



Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o.
z siedzibą w Głownie 95-015 Głowno , ul. A. Struga 3
NIP 733-11-73-933 REGON 100045850

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

PRZETARG NIEOGRANICZONY
o wartości szacunkowej poniżej 5.548.000 euro

na

Roboty budowlane

„ Budowa kanału sanitarnego wraz z przepompownią ścieków w ul. Garbarskiej, budowa kanału sanitarnego w ul. Ściegiennego, budowa kanału sanitarnego wraz z pompownią ścieków ul. Cichej. Prace modernizacyjne przepompowni ścieków w ul. Rataja, ul. Śląskiej i ul. Wiejskiej”

Zatwierdzam
Prezes Zarządu

mgr inż. Jerzy Olejniczak

Głowno, dn. 13.02.2018 r.

1. ZAMAWIAJĄCY

Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Głownie, ul. Andrzeja Struga 3, 95-015 Głowno, woj. łódzkie (adres do korespondencji), KRS: 0000236040, NIP: 7331173933, Regon: 100045850, t/f: 427191639, e-mail: dkotyniak@mzwikglowno.pl ogłasza przetarg nieograniczony na roboty budowlane pn; **„Budowa kanału sanitarnego wraz z przepompownią ścieków w ul. Garbarskiej, budowa kanału sanitarnego w ul. Ściegiennego, budowa kanału sanitarnego wraz z pompownią ścieków ul. Cichej. Prace modernizacyjne przepompowni ścieków w ul. Rataja, ul. Śląskiej i ul. Wiejskiej”**

– nr referencyjny 1/INW/2018.

Finansowanie zadania

Zamówienie to jest współfinansowane ze środków UE w ramach projektu pn. **„Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Głownie wraz z budową systemu GIS dla istniejących sieci wodno-kanalizacyjnych”** w ramach działania 2.3 „Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracjach” oś priorytetowa II „Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu” Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 – umowa o dofinansowanie nr POIS.02.03.00-00-0021/17-00 z dnia 20 grudnia 2017 roku.

2. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

2.1. Przedmiotem zamówienia jest : **„Budowa kanału sanitarnego wraz z przepompownią ścieków w ul. Garbarskiej, budowa kanału sanitarnego w ul. Ściegiennego, budowa kanału sanitarnego wraz z pompownią ścieków ul. Cichej. Prace modernizacyjne przepompowni ścieków w ul. Rataja, ul. Śląskiej i ul. Wiejskiej”**

2.2. W zakres roboty :

- 1) W ul. Garbarskiej, ul. Ściegiennego, ul. Cichej obejmuje łącznie budowę sieć kanalizacji sanitarnej z rur PVC SDR 34 lite (SN8) średnicy 200 L= 606.50 mb oraz odgałęzienia do granic działek dla realizacji przyłączy kanalizacji sanitarnej średnicy 160 mm L= 223.50 mb, sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej z rur PEHD średnicy 90 mm L= 159,60 mb; przepompownie ścieków Ø 1 500 mm 3 szt., studnia rozprężne z kręgów bet. Ø 1200 mm 2 szt. , studnie rewizyjne z kręgów bet. Ø 1200 mm 17 szt. , trójniki redukcyjne 200/160 mm 31 szt. , oraz z zasilaniem energetycznym i szafą sterowniczą pompowni - 3szt.
- 2) odtworzenie nawierzchni dróg zniszczonych w okresie budowy tj. odtworzenie nawierzchni asfaltobetonowej, nawierzchni z kruszywa oraz innych elementów pasa drogowego w/w dróg zajętych i zniszczonych w trakcie robót a także odtworzenie terenów stanowiących własność prywatną a zajęta w celu realizacji robót.
- 3) modernizacja przepompowni ścieków w ul. Rataja, ul. Śląskiej i ul. Wiejskiej w zakresie:
 - zakres rzeczowy zadania obejmuje wykonanie modernizacji 3 szt. przepompowni ścieków oraz zaopatrzenie zmodernizowanych pompowni w system monitoringu GPRS i podłączenie do systemu istniejącego w Spółce.
 - prace modernizacyjne polegają na dokonaniu inwentaryzacji stanu istniejącego oraz wymianie wszystkich pomp, instalacji tłocznych wewnątrz pompowni wraz z zaworami

zwrotnymi, odcinającymi i pozostałą armaturą oraz pozostałym wyposażeniem mechanicznym i elektrycznym: klapy włazowe, drabinki, barierki, pomosty, szafy sterownicze, sondy i pływaki.

Zakres przedmiotu zamówienia został określony przez: kartę specyfikacji poszczególnych pompowni.

Dokumenty opisujące zakres zamówienia wskazują dla niektórych materiałów znaki towarowe lub pochodzenie, ma to na celu wskazanie wymaganych parametrów jakościowych.

W przypadku materiałów określonych w dokumentacji nazwą producenta, Zamawiający dopuszcza zastosowanie materiałów równoważnych tj. o parametrach technicznych nie gorszych niż parametry określone w tej dokumentacji. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne do opisywanych przez Zamawiającego zobowiązany jest do wykazania, że oferowane przez niego materiały spełniają wymagania określone przez Zamawiającego

Wykonawca zobowiązany jest do:

- wykonania przedmiotu zamówienia przy zachowaniu ciągłości pracy pompowni ścieków, bądź zapewnieniu zastępczego przerzutu ścieków;
- prowadzenia robót w systemie wielozmianowym, jeżeli będzie to niezbędne dla zachowania terminu wykonania robót lub zapewnienia ciągłości pracy przepompowni ścieków,
- przeprowadzenia rozruchu technologicznego przy udziale Zamawiającego;
- zagospodarowania wszelkich odpadów powstałych w trakcie wykonywania robót, w tym poniesienia kosztów wywozu i utylizacji wszelkich nieczystości powstałych w trakcie i po zrealizowaniu przedmiotu zamówienia;
- protokolarnego przekazania zamawiającemu elementów posiadających wartość użytkową pochodzących z demontażu (pompy, armatura, szafy sterujące itp.)

Przygotowania dokumentacji odbioru końcowego robót, pozwalającej na ocenę należytego wykonania robót. Do protokołu odbioru końcowego Wykonawca dołączy w szczególności:

- dokumentację techniczno–ruchową (DTR) w języku polskim, zastosowanych urządzeń, w ilości 2 egz. dla każdego urządzenia ;
- protokoły badań i sprawdzeń instalacji; - protokoły pomiarów elektrycznych;

Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny na następujących warunkach:

- wykonanie czynności naprawczych powinny być zrealizowane nie później niż do 24 godzin od chwili zgłoszenia awarii, a jeżeli naprawa trwa dłużej wykonawca uzgadnia z zamawiającym zastosowanie rozwiązań zastępczych.

4) Realizacja kontraktu dla wymienionego zakresu rzeczowego obejmuje kompleksowe wykonanie robót:

- przygotowawczych,
- geodezyjnych,
- ziemnych,
- elektrycznych
- montażowo – instalacyjnych kanalizacji sanitarnej
- drogowych,
- inwentaryzacji powykonawczej.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawierają:

- projekty,
- specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót i przedmiar robót, stanowiące Załącznik nr 7 do niniejszej SIWZ,
- karty specyfikacji modernizacji pompowni – załącznik nr 11.

Elementy robót nieujęte w kosztorysie ofertowym lub nie wycenione, a wynikające wprost z dokumentacji przetargowej (przedmiar robót, specyfikacja techniczna użytych materiałów), Zamawiający uzna za wycenione i ujęte w ofercie, bez możliwości jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy z tego tytułu. Ww. dotyczy również robót nieujętych w przedmiarze robót a wynikających wprost z dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej i SIWZ.

Przedmiary robót należy traktować wyłącznie jako dokumentację pomocniczą w celu oszacowania zaoferowanej ceny. W związku z powyższym wymagane jest od Wykonawców bardzo wnikliwe sprawdzenie dokumentacji, jak i warunków panujących na terenie inwestycji. Skutki jakichkolwiek błędów w kosztorysach ofertowych opracowanych przez Wykonawcę obciążają Wykonawcę zamówienia – musi on przewidzieć wszystkie okoliczności, które mogą wpłynąć na cenę zamówienia.

W ramach realizacji przedmiotu zamówienia należy w szczególności:

- 1) Realizacja przedmiotu umowy zgodnie z projektem budowlanym i wykonawczym, zapisami SIWZ i złożoną ofertą.
- 2) Wykonanie wszelkich prac przygotowawczych – zorganizowanie placu budowy, zapewnienie dostawy niezbędnych mediów na plac budowy, zapewnienie bezpieczeństwa i ograniczenie dostępu osób trzecich.
- 3) Wykonanie dokumentacji fotograficznej i opisowej przed wejściem z robotami w teren działek stron trzecich oraz po zakończeniu tych prac,
- 4) Przygotowanie i złożenie do zarządcy drogi tj. Zarządu Dróg Powiatowych wniosku i uzyskanie zezwolenia na czasowe zajęcie pasa drogowego i prowadzenie prac budowlanych w pasie ulic i dróg, ponoszenie kosztów zajęcia pasa drogowego, jak również wykonanie na swój koszt projektu zastępczej organizacji ruchu na czas robót wraz z oznakowaniem i uzgodnieniem w instytucjach zarządzających ruchem, uzyskanie jego zatwierdzenia i wprowadzenia oraz jego realizacja podczas trwania inwestycji, oraz wyznaczenie miejsc czasowo zajmowanych pod budowę sieci kanalizacyjnej,
- 5) Zapewnienie pełnej obsługi geodezyjnej zadania łącznie z inwentaryzacją po wykonawcą, w tym m.in. wytyczenie trasy kanalizacji w terenie przez uprawnionego geodetę zgodnie z zatwierdzonym projektem.
- 6) Oznakowanie terenu robót poprzez ustawienie odpowiednich znaków drogowych i sygnalizacji świetlnej, zapewnienie ciągłości ruchu drogowego, jak również dojazdu i dojazdu do posesji znajdujących się w rejonie budowy.
- 7) Zorganizowanie bezpiecznego transportu na terenie budowy oraz zabezpieczenie pracownikom odpowiednich warunków socjalnych i higieniczno-sanitarnych, w tym: wykonanie na swój koszt tymczasowych obiektów zaplecza budowy, niezbędnych do realizacji robót oraz usunięcia wszelkich elementów zaplecza budowy w terminie 14 dni po końcowym odbiorze robót; wzniesienie i eksploatacja własnym staraniem i na swój koszt lokali socjalnych i sanitarnych przeznaczonych do użytku Wykonawcy.
- 8) Zapewnienie pracownikom środków ochrony zbiorowej i indywidualnej na stanowiskach pracy.

- 9) Zabezpieczenie łączności z jednostkami administracji budowlanej, pomocy medycznej, służb technicznych, straży pożarnej i policji.
- 10) Wyznaczenie i wyposażenie punktu pierwszej pomocy medycznej.
- 11) Przestrzeganie przepisów bhp i przeciwpożarowych, w tym m.in. wyposażanie terenu budowy w niezbędny sprzęt p.poż.
- 12) Wyznaczenie miejsc do składowania materiałów, a w szczególności substancji niebezpiecznych.
- 13) Zapewnienie odpowiedniego oświetlenia placu budowy.
- 14) Powiadomienie użytkowników uzbrojenia podziemnego o planowanej inwestycji.
- 15) Zabezpieczenie wszystkich kolizji z towarzyszącą infrastrukturą techniczną zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 16) Uwzględnienie wszelkich innych prac pomocniczych i towarzyszących, które są konieczne do prawidłowego wykonania robót ujętych w przedmiarze robót;
- 17) Wykonanie wszelkich innych robót, prac, niezbędnych badań (w tym laboratoryjnych), sprawdzeń, pomiarów, czynności, obowiązków i wymogów wynikających z niniejszej specyfikacji (umowy, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót, przedmiaru robót);
- 18) Opracowanie dokumentacji powykonawczej, tj:
 - a) inwentaryzacji geodezyjnej,
 - b) monitoringu sieci kanalizacji (z zapisem na płytę CD-R); monitorowanie należy wykonywać tylko i wyłącznie w czasie obecności przedstawiciela Zamawiającego i inspektorów nadzoru;
 - c) protokołów z badania zagęszczenia gruntu,
 - d) kompletu atestów, aprobat i dopuszczeń,
 - e) protokołów próby szczelności
- 19) Protokolarnego przejścia terenu budowy i ponoszenie za niego pełnej odpowiedzialności,
- 20) Utrzymanie porządku na terenie budowy,
- 21) Prowadzenie dziennika budowy,
- 22) Zapewnienie sprzętu spełniającego wymagania norm technicznych,
- 23) Wykonywanie poleceń Inspektora Nadzoru Inwestorskiego oraz Zamawiającego,
- 24) Uzgadnianie z Zamawiającym i projektantem wprowadzanych z inicjatywy Wykonawcy zmian materiałowych, standardów wykonania,
- 25) Pełnienie funkcji koordynacyjnych w stosunku do dostawców i podwykonawców,
- 26) Zagospodarowanie terenu budowy na własny koszt,
- 27) Zagospodarowanie materiałów z rozbiórki (kamień, grunt itp.) z zastosowaniem przepisów określonych w Ustawie o odpadach (Dz. U. z 2016r. poz. 1987 z późn.zm.) oraz rozporządzeniach wykonawczych do ustawy.
- 28) Zabezpieczenie i oznakowanie robót oraz dbałość o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas trwania realizacji zamówienia,
- 29) Zapewnienie ochrony mienia znajdującego się na terenie budowy,
- 30) Powiadomienie Zamawiającego i inspektorów nadzoru o planowanych odbiorach:
 - a) częściowych z wyprzedzeniem co najmniej 7 dniowym,
 - b) zanikających z wyprzedzeniem co najmniej 1 dniowym,
 - c) końcowym z wyprzedzeniem co najmniej 14 dniowym (w formie pisemnej).
- 31) Opracowywanie harmonogramu rzeczowo-terminowo-finansowego zadania.
- 32) Realizacja przedmiotu umowy zgodnie z harmonogramem rzeczowo-terminowo-finansowym będącym załącznikiem nr 8 do umowy.

- 33) Nadzór nad personelem w zakresie porządku i dyscypliny pracy,
- 34) Uczestniczenie w naradach koordynacyjnych zwoływanych przez Zamawiającego oraz realizowanie uzgodnionych podczas ich trwania ustaleń i współpraca z wyznaczonymi przez Zamawiającego inspektorami,
- 35) informowanie Zamawiającego i inspektora nadzoru o problemach lub zauważonych okolicznościach mogących wpłynąć na złą jakość robót lub na opóźnienie terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy.
- 36) informowanie inspektora nadzoru i Zamawiającego o potrzebie wykonania robót dodatkowych lub zamiennych
- 37) zabezpieczenie na zapleczu budowy na koszt Wykonawcy dla inspektorów nadzoru Zamawiającego osobnego pomieszczenia i ponoszenia wszelkich kosztów zaplecza inwestorskiego,
- 38) zapewnienie wyznaczonym przez Zamawiającego inspektorom nadzoru i nadzorowi autorskiemu i projektowemu i innym upoważnionym przez niego osobom dostępu do placu budowy.
- 39) sporządzanie wszystkich wniosków oraz wysyłanie podań do właściwych organów i instytucji oraz uzyskiwanie wszystkich urzędowych pozwoleń, odbiorów i zaświadczeń dotyczących robót; w tych sprawach w których Wykonawca może występować jako strona postępowania administracyjnego - sam składa stosowne podania i wnioski; w sprawach w których stroną powinien być Zamawiający, Wykonawca przygotowuje Zamawiającemu wzór wniosku oraz kompletne materiały do złożenia wniosku i w razie potrzeby uzupełnia je w toku postępowania.
- 40) Ponoszenie odpowiedzialności wobec Zamawiającego i osób trzecich za wszelkie szkody powstałe w związku z prowadzonymi przez Wykonawcę robotami.
- 41) Poniesienie kosztów wykonania punktów poboru wody na cele budowy oraz miejsc do zrzutu ścieków,
- 42) Rozdzielenie zasilania energią elektryczną na plac budowy, podłączenie zaplecza, ponoszenie kosztów zużycia energii elektrycznej zgodnie ze wskazaniami licznika,
- 43) Opracowanie i przekazanie Zamawiającemu instrukcji eksploatacji w zakresie wbudowanych urządzeń, przed terminem odbioru końcowego obiektu,
- 44) Przygotowanie, skompletowanie i przekazanie dokumentów dotyczących wykonanych przez Wykonawcę Robót – przewidzianych obowiązującym prawem, w celu uzyskania prawomocnej decyzji Pozwolenia na użytkowanie, z uwzględnieniem współpracy Zamawiającego w tym zakresie,
- 45) Przedstawianie Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego raz na 2 tygodnie, pisemnego raportu o postępie wykonywanych przez niego robót, ilości pracowników, sprzętu budowlanego i transportowego oraz przedstawiania planu pracy na następne 2 tygodnie,
- 46) Pełnienie ochrony i nadzoru nad odebranymi branżowo elementami budowy; Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za zrealizowane przez niego obiekty do momentu przekazania ich Zamawiającemu tj. odbioru robót po usunięciu usterek stwierdzonych w protokole odbioru końcowego.
- 47) Informowanie Zamawiającego o wykonywaniu robót zanikających lub ulegających zakryciu
- 48) Prawidłowe prowadzenie dokumentacji podatkowej i odprowadzanie podatku VAT z faktur wystawianych dla Zamawiającego.

Uwaga!

- Wykonawca zobowiązany jest do pokrycia kosztów zużycia wody, energii elektrycznej dla potrzeb realizacji przedmiotu zamówienia (uzgodnienie formy rozliczenia nastąpi w trakcie przekazania terenu prowadzenia robót).
- Wszelkie inne koszty realizacji przedmiotu zamówienia konieczne do poniesienia w celu prawidłowego wykonania zamówienia do momentu jego bezusterkowego, protokolarnego przyjęcia przez Zamawiającego (np. organizacja ruchu, oznakowanie zastępcze, wnioski o zajęcie pasa drogowego, opłaty za zajęcie pasa drogowego, badania zagęszczenia, dokumentacja powykonawcza itp.), poniesie Wykonawca. Zamawiający zapłaci jedynie za elementy wyraźnie określone w umowie i wykonane zgodnie z jej zapisami.
- Zamawiający zastrzega, iż stopień zaawansowania prac związanych z realizacją zadania oraz ich zgodność z harmonogramem rzeczowo–terminowo-finansowym, będzie przedmiotem szczegółowej kontroli przeprowadzanej w miejscu prowadzonej inwestycji, przez powołanego przez Zamawiającego Inspektora Nadzoru Inwestorskiego lub przedstawiciela Zamawiającego, z częstotliwością nie mniejszą niż raz na miesiąc. Potwierdzeniem przeprowadzonej kontroli będzie stosowny zapis dokonany przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego w dzienniku budowy oraz na protokole cząstkowym odbioru robót obrazującym aktualny stan zaawansowania prac.

Wymagania dotyczące robót:

1. Wszystkie prace powinny być zrealizowane zgodnie z przepisami, obowiązującymi normami, warunkami technicznymi i sztuką budowlaną, przepisami bhp, p.poż, zgodnie z poleceniami Przedstawiciela Zamawiającego na budowie lub Inspektora Nadzoru Inwestorskiego .
2. Roboty należy wykonać zgodnie projektem budowlanym i wykonawczym oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót i wymogami niniejszej SIWZ.
3. Wykonane roboty oraz użyte materiały do wykonania przedmiotu zamówienia muszą spełniać wymogi art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz.U. z 2016 poz.290) oraz ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych (tj. Dz.U. z 2016 r. poz.1570).
4. Zasyпки po robotach instalacyjnych w wykopach otwartych należy zagęścić do wskaźnika zagęszczenia (Is) zgodnie z wymogami zawartymi w STWiOR. W przypadku występowania wysokiego poziomu wód gruntowych pomiary współczynnika zagęszczenia gruntu należy odznaczać na bieżąco po dogęszczeniu każdej warstwy zasypowej o miąższości nie większej niż 0,4 m. W taki przypadku odwodnienie wykopu należy utrzymywać do momentu zakończenia zasyпки kanalizacyjnej oraz zakończenia pomiarów współczynników zagęszczenia.

Wymagania dotyczące materiałów:

Celem niniejszego postępowania jest otrzymanie robót budowlanych o określonej w SIWZ jakości, wydajności, i funkcjonalności. Z tych względów Zamawiający dołożył należytej staranności, aby przedmiot zamówienia nie został opisany przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenie, źródła lub szczególnego procesu, które mogłyby doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów. Jeżeli, pomimo tego, okaże się, że w jakimkolwiek miejscu SIWZ oraz w załącznikach do niej występują takie wskazania, nie należy ich traktować jako wymagań odnoszących się do przedmiotu zamówienia, a należy je rozpatrywać

wyłącznie w kategoriach wskazań o charakterze informacyjnym (niewiązących dla wykonawców). Z tych względów, oferta, która nie będzie odpowiadała takim wskazaniom nie będzie uznawana za niezgodną z treścią SIWZ i nie zostanie z tych powodów odrzucona.

Zamawiający wymaga by zastosowane przez Wykonawcę rury i kształtki kanalizacyjne PP LITA klasy $SN \geq 8$ z połączeniami kielichowymi, z uszczelkami EPDM, spełniały warunki określone normą PN-EM 1852, PN-EN ISO9969, PN-EN 13476-3 Dodatkowo rury zastosowane do budowy sieci kanalizacji powinny posiadać aprobatę IBDiM dopuszczającą do stosowania w pasie drogowym.

Zamawiający wymaga by zastosowane przez wykonawcę prefabrykaty betonowe mające kontakt ze ściekami studzienki rewizyjne, z kręgów betonowych $D = 1,2$ m łączonych na uszczelkę z wyprofilowanym odpowiednio dnem zgodnie z normą PN-B-10729:1999, PN-EN 1917:2004 są studzienkami kanalizacyjnymi włączonymi, dopuszczenie do stosowania w sieciach kanalizacyjnych: aprobaty techniczne COBRTI „Instal”, dopuszczenie do stosowania w pasie drogowym: aprobaty techniczne IBDiM, odporność chemiczna tworzywowych elementów składowych (PE) zgodnie z ISO/TR 10358, odporność chemiczna uszczelki zgodnie z ISO/TR 7620, producent powinien posiadać certyfikaty ISO 9001 i ISO 14001.

Wytyczne dotyczące zagospodarowania odpadów:

1. Powstałe w wyniku prac odpady budowlane winny zostać zagospodarowane przez Wykonawcę zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz.U. z 2016 r. poz. 1987) oraz rozporządzeniami wykonawczymi;
2. Wykonawca pokrywa opłaty za składowanie ziemi z wykonanego koryta.

Rozwiązania równoważne.

Zgodnie z art. 30 ust 5 ustawy Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne w stosunku do dokumentacji projektowej jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego materiały, roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

Ciężar udowodnienia, że materiał (wyrób) jest równoważny w stosunku do wymogu określonego przez Zamawiającego spoczywa na składającym ofertę. W takim wypadku Wykonawca musi przedłożyć odpowiednie dokumenty, opisujące parametry techniczne, wymagane prawem certyfikaty i inne dokumenty, dopuszczające dane materiały (wyroby) do użytkowania oraz pozwalające jednoznacznie stwierdzić, że są one równoważne.

Wszelkie użyte w dokumentacji projektowej, specyfikacjach technicznych i przedmiarze znaki handlowe, towarowe, nazwy modeli, numery katalogowe służą jedynie do określenia cech technicznych i jakościowych materiałów a nie są wskazaniem producenta.

Zamawiający dopuszcza składanie ofert z zastosowaniem innych materiałów niż określone w dokumentacji projektowej o nie gorszych parametrach od zaprojektowanych i jakości potwierdzonej certyfikatem. Użyte materiały winny być w I gatunku jakościowym i wymiarowym, posiadające odpowiednie dopuszczenia do stosowania w budownictwie i zapewniające sprawność eksploatacyjną.

Zamawiający zaleca aby oddzielnie pompy, armatura oraz sterowanie zastosowane w opisie przedmiotu zamówienia w celu unifikacji pochodziły od jednego producenta.

W sprawach nieuregulowanych w podanych jw. dokumentach należy stosować się do obowiązujących warunków technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, Polskich Norm oraz norm europejskich, o ile takie obowiązują w Polsce, przepisów prawa budowlanego.

Wymagania Zamawiającego w zakresie zatrudnienia pracowników przy realizacji przedmiotu zamówienia.

Na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy Pzp Zamawiający wymaga, zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę wszystkich osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonywanie tych czynności polega na wykonaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26-06-1974 r. Kodeks Pracy. Wymóg ten dotyczy osób, które wykonują prace fizyczne na terenie budowy oraz osób kierujących robotami budowlanymi w ramach następujących rodzajów czynności :

- roboty ziemne;
- roboty związane z ułożeniem kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej;
- roboty związane z wykonaniem odtworzenia warstw podbudowy i nawierzchni dróg, które uległy uszkodzeniu w wyniku prowadzonych prac przy realizacji zamówienia,

które wg Klasyfikacji CPV ujęte są w następujących grupach:

45000000-7 Roboty budowlane 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45233150-5 Roboty w zakresie regulacji ruchu

45111230-9 Roboty w zakresie stabilizacji gruntu

45233000-9 Roboty w zakresie dróg podrzędnych

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych

45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej

45232440-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do odprowadzania ścieków

45232423-3 Roboty budowlane w zakresie przepompowni ścieków.

42122220-8 Pompy ściekowe.

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

Wymóg ten nie dotyczy między innymi wykonujących usługę geodezyjną, dostawców materiałów budowlanych, itp.

Sposób dokumentowania zatrudnienia osób.

Dla udokumentowania zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę, Wykonawca przed przejściem terenu budowy przedłoży Zamawiającemu wykaz osób zatrudnionych przy realizacji zamówienia na podstawie umowy o pracę z kopiami umów o pracę i zgodą pracowników na przetwarzanie danych osobowych wraz ze wskazaniem czynności jakie będą oni wykonywać. W odniesieniu do podwykonawców powyższe dokumenty należy przedłożyć wraz z kopią umowy o podwykonawstwo. Bez spełnienia tych wymogów osoby nie będą mogły przebywać na placu budowy, a więc nie będą mogły wykonywać

prac z winy Wykonawcy. O każdorazowej zmianie wskazanych w wykazie pracowników (aktualizacji) Wykonawca zobowiązany jest poinformować na piśmie Zamawiającego przed wprowadzeniem pracownika na budowę.

Uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp oraz sankcje z tytułu niespełnienia tych wymagań.

Przedstawiciel Zamawiającego ma prawo w każdym momencie trwania umowy skontrolować osoby wykonujące czynności na placu budowy. Osoba kontrolowana powinna wylegitymować się dokumentem stwierdzającym jej tożsamość. W przypadku braku takiego dokumentu lub stwierdzenia niezgodności osób przebywających na budowie z wykazem osób, osoba taka nie będzie mogła dalej przebywać na terenie budowy.

Za niewywiązanie się z obowiązku przedłożenia wykazu i aktualizacji osób zatrudnionych przy realizacji zamówienia na podstawie umowy o pracę oraz za niedopełnienie wymogu zatrudnienia pracowników wykonujących czynności na podstawie umowy o pracę, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- a) za niedopełnienie wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę wszystkich osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudniania pracowników na podstawie umowy o pracę) za każdą osobę,
- b) za niewywiązanie się z obowiązku przedłożenia wykazu/aktualizacji osób zatrudnionych przy realizacji zamówienia na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem czynności jakie będą oni wykonywać w wysokości 10 000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych) za każdą stwierdzoną nieprawidłowość.

Nałożenie kary umownej nie zwalnia Wykonawcy od złożenia wymaganych dokumentów. W przypadku dalszego uchylania się od składania tych dokumentów, tj. niezłożenia ich najpóźniej w dniu następnym, Zamawiającym ma prawo naliczać kolejne kary umowne.

Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez wykonawcę firm podwykonawców.

3. TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

- 3.1. Termin realizacji/wykonania całości zamówienia (wraz z uzyskaniem pozwolenia na użytkowanie): do 30.10.2018r.
- 3.2. Termin płatności – do 30 dni licząc od dnia dostarczenia prawidłowo wypełnionej faktury do siedziby Zamawiającego. Zamawiający będzie dokonywał wszystkich płatności przelewem na rachunek bankowy wskazany w fakturze. Płatności będą realizowane na podstawie faktur częściowych.
- 3.3. Miejsce realizacji/wykonania przedmiotu zamówienia – zgodnie z dokumentacją projektową i pozwoleniem na budowę.

4. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU, PODSTAWY WYKLUCZENIA

O udzielenie zamówienia w postępowaniu mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- nie podlegają wykluczeniu,
- spełniają warunki udziału

W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24. ust 1 pkt. 12-23 UPZP.

Zamawiający nie przewiduje wykluczenia wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 UPZP.

O udzielenie zamówienia w postępowaniu mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału:

- a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów - Zamawiający nie stawia wymogu.
- b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej - Zamawiający nie stawia wymogu.
- c) zdolności technicznej lub zawodowej - tzn. warunek rozumiany w ten sposób, iż Wykonawca wykonał w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie, co najmniej 2 roboty budowlane kanalizacji sanitarnej lub wodociągowej o wartości brutto nie niższej niż 200.000,00 zł,
- d) zdolności technicznej lub zawodowej - tzn. warunek rozumiany w ten sposób, iż Wykonawca będzie dysponował kierownikiem robót branży wodno-kanalizacyjnej lub sanitarnej.

W przypadku Wykonawców **wspólnie** ubiegających się o udzielenie zamówienia:

- Wykonawcy muszą spełniać łącznie warunki określone w pkt. 4 z zastrzeżeniem uwagi poniżej;
- każdy z Wykonawców samodzielnie jest zobowiązany do wykazania braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 UPZP.

5. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA

5.1. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu:

- a) aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – załącznik 2 do SIWZ – **dołączyć do oferty w formie pisemnej.**
- b) Wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów, określających, czy te roboty zostały wykonane należycie w szczególności informacji o tym czy roboty te zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone przy czym dowodami, o których mowa powyżej są:
- c) referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty były

wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty.

- d) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia - *dostarczyć w sytuacji, gdy Wykonawca będzie dysponował zasobami udostępnionymi od innych podmiotów – dołączyć do oferty w formie pisemnej.*

W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów zgodnie z art. 22a UPZP, odpowiada solidarnie z wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.

5.2. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających brak podstaw wykluczenia:

- a) aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o braku podstaw wykluczenia – załącznik 3 do SIWZ – **dołączyć do oferty w formie pisemnej.**
- b) Wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 UPZP, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 UPZP – załącznik nr 4 do SIWZ. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. **Oświadczenie oraz załącznik mają być złożone zgodnie z treścią punktu 5.10 SIWZ. Zamawiający uzna żądanie za spełnione, kiedy Wykonawca w ciągu 3 dni przekaże Zamawiającemu oświadczenie (wraz z ewentualnymi dowodami) faksem lub e-mailem przy założeniu niezwłocznego przekazania pisemnego oryginału na adres Zamawiającego.**

W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te mają potwierdzać brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje brak podstaw wykluczenia.

Dokumenty jakie mają złożyć wykonawcy w celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego – Zamawiający nie wymaga.

Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 UPZP może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.

Zamawiający żąda od wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a UPZP, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w punkcie 5.1.a) i d) SIWZ oraz 5.2.a) SIWZ.

Zamawiający nie żąda od wykonawcy przedstawienia dokumentów wymienionych w punkcie 5.1.a) SIWZ oraz 5.2.a) SIWZ, dotyczących podwykonawcy, któremu zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia, a który nie jest podmiotem, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega na zasadach określonych w art. 22a UPZP.

W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców:

- oświadczenie składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te mają potwierdzać brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje brak podstaw wykluczenia,
- oświadczenie składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.

Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni, aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów o których mowa w punkcie 5.1.b) i c) SIWZ z zastrzeżeniem art. 26 ust. 6 UPZP.

Oświadczenia o których mowa w punkcie 5 SIWZ dotyczące wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a UPZP oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.

Do oferty wykonawca korzystający z zasobów podmiotów trzecich do oferty załącza oświadczenie podmiotu zasobu oraz jego zobowiązanie o przekazaniu zasobu.

Dokumenty o których mowa w punkcie 5 SIWZ, inne niż oświadczenia o których mowa w punkcie 5 SIWZ, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.

Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.

Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, o których mowa w punkcie 5 SIWZ, innych niż oświadczenia o których mowa w punkcie 5 SIWZ, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

W przypadku, wskazania przez wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w punkcie 5 SIWZ w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, zamawiający może żądać od wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez wykonawcę i pobranych samodzielnie przez zamawiającego dokumentów.

Dokumenty i oświadczenia winny być złożone w języku polskim.

5. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCAMI, SPOSÓB PRZEKAZYWANIA DOKUMENTÓW I OŚWIADCZEŃ ORAZ SPOSÓB UDZELANIA WYJAŚNIEŃ.

- 6.1. Osobą upoważnioną przez Zamawiającego do kontaktów z Wykonawcami jest: Pan Dominik Kotyniak tel.kom. 690 498 599 tel/fax.42 7191639 mail dkotyniak@mzwikglowno.pl w godz. 8⁰⁰-14³⁰, w sprawach proceduralnych Pan Grzegorz Modrzejewski- tel; 602535142. Dopuszczalnym sposobem porozumiewania się między Zamawiającym a Wykonawcami jest:
- fax lub e-mail w przypadku wniosków, zawiadomień, informacji, zapytań, wnoszenia kopii odwołań, przystąpień do odwołań, zgody na przedłużenie terminu związania ofertą itp.
 - forma pisemna w przypadku przekazywania wszelkich oświadczeń i dokumentów wskazanych w punkcie 5 SIWZ.

Niezależnie od powyższego forma pisemna jest zawsze dopuszczalna.

- 6.2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert – pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert łącznie. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku.
- 6.3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 6.3., lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 6.4. W uzasadnionym przypadku, (przed terminem składania ofert), Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia zmian w treści SIWZ. Dokonaną zmianę treści specyfikacji zamawiający udostępnia na stronie internetowej. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana stanie się częścią SIWZ i jest dla Wykonawców wiążąca.
- 6.5. Przedłużenie terminu składania ofert dopuszczalne jest tylko przed jego upływem.
- 6.6. Strona internetowa, na której umieszczane będą niezbędne informacje (m.in. ogłoszenia, SIWZ, pytania i odpowiedzi, modyfikacje, informacja z otwarcia oferty, wybór oferty najkorzystniejszej, unieważnienie postępowania oraz wszystkie inne wymagane przepisami UPZP: www.mzwikglowno.pl

7. WADIUM

- 7.1. Wykonawcy przystępujący do przetargu zobowiązani są do **wniesienia wadium w wysokości: 10.000 PLN**
- 7.2. Wadium można wносить w następujących formach; pieniądzu, poręczeniach i gwarancjach bankowych, poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej (poręczenie kasy musi być zawsze poręczeniem pieniężnym), gwarancjach ubezpieczeniowych, 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 (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 359, z późn. zm.).
- 7.3. Wadium w pieniądzu należy wnieść **przed upływem terminu składania ofert** przelewem na konto Zamawiającego:
Bank Spółdzielczy w Głownie
nr konta: 53 8787 0000 0000 1010 20000004
Za termin wniesienia wadium uważa się datę i godzinę wpłynięcia środków na konto Zamawiającego.
- 7.4. W przypadku innych niż pieniądz form wadium Wykonawca dostarcza gwarancję lub poręczenie w oryginale do Sekretariatu Miejskiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Głownie, ul. Andrzeja Struga 3 (może być listowne) **przed upływem terminu składania ofert.**
- 7.5. Przy wnoszeniu wadium Wykonawca winien powołać się na nazwę przetargu.
- 7.6. Wykonawca, którego oferta nie zostanie zabezpieczona wadium w wymaganej formie i wysokości zostanie wykluczony z udziału w postępowaniu.
- 7.7. Wniesione wadium musi zachować ważność przez cały okres, w którym Wykonawca jest związany ofertą.
- 7.8. Zamawiający zwróci wadium, jeżeli wystąpi jedna z przesłanek wymienionych w art. 46 UPZP.
- 7.9. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca:
- a) którego oferta została wybrana
 - odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
 - nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - Zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
 - b) w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

8. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

- 8.1. Wykonawca będzie związany ofertą 30 dni.
- 8.2. Bieg terminu rozpoczyna się z upływem terminu składania ofert.

9. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

- 9.1. Oferta powinna składać się z następujących dokumentów:
- Wypełnionego formularza ofertowego wg zał. nr 1,
 - Wykazu części zamówienia, które Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcy wg załącznika nr 5 do SIWZ – dotyczy sytuacji, gdy Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie którejkolwiek części zamówienia podwykonawcom, w sytuacji gdy Wykonawca nie dołączy w/w wykazu Zamawiający uzna, iż Wykonawca nie zamierza powierzyć żadnej części zamówienia podwykonawcy,
 - Dokumentów i oświadczeń wymienionych w pkt. 5 SIWZ przy których umieszczono dopisek: „dołączyć do oferty”.

- 9.2. Oferta powinna być złożona w języku polskim, w jednym egzemplarzu w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Oferta oraz wszystkie karty załączników powinny być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania wykonawcy. Jeśli umocowanie osoby podpisującej ofertę nie wynika z przedłożonych wraz z ofertą dokumentów, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo dla danej osoby, z którego będzie wynikało jej umocowanie do reprezentowania wykonawcy w postępowaniu, w tym do podpisania oferty w jego imieniu.

Wykonawcy wspólnie składający ofertę zobowiązani są przedłożyć dokument ustanawiający pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo do reprezentowania ich w postępowaniu i do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Pełnomocnictwo powinno dokładnie określać zakres umocowania, w tym ewentualnie prawo do udzielenia dalszych pełnomocnictw.

Wszystkie pełnomocnictwa składane wraz z ofertą muszą być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza. (tj. kopii oryginalnie potwierdzonej „za zgodność z oryginałem” przez notariusza).

- 9.3. Wszelkie dokumenty i oświadczenia w językach obcych należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 9.4. Wszystkie miejsca gdzie naniesione zostały zmiany winny być parafowane przez osobę uprawnioną do podpisywania oferty.
- 9.5. Zgodnie z UPZP nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. W związku z powyższym Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert ma prawo zastrzec, że nie mogą być one udostępniane oraz jest zobowiązany wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji podawanych podczas otwarcia ofert tj. nazwy (firmy) oraz adresów Wykonawców, a także informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach. Zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2003, Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.) 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.
- 9.6. Oferta powinna być złożona zgodnie z wymogami zawartymi w niniejszej SIWZ.

- 9.7. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 9.8. Wykonawca może zmieniać, wycofywać, modyfikować swoją ofertę, ale wyłącznie przed terminem składania ofert.
- 9.9. Oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie zostaną niezwłocznie zwrócone i nie będą rozpatrywane.
- 9.10. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 9.11. Zamawiający zaleca sporządzenie oferty na załączonych do SIWZ wzorach formularzy lub na własnych drukach wg wzorów formularzy dołączonych do SIWZ.
- 9.12. Wartość netto i brutto oferty należy zaokrąglić do dwóch miejsc po przecinku.

10. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

- 10.1. Ofertę należy złożyć w nieprzejrzywej kopercie, zamkniętej w sposób uniemożliwiający jej przypadkowe otwarcie, oznaczonej nazwą i adresem Wykonawcy lub pieczęcią firmową, nazwą i adresem Zamawiającego oraz opatrzoną dopiskiem **Przetarg nieograniczony na „Roboty budowlane - budowa kanalizacji sanitarnej i modernizacja przepompowni,- nie otwierać przed 01.03.2018 godz. 10¹⁵**. Oferta powinna być złożona na adres siedziby Zamawiającego w Sekretariacie.
- 10.2. Termin składania ofert upływa **01.03.2018 godz. 10⁰⁰**.
- 10.3. Decyduje data i godzina wpływu do siedziby Zamawiającego.

11. TERMIN I MIEJSCE OTWARCIA OFERT.

Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi **01.03.2018 godz. 10¹⁵** w siedzibie Zamawiającego – sala narad.

12. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY

- 12.1. Wykonawca w przedstawionej ofercie winien zaoferować cenę ryczałtową, kompletną, jednoznaczną, która będzie ceną ostateczną.
- 12.2. Cena musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zadania wynikające z technologii robót, jak również niezbędne do wykonania zadania, m. im:
 - podatek VAT,
 - koszty wszelkich robót przygotowawczych,
 - koszty wszelkich robót porządkowych, w tym koszty uporządkowania placu budowy po zakończeniu robót i koszty utylizacji odpadów,
 - koszty zagospodarowania placu budowy w tym koszty zabezpieczenia ruchu kołowego i pieszego w trakcie budowy,
 - koszty przywrócenia placu budowy do stanu pierwotnego po zakończeniu inwestycji,
 - koszty utrzymania zaplecza budowy (naprawy, woda, energia elektryczna, telefon, dozоровanie budowy itp.),
 - koszty właściwego zabezpieczenia prowadzonych robót,
 - koszty nadzoru i uzgodnień, pomiarów, rozruch, przyłączenia do sieci, itp. niezbędnych do oddania obiektu do eksploatacji,
 - koszty sporządzenia dokumentacji powykonawczej ze schematami w zrealizowanych branżach,
 - koszt obsługi geodezyjnej zadania (wytyczenia) oraz pomiar powykonawczy z naniesieniem na zasoby geodezyjne miasta.

- koszt ubezpieczenia ryzyk budowy wynikające z prowadzonych robót będących przedmiotem zamówienia na kwotę nie niższą niż cena brutto określona w formularzu ofertowym,
- koszt ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej na sumę nie niższą niż wartość brutto robót określona w formularzu ofertowym, za wszelkie szkody wyrządzone osobom trzecim przy wykonaniu robót objętych Umową, gdzie ubezpieczonym jest Wykonawca,
- inne koszty o których mowa w dokumentacji projektowej i samej SIWZ.

Ostateczna cena netto i brutto wpisana w formularzu ofertowym zawierająca w/w elementy ma być podana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

- 12.3. Wykonawca winien uwzględnić w cenie oferty wszystkie inne koszty, jakie poniesie w związku z realizacją przedmiotu zamówienia, także nie wymienione w pkt 12.2, a które mają wpływ na cenę oferty.
- 12.4. Cena powinna być podana w złotych polskich. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w złotych polskich.
- 12.5. Jeżeli Wykonawca stosuje w swojej praktyce kupieckiej upusty cenowe, to proponując je Zamawiającemu w ofercie, musi już uwzględnić je w ostatecznej cenie oferty.
- 12.6. Przyjęte przez Wykonawcę w ofercie ceny i stawki w złotych polskich nie będą podlegać waloryzacji w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w umowie i ustawie PZP.
- 12.7. Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ w rubryce VAT (%) dopuszcza wpisanie zamiennie liczbowej lub procentowej wartości stawki podatku VAT.

13. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ ZAMAWIAJĄCY PRZY WYBORZE OFERTY

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich wagami:

Kryterium I - Cena (C): 70%

Kryterium II - Okres gwarancji (G): 30%

2. Opis sposobu oceny ofert w poszczególnych kryteriach.

W **Kryterium I (C)** liczba przyznanych punktów dla poszczególnych ofert będzie obliczona zgodnie z poniższym wzorem:

$$C = \frac{\text{Cena oferty najniższej brutto}}{\text{Cena badanej oferty brutto}} \times 70 \text{ pkt.}$$

W **Kryterium II (G)** liczba przyznanych punktów dla poszczególnych ofert będzie obliczona zgodnie z poniższym wzorem:

okres gwarancji ocenianej ofercie

$$G = \frac{\text{-----}}{\text{Maksymalny okres gwarancji (72 m-ce)}} \times 30 \text{ pkt}$$

Uwaga!

Okres gwarancji należy podać w miesiącach w formularzu ofertowym (**załącznik nr 1 do SIWZ**);).

Wykonawca, który poda w ofercie maksymalny okres gwarancji otrzyma najwyższą liczbę punktów w kryterium okres gwarancji.

Minimalny wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji na roboty budowlane wynosi **36 miesięcy**. W przypadku podania przez Wykonawcę krótszego niż wymagany okresu gwarancji lub nie podanie okresu gwarancji, oferta Wykonawcy zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, jako niezgodną z SIWZ.

Maksymalny wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji na roboty budowlane wynosi **72 miesiące**. Jeżeli Wykonawca zaoferuje okres gwarancji dłuższy niż 60 miesięcy do oceny ofert zostanie przyjęty okres 72 miesięcy i taki zostanie uwzględniony także w umowie.

3. Maksymalna liczba punktów, możliwych do uzyskania przez Wykonawcę, będąca sumą Kryterium I i Kryterium II wynosi 100.
4. Każda nieodrzucona oferta zostanie oceniona według kryterium opisanych w punkcie 1 na zasadach określonych w punkcie 2 i otrzyma liczbę punktów (S), obliczoną wg wzoru:

$$S = C + G$$

5. Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma największą liczbę punktów (S) obliczonych według wzoru opisanego w punkcie 4.

14. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY ORAZ POSTANOWIENIA PRZYSZŁEJ UMOWY.

- 14.1. Zawarcie umowy z wybranym Wykonawcą nastąpi na zasadach określonych we wzorze umowy (załącznik nr 6) i ceną zaoferowaną przez wybranego Wykonawcę w formularzu ofertowym (załącznik nr 1).
- 14.2. Jeżeli Wykonawca, który wygrał przetarg uchyli się od zawarcia umowy według warunków podanych w niniejszej SIWZ, Zamawiający może wybrać najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert uznanych za niepodlegające odrzuceniu, chyba, że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
- 14.3. Zawarcie umowy (wzór umowy w załączeniu) o realizację zamówienia nastąpi po upływie 5 dni od przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, chyba że zostanie wniesione odwołanie. W sytuacji, gdy w postępowaniu o udzielenie zamówienia zostanie złożona tylko jedna oferta zamawiający zastrzega sobie możliwość podpisania umowy przed upływem w/w terminu.
- 14.4. Zamawiający dostarczy wybranemu Wykonawcy umowę do podpisu listownie lub osobiście.
- 14.5. Wykonawca, z którym zostanie podpisana umowa na realizację w/w przedmiotu zamówienia:

- zobowiązany jest w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy do przedstawienia Zamawiającemu polisy (lub innego dokumentu) potwierdzającego ubezpieczenie ryzyk budowy wynikające z prowadzonych robót będących przedmiotem zamówienia na kwotę nie niższą niż cena brutto określona w formularzu ofertowym,
- zobowiązany jest w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy do przedstawienia Zamawiającemu polisy (lub innego dokumentu) potwierdzającego iż Wykonawca posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej na sumę nie niższą niż wartość brutto robót określonych w formularzu ofertowym, za wszelkie szkody wyrządzone osobom trzecim przy wykonaniu robót objętych Umową, gdzie ubezpieczonym jest Wykonawca,
- Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia w ciągu 14 dni od dnia podpisania umowy z Zamawiającym oświadczenia, że Wykonawca (Podwykonawca jeżeli jest znany) zawarł z osobami wykonującymi roboty budowlane umowy o pracę na podstawie art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1666.) art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r.

15. PODWYKONAWCY.

- 15.1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
- 15.2. W przypadku, kiedy Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy wykonanie którejkolwiek części zamówienia, zobowiązany jest do wskazania w ofercie części zamówienia której to dotyczy oraz podania firm podwykonawców (wg załącznika nr 5 do SIWZ). W sytuacji gdy Wykonawca nie dołączy w/w wykazu Zamawiający uzna iż Wykonawca nie zamierza powierzyć żadnej części zamówienia podwykonawcy.
- 15.3. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
- 15.4. W przypadku zamówień na roboty budowlane, które mają być wykonane w miejscu podlegającym bezpośredniemu nadzorowi zamawiającego, zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w takie roboty budowlane lub usługi. Wykonawca zawiadamia zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych lub usług.
- 15.5. Wymagania Zamawiającego, które musi spełniać umowa o podwykonawstwo której przedmiotem są roboty budowlane:
 - termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy roboty budowlanej,
 - niedopuszczalne jest zastrzeżenie ze wypłata należnego wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy zależna jest od zapłaty należnego wynagrodzenia na rzecz generalnego Wykonawcy.

Niespełnienie powyższych wymagań spowoduje zgłoszenie przez Zamawiającego odpowiednio zastrzeżeń lub sprzeciwu.

Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy i usługi nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej (dostawy i usługi) podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

- 15.6. Informacje o umowach o podwykonawstwo której przedmiotem są dostawy lub usługi, które, z uwagi na wartość lub przedmiot tych dostaw lub usług, nie podlegają obowiązkowi przedkładania Zamawiającemu - Zamawiający nie określa takich informacji.
- 15.7. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
- 15.8. Niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w § 15 ust. 7 wzoru umowy, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
- 15.9. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
- 15.10. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
- 15.11. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w § 15 ust. 6 wzoru umowy, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
- 15.12. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości brutto umowy zawartej pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym w ramach niniejszego postępowania przetargowego oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez Zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, jako niepodlegający niniejszemu obowiązkowi. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości brutto większej niż 50 000 zł.

16. INFORMACJE DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 16.1. Zamawiający żąda od Wykonawcy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny całkowitej podanej w ofercie (cena brutto oferty).
- 16.2. Zabezpieczenie może być wniesione w następujących formach:
 - pieniądzu;

- poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
- gwarancjach bankowych,
- gwarancjach ubezpieczeniowych
- 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

16.3. Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego:

Bank Spółdzielczy w Głownie
numer konta 53 8787 0000 0000 1010 2000 0004

16.4. Zamawiający zwróci Wykonawcy 70% kwoty wartości zabezpieczenia należytego wykonania umowy do 30 dni od dnia wykonania zamówienia z należytą starannością. Pozostałe 30% kwoty wartości zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający zwróci nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

W przypadku, gdy Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej, gwarancja ta w zakresie 30% kwoty zabezpieczenia musi być ważna przez okres rękojmi za wady, tak, aby Zamawiający miał możliwość skorzystania z rękojmi za wady w razie konieczności.

16.5. Zabezpieczenie musi być wniesione przez Wykonawcę przed podpisaniem umowy.

17. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCE WYKONAWCOM

17.1. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów UPZP.

17.2. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami UPZP czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie UPZP.

17.3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami UPZP, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

17.4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby Odwoławczej w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.

17.5. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.

17.6. Termin wniesienia odwołania.
Odwołanie wnosi się:

- a) w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia
 - b) wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, postanowień SIWZ, wnosi się w terminie: 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub SIWZ na stronie internetowej
 - c) wobec czynności innych niż określone w ust. a i b w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
- 17.7. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
- a) określenia warunków udziału w postępowaniu;
 - b) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia
 - c) odrzucenia oferty odwołującego
 - d) opisu przedmiotu zamówienia
 - e) wyboru najkorzystniejszej oferty.
- 17.8. Pozostałe terminy i czynności są szczegółowo opisane w dziale VI UPZP.
- 17.9. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
- 17.10. Szczegółowo środki ochrony prawnej zostały omówione w dziale VI UPZP

18. ZAŁĄCZNIKI DO SPECYFIKACJI

Do niniejszej dokumentacji przetargowej załącznikami są:

- 18.1. Wzór formularza ofertowego – zał. 1
- 18.2. Oświadczenia o spełnieniu warunków udziału – zał. 2
- 18.3. Oświadczenia o braku podstaw wykluczenia – zał. 3
- 18.4. Informacja o tym, iż Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej – zał. 4
- 18.5. Wykaz części zamówienia, które Wykonawca powierzy Podwykonawcom – zał. 5
- 18.6. Wzór umowy – zał. 6
- 18.7. Wykaz robót – zał. 7
- 18.8. Projekt – zał. 8
- 18.9. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót – zał. 9
- 18.10. Przedmiary – zał. 10
- 18.11. Karta Specyfikacji Pompowni - Modernizacja pompowni – 3 obiekty - zał. 11

.....
pieczęć firmowa Wykonawcy

OFERTA PRZETARGOWA

Pełna nazwa Wykonawcy

.....

.....

Adres Wykonawcy

ul. nr

kod pocztowy miejscowość.....

tel. fax.

Regon (jeśli istnieje)

NIP (jeśli istnieje)

W związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn. Budowa kanału sanitarnego wraz z przepompownią ścieków w ul. Garbarskiej, ul. Ściegiennego, ul. Cichej oraz modernizacja przepompowni ścieków w ul. Rataja, ul. Śląskiej i ul. Wiejskiej w ramach projektu „Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Głownie wraz z budową systemu GIS dla istniejących sieci wodno-kanalizacyjnych”.

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia (dalej w treści: SIWZ) za niżej wskazaną kwotą, stanowiącą wynagrodzenie ryczałtowe:

L.p.	Wartość netto	VAT (%)	Wartość brutto (wartość netto + VAT)
------	---------------	---------	--------------------------------------

1.	Roboty budowlane			
Cena ofertowa brutto				
RAZEM				

2. Cena oferty:

- a) przenosi podatek VAT na Zamawiającego w wartości.....zł *.
b) nie przenosi podatku VAT na Zamawiającego *.

* niepotrzebny podpunkt (a lub b) skreślić lub właściwy zaznaczyć

(W przypadku nie skreślenia lub zaznaczenia żadnego podpunktu Zamawiający przyjmuje, że Wykonawca nie przenosi na Zamawiającego podatku VAT).

3. Termin płatności za wykonany przedmiot zamówienia ustalamy na **30 dni**, licząc od dnia dostarczenia prawidłowo wypełnionej faktury do siedziby Zamawiającego.
4. Zapewniamy, że oferowany przez nas przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom jakościowym stawianym w SIWZ.
5. Oświadczamy, że:
- zapoznaliśmy się z SIWZ i akceptujemy jej treść,
 - spełniamy wszystkie wymagania zawarte w SIWZ i przyjmujemy je bez zastrzeżeń,
 - otrzymaliśmy wszystkie konieczne informacje potrzebne do przygotowania oferty,
 - będziemy dysponować kierownikiem robót branży sanitarnej posiadającym stosowne uprawnienia budowlane,
6. Oświadczamy, że wszystkie złożone przez nas dokumenty są zgodne z aktualnym stanem prawnym i faktycznym.
7. Oświadczamy, że uważamy się związani niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
8. Bez zastrzeżeń przyjmujemy warunki zawarcia umowy i w przypadku wybrania naszej oferty jako najkorzystniejszej deklarujemy gotowość podpisania umowy niezwłocznie po upływie 5 dni od przesłania zawiadomienia o wyborze oferty, chyba że zostanie wniesione odwołanie. Przyjmujemy do wiadomości, iż w sytuacji gdy w postępowaniu o udzielenie zamówienia zostanie złożona tylko jedna oferta to Zamawiający będzie mógł zawrzeć umowę przed upływem tego terminu.
9. Oświadczamy, że brak jest podstaw do wykluczenia nas z postępowania w okolicznościach, o których mowa w SIWZ.
10. **Oświadczamy, iż okres gwarancji przedmiotu zamówienia to miesięcy**
(Wykonawca zobowiązany jest zaoferować okres gwarancji w zakresie od 36 do maksymalnie 72 miesiące).
- W przypadku nie wypełnienia powyższego Zamawiający przyjmuje, że Wykonawca oferuje 36 miesięczny okres gwarancji.***
11. Oświadczamy, iż nie zamierzamy powierzyć żadnej części zamówienia podwykonawcy w sytuacji gdy nie dołączyliśmy do oferty wykazu części zamówienia (o którym mowa w załączniku 5).
12. Do kontaktów z Wykonawcą upoważniamy:



Tel. (nieobowiązkowo)

Fax. (nieobowiązkowo)

Adres e-mail(nieobowiązkowo)

13. Wraz z ofertą przedkładamy następujące oświadczenia i dokumenty:

a/.....zał. nr

b/.....zał. nr

c/.....zał. nr

.....
Data, miejsce

.....
Podpis osoby upoważnionej do reprezentowania
Wykonawcy

Załącznik nr 2

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Nazwa i adres Wykonawcy

.....

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY
(składane na podstawie art. 25a ust. 1 UPZP):

1. Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

.....
Podpis osoby upoważnionej do reprezentowania
Wykonawcy

..... dnia

**INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH
PODMIOTÓW:**

Oświadczam, że w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

- polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....

w następującym zakresie:

..... (wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

..... (miejsowość), dnia r.

.....
(podpis)



OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (*miejsowość*), dnia r.

.....
(*podpis*)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Nazwa i adres Wykonawcy

.....

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY
(składane na podstawie art. 25a ust. 1 UPZP):

- 1. Oświadczam, że w Wykonawca, którego reprezentuję nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 UPZP.**
- 2. *Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. UPZP (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 ustawy UPZP). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 UPZP podjąłem następujące środki naprawcze:**

.....
***wypełnić jeżeli dotyczy.**

.....
Podpis osoby upoważnionej do reprezentowania
Wykonawcy

..... dnia

[UWAGA: zastosować tylko wtedy, gdy Wykonawca powołuje się na zasoby innych podmiotów - w przypadku nie wypełnienia Zamawiający uzna, iż Wykonawca nie powołuje się na zasoby innych podmiotów]

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY
POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA**
(składane na podstawie art. 25a ust. 3 pkt. 2 UPZP):

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:
..... (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

.....
Podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy



..... dnia

[UWAGA: zastosować tylko wtedy, gdy zamawiający przewidział możliwość, o której mowa w art. 25a ust. 5 pkt 2 ustawy Pzp]

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO
PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA
(składane na podstawie 25a ust. 5 pkt. 2 UPZP:**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami:

..... (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

.....
Podpis osoby upoważnionej do reprezentowania
Wykonawcy

..... dnia

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

.....
Podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy

..... dnia

INFORMACJA O GRUPIE KAPITAŁOWEJ

Nazwa i adres Wykonawcy

.....
.....

Informuję , iż Wykonawca, którego reprezentuję, **NIE** należy do grupy kapitałowej*.

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

.....
Podpis osoby upoważnionej do reprezentowania
Wykonawcy

*** W przypadku gdy Wykonawca należy do grupy kapitałowej z innymi Wykonawcami biorącymi udział w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia zobowiązany jest wskazać z kim należy do grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 UPZP**

..... dnia

**WYKAZ CZĘŚCI ZAMÓWIENIA, KTÓRE WYKONAWCA ZAMIERZA
POWIERZYĆ PODWYKONAWCOM**

L.p.	Część realizowana przez podwykonawcę	Firmy podwykonawców
1.		
2.		
3.		
4.		

.....
Podpis osoby upoważnionej do reprezentowania
Wykonawcy

Wzór
UMOWA NR.....

zawarta w Głownie w dniu

pomiędzy:

..... z siedzibą ul.

KRS: **NIP:** **REGON:**

zwanym dalej Wykonawcą, reprezentowanym przez :

.....

.....

a

Miejskim Zakładem Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. z siedzibą w Głownie 95-015 Głowno , ul. A. Struga 3 NIP 733-11-73-933 REGON 100045850 reprezentowanym przez:

Prezesa Zarządu– Jerzego Olejniczaka

zwanym dalej Zamawiającym.

Zamawiający oraz Wykonawca będą w dalszej części umowy zwani łącznie „Stronami”.

§ 1.

W wyniku przeprowadzonego postępowania w trybie przetargu nieograniczonego 1/INW/2018 Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie określone jako:

Budowa kanału sanitarnego wraz z przepompownią ścieków w ul. Garbarskiej, ul.Ściegiennego, ul.Cichej oraz modernizacja przepompowni ścieków w ul.Rataja, ul. Śląskiej i ul. Wiejskiej w ramach projektu „Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Głownie wraz z budową systemu GIS dla istniejących sieci wodno-kanalizacyjnych”.

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (dalej w treści: SIWZ) oraz ofercie przetargowej, stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy (dalej w treści: „Przedmiot umowy”).

§ 2.

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać zadanie określone w § 1 zgodnie z: wymaganiami wynikającymi z obowiązujących przepisów prawa, normami, zasadami sztuki budowlanej, prawem budowlanym, a także dokumentacją przetargową w tym niniejszą

umową oraz zaleceniami Zamawiającego. Wykonawca zobowiązuje się także do uwzględnienia zaleceń nadzoru inwestorskiego.

2. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy objętego wynagrodzeniem ryczałtowym określonym w paragrafie 3 ust. 1 niniejszej umowy określa dokumentacja udostępniona w ramach niniejszego postępowania.
3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się w sposób szczegółowy z przedmiarami robót, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, projektem budowlanym będącym przedmiotem zamówienia i uznaje je za wystarczające do zrealizowania pełnego zakresu przedmiotu umowy za wynagrodzenie ryczałtowe określone przez Wykonawcę.
4. Wykonawca zabezpieczy mienie powierzone mu w związku z realizacją niniejszej Umowy przez cały okres wykonywania Umowy przed dostępem osób trzecich, zniszczeniem i uszkodzeniem.
5. Wykonawca zapewni właściwe warunki pracy własnym pracownikom oraz osobom przebywającym na terenie budowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym Ustawy z dn. 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane, przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej.
6. Wykonawca zobowiązuje się bezwarunkowo do udostępnienia placu budowy innemu Wykonawcy wybranemu przez Zamawiającego gdy zajdzie taka konieczność.

§ 3

1. Strony ustalają ryczałtową formę wynagrodzenia za wykonanie całego zakresu przedmiotu umowy. Wynagrodzenie ryczałtowe wyniesie zgodnie ze złożoną ofertą:

netto: zł

słownie: zł

VAT %

brutto: zł.

słownie: zł

2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 powyżej obejmuje koszty wszystkich materiałów, urządzeń, sprzętu i czynności koniecznych do prawidłowego i kompleksowego wykonania robót, objętych niniejszą umową oraz wszystkie koszty związane z bezpiecznym ich prowadzeniem.
3. Płatności będą realizowane na podstawie faktur częściowych w rozliczeniu zakresu prac budowlanych w dwu transzach. Załącznik do faktury częściowej stanowi zatwierdzony przez Zamawiającego protokół rozliczeniowy określający stopień zaawansowania robót w poszczególnych realizowanych zakresach robót branżowych sporządzonych na podstawie wykonanych robót w danym okresie rozliczeniowym i potwierdzonych przez branżowego Inspektora Nadzoru (dla każdej branży osobny protokół). Faktura bez załączników nie będzie stanowiła podstawy do wypłacenia wynagrodzenia Wykonawcy. Faktura częściowa wystawiona będzie w terminie 7 dni po zaakceptowaniu przez Zamawiającego protokołu rozliczeniowego. Faktura częściowa wystawiana będzie do kwoty maksymalnie 55% wartości Przedmiotu Umowy. Odbiór częściowy następować będzie w ciągu 7 dni

- roboty od daty zakończenia I części na podstawie zapisu w dzienniku budowy oraz powiadomienia uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy o gotowości do odbioru.
4. Faktura końcowa wystawiona zostanie do wysokości wartości umownej pozostałej po uwzględnieniu faktury częściowej w oparciu o bezusterkowy końcowy protokół odbioru, o którym mowa w § 6 umowy i przekazania obiektu do użytkowania.
 5. Ustala się termin 5 dni roboczych na sprawdzenie protokołu rozliczeniowego i 7 dni na sprawdzenie końcowego protokołu odbioru.
 6. Faktura potwierdzona przez osobę uprawnioną do odbioru, będzie podstawą do regulowania należności przelewem na konto Wykonawcy w terminie do 30 dni licząc od dnia dostarczenia prawidłowo wypełnionej faktury wraz z protokołem i niezbędnymi załącznikami do siedziby Zamawiającego. Zamawiający będzie dokonywał wszystkich płatności przelewem na rachunek bankowy wskazany w fakturze.
 7. Płatność uważana będzie za zrealizowaną w dniu, w którym bank obciąży konto Zamawiającego.
 8. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem bezskuteczności:
 - a) jakiegokolwiek prawa Wykonawcy związane bezpośrednio lub pośrednio z Umową, a w tym wierzytelności Wykonawcy z tytułu wykonania Umowy i związane z nimi uboczne (m.in. odsetki), nie zostaną przeniesione na rzecz osób trzecich;
 - b) nie dokona jakiegokolwiek czynności prawnej lub też faktycznej, której bezpośrednim lub pośrednim skutkiem będzie zmiana wierzyciela Zamawiającego;
 - c) nie zawrze umów przelewu, poręczenia, zastawu, hipoteki, przekazu oraz o skutku subrogacji ustawowej lub umownej;
 - d) celem dochodzenia jakichkolwiek praw z Umowy nie udzieli upoważnienia, w tym upoważnienia inkasowego, innemu podmiotowi, w tym podmiotowi prowadzącemu pozostałą finansową działalność usługową, gdzie indziej nie sklasyfikowaną, jak i pozostałe doradztwo w zakresie prowadzenia działalności gospodarczej i zarządzania w rozumieniu m.in. przepisów rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności tj. podmiotom zajmującym się działalnością windykacyjną.

Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że złożenie oświadczenia woli obejmującego treść umowy o cechach poręczenia zobowiązania Zamawiającego, stanowi naruszenie przez Wykonawcę zakazu umownego, bez względu na skuteczność prawną składanego oświadczenia woli.

9. Jeżeli należność nie zostanie uregulowana w ustalonym terminie Wykonawca może naliczyć odsetki ustawowe za opóźnienie. Odsetki naliczane będą od dnia następnego po dniu, w którym miała nastąpić zapłata.
10. Koszty bankowe powstałe w Banku Wykonawcy pokrywa Wykonawca natomiast powstałe w Banku Zamawiającego pokrywa Zamawiający.

§ 4.

1. Wartość wykonanych robót nie podlega waloryzacji, z zastrzeżeniem ust. 3 poniżej.
2. Zamawiający dopuszcza zmianę niniejszej Umowy:
 - a) co do wysokości wynagrodzenia netto lub brutto określonego w § 3 ust. 1 w przypadku, gdy zmiana ta jest korzystna dla Zamawiającego tj. w przypadku obniżenia wartości netto lub brutto wynagrodzenia Wykonawcy, bez równoczesnej

- zmiany zakresu Przedmiotu Umowy także w wypadku zmian w obowiązujących przepisach prawa, mających wpływ na wartość robót objętych niniejszą Umową,
- b) Zamawiający dopuszcza zmianę umowy w zakresie zmian dotyczących oznaczenia firmy, adresu lub innych zapisów dotyczących wskazania Stron.
 - c) co do terminu wykonania Przedmiotu Umowy, określonego w § 5 oraz § 6 ust. 1:
 - w przypadku wystąpienia w okresie wykonywania robót okoliczności nadzwyczajnych, tj. zdarzeń nagłych, nieprzewidywalnych i niezależnych od woli Wykonawcy, uniemożliwiających wykonanie umowy w całości lub części, którym nie można było zapobiec, ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności, takich jak w szczególności, złe warunki pogodowe, o charakterze ekstremalnym;
 - w przypadku wstrzymania przez Zamawiającego wykonywania całości bądź części robót na czas określony;
 - d) co do sposobu wykonania i zakresu robót, gdy wprowadzenie robót zamiennych jest konieczne w celu usprawnienia lub prawidłowego wykonania robót,
 - e) w pozostałym zakresie, gdy zmiany umowy będą konieczne na skutek wystąpienia w okresie wykonywania robót okoliczności nadzwyczajnych, tj. zdarzeń nagłych, nieprzewidywalnych i niezależnych od woli Wykonawcy, uniemożliwiających wykonanie umowy w całości lub części, którym nie można było zapobiec, ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności.,
 - f) dokonanej na podstawie art. 144 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

§ 5.

Umowa zostaje zawarta na czas określony, niezbędny do wykonania Przedmiotu Umowy zgodnie z postanowieniami § 6 poniżej, nie dłuższy jednak niż do dni od dnia zawarcia umowy.

§ 6.

1. Termin wykonania całości Przedmiotu Umowy (wraz z uzyskaniem pozwolenia na użytkowanie): do 30.10.2018r. Wykonawca zgłasza gotowość przystąpienia do odbioru końcowego w terminie 3 dni od zakończenia prac określonych umową.
2. Strony dokonują odbioru końcowego w terminie do 7 dni po zgłoszeniu przez Wykonawcę gotowości do odbioru.
3. Jeżeli w trakcie dokonania odbioru Zamawiający stwierdzi wady Przedmiotu Umowy zwraca się do Wykonawcy o ich usunięcie wyznaczając stosowny termin ich usunięcia. Po usunięciu wad, o których mowa w zdaniu poprzedzającym dokonuje się ponownego odbioru w zakresie zgłoszonych przez Zamawiającego wad spisując na tę okoliczność stosowny protokół (bezusterkowy końcowy protokół odbioru). W razie stwierdzenia w toku czynności odbioru wad lub usterek niemożliwych do usunięcia, Zamawiający może:
 - 1) obniżyć wynagrodzenie za przedmiot odpowiednio do utraconej wartości użytkowej i technicznej, jeżeli wada umożliwia użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem,
 - 2) żądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi na koszt Wykonawcy, zachowując prawo żądania od Wykonawcy naprawienia szkody wynikłej z opóźnienia oddania

przedmiotu umowy, jeżeli wada uniemożliwia lub utrudnia użytkowanie przedmiotu zgodnie z jego przeznaczeniem.

§ 7.

1. Wykonawca zapewnia, że jest w pełni przygotowany do kompleksowego wykonania wszystkich robót objętych niniejszą umową i oświadcza, że wykona je rzetelnie, solidnie i bezusterkowo, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, oraz przepisami prawa, w tym Prawa Budowlanego i znajdującymi zastosowanie przepisami Kodeksu Cywilnego.
2. Wykonawca uprawniony jest do powierzenia podwykonawcom wykonania części robót, które zostały wskazane w ofercie przetargowej.
3. Wykonawca oświadcza, że powierzy wykonanie robót objętych Umową profesjonalistom. Za działania podwykonawców związane z realizacją niniejszej Umowy Wykonawca odpowiada jak za własne działania lub zaniechania.
4. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że wykona prace określone umową w sposób profesjonalny, dostarczy i użyje materiały i osprzęt fabrycznie nowy, kompletny, o wysokim standardzie, zarówno pod względem jakości jak i funkcjonalności, a także wolny od wad materiałowych i konstrukcyjnych.
5. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że dostarczy pełną dokumentację techniczną zamontowanych wyrobów i przeszkoli personel techniczny w zakresie właściwego użytkowania i konserwacji zamontowanych urządzeń.

§ 8.

1. Zamawiający przekaze protokolarnie Wykonawcy teren robót po podpisaniu umowy w terminie do 3 dni po przedstawieniu przez Wykonawcę ubezpieczenia ryzyk budowy wynikających z prowadzonych robót będących przedmiotem zamówienia, zgodnie z § 15 niniejszej Umowy.
2. Po protokolarnym przejściu terenu budowy Wykonawca obejmuje kierownictwo budowy w myśl znajdujących zastosowanie przepisów Prawa Budowlanego. Od tego momentu aż do chwili protokolarnego odbioru końcowego robót, Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody powstałe na tym terenie.

§ 9.

1. Wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% ogólnej wartości brutto umowy, przed podpisaniem umowy. Powyższe zabezpieczenie ma na celu pokrycie ewentualnych strat poniesionych przez Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Przedmiotu Umowy. Zamawiający będzie mógł dochodzić ewentualnego odszkodowania w związku ze szkodami doznanyymi na skutek nienależytego wykonania umowy niezależnie od przedmiotowego zabezpieczenia, na zasadach ogólnych.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może zostać wniesione w: pieniądzu, poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym, gwarancjach bankowych, gwarancjach ubezpieczeniowych, 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.
3. Wszelkie formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy nie będące

zabezpieczeniem w pieniądzu powinny być ważne co najmniej do:

- dnia podpisania bezusterkowego końcowego protokołu odbioru – dotyczy 70 % kwoty wartości zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - dnia zakończenia okres rękojmi za wady – dotyczy 30% kwoty wartości zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w pieniądzu będzie wpłacone przez Wykonawcę na ustalony z Zamawiającym rachunek bankowy.
 5. Zasady rozliczania zabezpieczenia należytego wykonania umowy stanowi Załącznik nr 3 do umowy.
 6. Zamawiający zwróci Wykonawcy 70% kwoty wartości zabezpieczenia należytego wykonania umowy do 30 dni od dnia wykonania zamówienia z należyłą starannością. Pozostałe 30% kwoty wartości zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający zwróci nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

§ 10.

1. Zamawiający może rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym, jeżeli:
 - a) bez uzasadnionego powodu Wykonawca lub podmiot, którym posługuje się przy realizacji umowy (Podwykonawca lub dalszy podwykonawca) zaniechał realizacji umowy, nie przystąpił do robót lub wstrzymał roboty przez okres co najmniej 7 dni i nie podjął ich w ciągu 7 dni od chwili otrzymania wezwania od Zamawiającego,
 - b) jeżeli pomimo zgłoszenia dwukrotnie pisemnych zastrzeżeń przez Zamawiającego Wykonawca lub Podwykonawca w rażący lub uporczywy sposób zaniedbuje swoje zobowiązania wynikające z niniejszej umowy.
2. Po rozwiązaniu niniejszej umowy ze skutkiem natychmiastowym na podstawie ust. 1 powyżej, Zamawiający uprawniony jest po uprzedzeniu Wykonawcy do wkroczenia na plac budowy i przejęcia prowadzenia dalszych robót lub powierzenia ich innemu Wykonawcy.
3. W przypadku rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym przez Zamawiającego, Wykonawcy należy się wynagrodzenie za roboty faktycznie wykonane, co do wykonania których Zamawiający nie wnosi zastrzeżeń.
4. W przypadku, o którym mowa powyżej Strony Umowy dokonają protokolarnego odbioru wykonanych robót.
5. Na roboty, których prawidłowe wykonanie zostało stwierdzone protokołem odbioru zgodnie z ust. 4 powyżej Wykonawca udziela gwarancji na zasadach określonych w §12 niniejszej Umowy.
6. W przypadku rozwiązania niniejszej Umowy ze skutkiem natychmiastowym przez Zamawiającego, Inspektor Nadzoru Inwestorskiego dokonuje obmiaru robót, a następnie ich wyceny oraz określa wartość nieużytych i pozostawionych na terenie budowy materiałów.
7. Rozwiązanie Umowy ze skutkiem natychmiastowym nastąpi na piśmie pod rygorem nieważności.

§11.

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kar umownych w przypadku:
 - a) rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym, o którym mowa w § 10 z przyczyn

- leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 5% wartości brutto wynagrodzenia, określonego w § 3 ust. 1 umowy.
- b) opóźnienia w wykonaniu Przedmiotu Umowy - w wysokości 1,1 % wartości brutto wynagrodzenia, określonego w § 3 ust. 1 umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,
 - c) za opóźnienie w usunięciu wad Przedmiotu Umowy, stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji - w wysokości 0,1 % od wartości brutto Przedmiotu umowy, za każdy dzień opóźnienia liczony od ostatniego dnia terminu wyznaczonego na usunięcie wad.
 - d) w wysokości 0,5 % wartości brutto przedmiotu umowy określonego w § 3 ust. 1 umowy z tytułu każdorazowego wykazania braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom,
 - e) w wysokości 0,2% wartości brutto przedmiotu umowy określonego w § 3 ust. 1 umowy z tytułu każdorazowego nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany,
 - f) w wysokości 0,2% wartości brutto przedmiotu umowy określonego w § 3 ust. 1 umowy z tytułu każdorazowego nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany,
 - g) w wysokości 0,5% wartości brutto przedmiotu umowy określonego w § 3 ust. 1 umowy z tytułu każdorazowego braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty.
 - h) w wysokości 0,2% wartości brutto przedmiotu umowy określonego w § 3 ust. 1 umowy z tytułu nie przedstawienia w terminie oświadczenia że Wykonawca i jego Podwykonawca (jeżeli jest on znany już na etapie zawarcia umowy, lub jeżeli nie jest znany to na etapie przedstawienia kopii podpisanej z nim umowy) zawarł umowę o pracę z osobami wykonującymi roboty budowlane na podstawie Kodeksu pracy (Dz. U. z 2016r. poz. 1666, z późn. zm.) art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. na czynności określone punkcie 2 SIWZ.
 - i) w wysokości 0,2% wartości brutto przedmiotu umowy określonego w § 3 ust. 1 umowy z tytułu nie przedstawienia przez Wykonawcę (również dokumentów dotyczących Podwykonawcy) dokumentów potwierdzających opłacenie składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę np. w formie zaświadczenia właściwego oddziału ZUS lub zanonimizowanych dowodów potwierdzających zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń oraz kopii zanonimizowanych umów o pracę osób których dotyczy w/w oświadczenie.
2. Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania przewyższającego kary umowne na zasadach ogólnych.
 3. Zapłata kar umownych może nastąpić poprzez potrącenie ich wysokości z należności przypadających Wykonawcy. O ile powyższe okaże się niemożliwe zapłata dokonana zostanie na wezwanie przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego w terminie 14 dni od wezwania. Zapłata kar umownych nie uchybia prawu do dochodzenia odszkodowania w pełnej wysokości szkody, na ogólnych zasadach regulowanych w Kodeksie Cywilnym.
 4. W przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego w trakcie jej realizacji, z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie za roboty wykonane, co do których Zamawiający nie wnosi zastrzeżeń.
 5. Wysokość wynagrodzenia określana jest na podstawie protokołu odbiorczego sporządzonego przy udziale Zamawiającego i Wykonawcy.
 6. Zamawiający może odstąpić od umowy w sytuacji wielokrotnego tj. minimum trzykrotnego dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu

podwykonawcy, o których mowa w § 15 ust. 9, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości brutto o której mowa w § 3 ust. 1.

§ 12.

1. Strony postanawiają, że odpowiedzialność Wykonawcy za wady zostaje rozszerzona poprzez udzielenie gwarancji na wykonane roboty.
2. Wykonawca udziela gwarancji na wykonane roboty na okres lat od dnia podpisania bezusterkowego końcowego protokołu odbioru, z zastrzeżeniem § 10 ust. 5 umowy. Gwarancja obejmuje wszelkie wady fizyczne wykonanych prac oraz materiałów wykorzystanych do ich wykonywania. Wykonawca oświadcza, że materiały oraz technologie wykorzystane do wykonania robót są wolne od wad prawnych.
3. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego usuwania zgłoszonych wad, w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
4. O wykryciu wady Zamawiający zobowiązany jest zawiadomić Wykonawcę na piśmie (nr fax _____) lub telefonicznie (nr tel./ mail _____).
5. Usunięcie wad winno być stwierdzone protokolarnie. Odbiór robót, wykonanych zgodnie z ust. 3 powyżej nastąpi w terminie 7 dni od daty zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru, na podstawie protokołu odbioru. Do zgłoszenia gotowości do odbioru Wykonawca obowiązany jest dołączyć kompletną, zatwierdzoną przez Zamawiającego i Inspektora Nadzoru dokumentację.
6. Wykonawca zobowiązuje się do usuwania wad stwierdzonych w okresie udzielonej gwarancji w terminie wskazanym przez Zamawiającego, a w wypadku odmowy ich usunięcia lub po bezskutecznym upływie wskazanego terminu do ich usunięcia upoważniony jest Zamawiający.
7. W razie stwierdzenia w toku czynności odbioru, o których mowa w ust. 5 powyżej lub w okresie gwarancji istnienia wad nienadających się do usunięcia Zamawiający może:
 - 1) obniżyć wynagrodzenie za przedmiot odpowiednio do utraconej wartości użytkowej i technicznej, jeżeli wada umożliwia użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem,
 - 2) żądać wykonania robót po raz drugi na koszt Wykonawcy, zachowując prawo żądania od Wykonawcy naprawienia szkody wynikłej z opóźnienia oddania przedmiotu umowy, jeżeli wada uniemożliwia lub utrudnia użytkowanie przedmiotu zgodnie z jego przeznaczeniem.
8. W ramach udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązuje się wykonywać wszystkie usługi na koszt własny w drodze bezpłatnej wymiany lub naprawy elementów objętych zgłoszeniem. Zobowiązuje się również do bezpłatnej konserwacji objętych gwarancją materiałów i osprzętu oraz nieobciążania Zamawiającego powstałymi z tego tytułu kosztami materiałowymi.
9. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad powstałych bez względu na koszty, jakie będzie musiał ponieść. W przypadku, gdy Wykonawca odmówi usunięcia wad, Zamawiający ma prawo zlecić usunięcie tych wad osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy.
10. Okres gwarancji wydłuża się o czas wykonywania napraw gwarancyjnych.

11. Jeżeli dla ustalenia zaistnienia wad niezbędne jest dokonanie prób, badań, odkryć lub ekspertyz, Wykonawca zobowiązany jest do dokonania tych czynności na swój koszt. W przypadku, jeżeli te czynności przesądzą, że wady w robotach nie wystąpiły, Wykonawca będzie miał prawo żądać od Zamawiającego zwrotu poniesionych z tego tytułu kosztów.
12. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z wpływów eksploatacji górniczej ujawnionych po wykonaniu Przedmiotu Umowy.
13. Okres gwarancji na elementy Przedmiotu Umowy wymienione lub naprawione w ramach napraw gwarancyjnych rozpoczyna bieg od początku.
14. Zamawiający może dochodzić roszczeń także po upływie okresu gwarancji, jeżeli złożył reklamację przed upływem tych terminów.
15. Przed zakończeniem okresu gwarancyjnego Strony dokonają protokolarnego odbioru pogwarancyjnego robót stanowiących Przedmiot niniejszej Umowy.
16. Wykonawca udziela Zamawiającemu na wykonane roboty budowlane rękojmi równej okresowi gwarancji.

§ 13.

1. Obowiązki kierownika budowy ze strony Wykonawcy pełnić będzie
 2. Obowiązki Inspektora Nadzoru Inwestorskiego ze strony Zamawiającego pełnić będzie
- Każdorazowa zmiana na w/w stanowiskach wymaga spełnienia procedury zawartej w Prawie Budowlanym oraz pisemnego zawiadomienia drugiej strony.
3. Nadzór Inwestorski uprawniony jest w szczególności do:
 - przekazania kompletnej dokumentacji, warunkującej przystąpienie do pracy - najpóźniej w dniu podpisania umowy,
 - protokolarnego przekazania terenu robót budowlanych w ciągu 3 dni po przedstawieniu przez Wykonawcę ubezpieczenia ryzyk budowy wynikających z prowadzonych robót będących przedmiotem zamówienia.
 - kontrolowanie robót i zastosowanych technik oraz użytych wyrobów, materiałów zgodnie z dokumentacją projektową,
 - koordynacja robót remontowych dotyczących realizacji Przedmiotu Umowy, podejmowanie właściwych decyzji zarówno rozwiązań technologicznych jak i organizacyjnych,
 - organizowania i przeprowadzania częściowych odbiorów robót,
 - organizowania końcowego odbioru robót i przekazanie ich użytkownikom,
 - przeprowadzenia odbioru końcowego robót, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami i przeprowadzenie całkowitego rozliczenia wykonania Przedmiotu Umowy,
 - przeprowadzania po zakończeniu każdego roku kalendarzowego przeglądów gwarancyjnych i nadzorowanie usuwanych usterek, zleconych do wykonania podczas przeprowadzonego przeglądu.

§ 14.

1. Do obowiązków Wykonawcy należy prowadzenie i sporządzanie dokumentacji budowy wynikającej z przepisów Prawa Budowlanego oraz innych mających zastosowanie

przepisów.

2. Wykonawca przygotowuje dokumentację do odbioru robót i sporządza dokumentację powykonawczą przed odbiorem końcowym i składa oświadczenie, że wykonano roboty zgodnie z obowiązującą dokumentacją projektową i zastosowano materiały zgodne z Polskimi Normami.
3. Wykonawca, zobowiązany jest na żądanie Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, i uprawnionych organów przedłożyć certyfikaty, atesty higieniczne lub aprobaty techniczne wszystkich zastosowanych wyrobów i materiałów.

§ 15.

1. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu kopie polis ubezpieczeniowych potwierdzających, że zawarł z towarzystwem ubezpieczeniowym następujące umowy ubezpieczeniowe, przy czym okres ochrony musi pokrywać się z okresem wykonywania robót:
 - Odpowiedzialności cywilnej na sumę nie niższą niż wartość robót określona w formularzu ofertowym, za wszelkie szkody wyrządzone osobom trzecim przy wykonaniu robót objętych Umową, gdzie ubezpieczonym jest Wykonawca - przed przystąpieniem do wykonywania robót objętych Umową,
 - Ubezpieczenie ryzyk budowy wynikające z prowadzonych robót będących przedmiotem zamówienia na kwotę nie niższą niż cena brutto określona w formularzu ofertowym
2. Wykonawca zobowiązuje się do zwolnienia z odpowiedzialności Zamawiającego w przypadku, gdy skutek robót prowadzonych na podstawie Umowy, z przyczyn za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, jakkolwiek osoba trzecia poniesie szkodę i na tej podstawie osoba ta wystąpi z roszczeniami wobec Zamawiającego.
3. Zamawiający niezwłocznie powiadomi Wykonawcę o wystąpieniu zdarzenia, o którym mowa w ust. 2 powyżej.
4. Wykonawca zobowiązuje się do zaspokojenia roszczeń osób trzecich we własnym zakresie oraz zwrócenia Zamawiającemu wszystkich kosztów, które ten poniósł na skutek wystąpienia osoby trzeciej z roszczeniem, o którym mowa w ust. 2 powyżej.
5. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu projekt umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także projekt jej zmiany.
6. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, i jej zmian w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
7. Zamawiający w terminie 14 dni od daty otrzymania dokumentów o których mowa w ust. 5 i 6 powyżej zgłasza zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, i do projektu jej zmiany

- lub sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, i do jej zmian.
8. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartych umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi, oraz ich zmian w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia. Wymóg ten nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości brutto mniejszej niż 0,5% wartości brutto umowy zawartej pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym w ramach niniejszego postępowania przetargowego oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez Zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, jako niepodlegający niniejszemu obowiązkowi. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu drugim, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości brutto większej niż 50 000 zł.
 9. Wynagrodzenie należne Wykonawcy będzie możliwe do zapłaty przez Zamawiającego za odebrane roboty budowlane pod warunkiem przedstawienia dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom, którzy zawarli zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub którzy zawarli przedłożoną zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi - biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych.
 10. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty, o których mowa powyżej Zamawiający wstrzyma wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty.
 11. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy roboty budowlanej, dostawy lub usługi.
 12. Do zawarcia przez podwykonawcę umowy z dalszym podwykonawcą jest wymagana zgoda Zamawiającego i Wykonawcy. Jeżeli Zamawiający i Wykonawca, w terminie 14 dni od przedstawienia im przez podwykonawcę umowy z dalszym podwykonawcą lub jej projektu, wraz z częścią dokumentacji dotyczącej wykonania robót określonych w umowie lub projekcie, nie zgłoszą na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyrazili zgodę na zawarcie umowy.

§ 16

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają w szczególności przepisy ustawy Prawo Zamówień Publicznych, Kodeksu Cywilnego i Prawa Budowlanego.
2. Zmiana umowy dla swej ważności wymaga zachowania formy pisemnego aneksu, podpisanego przez obie strony.
3. Zamawiający przewiduje możliwość oraz tryb dokonania zmian niniejszej umowy, w niżej wymienionych przypadkach:
 - 1) zmiany ogólne:
 - a) zmiana adresu / siedziby Zamawiającego / Wykonawcy,

- b) zmiana osób występujących po stronie Zamawiającego / Wykonawcy – w przypadkach choroby lub zwolnienia z pracy na osoby które spełniają określone warunki w SIWZ,
 - c) zmiana w kolejności i terminach robót określonych harmonogramem jeżeli zmiany te wynikają z technologii wykonywania robót lub są korzystne dla Zamawiającego,
 - d) zmianę na równoważną do projektowej zgodną z aktualnie na dzień budowy przepisami prawa i wymaganiami Zamawiającego, która nie spowoduje pozyskania pozwolenia na budowę.
 - 2) nie jest dopuszczalna zmiana Wykonawcy, z wyjątkiem sukcesji generalnej, przekształcenia, dziedziczenia spółek handlowych zgodnie z KSH, sukcesji z mocy prawa.
4. Określa się następujący tryb dokonywania zmian postanowień umowy. Sposób inicjowania zmian:
 - 1) Wykonawca wnioskuję do Zamawiającego w sprawie możliwości dokonania wskazanej zmiany,
 - 2) Zamawiający wnioskuję do Wykonawcy w sprawie możliwości dokonania wskazanej zmiany.
 - 3) przyczyny dokonania zmian postanowień umowy oraz uzasadnienie takich zmian należy opisać w stosownych dokumentach takich jak notatka służbowa, pismo Wykonawcy, protokół konieczności itp.
 - 4) w rezultacie dokonania czynności opisanych w pkt 1 i 2 może dojść do negocjacji między stronami i podpisania przez strony aneksu do umowy. Projekt aneksu przygotowuje Zamawiający.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za naruszenie praw autorskich, patentowych, znaków ochronnych itp. odnoszących się do zastosowanych rozwiązań, sprzętu, urządzeń, technologii i materiałów potrzebnych przy realizacji robót.
6. Uczestnicy podmiotu wspólnego wobec Zamawiającego odpowiadają w sposób solidarny, bez jakichkolwiek zastrzeżeń i warunków, a wszelkie wewnętrzne ustalenia Konsorcjantów naruszające zasadę odpowiedzialności solidarnej są wobec Zamawiającego bezskuteczne. Uprawnionym do wystawiania faktur jest wyłącznie wiodący uczestnik (Zapis obowiązuje tylko w przypadku, gdy Wykonawcą jest podmiotem wspólnym).
7. Z chwilą przyjęcia przez Zamawiającego dokumentacji powykonawczej lub innej dokumentacji wykonanej przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotu niniejszej umowy, Wykonawca przenosi na rzecz Zamawiającego na czas nieokreślony, bez konieczności składania w tym zakresie dodatkowego oświadczenia woli, autorskie prawa majątkowe do utworów wraz z wyłącznym prawem do wykonywania i zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich na polach eksploatacji wskazanych w ust. 8. Z chwilą nabycia praw majątkowych autorskich Zamawiający nabywa własność egzemplarzy, na których utrwalono utwór, co do których następuje nabycie tych praw oraz prawo do wykonywania i zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do utworów.
8. Przeniesienie prawa, wskazanego w ust. 7, następuje na poniższych polach eksploatacji:
 - a) utwalenie i zwielokrotnianie dowolnymi technikami, w tym drukarskimi, poligraficznymi, reprograficznymi, informatycznymi, cyfrowymi, w tym kserokopie, slajdy, reprodukcje komputerowe, odręczne i odmianami tych technik,

- b) wykorzystywanie wielokrotnie utworu do realizacji inwestycji, opracowania realizacji projektu technicznego z przedmiarami i kosztorysami inwestorskimi, do remontów lub odbudowy inwestycji sporządzonych z wykorzystaniem utworu, sporządzanie makiety inwestycji,
 - c) wprowadzanie do pamięci komputera, w dowolnym miejscu i czasie w dowolnej liczbie,
 - d) udostępnianie wykonawcom, w tym także wykonanych kopii;
 - e) rozpowszechnianie w inny sposób w tym, ekspozycja, publikowanie części lub całości
 - f) opracowania i modyfikacje.
9. Wykonawca oświadcza, iż w chwili przyjęcia przez Zamawiającego dokumentacji o której mowa w ust. 7, w tym również ich części, przysługiwać mu będzie pełnia autorskich praw, prawa te nie będą obciążone żadnymi prawami osób trzecich, ani nie będą naruszać prawa ani interesów i dóbr prawem chronionych osób trzecich.
10. Wynagrodzenie należne Wykonawcy na podstawie niniejszej umowy obejmuje również wynagrodzenie za przeniesienie praw autorskich majątkowych do utworów i przeniesienie prawa do zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do tych utworów na wszelkich polach eksploatacji wskazanych w umowie oraz własność nośników / egzemplarzy, na których utwory utrwalono.
11. Wykonawca zapewnia, iż korzystanie przez niego z wszelkich materiałów, urządzeń, instalacji, wykorzystywanie przez niego technologii do wykonywania Robót nie narusza niczyich praw autorskich, ani praw własności przemysłowej.

§ 17.

1. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy rozstrzygane będą na zasadach wzajemnych negocjacji przez wyznaczonych pełnomocników a następnie organy zarządzające Stron. W razie braku ugody w terminie 30 dni od zaistnienia sporu, każda ze Stron jest uprawniona do skierowania sprawy do sądu. Sądem właściwym dla sporów mogących wyniknąć z Umowa jest sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nie unormowanych niniejszą umową zastosowanie mieć będą przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
3. Sprawy sporne wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie sąd właściwy miejscowo dla Zamawiającego.

§ 18.

Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 19.

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 egz. dla każdej ze Stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



**Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej**

Unia Europejska
Fundusz Spójności



Załącznik nr 7

Nr referencyjny 1/INW/2018



WYKAZ ROBÓT BUDOWLANYCH

Lp.	Rodzaj robót budowlanych	Miejsce wykonania i podmiot na rzecz którego została wykonana robota	Daty wykonania	Wartość brutto

data.....

.....
Podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy