INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI	UNIA EUROPEJSKA FUNDUSZ SPÓJNOŚCI

Znak sprawy: IZP.RB.271.I.2018.POIS

Gmina Puck
Urząd Gminy Puck,
krajowy numer identyfikacyjny 19051973700000,
ul. 10 Lutego 29 , 84-100 Puck,
woj. pomorskie, państwo Polska,
tel. 58 6732096, faks 586 732 737.
e-mail: inwestycje@gmina.puck

strona internetowa, na której publikowane będą dokumenty związane z postępowaniem: http://bip.gmina.puck.pl/zamowienia

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(zwana dalej SIWZ)
dotyczy:

Roboty budowlane w zakresie: budowy kanalizacji sanitarnej, budowy kanalizacji deszczowej, przebudowy drogi oraz budowy chodnika w miejscowości Darzlubie, Gmina Puck.

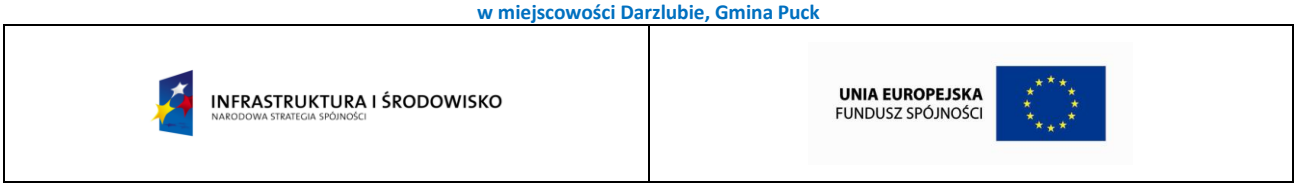
Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz przebudowa drogi (w zakresie odtworzenia) są realizowane w ramach projektu „Uporządkowanie gospodarki ściekowej w Aglomeracji Puck – budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Darzlubie, Brudzewo, Mechowo, Mrzezino" dla którego Gmina Puck ubiega się o dofinansowanie z Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko (POIS)

Kody CPV:

- 45 231 300- Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
- 45 233 120- Roboty budowlane w zakresie budowy dróg
- 45 233 222- Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
- 45 100 000- Przygotowanie terenu budowy

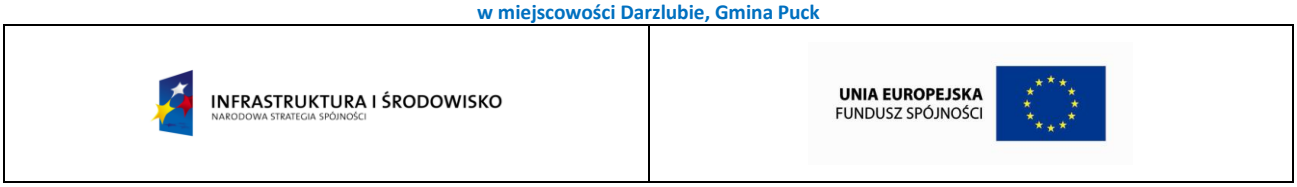
Przetarg nieograniczony

Publikacja ogłoszenia w DZ.U.WE : Dz.U./S 27 08/02/2018 58108-2018-PL



Spis treści:

Znak sprawy: IZP.RB.271.I.2018.POIS 1
I. NAZWA (FIRMA) ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO I TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA 3
II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA 3
III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA 7
IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU 8
1 Warunki udziału w postępowaniu – zdolność techniczna i zawodowa 8
2 Warunki udziału w postępowaniu – sytuacja ekonomiczna i finansowa 10
3 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie winni łącznie wykazać się zdolnością techniczną, zawodową, finansową i ekonomiczną 12
4 Korzystanie przez Wykonawcę ze zdolności technicznych, zawodowych lub sytuacji finansowej i ekonomicznej innych podmiotów: 12
V. PODSTAWY WYKLUCZENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 24 UST. 5 12
VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA 12
VII. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI 18
VIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM 19
IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ 20
X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERTY 20
XI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT 23
XII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY 23
XIII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW ORAZ SPOSOBU OCENY OFERT 24
XIV. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO 25
XV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY 26
XVI. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO 28
XVII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA 29
XVIII. POSTANOWIENIA KOŃCOWE 30
XIX. ZAŁĄCZNIKI DO SIWZ 31
FORMULARZ OFERTOWY 32
WYKAZ CEN 34
WYKAZ URZĄDZEŃ I WYPOSAŻENIA 40
FORMULARZ JEDZ 44
WYKAZ ROBÓT BUDOWLANYCH 45
WYKAZ OSÓB i OŚWIADCZENIE O WYKSZTAŁCENIU I KWALIFIKACJACH 46
OŚWIADCZENIE O ROCZNYM OBROCIE 48
OŚWIADCZENIE O PODATKACH I OPŁATACH 49
OŚWIADCZENIE O ZAKAZIE UBIEGANIA SIĘ O ZAMÓWIENIE PUBLICZNE 50
OŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ 51
WZÓR UMOWY 52



I. NAZWA (FIRMA) ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO I TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Gmina Puck:

ul. 10 Lutego 29 , 84-100 Puck,
woj. pomorskie, państwo Polska,
tel. 58 6732096, faks 586 732 737;
e-mail: inwestycje@gmina.puck;
http://bip.gmina.puck.pl/zamowienia

Przetarg nieograniczony o wartości przekraczającej, kwoty określone w przepisach wydanych na podst. art. 11 ust. 8, prowadzony na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych. Dla niniejszego postępowania zastosowano procedurę nadprogową, gdyż jest częścią większego projektu pn.: „Uporządkowanie gospodarki ściekowej w Aglomeracji Puck – budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Darzlubie, Brudzewo, Mechowo, Mrzezino".

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

A. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia są Roboty **budowlane w zakresie: budowy kanalizacji sanitarnej, budowy kanalizacji deszczowej, przebudowy drogi oraz budowy chodnika w miejscowości Darzlubie, Gmina Puck.** Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz przebudowa drogi są w części realizowane w ramach projektu „Uporządkowanie gospodarki ściekowej w Aglomeracji Puck – budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Darzlubie, Brudzewo, Mechowo, Mrzezino" dla którego Gmina Puck ubiega się o dofinansowanie z Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko (POIS)

Z wagi na fakt ubiegania się o środki z POIS, część zakresu robót, a tym samym wydatki na nie poniesione są kwalifikowane do dofinansowania z POiS, a część jest niekwalifikowana. Kwalifikowalność wydatków będzie ustalał Inspektor nadzoru przy udziale Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia obejmuje:

1. Budowę kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o długości ok.: 6,6 km.
2. Budowę kanalizacji sanitarnej tłocznej o długości ok.: 2,4 km.
3. Budowę tłoczni ścieków: PS1 (Darzlubie, ul. Pucka) PS1/2000x6820/ P=11,5 kW, PS2 (Darzlubie, ul. Słoneczna) PS2/2000x2990 /P=2,5kW, Budowa wjazdów do tłoczni ścieków PS 1 i PS 2, ogrodzenia tłoczni ścieków PS 1 i PS 2 , wewnętrzne energetyczne linie zasilające tłocznie ścieków sanitarnych PS 1, PS 2 wraz oświetleniem. Tłocznie wykonać zgodnie z projektem wykonawczym.
4. Przebudowę wodociągu o długości ok. 0,15 km. Projektuje się sieć wodociągową w celu doprowadzenia wody do celów technologicznych dla projektowanych tłoczni ścieków.
5. Budowę kanalizacji deszczowej o długości ok. 1,4 km, w tym ok. 0,25 km m o średnicy DN200 i 1,15 km o średnicy DN300.
6. Przebudowę drogi powiatowej nr 1440G (DP1440G) tj. ul. Puckiej na odcinku ok. 1,4km obejmującą: remont oraz regulację sytuacyjno-wysokościową istniejących skrzyżowań w zakresie niezbędnym, tj z ulicami: Leśną, Pieniężną, Św. Rozalii, Wesołą, Spokojną, 3 Maja, Jaśminową, Polną, Leśników, odtworzenie zjazdów indywidualnych i publicznych wzdłuż ul. Puckiej, remont i

odtworzenie chodników i opasek bezpieczeństwa wzdłuż ul. Puckiej, remont zatok autobusowych (2 zatoki), budowę zjazdu wraz z placem manewrowym projektowanej tłoczni (PS1) z drogi powiatowej nr 1440G (ul. Pucka) na działkę nr 172 w Darzlubiu, budowę zjazdu z placem manewrowym projektowanej tłoczni (PS2) z drogi dz. nr. 407/11 do nieruchomości dz. nr. 373 w Darzlubiu.

7. Budowę chodnika na odcinku ok. 770 m o szerokości 2 m (ok. 1505 m2) oraz zjazdów z drogi powiatowej o powierzchni ok. 171 m2.

Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia jest podzielony na części i odcinki jak opisano w niniejszym rozdziale w pkt. C.

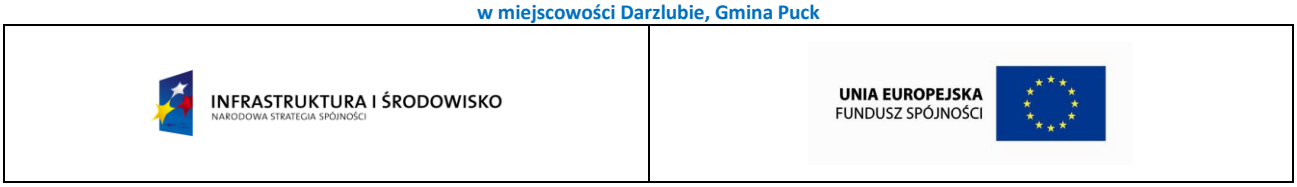
Realizacja inwestycji prowadzona będzie na terenach dróg gminnych, drogi powiatowej, oraz terenach prywatnych. Teren objęty opracowaniem posiada w przeważającej części utwardzoną nawierzchnię bitumiczną. W pasie drogowym znajduje się spora ilość uzbrojenia podziemnego: kanalizacja ogólnospławna, kable teletechniczne i energetyczne, gazociąg, sieć wodociągowa z przyłączami. Ponadto uzbrojenie nadziemne stanowią linie energetyczne na podporach słupowych. Zabudowę stanowią przede wszystkim budynki mieszkalne jednorodzinne. Teren budowy charakteryzuje się dużą deniwelacją. Rzędne wahają się pomiędzy ok. 25 – 43,70 m.n.p.m. W przypadku wystąpienia niezinwentaryzowanych urządzeń na trasie projektowanej sieci należy traktować je jako czynne. Na przedmiotowym terenie występują drzewa do usunięcia. Teren nie jest wpisany do rejestru terenów podlegających ochronie konserwatorskiej i archeologicznej.

W zakres Robót wchodzi kompletna realizacja Robót wraz z dostawami i montażem urządzeń, rozruchem technologicznym, zgodnie z dokumentacją projektową i specyfikacjami technicznymi.

Do zadań Wykonawcy należy także przeszkolenie pracowników, wykonanie dokumentacji powykonawczej, prowadzenie prób eksploatacyjnych oraz wykonanie wszystkich innych prac koniecznych do użytkowania robót, zgodnie z obowiązującym prawem oraz określonym przez Zamawiającego przeznaczeniem.
Obowiązkiem wykonawcy jest także wykonanie robót odtworzeniowych obejmujących w szczególności: uporządkowanie terenu, odtworzenie dróg dojazdowych oraz placów, chodników, terenów zielonych naruszonych w wyniku realizacji robót. Obowiązkiem wykonawcy jest uzyskanie w imieniu i na rzecz Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Robót w sposób, który umożliwi bezpieczny ruch pieszych i pojazdów w trakcie robót (objazdy, mijanki, przejścia, itp.), zgodnie z zatwierdzoną organizacją ruchu przez zarządcę drogi. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wszelkich wad w Robotach.
Stan przygotowania inwestycji w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz przebudowy drogi jest następujący:

1. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach: wydana przez Wójta Gminy Puck numer GKiOŚ.600.05.DŚU.2014 z dnia 2.06.2014 r.
2. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wydana przez Wójta Gminy Puck numer BGG.6733.C.34.2014 z dnia 31.10.2014r.
3. Decyzja pozwolenia na budowę: wydana przez Starostę Puckiego numer 8107/2015 z dnia 8.06.2015r.

Stan przygotowania inwestycji w zakresie budowy chodnika jest następujący:



1. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wydana przez Wójta Gminy Puck numer BGG.6733.C.11.2014.
2. Decyzja pozwolenia na budowę: wydana przez Starostę Puckiego numer 13332/2014 z dnia 24.06.2014r. Decyzja jest ważna, jest realizowana.

Szczegółowy zakres Robót w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz przebudowy drogi opisano w dokumentacji projektowej autorstwa Pracownia Projektowa WODKAN ul. Wrzosowa 1, 84-240 Reda, tel./fax: 58 678-73-88, pracownia@wodokan.pl.

Szczegółowy zakres Robót w zakresie budowy chodnika opisano w dokumentacji projektowej autorstwa Biuro Realizacji Inwestycji „AGRIGOLD" il. Myślenicka 1, 32-031 Gaj, biuro@agrogold.pl.

Uwaga: Dokumentacja projektowa w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej została sporządzona w zakresie szerszym niż zakres robót objęty zamówieniem. Szkic zakresu robót objętych zamówieniem stanowi załącznik techniczny nr 3 do SIWZ. W przypadku rozbieżności opisu w zakresie sposobu wykonania przedmiotu zamówienia w dokumentacji budowanej i wykonawczej, wiążą zapisy z dokumentacji wykonawczej.

Zasady odbioru robót i płatności są opisane w umowie, rozdział 8 i 9 STWiOR nie mają zastosowania.

Uznaje się, iż złożenie oferty oznacza, że Wykonawca zapoznał się z dokumentacją projektową, specyfikacjami technicznymi i pozostałymi dokumentami SIWZ, a także ze wszelkimi odpowiednimi ustawami, w szczególności: Prawo budowlane, Prawo ochrony środowiska, ustawa prawo wodne, ustawa o odpadach, ustawa o badaniach i certyfikacji i innymi przepisami prawnymi obowiązującymi na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, które mogą w jakikolwiek sposób wpłynąć na, lub dotyczyć działań i czynności objętych ofertą i wynikającą z niej Umową.

Zamawiający przekazuje do celów pomocniczych przedmiary robót. Przedmiar nie może być traktowany przez Wykonawcę, jako dokument opisujący wszystkie roboty budowlane. Przedmiary obejmują tylko podstawowe roboty budowlane. Wykonawca winien na podstawie dokumentacji projektowej ustalić szczegółowy zakres robót i dokonać ich wyceny. Braki lub pominięcia w przedmiarach robót nie mogą być traktowane, jako braki lub pominięcia w dokumentacji projektowej.

B. Wizja lokalna

1. Zaleca się, aby każdy z wykonawców ubiegających się o wykonanie zamówienia przeprowadził wizję lokalną, celem dokładnego zapoznania się z przedmiotem zamówienia i ujęcia w ofercie ewentualnych prac koniecznych do prawidłowego wykonania całego przedmiotu zamówienia.
2. Jakiekolwiek koszty związane z wizją lokalną i inspekcją Terenu Robót ponosi Wykonawca.
3. Zamawiający nie będzie organizował zebrania wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

C. Części zamówienia

Zamawiający dokonuje podziału zamówienia na 2 części:

Część I (kanalizacja sanitarna, deszczowa, droga i chodnik)

– obejmuje roboty w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej, w ulicach Puckiej i Kasztanowej na odcinku od tłoczni PS 1 do studzienki S1 w Połczynie, wraz z odnogami w ulicach: Spokojna, Wesoła, Leśników, Jaśminowa, Polna, Piękna, Leśna, Kwiatowa, Pieniężna, łącznie z tłocznią PS 1 i jej kompletną infrastrukturą wodociągową, energetyczną, drogową, ogrodzeniem i oświetleniem. W zakres Części I wchodzą także

odgałęzienia kanalizacji sanitarnej i deszczowej od ul. Puckiej i Kasztanowej, przyłącza do nieruchomości oraz unieczynnienie kanalizacji sanitarnej ogólnospławnej i deszczowej, w obszarze jak oznaczono na szkicu zakresu robót objętych zamówieniem (załącznik techniczny nr 3_do SIWZ). W zakres Części I wchodzi budowa kanalizacji deszczowej w ul. Puckiej o długości ok. 1,4 km, przebudowa drogi ul. Puckiej na odcinku ok. 1,4 km i budowa chodnika na odcinku ok. 0,77 km wzdłuż ulicy Kasztanowej.
Część I zamówienia jest podzielona na 2 odcinki:

1. **Odcinek 1:** obejmuje roboty w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej w ulicach Puckiej z odnogami w ulicach: Spokojna, Wesoła, Leśników, Jaśminowa, Polna, Piękna, Leśna, Kwiatowa, Pieniężna (na odcinku od tłoczni PS 1 do studzienki S74) w ul. Puckiej, łącznie z tłocznią PS 1 i jej kompletną infrastrukturą dla tłoczni. W zakres odcinka 1 wchodzą przyłącza do nieruchomości oraz unieczynnienia kanalizacji sanitarnej ogólnospławnej i deszczowej, w obszarze na wskazanym wyżej odcinku. W zakres odcinka 1 wchodzi budowa kanalizacji deszczowej w ul. Puckiej o długości ok. 1,4 km oraz przebudowa drogi ul. Puckiej na odcinku ok. 1,4 km.
2. **Odcinek 2:** obejmuje roboty w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej w ulicy Kasztanowej (od studzienki S74 do S1) oraz budowę chodnika wzdłuż ulicy Kasztanowej.

Część II (kanalizacja sanitarna)– obejmuje roboty w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej, w ulicach: Puckiej z odnogami (na odcinku od tłoczni PS 1 do studzienki S 92 w kierunku Leśniewa), łącznie z tłocznią PS 2 i jej kompletną infrastrukturą wodociągową, energetyczną, drogową, ogrodzeniem i oświetleniem. W zakres części II wchodzi także budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach: Lipowa, Piękna Leśna, Kwiatowa, Brzozowa, Pieniężna, Rozalii, Ogrodowa, Polna, Słoneczna, Złota, odnoga Puckiej, odnoga Kasztanowej oraz przyłącza do nieruchomości, w obszarze jak oznaczono na szkicu zakresu robót objętych zamówieniem (załącznik techniczny nr 3 do SIWZ).

Z uwagi na obowiązkowy podział zamówienia na części, w przypadku realizacji poszczególnych części zamówienia przez różnych wykonawców, wymaga się ścisłej współpracy wykonawców między sobą, z Inspektorem nadzoru i Zamawiającym. Harmonogramy robót przedkładane przez wykonawców mogą być korygowane przez Inspektora nadzoru w sposób uwzględniający zależności czasowe wykonania poszczególnych elementów robót. Wykonawcy nie mogą rościć z tego tytułu zmian wynagrodzenia i zmian końcowego terminu wykonania robót.

D. Zamówienia „uzupełniające”

Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia Wykonawcy zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 w wysokości do 20% wartości zamówienia podstawowego zgodnie z zasadami opisanymi w art. 68. Zakres robót obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej, deszczowej, drogi i chodnika. Wysokość wynagrodzenia będzie obliczana wg. stawek ujętych w złożonym przez Wykonawcę wypełnionym Przedmiarze Robót (kosztorys ofertowy).

E. Oferty wariantowe

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

F Adresy poczty elektronicznej

Adres mailowy Zamawiającego to: inwestycje@gmina.puck

Strona internetowa Zamawiającego to: **http://bip.gmina.puck.pl/zamowienia**

G. Umowa ramowa

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

H. Waluty obce

Zamawiający nie przewiduje prowadzenia rozliczeń w walutach obcych.

I. Koszty udziału w postępowaniu

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

J. Umowa o pracę

1. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę osób na podstawie umowy o pracę, jeżeli osoby te wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. Kodeks pracy. Przez nawiązanie stosunku pracy pracownik zobowiązuje się do wykonywania pracy określonego rodzaju na rzecz pracodawcy i pod jego kierownictwem oraz w miejscu wyznaczonym przez pracodawcę, a pracodawca – do zatrudnienia pracownika za wynagrodzeniem.
2. Zamawiający określa następujące czynności wymagające zatrudnienia tj.: wykonywanie czynności na budowie, a wymagające pracy pod nadzorem, m.in.: kierowanie pojazdami i maszynami, prace zbrojeniowe, elektryczne, sieciowe i instalacyjne, montażowe, itd.. Obowiązek ten nie dotyczy obsługi geodezyjnej, geologicznej, projektantów, osoby pełniącej funkcję kierownika budowy i osób pełniących funkcje kierowników robót.
3. Wykonawca obowiązany będzie na każde żądanie Inspektora nadzoru lub Zamawiającego przedstawić dokumenty opisane w § 8 umowy. Na zasadach określonych w niniejszym ustępie Wykonawca przedstawia Zamawiającemu dokumenty dotyczące podwykonawców.

K. Aspekty gospodarcze, środowiskowe, społeczne

Zamawiający nie określa wymagań w zakresie opisanym w art. 29 ust. 4 uPzp.

L. Obowiązek osobistego wykonania zamówienia

Zamawiający nie nakłada obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia.

M. Umowa o podwykonawstwo

Zamawiający w umowie określa wymagania dotyczące umowy o podwykonawstwo zgodnie z uregulowaniami art. 143 b i 143 c Pzp.

N. Ostatnia część wynagrodzenia

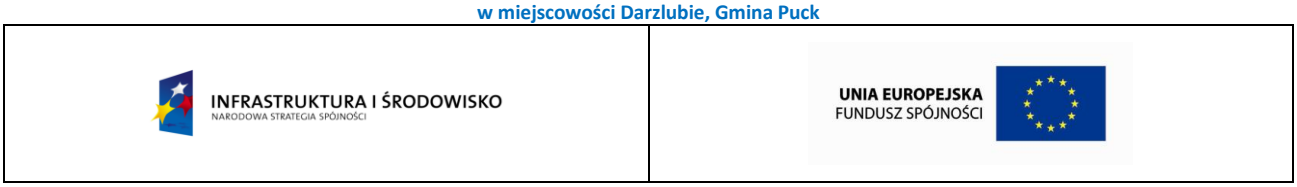
Zamawiający określa zgodnie z art. 143a ust. 3.procentową wartość ostatniej części wynagrodzenia za wykonanie umowy w sprawie zamówienia na roboty **budowlane w wysokości 10%.**

O. Gwarancja i Rękojmia

Wykonawca udzieli Zamawiającemu minimum 3 letniej gwarancji jakości na wykonany przedmiot zamówienia, na zasadach opisanych w umowie oraz 5 letniej rękojmi na zasadach wynikających z kodeksu cywilnego. W przypadku złożenia oferty na okres gwarancji dłuższy niż 5 lat, wykonawca przedłuży rękojmię na cały czas związania gwarancją jakości.

III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1) Terminem rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy jest data zawarcia umowy.
2) Planowanym terminem zakończenia robót budowanych:
    1. dla części I, odcinka 1 jest 30 października 2018r.



2. dla części I, odcinka 2 jest 30 czerwca 2019r.
3. dla części II jest 30 czerwca 2019r.

IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- nie podlegają wykluczeniu na podstawie **art. 24 ust 1. oraz nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust 5 pkt. 1-4 i 8, z zastosowaniem regulacji opisanych w art. 24 ust 7-12 prawa zamówień publicznych**;
- spełniają warunki udziału w postępowaniu.

1 Warunki udziału w postępowaniu – zdolność techniczna i zawodowa

1.1.1 Dla części I: Wykonawca posiada doświadczenie w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej lub deszczowej oraz w zakresie budowy dróg:

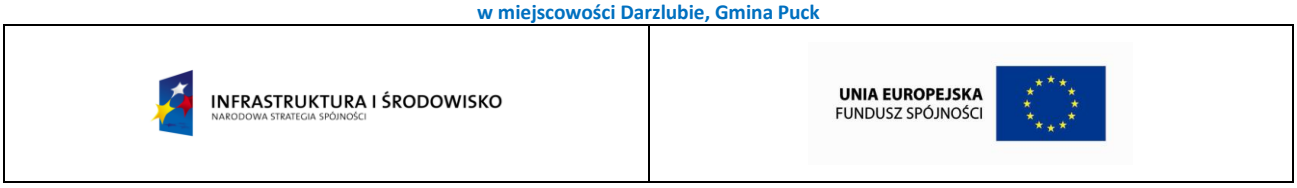
Warunek ten zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że posiada doświadczenie i wykonał, w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, roboty polegające na budowie lub rozbudowie, lub przebudowie, co najmniej dwóch robót obejmujących kanalizację sanitarną lub deszczową. W ramach każdej roboty należy wykazać wykonanie, co najmniej 2 kilometrów sieci. Jeżeli w ramach jednej roboty wykonano łącznie min. 2 km kanalizacji sanitarnej i deszczowej to warunek dla tej roboty będzie spełniony. Nadto wykonawca wykaże, że posiada doświadczenie i wykonał, w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, roboty polegające na budowie lub rozbudowie, lub przebudowie, co najmniej dwóch robót obejmujących drogę z nawierzchnią asfaltową o długości min 1 kilometra dla każdej drogi.

1.1.2 Dla części II: Wykonawca posiada doświadczenie w zakresie budowy kanalizacji:

Warunek ten zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że posiada doświadczenie i wykonał, w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, roboty polegające na budowie lub rozbudowie, lub przebudowie co najmniej dwóch robót obejmujących kanalizację sanitarną lub deszczową. W ramach każdej roboty należy wykazać wykonanie co najmniej 2 kilometrów sieci. Jeżeli w ramach jednej roboty wykonano łącznie min. 2 km kanalizacji sanitarnej i deszczowej to warunek dla tej roboty będzie spełniony.

1.1.3 W przypadku ubiegania się o obie części zamówienia, doświadczenie wykonawcy będzie oceniane w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej lub deszczowej oraz w zakresie budowy dróg.:

Warunek ten zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że posiada doświadczenie i wykonał, w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, roboty polegające na budowie lub rozbudowie, lub przebudowie, co najmniej dwóch robót obejmujących kanalizację sanitarną lub deszczową. W ramach każdej roboty należy wykazać wykonanie, co najmniej 4 kilometrów sieci. Jeżeli w ramach jednej roboty wykonano łącznie min. 4 km kanalizacji sanitarnej i deszczowej to warunek dla tej roboty będzie spełniony. Nadto wykonawca wykaże, że posiada doświadczenie i wykonał, w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, roboty polegające na budowie lub rozbudowie, lub przebudowie, co najmniej dwóch robót obejmujących drogę z nawierzchnią asfaltową o długości min 1 kilometra dla każdej drogi.



1.2 **Wykonawca skieruje do realizacji zamówienia osoby umożliwiające realizację zamówienia na odpowiednim poziomie:**

Warunek ten zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że skieruje do realizacji zamówienia kadrę techniczną posiadającą: wykształcenie, doświadczenie zawodowe oraz uprawnienia niezbędne do wykonywania robót budowlanych objętych niniejszym zamówieniem, w tym:

1.2.1 Dla części I:

a) 1 osobę na stanowisko **Kierownika budowy**:
   i. posiadającą wyższe wykształcenie techniczne oraz uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w dowolnej specjalności inżynierskiej,
   ii. pełniła funkcję kierownika budowy na co najmniej 2 zadaniach inwestycyjnych związanych z gospodarką wodno-ściekową, w tym na jednym zadaniu związanym z budową lub rozbudową lub przebudową kanalizacji sanitarnej lub deszczowej.

b) 1 osobę na stanowisko **Kierownika robót w branży sanitarnej:**
   i. posiadającą wykształcenie wyższe oraz uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych,
   ii. pełniła funkcję kierownika robót na co najmniej 2 zadaniach inwestycyjnych związanych z gospodarką wodno-ściekową, w tym jednym zadaniu związanym z budową lub rozbudową lub przebudową kanalizacji sanitarnej lub deszczowej.

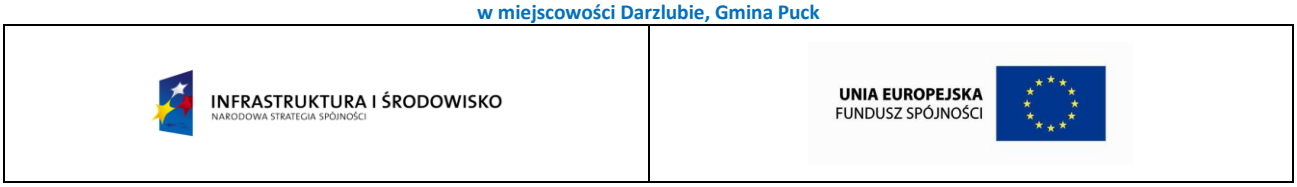
c) 1 osobę na stanowisko **Kierownika robót w branży elektrycznej i AKPiA:**
   i. posiadającą wykształcenie wyższe oraz uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,
   ii. pełniła funkcję kierownika robót na co najmniej 2 zadaniach inwestycyjnych związanych z gospodarką wodno-ściekową.

d) 1 osobę na stanowisko **Kierownika robót drogowych w branży drogowej**:
   i. posiadającą wykształcenie wyższe oraz uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w zakresie drogowym.
   iii. pełniła funkcję kierownika robót na co najmniej 2 zadaniach inwestycyjnym związanych z budową lub rozbudową lub przebudową drogi na odcinku min 1 km.

1.2.2 Dla części II:

e) 1 osobę na stanowisko **Kierownika budowy**:
   iii. posiadającą wyższe wykształcenie techniczne oraz uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w dowolnej specjalności inżynierskiej,
   iv. pełniła funkcję kierownika budowy na co najmniej 2 zadaniach inwestycyjnych związanych z gospodarką wodno-ściekową, w tym na jednym zadaniu związanym z budową lub rozbudową lub przebudową kanalizacji sanitarnej lub deszczowej.

f) 1 osobę na stanowisko **Kierownika robót w branży sanitarnej:**
   iii. posiadającą wykształcenie wyższe oraz uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych,
   iv. pełniła funkcję kierownika robót na co najmniej 2 zadaniach inwestycyjnych związanych z gospodarką wodno-ściekową, w tym jednym zadaniu związanym z budową lub rozbudową lub przebudową kanalizacji sanitarnej lub deszczowej.



g) 1 osobę na stanowisko **Kierownika robót w branży elektrycznej i AKPiA:**

iv. posiadającą wykształcenie wyższe oraz uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,

v. pełniła funkcję kierownika robót na co najmniej 2 zadaniach inwestycyjnych związanych z gospodarką wodno-ściekową.

h) 1 osobę na stanowisko **Kierownika robót drogowych w branży drogowej**:

ii. posiadającą wykształcenie wyższe oraz uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w zakresie drogowym.

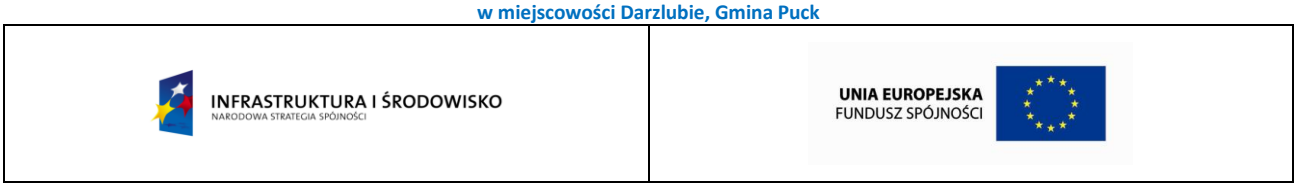
vi. pełniła funkcję kierownika robót na co najmniej 2 zadaniach inwestycyjnym związanych z budową lub rozbudową lub przebudową drogi.

Uwagi:

1. **<u>W przypadku ubiegania się o obie części zamówienia wykonawca może przedstawić te same osoby jeśli spełnią łącznie wymagania opisane dla części I i II.</u>**
2. Zamawiający **dopuszcza łączenie stanowisk** kierowników branżowych, jak również łączenie stanowiska Kierownika budowy z funkcją kierownika branżowego, jeżeli osoba/osoby będzie/będą posiadała/ły wymagane doświadczenie i kwalifikacje jak określa SIWZ. **Wymagane jednak jest by kierowanie robotami pełniły minimum 2 osoby.**
3. Zamawiający akceptuje uprawnienia budowlane odpowiadające uprawnieniom wymaganym przez Zamawiającego, które zostały wydane na podstawie wcześniej wydanych przepisów oraz odpowiadające im uprawnienia wydane obywatelom państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Konfederacji Szwajcarskiej, z zastrzeżeniem art. 12a oraz innych przepisów ustawy Prawo Budowlane oraz ustawy o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej.
4. Zamawiający nie precyzuje warunku w zakresie dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym.
5. Z uwagi na złożoność procesu inwestycyjnego i konieczność zachowania ciągłości ruchu drogowego oraz ciągłości odbioru ścieków, Zamawiający wymaga od Wykonawcy i personelu Wykonawcy doświadczenia, czyli nabycia umiejętności i wprawy przy zarządzaniu i kierowaniu procesami inwestycyjnymi. W celu udokumentowania wprawy, czyli wielokrotnego wykonania danej czynności Zamawiający wymaga od Wykonawcy i Kierownika budowy (kluczowego personelu) doświadczenia, przy co najmniej 2 projektach inwestycyjnych. Kierowanie jedną inwestycją najczęściej jest obarczone ryzykiem popełnienia błędów, które można zweryfikować i naprawić zarządzając i kierując kolejną inwestycją. Zamawiający jest zobowiązany do zapewnienia właściwego wydatkowania środków, zwłaszcza środków pozyskanych z POIS, z zachowaniem zasady uzyskiwania najlepszych efektów z danych nakładów i minimalizacji ryzyka, co może osiągnąć powierzając realizację zamówienia doświadczonemu Wykonawcy i personelowi Wykonawcy.

2 Warunki udziału w postępowaniu – sytuacja ekonomiczna i finansowa

Warunek ten zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże że:



2.1 Dla części I

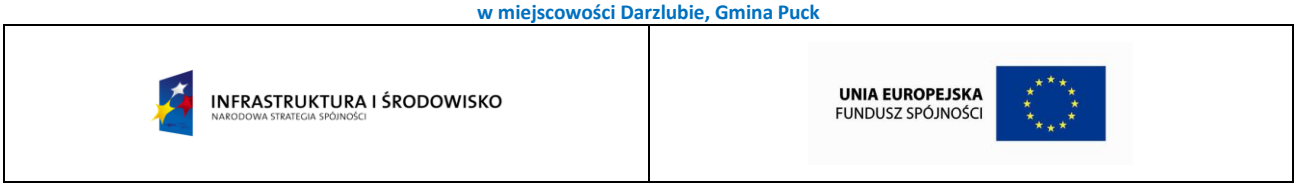
1. **Wykonawca osiągnął minimalny roczny obrót, w obszarze objętym zamówieniem tj. w zakresie robót budowlanych,** w wysokości nie mniejszej niż **5 mln zł** (**pięć milionów złotych)**, średniorocznie, za ostatnie **3 lata obrotowe**, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres;
2. **Wykonawca dysponuje środkami finansowymi** w wysokości, co najmniej **5 mln zł** (**pięć milionów złotych)**, lub posiada zdolność kredytową w wysokości, co najmniej **5 mln zł** (**pięć milionów złotych)**;
3. **Wykonawca posiada ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej** w zakresie prowadzonej działalności, związanej z przedmiotem zamówienia, **na kwotę** co najmniej **5 mln zł** (**pięć milionów złotych)**;

2.2 Dla części II

1. **Wykonawca osiągnął minimalny roczny obrót, w obszarze objętym zamówieniem tj. w zakresie robót budowlanych,** w wysokości nie mniejszej niż **2,2 mln zł (dwa miliony dwieście tysięcy złotych)**, średniorocznie, za ostatnie **3 lata obrotowe**, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres;
2. **Wykonawca dysponuje środkami finansowymi** w wysokości, co najmniej **2,2 mln zł (dwa miliony dwieście tysięcy złotych)**, lub posiada zdolność kredytową w wysokości, co najmniej **2,2 mln zł (dwa miliony dwieście tysięcy złotych)**;
3. **Wykonawca posiada ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej** w zakresie prowadzonej działalności, związanej z przedmiotem zamówienia, **na kwotę** co najmniej **2,2 mln zł (dwa miliony dwieście tysięcy złotych)**;

W przypadku ubiegania się o obie części zamówienia sytuacja ekonomiczna i finansowa będzie oceniana łącznie tj.:

1. **Wykonawca osiągnął minimalny roczny obrót, w obszarze objętym zamówieniem tj. w zakresie robót budowlanych,** w wysokości nie mniejszej niż **7,2 mln zł** średniorocznie, za ostatnie **3 lata obrotowe**, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres;
2. **Wykonawca dysponuje środkami finansowymi** w wysokości, co najmniej **7,2 mln zł**, lub posiada zdolność kredytową w wysokości, co najmniej **7,2 mln zł**;
3. **Wykonawca posiada ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej** w zakresie prowadzonej działalności, związanej z przedmiotem zamówienia, **na kwotę** co najmniej **7,2 mln zł.**;



3 **Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie** winni łącznie wykazać się zdolnością techniczną, zawodową, finansową i ekonomiczną.

4 Korzystanie przez Wykonawcę ze zdolności technicznych, zawodowych lub sytuacji finansowej i ekonomicznej innych podmiotów:

1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
2. 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.
3. Zamawiający oceni, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwolą na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia.
4. 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.
5. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
6. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w ust. 1, nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego:
    1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
    2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w ust. 1.

V. PODSTAWY WYKLUCZENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 24 UST. 5

Zamawiający wykluczy wykonawcę w przypadkach **opisanych w art. 24 ust. 5 pkt 1-4 i 8, z zastrzeżeniem art. 24 ust 7-12**.

VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA

1. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą oświadczenia w formie wypełnionego formularza JEDZ (Jednolity Europejski Dokument Zamówienia).
2. Formularz JEDZ powinien być aktualny na dzień składania ofert.

3. Formularz JEDZ należy złożyć w zakresie wskazanym przez zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
4. Informacje zawarte w oświadczeniu (formularzu JEDZ) stanowią wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
5. **Formularz JEDZ należy złożyć także w odniesieniu do wszystkich tzw. „podmiotów trzecich”,** tj. gdy Wykonawca, powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby i/lub warunków udziału w postępowaniu.
6. Zamawiający **żąda** by wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu: **złożył jednolite dokumenty dotyczące podwykonawców (formularz JEDZ).**
7. W przypadku **wspólnego ubiegania** się o zamówienie przez wykonawców, **jednolity dokument składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie**. Dokumenty te mają potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
8. Wykonawca może wykorzystać w jednolitym dokumencie nadal aktualne informacje zawarte w innym jednolitym dokumencie złożonym w odrębnym postępowaniu o udzielenie zamówienia.
9. **Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie (nie krótszym niż 10 dni), aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1. (spełniania warunków udziału w postępowaniu, spełnianiu przez oferowane roboty budowlane wymagań określonych przez Zamawiającego, braku podstaw do wykluczenia, tak jak opisano w SIWZ**), tzw. procedura odwrócona.
10. **Dokumentami potwierdzającymi spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie zdolności technicznej i zawodowej są:**
    1) **wykaz robót budowlanych** wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich **5 lat** przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty.
    2) **wykaz osób**, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o

podstawie do dysponowania tymi osobami, wraz z **oświadczeniem na temat wykształcenia i kwalifikacji zawodowych** kadry kierowniczej wykonawcy.

11. **Dokumentami potwierdzającymi spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie sytuacji ekonomicznej i finansowej są:**
    1) **oświadczenia wykonawcy o rocznym obrocie wykonawcy** w obszarze objętym zamówieniem, za okres nie dłuższy niż ostatnie 3 lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres;
    2) **informacja banku** lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;
    3) dokumenty potwierdzające, że wykonawca jest **ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej** w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną przez zamawiającego (np. kopia polisy z dowodami jej opłacenia).

    Jeżeli z uzasadnionej przyczyny wykonawca nie może złożyć wymaganych przez zamawiającego dokumentów, o których mowa w ust. 11, zamawiający dopuszcza złożenie przez wykonawcę innych dokumentów, o których mowa w art. 26 ust. 2c ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych.
12. **Dokumentami potwierdzającymi spełnianie przez oferowane roboty budowlane wymagań określonych przez Zamawiającego są:**
    1) Karty katalogowe zgodnie z wymaganiami opisanymi w Wykazie Urządzeń i Wyposażenia.
13. **Dokumentami potwierdzającymi brak podstaw do wykluczenia są:**
    1) informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
    2) zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
    3) zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;

4) odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy;
5) oświadczenie wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności;
6) oświadczenie wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne;
7) oświadczenie wykonawcy **o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, oświadczenie należy złożyć w ciągu 3 dni** od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5. (informacja z otwarcia ofert). W przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu.

14. Dokumenty o których mowa w ust 10-13 mają potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
15. **Wykonawcy zagraniczni:**
    1. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w **ust 13** :

       1) pkt 1 – składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy; wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert

       2) pkt 2–4 – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

          a) nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu; wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert

          b) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości; wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
    2. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 1 powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio

oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby, z zachowaniem terminów ich ważności, jak opisano w pkt 1 powyżej.

3. Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w ust 13 pkt 1, składa dokument, o którym mowa w ust 15. 1. 1), w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 ustawy. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby; wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
4. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

16. Podmioty „trzecie" i podwykonawcy

1. W celu oceny, czy wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, zamawiający żąda dokumentów, które określają:
   1) zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu;
   2) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
   3) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
   4) czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
2. Zamawiający żąda od wykonawcy, który **polega na zdolnościach lub sytuacji** innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, **przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w ust 13 pkt 1–6.**
3. Zamawiający **żąda od wykonawcy przedstawienia dokumentów wymienionych w ust 13 pkt 1–6**, **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 ustawy.

17. Jeżeli wykaz, oświadczenia lub inne złożone przez wykonawcę dokumenty budzą wątpliwości Zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego

roboty budowlane, dostawy lub usługi były wykonane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, o dodatkowe informacje lub dokumenty w tym zakresie.

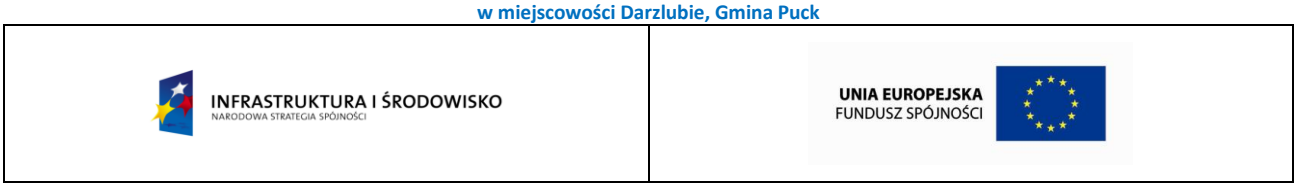
18. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
19. Jeżeli wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 (JEDZ), oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wzywa do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielania wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
20. Jeżeli wykonawca nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, zamawiający wzywa do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
21. Zamawiający wzywa także, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1.
22. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3, jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne.
23. Wykonawca może złożyć oświadczenie o wpisie do urzędowego wykazu wydanego przez właściwy organ lub certyfikat wydany przez właściwą jednostkę certyfikującą państwa, w którym wykonawca ten ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, wskazujące na dokumenty stanowiące podstawę wpisu lub uzyskania certyfikacji, w miejsce odpowiednich dokumentów wymienionych w SIWZ. Złożenie zaświadczenia lub certyfikatu nie zwalnia ze złożenia dokumentów dotyczących podwykonawców i podmiotów, na których zasoby Wykonawca powołuje się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu.
24. Oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu ws. dokumentów […] dotyczące wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.
25. Dokumenty, o których mowa w rozporządzeniu ws. dokumentów […], inne niż oświadczenia, o których mowa w ust. 23 powyżej, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
26. 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.

27. **Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej.**
28. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, o których mowa w rozporządzeniu, innych niż oświadczenia, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
29. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski. Tłumaczenie jest wymagane, zamawiający nie wyraża zgody, o której mowa w art. 9 ust. 3 ustawy.
30. W przypadku, o którym mowa w § 10 ust. 1 rozporządzenia ws. dokumentów […], zamawiający może żądać od wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez wykonawcę i pobranych samodzielnie przez zamawiającego dokumentów.
31. **Wartości podane w dokumentach w walutach innych niż PLN należy przeliczyć wg średniego kursu NBP na dzień wystawienia dokumentu, podając datę i kurs, natomiast dla średniorocznego przychodu należy przeliczyć wg średniego kursu NBP na dzień zakończenia roku obrotowego, podając datę i kurs.**

VII. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się z zachowaniem formy pisemnej, w języku polskim.
2. Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej.
3. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faxem lub elektronicznie (poczta elektroniczna).
4. W przypadku przekazania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji faksem lub drogą elektroniczną (email bez podpisu elektronicznego), każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
5. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, przyjmuje się, że pismo wysłane przez Zamawiającego na ostatni znany adres faxowy lub mailowy, podany przez Wykonawcę, zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z tym pismem.
6. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
7. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż: na 6 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
8. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wpłynął po upływie terminu jego składania lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
9. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
10. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaże Wykonawcom, którym przekazał

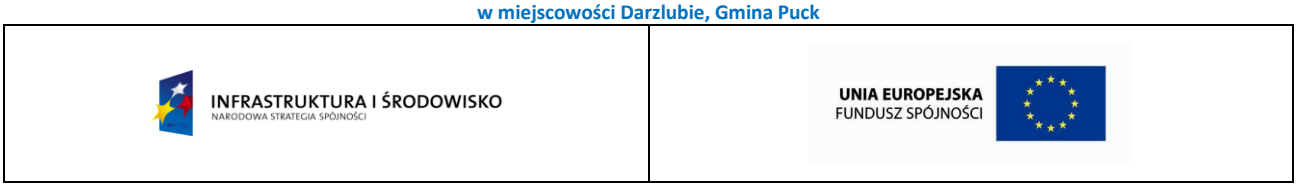


Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści na stronie internetowej, na której udostępnił specyfikację.

11. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i udostępnia ją na stronie internetowej.
12. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, informacje oraz wszelką korespondencję należy kierować do Zamawiającego w formie pisemnej na adres: Urząd Gminy Puck, faks 586 732 737, e-mail: inwestycje@gmina.puck. Nie udziela się wyjaśnień telefonicznych.
13. Osobą ze strony Zamawiającego upoważnioną do kontaktowania się z Wykonawcami jest: Pani **Halina Pietruszkiewicz** lub Pani **Danuta Polec** lub Pan **Michał Rohda.**

VIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium. Ustala się wadium:
   - **dla części I** w wysokości: **135000,00 złotych** (sto trzydzieści pięć tysięcy złotych) , a
   - **dla części II** w wysokości: **60000,00 złotych**(sześćdziesiąt tysięcy złotych).
2. Wykonawca wnosi wadium w jednej lub kilku następujących formach:
   a) w pieniądzu, sposób przekazania: przelewem do banku BS Krokowa nr konta: **55 8349 0002 0008 9500 2000 0030** z podaniem tytułu wadium , znak sprawy **IZP.RB.271.I.2018.POIS – budowa kanalizacji, drogi i chodnika w Darzlubiu**
   b) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
   c) gwarancjach ubezpieczeniowych;
   d) gwarancjach bankowych;
   e) w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. 2016 poz. 359).
3. Za termin wniesienia wadium w formie przelewu pieniężnego przyjmuje się termin uznania na rachunku Zamawiającego.
4. Wadium wnoszone w formach niepieniężnych: oryginały dokumentów należy przekazać Zamawiającemu w odrębnym opakowaniu umieszczonym w kopercie zawierającej ofertę, natomiast potwierdzoną kopię tego dokumentu należy wpiąć do oferty.
5. Zamawiający zwraca i zatrzymuje wadium zgodnie z warunkami określonymi w ustawie Pzp.
   a) Wadium wnoszone w formach określonych w ust.2b) do 2e), musi zawierać następujące elementy:
   b) Wskazanie gwaranta poręczenia/gwarancji - Podmiot wystawiający poręczenie lub gwarancję,
   c) Wskazanie podmiotu zlecającego ustanowienie poręczenia/gwarancji - Wykonawca w imieniu, którego ustanowiono poręczenie/gwarancję,
   d) Wskazanie beneficjenta poręczenia/gwarancji_tj. Gmina Puck,
   e) Określenie nazwy zadania, którego dotyczy poręczenie/gwarancja,
   f) Zobowiązanie gwaranta do zapłacenia Zamawiającemu kwoty poręczenia/gwarancji -Gwarant musi oświadczyć, że zapłaci Zamawiającemu kwotę gwarancji/poręczenia w przypadku, gdy Zamawiający złoży gwarantowi oświadczenie, że kwota gwarancji /poręczenia jest mu należna na podstawie Pzp,



g) Bezwarunkowość dysponowania poręczeniem/gwarancją - Poręczyciel lub gwarant zobowiązany jest do niezwłocznego przekazania kwoty poręczenia lub gwarancji na konto wskazane przez beneficjenta, na pierwsze żądanie beneficjenta zawierające oświadczenie, że kwota jest mu należna z powodu zaistnienia okoliczności określonych w prawie zamówień publicznych,

h) Nieodwołalność poręczenia/gwarancji - Gwarant nie może odwołać zobowiązania wynikającego z udzielonego poręczenia/gwarancji,

i) Określenie prawa i miejsca rozstrzygania sporów dotyczących poręczenia/gwarancji -wszelkie spory dotyczące poręczenia/gwarancji rozstrzygane będą w oparciu o prawo obowiązujące na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego,

j) Określenie miejsca wykonalności praw z poręczenia/gwarancji - prawa z poręczenie/gwarancji muszą być wykonalne na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

6. Poręczenie/gwarancja o treści niezgodnej z postanowieniami SIWZ lub zawierające postanowienia ograniczające odpowiedzialność Gwaranta wobec Zamawiającego, jest równoznaczne z nie wniesieniem wadium.

IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. **Wykonawca jest związany ofertą przez okres 60 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERTY

1. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, pismem czytelnym z zachowaniem formy pisemnej.
2. Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi Wykonawca.
3. Wykonawca może złożyć w prowadzonym postępowaniu wyłącznie jedną ofertę.
4. Oferta musi zawierać:
   a) Formularz ofertowy wraz z wykazem cen oraz wykazem urządzeń i wyposażenia oferowanych przez wykonawcę,
   b) Formularz JEDZ, aktualny na dzień składania ofert, złożony w zakresie wskazanym przez zamawiającego w niniejszym SIWZ, sporządzony w odniesieniu do: wykonawcy/wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, podmioty „trzecie” (na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega na zasadach określonych w art. 22a ustawy) i podwykonawców którym wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia (a który nie jest podmiotem, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega na zasadach określonych w art. 22a ustawy).
   a) Zobowiązanie podmiotów „trzecich” do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na

potrzeby realizacji zamówienia.

b) Dowód wniesienia wadium,

c) Pełnomocnictwo w oryginale lub jego kopia poświadczona notarialnie, w przypadku działania Wykonawcy przez pełnomocnika.

5. Na wezwanie Zamawiającego, wykonawca w terminie oznaczonym, dostarczy oświadczenia i dokumenty wskazane w rozdz. VI niniejszego SIWZ. Dokumenty i oświadczenia winny być aktualne na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1. (spełniania warunków udziału w postępowaniu, spełnianiu przez oferowane roboty budowlane wymagań określonych przez Zamawiającego, braku podstaw do wykluczenia jak opisano w SIWZ).
6. Oferta oraz wszystkie załączniki wymagają podpisu, złożonego przez osoby uprawnione do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym, wymaganiami ustawowymi oraz przepisami prawa.
7. Dokumenty powinny być sporządzone zgodnie z SIWZ, zaleca się by były sporządzone zgodnie z przedstawionymi przez zamawiającego wzorami - załącznikami, a w szczególności zawierać wszystkie informacje oraz dane w nich zawarte.
8. Jeśli załączone dokumenty sporządzone są w języku obcym, należy je złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski. Tłumaczenie musi być poświadczone przez wykonawcę.
9. Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę.
10. Wszystkie strony oferty powinny być ponumerowane, parafowane i zszyte (zbindowane) w sposób trwały, zapobiegający możliwości dekompletacji zawartości oferty.
11. Wykonawca może zastrzec w ofercie część stanowiącą tajemnicę przedsiębiorstwa. Wymagane jest aby ta część została jednoznacznie opisana, wskazane jest także by była oddzielona od reszty oferty (np. odrębna teczka).
12. Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 uPZP.
13. Ofertę należy umieścić w zamkniętej kopercie opatrzonej danymi Wykonawcy oraz napisem:

„Roboty budowlane w zakresie: budowy kanalizacji sanitarnej, budowy kanalizacji deszczowej, przebudowy drogi oraz budowy chodnika w miejscowości Darzlubie, Gmina Puck ”

Nie otwierać przed 19 marca 2018 r. godz. 10.15

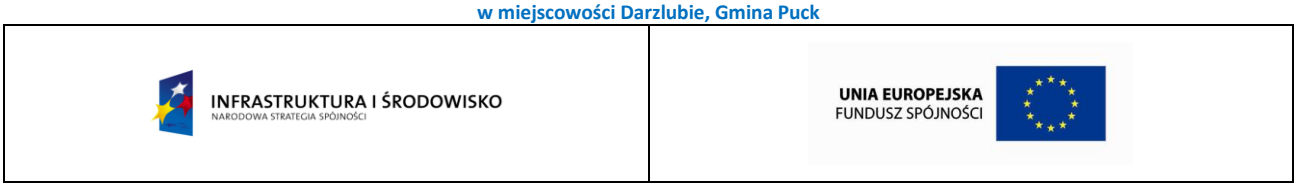
14. Na kopercie winny być: nazwa i adres wykonawcy.
15. Wykonawca może wprowadzić zmiany do oferty przed upływem terminu składania ofert. Zmiany należy złożyć według takich samych zasad, jakie dotyczą składania ofert z dopiskiem: ZMIANA”
16. Wykonawca może wycofać złożoną przez siebie ofertę, pod warunkiem, że pisemne powiadomienie wpłynie do Zamawiającego przed upływem ostatecznego terminu składania ofert.
17. Za podpis zamawiający uważa:
    a) własnoręcznie złożony podpis, na podstawie którego można zidentyfikować imię i nazwisko osoby składającej podpis i/lub
    b) własnoręcznie złożony podpis , tzw. parafkę wraz z pieczątką imienną/imieniem i nazwiskiem

napisanym pismem komputerowym na podstawie której można zidentyfikować imię i nazwisko osoby składającej podpis i/lub

c) własnoręcznie złożony podpis, tzw. parafkę przy innym podpisie tej samej osoby umożliwiającym zidentyfikowanie imienia i nazwiska osoby składającej tzw. parafkę (zamiast pieczątki),

d) samą tzw. parafkę, jeżeli została ona złożona na którejkolwiek ze stron w sposób, o którym mowa w lit. b) i/lub c)

18. Za potwierdzenie za zgodność z oryginałem zamawiający uważa złożenie na kopii dokumentu podpisu „za zgodność z oryginałem" – własnoręcznie lub za pomocą pieczątki wraz z podpisem osoby/osób uprawnionej/uprawnionych do złożenia oferty w sposób o którym mowa w punkcie 17 lit. od a) do d), z zastrzeżeniem, że podpis złożony w sposób, o jakim mowa w punkcie 17 lit. d) również będzie traktowany przez zamawiającego, jako potwierdzenie za zgodność z oryginałem.
19. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez wykonawcę firm podwykonawców. **Wykonawca, który zamierza wykonać zamówienie przy udziale podwykonawcy, musi wyraźnie wskazać w ofercie, w Formularzu oferty, jaką część/zakres zamówienia (rodzaj robót, dostaw i usług związanych z robotami) wykonywać będzie w jego imieniu podwykonawca i podać firmę (nazwę) podwykonawcy**. W przypadku, gdy Wykonawca nie zamierza wykonywać zamówienia przy udziale podwykonawców, należy wpisać w formularzu „nie dotyczy" lub inne podobne sformułowanie. Jeżeli Wykonawca zostawi ten punkt formularza nie wypełniony (puste pole), Zamawiający uzna, iż zamówienie zostanie wykonane siłami własnymi, bez udziału podwykonawców.
20. **Zamawiający żąda od Wykonawcy podania nazw (firm) podmiotów, na których zasoby wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 22a, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1.**
21. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za prace, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
22. **Oferta wspólna.** Wykonawcy, którzy będą wspólnie składać Ofertę, dodatkowo muszą ustanowić i wskazać Pełnomocnika, który będzie miał umocowanie do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu, albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia Umowy. Umocowanie musi wynikać z treści pełnomocnictwa przedłożonego wraz z Ofertą. Zaleca się, aby Pełnomocnikiem był jeden z Wykonawców wspólnie składających Ofertę.
23. Pełnomocnictwo ustanawiające Pełnomocnika powinno:
    a) jednoznacznie określać postępowanie, do którego się odnosi;
    b) wymieniać wszystkich Wykonawców, którzy wspólnie ubiegają się o zamówienie;
    c) precyzować zakres umocowania;
    d) upoważniać Pełnomocnika do podejmowania niezbędnych działań związanych z postępowaniem i/lub dokonywania wszelkich czynności prawnych i faktycznych związanych z wykonaniem Umowy w imieniu Wykonawców;
    e) być podpisane przez prawnie pełnomocnych przedstawicieli poszczególnych Wykonawców składających wspólną Ofertę, jako potwierdzenie uprawnień przekazanych Pełnomocnikowi;
    f) zawierać klauzulę, że Pełnomocnik nie może ustanawiać dalszych pełnomocników.
24. Oferta powinna być podpisana w sposób wiążący prawnie wszystkich Wykonawców.
25. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem. Wszelka korespondencja



między Zamawiającym a Wykonawcami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia będzie kierowana do ustanowionego pełnomocnika ze skutkiem dla mocodawców.

26. Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań.
27. W przypadku dokonania wyboru oferty Wykonawcy występującego wspólnie, przed przystąpieniem do zawarcia umowy o zamówienie publiczne, przedłożona zostanie umowa regulującą współpracę Wykonawców występujących wspólnie. Termin, na jaki została zawarta umowa Wykonawców nie może być krótszy od terminu określonego na wykonanie zamówienia.

XI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę należy przesłać/złożyć w nieprzejrzystym opakowaniu / zamkniętej kopercie na adres Zamawiającego:

Puck, ul. 10 Lutego 29 , 84-100 Puck, do dnia 19 marca 2018r. w sekretariacie pok. 12
do godziny: 10.00

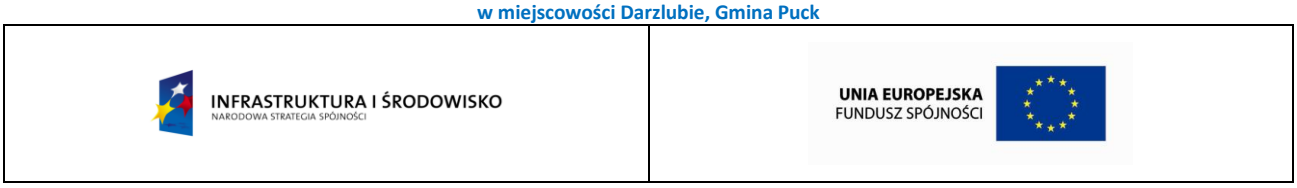
2. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
3. Oferty złożone po terminie będą zwrócone Wykonawcom bez otwierania.
4. Otwarcie ofert nastąpi na posiedzeniu Komisji Przetargowej w siedzibie Zamawiającego:

Puck, ul. 10 Lutego 29 , 84-100 Puck, dnia 19 marca 2018r. w Sali konferencyjnej na parterze
o godzinie: 10.15

5. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający przekaże zebranym Wykonawcom informację o wysokości kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
6. Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi bezpośrednio po odczytaniu ww. informacji. Po otwarciu ofert przekazane zastaną następujące informacje: nazwa i siedziba Wykonawcy, którego oferta jest otwierana, cena, a także okres oferowanej gwarancji jakości.
7. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące: 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia; 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie; 3) ceny i okresu gwarancji zawartych w ofertach.

XII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Cena może być tylko jedna za oferowany przedmiot zamówienia, nie dopuszcza się wariantowości cen.
2. Cena oferty uwzględnia wszystkie zobowiązania, musi być podana w PLN cyfrowo i słownie, z wyodrębnieniem należnego podatku VAT, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
3. W ofercie Wykonawca podaje cenę za wykonanie zamówienia, w oparciu o dane opisane w SIWZ i umowie, skalkulowane w Wykazie Cen.
4. Cena oferty jest ceną w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. poz. 915);
5. Cena podana w ofercie powinna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego.
6. Na potrzeby obliczenia ceny oferty, należy przyjąć zakres i ilość robót określonych w dokumentacji projektowej, specyfikacjach technicznych, należy też uwzględnić koszty wynikające z projektu umowy, uwzględniając działania i czynności wymagane od doświadczonego wykonawcy pozwalające na uzyskanie należytego poziomu wykonanych robót i osiągnięcie efektu technologicznego.



7. Cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia należy przedstawić w „Formularzu ofertowym" a poszczególne składniki ceny w Wykazie cen.
8. Wynagrodzenie jest wynagrodzeniem ryczałtowym, będzie płatne w złotych polskich, zasady i warunki zmiany wynagrodzenia opisano we wzorze umowy.
9. Wynagrodzenie będzie płatne okresowo, na podstawie faktycznego zaawansowania robót, wyliczane w oparciu o Harmonogram Rzeczowo Finansowy sporządzony wg. danych z Wykazu Cen a weryfikowanych w oparciu o wypełniony Przedmiar robót (kosztorys ofertowy).

XIII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW ORAZ SPOSOBU OCENY OFERT

1. Zamówienie udzielone będzie wyłącznie Wykonawcy wybranemu zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą, przy wyborze oferty **dla każdej części zamówienia odrębnie**, Zamawiający będzie się kierował, następującym kryterium o następującym znaczeniu:

Kryterium oceny ofert	**Waga (Wg)**	**Sposób oceny**
Cena	60 %	Obiektywny
Okres gwarancji	40 %	Obiektywny

3. Sposób oceny ofert

1) Kryterium Cena (cena całkowita brutto wykonania przedmiotu zamówienia) – [waga 60%]

Oferty oceniane będą na podstawie ceny całkowitej brutto, podanej przez Wykonawcę na Formularzu Ofertowym i obliczane według wzoru podanego poniżej. Ilość punktów będzie zaokrąglana do dwóch miejsc po przecinku, wg zasad matematycznych, tj. wartości równe lub wyższe od 5 – w górę, a poniżej 5 w dół.

Najtańsza oferowana cena, spośród ważnych ofert otrzyma 100 pkt. Pozostałe oferowane ceny, spośród ważnych ofert otrzymają odpowiednio mniej punktów, stosownie do obliczeń wynikających ze wzoru poniżej. Liczba punktów zostanie następnie przemnożona przez wagę kryterium tj. 60%.

Liczba punktów przyznawana dla oferty, w przyjętym kryterium oceny ofert:

(1) Cena

X= Xa x 60%

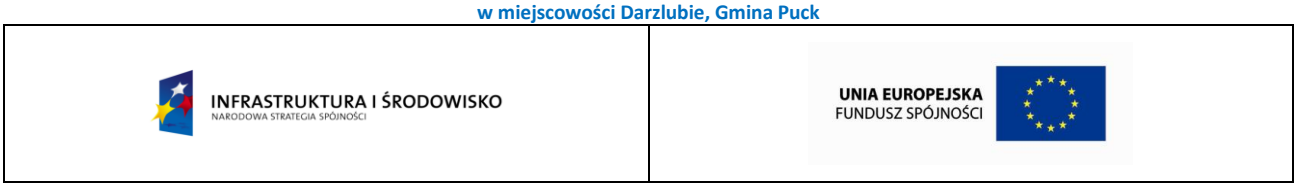
Sposób obliczenia Xa:

$$X_a = \frac{\text{brutto) } \textbf{najniższa} \text{ x 100 pkt}}{\text{cena (brutto) } \textbf{badanej} \text{ oferty}}$$

(2) **Kryterium okres gwarancji oferowany przez Wykonawcę – [waga 40%]**

Minimalny okres gwarancji wynosi 36 miesięcy, a maksymalny 86 miesięcy. Udzielony w ofercie okres gwarancji dotyczy całego przedmiotu zamówienia.

Y= Ya x 40%



Przyznane punkty będą wynikały z opisu jak niżej.

Oferty oceniane będą według zasad (Ya):, jak niżej (od 0 do 100 pkt), przy czym za każdy pełny miesiąc gwarancji, ponad wymagane 36 miesięcy, zostaną przyznane 2 punkty:

Ya = 2 pkt x (Yi – Yo)

Yi - liczba miesięcy objętych gwarancją jakości zgodnie z treścią oferty wykonawcy

Yo – okres obowiązkowej gwaranci jakości wymaganej przez zamawiającego

Przykład:

- zaoferowana gwarancja: 36 miesięcy: 0 punktów
- zaoferowana gwarancja: 37 miesięcy: 2 punkty
- zaoferowana gwarancja: 38 miesięcy: 4 punkty
- zaoferowana gwarancja: 86 miesięcy: 100 punktów

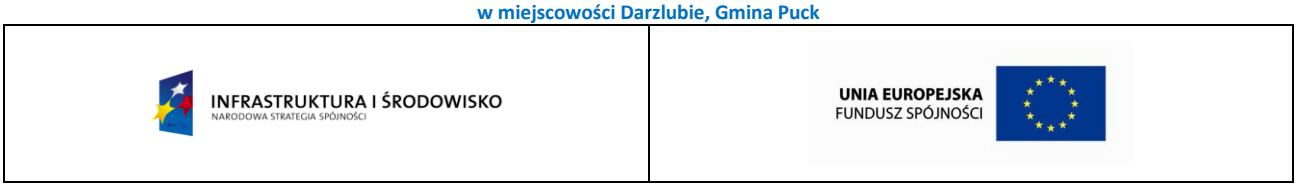
Bieg okresu gwarancji rozpoczyna się od daty podpisania protokołu odbioru końcowego.

Liczba punktów za poszczególne kryteria, dla poszczególnych części zamówienia będzie sumowana X+ Y

4. Jeżeli wybór oferty najkorzystniejszej będzie niemożliwy z uwagi na fakt, że zostały złożone oferty o takiej samej liczbie punktów, Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z niższą ceną.
5. Zamawiający informuje, że jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, w celu oceny takiej oferty, doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
6. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
7. Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z treścią SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

XIV. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Zamawiający informuje niezwłocznie wszystkich wykonawców o:
   1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
   2) wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,



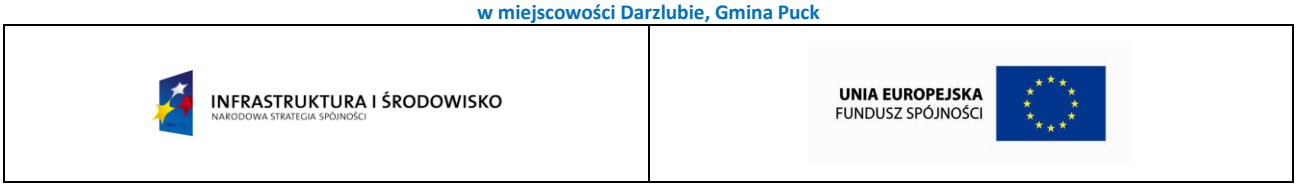
3) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, o powodach odrzucenia oferty
4) unieważnieniu postępowania

– podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

2. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 2, Zamawiający wyjaśnieni powody, dla których dowody przedstawione przez wykonawcę, zamawiający uznał za niewystarczające.
3. Zamawiający udostępni informacje opisane powyżej na swojej stronie internetowej,
4. Wybrany Wykonawca ma obowiązek skontaktowania się z Zamawiającym w terminie 5 dni roboczych od dnia powiadomienia go o wyborze, w celu uzgodnienia danych do umowy oraz ustalenia terminu jej podpisania.
5. Wykonawca, którego ofertę wybrano jako najkorzystniejszą jest obowiązany do zawarcia umowy w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 15 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób, jednak nie później niż przed upływem terminu związania ofertą, z zastrzeżeniem art. 183 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.
6. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminów, o których mowa w pkt. 5, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia została złożona tylko jedna oferta.
7. **Wykonawca przed podpisaniem umowy zobowiązany jest do:**
   a) złożenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
   b) złożenia polisy OC w zakresie prowadzonej działalności, zgodnej z przedmiotem zamówienia na kwotę opisaną w umowie;
   c) jeżeli zostanie wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie Wykonawca zobowiązany będzie do złożenia umowy regulującej współpracę tych wykonawców;
8. **złożenia kosztorysu ofertowego sporządzonego na podstawie przedmiaru robót. Kosztorys musi zawierać co najmniej dane: liczbę porządkową pozycji, podstawę wyceny, ilości, tabelę elementów scalonych oraz zbiorcze zestawienie robocizny, materiałów i sprzętu.**
9. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
10. Umowa zawarta będzie na warunkach określonych we wzorze umowy stanowiącym załącznik do SIWZ, w terminie podanym przez Zamawiającego.

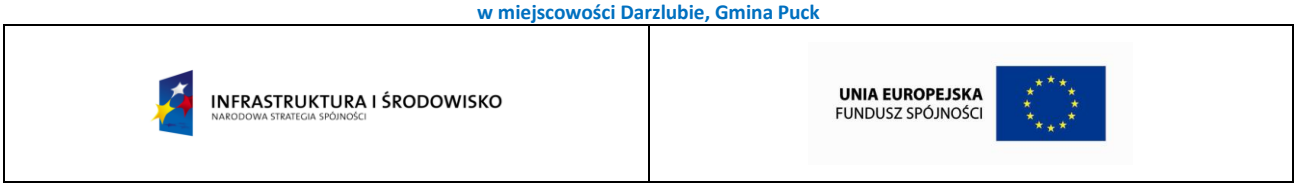
XV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Zamawiający wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy (ZNWU).
2. Od Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana, jako najkorzystniejsza wymagane będzie wniesienie przed podpisaniem umowy zabezpieczenia należytego wykonania w wysokości **5% ceny ofertowej przedstawionej przez Wykonawcę łącznie z podatkiem VAT.**
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone jest w jednej lub kilku następujących formach:



a) w pieniądzu: przelewem na konto Zamawiającego w banku BS Krokowa, nr konta: **55 8349 0002 0008 9500 2000 0030**
b) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo -kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
c) w bezwarunkowych i płatnych na pierwsze żądanie gwarancjach bankowych;
d) w bezwarunkowych i płatnych na pierwsze żądanie gwarancjach ubezpieczeniowych;
e) w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

4. W przypadku zabezpieczenia wpłacanego w pieniądzu, należy przekazać Zamawiającemu potwierdzoną kopię dowodu wpłaty nie później niż w momencie podpisania umowy. Natomiast zabezpieczenie wnoszone w pozostałych formach: oryginały dokumentów należy przekazać Zamawiającemu nie później niż w momencie podpisania umowy.
5. ZNWU wnoszone w formach określonych w pkt.3 lit b) do e), musi zawierać następujące elementy:
   a) Wskazanie gwaranta poręczenia/gwarancji - Podmiot wystawiający poręczenie lub gwarancję,
   b) Wskazanie podmiotu zlecającego ustanowienie poręczenia/gwarancji - Wykonawca w imieniu, którego ustanowiono poręczenie/gwarancję,
   c) Wskazanie beneficjenta poręczenia/gwarancji: Gmina Puck,
   d) Określenie nazwy zadania, którego dotyczy poręczenie/gwarancja,
   e) Zobowiązanie gwaranta do zapłacenia Zamawiającemu kwoty poręczenia/gwarancji -Gwarant musi oświadczyć, że zapłaci Zamawiającemu kwotę gwarancji/poręczenia w przypadku, gdy Zamawiający złoży gwarantowi oświadczenie, że kwota gwarancji/ poręczenia jest mu należna w celu pokrycia roszczeń z tytułu nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy przez wykonawcę,
   f) Określenie kwoty poręczenia/gwarancji - niezależnie od tego czy ZNWU jest wnoszone w jednej czy w kilku formach, to kwota ZNWU wniesiona przed zawarciem umowy nie może być mniejsza niż kwota określona zgodnie z pkt.2 niniejszego rozdziału,
   g) Określenie terminu obowiązywania poręczenia/gwarancji,
   h) Bezwarunkowość dysponowania poręczeniem/gwarancją - Poręczyciel lub gwarant zobowiązany jest do niezwłocznego przekazania kwoty poręczenia lub gwarancji na konto wskazane przez beneficjenta, na pierwsze żądanie beneficjenta zawierające oświadczenie, że kwota jest mu należna z powodu zaistnienia okoliczności określonych w Pzp,
   i) Nieodwołalność poręczenia/gwarancji - Gwarant nie może odwołać zobowiązania wynikającego z udzielonego poręczenia/gwarancji,
   j) Określenie prawa i miejsca rozstrzygania sporów dotyczących poręczenia/gwarancji -wszelkie spory dotyczące poręczenia/gwarancji rozstrzygane będą w oparciu o prawo obowiązujące na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego,
   k) Określenie miejsca wykonalności praw z poręczenia/gwarancji - prawa z poręczenie/gwarancji muszą być wykonalne na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
6. Poręczenie/gwarancja o treści niezgodnej z postanowieniami SIWZ lub zawierające postanowienia ograniczające odpowiedzialność Gwaranta wobec Zamawiającego, jest równoznaczne z nie wniesienie ZNWU.
7. Wniesienie zabezpieczenia musi być zgodne z zapisami ustawy Pzp.



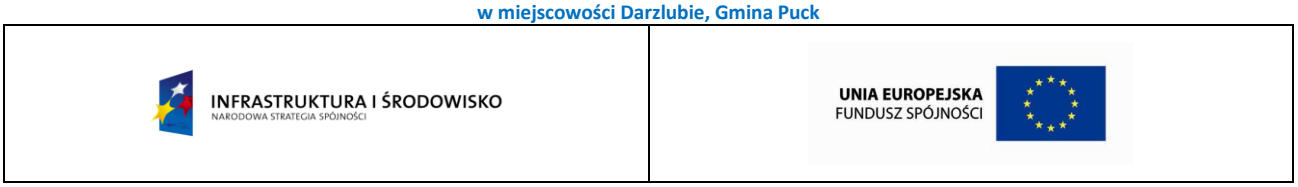
8. Zamawiający nie wyraża zgody na inne formy wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy z wyjątkiem określonych w niniejszej specyfikacji.
9. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
10. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
11. Wypłata, o której mowa w ust. 10, następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.
12. Przepis art. 149 uPzp stosuje się.

XVI. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Zamawiający określa warunki umowy na realizację zamówienia w niniejszym postępowaniu we wzorze umowy.
2. Strony przed zawarciem umowy mogą uzupełnić lub zmodyfikować projekt umowy w zakresie, który nie został określony w ofercie, np. kwestie organizacyjno-porządkowe.
3. Zamawiający dopuszcza zmiany zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w zakresie i na warunkach opisanych w umowie (projekt umowy stanowi załącznik do SIWZ).
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy winny zostać dokonane wyłącznie w formie aneksu podpisanego przez obie strony, pod rygorem nieważności.
5. Zmiany mogą być wprowadzone przez złożenie pisemnej propozycji zmian, jeżeli konieczność wprowadzenia zmian do umowy wynika w szczególności: ze zmiany prawa powszechnie obowiązującego, na terenie Rzeczpospolitej Polskiej np. prawa podatkowego, prawa lokalnego, sytuacji gospodarczej lub organizacyjnej, lub ze zmiany okoliczności, której nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
6. Zamawiający dopuszcza zmiany umowy w związku z zaistnieniem okoliczności, których wystąpienia Zamawiający ani Wykonawca nie mogli przewidzieć w chwili zawierania Umowy. Okoliczności powyższe odnosić się mogą w szczególności do wystąpienia nagłych zmian stanu prawnego, gwałtownej dekoniunktury, kryzysów finansowych w skali ponadpaństwowej, powszechnej niedostępności surowców, konieczności uwzględnienia wpływu ewentualnych prac dodatkowych i zamiennych na realizację przedmiotu Umowy.
7. Niezależnie od powyższego, Zamawiający i Wykonawca dopuszczają możliwość zmian korzystnych z punktu widzenia realizacji przedmiotu Umowy, w szczególności przyspieszających realizację, obniżających koszt ponoszony przez Zamawiającego na wykonanie, utrzymanie lub użytkowanie przedmiotu Umowy bądź zwiększających użyteczność przedmiotu Umowy. W takiej sytuacji, Zamawiający i Wykonawca, kierując się poszanowaniem wzajemnych interesów, zasadą równości stron oraz ekwiwalentności świadczeń i przede wszystkim zgodnym zamiarem wykonania przedmiotu Umowy, określą zmiany korzystne z punktu widzenia realizacji przedmiotu Umowy oraz wprowadzą do Umowy stosowne zmiany.

XVII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. 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 ustawy przysługują środki ochrony prawnej określone w DZIALE VI ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia środki ochrony prawnej przysługują również organizacjom wpisanym na listę organizacji uprawnionych do wnoszenia środków ochrony prawnej, prowadzoną przez Prezesa Urzędu.
3. Zgodnie z przepisami Działu VI Rozdział 2 ustawy Prawo zamówień publicznych: Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy Prawo zamówień publicznych.
4. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby 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.
6. 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. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
7. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować Zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.
8. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie: 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie, albo w terminie 15 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób - w przypadku gdy wartość zamówienia jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8;
9. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wnosi się w terminie: 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej - jeżeli wartość zamówienia jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8;
10. Odwołanie wobec czynności innych niż określone powyżej w ppkt 8. i 9. wnosi się w terminie: 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia;
11. Jeżeli Zamawiający mimo takiego obowiązku nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:

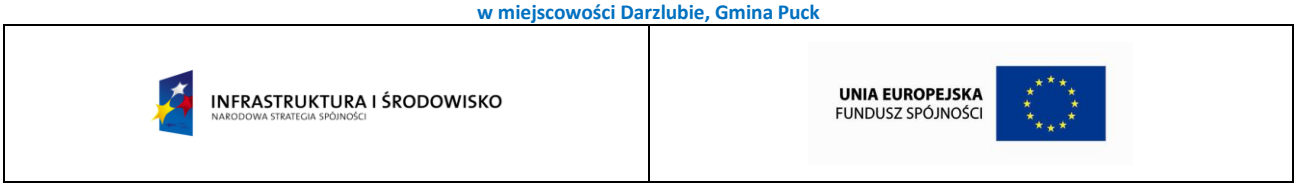


1) 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych albo 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia, a w przypadku udzielenia zamówienia w trybie zapytania o cenę – ogłoszenia o udzieleniu zamówienia z uzasadnieniem;
2) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
3) 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający:
   a) nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia; albo
   b) zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenie o udzieleniu zamówienia, które nie zawiera uzasadnienia udzielenia zamówienia w trybie zapytania o cenę.

12. Odwołanie rozpoznaje Krajowa Izba Odwoławcza zgodnie z przepisami Działu VI Rozdział 3 ustawy Prawo zamówień publicznych
13. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
14. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania Zamawiającego. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem. Skarga powinna czynić zadość wymaganiom przewidzianym dla pisma procesowego oraz zawierać oznaczenie zaskarżonego orzeczenia, przytoczenie zarzutów, zwięzłe ich uzasadnienie, wskazanie dowodów, a także wniosek o uchylenie orzeczenia lub o zmianę orzeczenia w całości lub w części. W postępowaniu toczącym się na skutek wniesienia skargi nie można rozszerzyć żądania odwołania ani występować z nowymi żądaniami.

XVIII. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Zamawiający udostępnia protokół lub załączniki do protokołu na wniosek.
2. Udostępnienie protokołu lub załączników może nastąpić poprzez wgląd w miejscu wyznaczonym przez zamawiającego tj. w siedzibie zamawiającego, pokój nr. 31, przesłanie kopii pocztą lub drogą elektroniczną, zgodnie z wyborem wnioskodawcy wskazanym we wniosku.
3. Bez zgody zamawiającego, wnioskodawca w trakcie wglądu do protokołu lub załączników, nie może samodzielnie kopiować lub utrwalać za pomocą urządzeń lub środków technicznych służących do utrwalania obrazu treści złożonych ofert.
4. Jeżeli przesłanie kopii protokołu lub załączników zgodnie z wyborem wnioskodawcy jest z przyczyn technicznych znacząco utrudnione, w szczególności z uwagi na ilość żądanych do przesłania dokumentów, zamawiający informuje o tym wnioskodawcę i wskazuje sposób, w jaki mogą być one udostępnione.
5. Zamawiający udostępnia wnioskodawcy protokół lub załączniki niezwłocznie. W wyjątkowych przypadkach, w szczególności związanych z zapewnieniem sprawnego toku prac dotyczących badania i oceny ofert, zamawiający udostępnia oferty do wglądu lub przesyła ich kopie w terminie przez siebie wyznaczonym, nie później jednak niż w dniu przesłania informacji o wyborze najkorzystniejszej oferty albo o unieważnieniu postępowania.



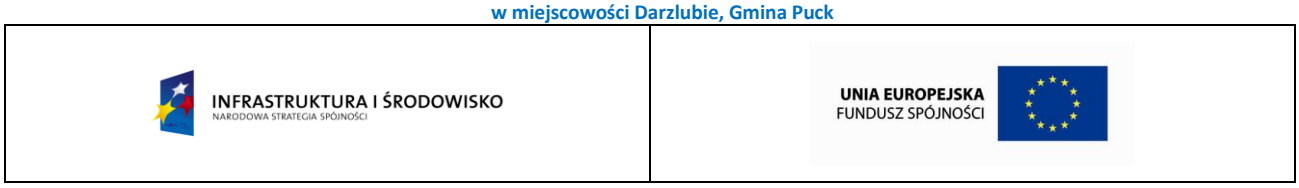
XIX. ZAŁĄCZNIKI DO SIWZ

Załączniki formalne

1. ZAŁĄCZNIK NR 1 - Formularz ofertowy wraz z wykazem cen i wykazem urządzeń i wyposażenia oferowanych przez Wykonawcę.
2. ZAŁĄCZNIK NR 2 - Formularz JEDZ
3. ZAŁĄCZNIK NR 3 – Wzór umowy
4. ZAŁĄCZNIK NR 4 – Formularz Wykazu robót budowlanych
5. ZAŁĄCZNIK NR 5 – Formularz Wykazu osób wraz z oświadczeniem na temat wykształcenia i kwalifikacji zawodowych
6. ZAŁĄCZNIK NR 6 – Formularz oświadczenia wykonawcy o rocznym obrocie wykonawcy w obszarze objętym zamówieniem
7. ZAŁĄCZNIK NR 7 Formularz oświadczenia wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne
8. ZAŁĄCZNIK NR 8 – Formularz oświadczenia wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne
9. ZAŁĄCZNIK NR 9 – Formularz oświadczenia wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej

Załączniki techniczne:

1. **W zakresie: budowy kanalizacji sanitarnej, budowy kanalizacji deszczowej, przebudowy drogi w miejscowości Darzlubie, Gmina Puck:**
   a) Projekt budowlany dla inwestycji: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI ORAZ LINIOWĄ INFRASTRUKTURĄ PODZIEMNĄ
   b) Dokumentacja wykonawcza dla inwestycji: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI ORAZ LINIOWĄ INFRASTRUKTURĄ PODZIEMNĄ
   c) Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót.
   d) Przedmiar robót dla części I w zakresie kanalizacji sanitarnej i deszczowej
   e) Przedmiar robót dla części I w zakresie przebudowy drogi
   f) Przedmiar robót dla części II w zakresie kanalizacji sanitarnej
2. **W zakresie: budowy chodnika w miejscowości Darzlubie, Gmina Puck:**
   a. Projekt budowlany dla inwestycji: BUDOWA CHODNIKA
   b. Przedmiar robót dot. chodnika (dotyczy Części I zamówienia)
3. **Szkic zakresu robót objętych zamówieniem**



Znak sprawy: IZP.RB.271.I.2018.POIS

Załącznik nr 1 do SIWZ

.....
pieczęć Wykonawcy

Dane kontaktowe Wykonawcy:
Tel.:
Fax:
e-mail:

FORMULARZ OFERTOWY

Dane dotyczące Wykonawcy

Nazwa	
Siedziba	
Nr telefonu/faks	
Email:	
nr NIP	
nr REGON	

Składam ofertę na **roboty budowlane** część _____ (wpisać część lub części zamówienia) **w ramach projektu budowy kanalizacji sanitarnej, budowy kanalizacji deszczowej, przebudowy drogi oraz budowy chodnika w miejscowości Darzlubie w Gminie Puck.** Zobowiązuję się wykonać roboty z należytą starannością, zgodnie z przepisami prawa, zasadami wiedzy technicznej, bezpieczeństwem, dobrą jakością i właściwą organizacją, zgodnie ze sztuką budowlaną. Zobowiązuję się udzielić gwarancji, jakości na przedmiot zamówienia, przez okres (minimalny okres to 36 miesięcy) jak wykazuję w tabeli poniżej:

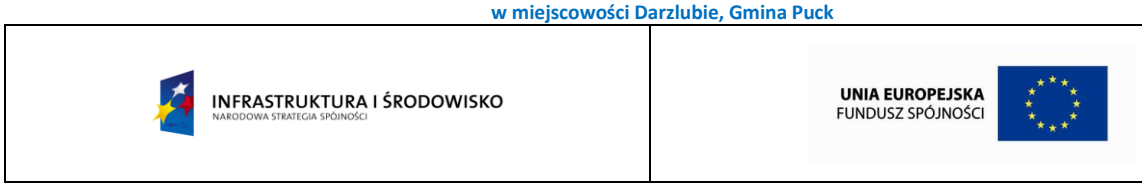
Cena netto dot. **Części I** *	
Cena brutto (z VAT)*	
Okres gwarancji [w miesiącach]*	

Cena netto dot. **Części II** *	
Cena brutto (z VAT) *	
Okres gwarancji [w miesiącach] *	

*niewłaściwe skreślić

[Proszę wypełnić tabelę powyżej, wpisując kwotę ofertową w wierszach: cena netto i cena brutto oraz wpisując liczbę miesięcy udzielonej gwarancji.]

1. Udzielam Zamawiającemu minimum 5 letniej rękojmi i zobowiązuję się, jeśli okres oferowanej gwarancji jakości przekroczy 5 lat, przedłużyć rękojmię na czas obowiązywania gwarancji jakości.



2. Zobowiązuję się wykonywać całość zamówienia w terminach określonych w umowie.
3. Uważam się za związanego niniejszą ofertą przez okres **60 dni.**
4. Oświadczam, że zapoznałem się z dokumentacją przetargową i nie wnoszę zastrzeżeń co do zakresu i rodzaju robót.
5. Wyrażam zgodę na wszystkie warunki określone w SIWZ oraz projekcie umowy.
6. Termin płatności ustala się na 30 dni od daty prawidłowo złożonej i wypełnionej faktury VAT do siedziby Zamawiającego.
7. Zamówienie wykonamy siłami własnymi / przy użyciu podwykonawców*, którym powierzymy wykonanie następujących części zamówienia:

   [opisać część zamówienia] _____- którą będzie realizować firma [nazwa firmy]_____

   _____- którą będzie realizować firma _____

   _____- którą będzie realizować firma _____

*niewłaściwe skreślić

8. Podajemy nazwy (firm) podmiotów, na których zasoby powołujemy się na zasadach określonych w art. 22a, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1., w następującym zakresie:

   [określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu] _____- firma [wskazać podmiot]_____
   _____- firma_____
   _____- firma_____

*niewłaściwe skreślić

9. Poświadczam wniesienie wadium w wysokości: _____, w formie: _____
10. Nazwa banku i nr konta bankowego na które ma zostać zwrócone wadium (jeżeli zostało wniesione w gotówce): _____
11. Integralną część niniejszej oferty stanowią załączniki:

a. Wypełniany formularz JEDZ dla następujących podmiotów:

- _____
- _____
- _____
- _____

b. Wadium* (w formie innej niż przelew gotówkowy),

c. Zobowiązanie podmiotów „trzecich”* do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na

potrzeby realizacji zamówienia.

d. Pełnomocnictwo* w oryginale lub jego kopia poświadczona notarialnie, w przypadku działania Wykonawcy przez pełnomocnika.

*niewłaściwe skreślić

e. Oraz pozostałe załączniki (jeśli dotyczą)

1. _____

2. _____

12. Zastrzeżenie Wykonawcy

Niżej wymienione dokumenty składające się na ofertę nie mogą być ogólnie udostępnione:

_____

…….. ……..

miejscowość i data pieczątka i podpis Wykonawcy

Znak sprawy: IZP.RB.271.I.2018.POIS

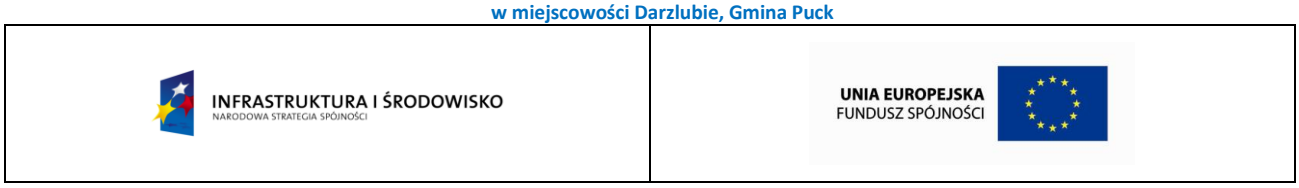
WYKAZ CEN

„Budowa kanalizacji sanitarnej, budowa kanalizacji deszczowej, przebudowa drogi oraz budowa chodnika w miejscowości Darzlubie w Gminie Puck”

Opisy poszczególnych pozycji podane w Wykazie Cen mają charakter ogólny i nie mogą być traktowane, jako ograniczające zobowiązania Wykonawcy wynikające z Umowy na wykonanie Robót.

Przyjmuje się, że Wykonawca jest w pełni świadomy wszelkich wymagań i zobowiązań wyrażonych bezpośrednio czy też *pośrednio*, wynikających z niniejszych dokumentów przetargowych i że stosownie do nich wyceni wszystkie pozycje w Wykazie Cen. W cenie oferty należy uwzględnić wszelkie elementy projektowania i robót zakończonych całkowicie pod każdym względem, obejmujących opracowanie, wytworzenie, dostarczenie, zamontowanie, uruchomienie i osiągniecie założonych efektów technologicznych i jakościowych.

W związku z powyższym podane kwoty muszą obejmować wszelkie wydatki, w tym poboczne i nieprzewidziane oraz ryzyko każdego rodzaju, niezbędne do wykonania robót budowlanych, ich ukończenia, uruchomienia i oddania do użytkowania. Należy zapewnić odpowiednie rezerwy w stawkach i kwotach na wszelkie ponoszone koszty związane z realizacją zamówienia. Stawki bądź kwoty wprowadzone przez Wykonawcę w odniesieniu do poszczególnych pozycji w Wykazie Cen tj. wszystkie koszty stałe, zyski, koszty ogólne i podobnego rodzaju obciążenia, należy rozdzielić pomiędzy wszystkie kwoty wprowadzone w Wykazie Cen. Stawki bądź kwoty dla poszczególnych pozycji należy podać w złotych polskich [PLN], bez VAT, podać stawkę VAT oraz wartość brutto. O ile Wykonawca pominie cenę danej pozycji zakłada się, że została ona zawarta w stawkach bądź kwotach innych pozycji.



Kwoty wpisane do Wykazu Cen, po weryfikacji z danymi z wypełnionego Przedmiaru Robót będą podstawą do sporządzenia Harmonogramu Rzeczowo-Finansowego i obliczania należnych płatności okresowych i płatności końcowej.





1. ZBIORCZE ZESTAWIENIE CEN – CZĘŚĆ I

l.p.	Element rozliczeniowy	Wartość netto [PLN]	Wartość podatku VAT [__%]	Wartość brutto [PLN]
1	KOSZTY OGÓLNE			
2	ROBOTY BUDOWLANE – KANALIZACJA SANITARNA I DESZCZOWA			
	ROBOTY BUDOWLANE – PRZEBUDOWA DROGI			
	ROBOTY BUDOWLANE – BUDOWA CHODNIKA			
	RAZEM	*Przenieść do oferty wartość netto*		*Przenieść do oferty wartość brutto*

2. KOSZTY OGÓLNE

l.p.	Element rozliczeniowy	Wartość netto [PLN]	Wartość podatku VAT [__%]	Wartość brutto [PLN]
1.	Organizacja ruchu			
2.	Szkolenia pracowników Zamawiającego			
3.	Rozruch, w tym koszty materiałów i energii na czas rozruchu.			
	Razem			

3. KOSZTY ROBÓT BUDOWLANYCH

Lp.	Element rozliczeniowy- KANALIZACJA SANITARNA I DESZCZOWA	Wartość netto [PLN]	Wartość podatku VAT [__%]	Wartość brutto [PLN]
1	KANALIZACJA GRAWITACYJNA			
1.1	UL. KASZTANOWA			
1.1.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.1.2	Odbudowa nawierzchni			
1.1.3	Roboty montażowe			
1.2	UL. PUCKA			
1.2.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.2.2	Odbudowa nawierzchni			
1.2.3	Roboty montażowe			
1.3	UL. PIĘKNA			
1.3.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.3.2	Odbudowa nawierzchni			
1.3.3	Roboty montażowe			
1.4	UL. LEŚNA, KWIATOWA			
1.4.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.4.2	Odbudowa nawierzchni			
1.4.3	Roboty montażowe			
1.5	UL. PIENIĘŻNA			
1.5.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.5.2	Odbudowa nawierzchni			
1.5.3	Roboty montażowe			
1.6	UL. ŚW ROZALII, OGRODOWA			
1.6.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.6.2	Odbudowa nawierzchni			
1.6.3	Roboty montażowe			
1.7	UL. SPOKOJNA, WESOŁA, JAŚMINOWA, POLNA			
1.7.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.7.2	Odbudowa nawierzchni			
1.7.3	Roboty montażowe			
1.8	UL. LEŚNIKÓW			
1.8.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.8.2	Odbudowa nawierzchni			
1.8.3	Roboty montażowe			
1.9	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ DN160			
1.9.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.9.2	Odbudowa nawierzchni			
1.9.3	Roboty montażowe			
2	KANALIZACJA TŁOCZNA			
2.1	UL. PUCKA			
2.1.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
2.1.2	Odbudowa nawierzchni			
2.1.3	Roboty montażowe			
3	KANALIZACJA DESZCZOWA			
3.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
3.2	Roboty montażowe			
4	SIEĆ WODOCIĄGOWA			
4.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			





Lp.	Element rozliczeniowy- KANALIZACJA SANITARNA I DESZCZOWA	Wartość netto [PLN]	Wartość podatku VAT [__%]	Wartość brutto [PLN]
4.2	Roboty montażowe			
5	TECHNOLOGIA TŁOCZNI ŚCIEKÓW (PS1)			
5.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
5.2	Roboty montażowe			
6	ROZBIÓRKA KANALIZACJI OGÓLNOSPŁAWNEJ I DESZCZOWEJ (UNIECZYNNIENIE)			
6.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
7	ODWODNIENIE WYKOPÓW			
	Razem			

Lp.	Element rozliczeniowy- PRZEBUDOWA DROGI	Wartość netto [PLN]	Wartość podatku VAT [__%]	Wartość brutto [PLN]
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
1.2	Rozbiórka elementów dróg			
2	ROBOTY ZIEMNE			
2.1	Wykonanie wykopów w gruncie kat. II			
2.2	Wykonanie nasypów			
3	PODBUDOWY			
3.1	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych			
3.2	Ulepszone podłoże			
3.3	Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego			
3.4	Podbudowa z betonu cementowego			
4	NAWIERZCHNIE			
4.1	Nawierzchnia z kostki kamiennej.			
4.2	Nawierzchnia z betonu asfaltowego.			
4.3	Nawierzchnia z mieszanki mastyksowo-grysowej (SMA).			
4.4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej			
5	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
5.1	Zieleń drogowa			
5.2	Pobocze gruntowe z mieszanki niezwiązanej			
6	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
6.1	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe			
6.2	Oznakowanie pionowe			
6.3	Elementy uzupełniające			
6.4	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych			
7	ELEMENTY ULIC			
7.1	Krawężniki betonowe			
7.2	Krawężniki kamienne			
7.3	Chodniki z brukowej kostki betonowej			
7.4	Betonowe obrzeża chodnikowe			
7.5	Ściek z prefabrykowanych elementów betonowych			
8	INNE ROBOTY			
8.1	Nawierzchnie z płyt ażurowych			
	Razem			

Lp.	Element rozliczeniowy- BUDOWA CHODNIKA	Wartość netto [PLN]	Wartość podatku VAT [__%]	Wartość brutto [PLN]
1	Roboty przygotowawcze			
2	Roboty rozbiórkowe			
3	Roboty ziemne			
5	Roboty drogowe			
6	Przepusty			
7	Mur oporowy			
8	Ogrodzenie			
	Razem			

....

miejscowość i data pieczątka i podpis Wykonawcy





1. ZBIORCZE ZESTAWIENIE CEN – CZĘŚĆ II

l.p.	Element rozliczeniowy	Wartość netto [PLN]	Wartość podatku VAT [__%]	Wartość brutto [PLN]
1	KOSZTY OGÓLNE			
2	ROBOTY BUDOWLANE – KANALIZACJA SANITARNA			
	RAZEM	*Przenieść do oferty wartość netto*		*Przenieść do oferty wartość brutto*

2. KOSZTY OGÓLNE

l.p.	Element rozliczeniowy	Wartość netto [PLN]	Wartość podatku VAT [__%]	Wartość brutto [PLN]
1.	Organizacja ruchu			
2.	Szkolenia pracowników Zamawiającego			
3.	Rozruch, w tym koszty materiałów i energii na czas rozruchu.			
	Razem			

3. KOSZTY ROBÓT BUDOWLANYCH

Lp.	Element rozliczeniowy	Wartość netto [PLN]	Wartość podatku VAT [__%]	Wartość brutto [PLN]
1	KANALIZACJA GRAWITACYJNA			
1.1	UL. KASZTANOWA			
1.1.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.1.2	Odbudowa nawierzchni			
1.1.3	Roboty montażowe			
1.2	UL. PUCKA, LIPOWA, ODNOGA PUCKIEJ			
1.2.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.2.2	Odbudowa nawierzchni			
1.2.3	Roboty montażowe			
1.3	UL. PIĘKNA			
1.3.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.3.2	Odbudowa nawierzchni			
1.3.3	Roboty montażowe			
1.4	UL. LEŚNA, KWIATOWA			
1.4.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.4.2	Odbudowa nawierzchni			
1.4.3	Roboty montażowe			
1.5	UL. BRZOZOWA			
1.5.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.5.2	Odbudowa nawierzchni			
1.5.3	Roboty montażowe			
1.6	UL. PIENIĘŻNA			
1.6.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.6.2	Odbudowa nawierzchni			
1.6.3	Roboty montażowe			
1.7	UL. ŚW ROZALII, OGRODOWA			
1.7.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.7.2	Odbudowa nawierzchni			
1.7.3	Roboty montażowe			
1.8	UL. SŁONECZNA, ZŁOTA			
1.8.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.8.2	Odbudowa nawierzchni			
1.8.3	Roboty montażowe			
1.9	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ DN160			
1.9.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
1.9.2	Odbudowa nawierzchni			
1.9.3	Roboty montażowe			
2	KANALIZACJA TŁOCZNA			
2.1	UL. SŁONECZNA			
2.1.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
2.1.2	Odbudowa nawierzchni			
2.1.3	Roboty montażowe			
3	SIEĆ WODOCIĄGOWA			
3.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
3.2	Roboty montażowe			
4	TECHNOLOGIA TŁOCZNI ŚCIEKÓW (PS 2)			
4.1	Roboty ziemne, rozbiórka nawierzchni			
4.2	Odbudowa nawierzchni			
	Razem			

INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI	UNIA EUROPEJSKA FUNDUSZ SPÓJNOŚCI

…….. ……..

miejscowość i data pieczątka i podpis Wykonawcy

Znak sprawy: IZP.RB.271.I.2018.POIS

WYKAZ URZĄDZEŃ I WYPOSAŻENIA

(wypełnia każdy wykonawca- w celu oceny równoważności)

„Budowa kanalizacji sanitarnej, budowa kanalizacji deszczowej, przebudowa drogi oraz budowa chodnika w miejscowości Darzlubie w Gminie Puck"

Wykaz urządzeń i wyposażenia stanowi element oferty służący do oceny równoważności w stosunku do rozwiązań opisanych w dokumentacji projektowej. Opisy poszczególnych pozycji podane w Wykazie nie powinny być traktowane, jako ograniczające zobowiązania Wykonawcy wynikające z Umowy na wykonanie Robót. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentacją projektową i wypełnił niniejszy Wykaz zgodnie z jej wymaganiami.

Wykonawca jest odpowiedzialny, za jakość zastosowanych materiałów, maszyn, urządzeń, wyposażenia za montaż i uruchomienie, za ich zgodność z dokumentacją projektową.

Roboty oraz zastosowane materiały urządzenia i wyposażenie muszą gwarantować:

- osiągnięcie wymaganych parametrów technologicznych;
- minimum 3 letni okres gwarancji jakości, lub dłuższy (wg. oferty), licząc od daty podpisania końcowego protokołu odbioru, na zasadach opisanych w umowie.
- dostępność części zamiennych do zainstalowanych w ramach Robót maszyn i urządzeń przez okres minimum 7 lat od daty od daty podpisania końcowego protokołu odbioru.

Urządzenia i Wyposażenie, muszą być nowe, z asortymentu bieżąco produkowanego i odpowiadać normom i przepisom. Zastosowane Urządzenia i wyposażenie muszą posiadać stosowne atesty, aprobaty, znaki bezpieczeństwa - wymagane polskimi przepisami.

O ile producent przewidział podział na klasy lub gatunki jakości: Urządzenia i Wyposażenie muszą być w najwyższej (najlepszej) klasie lub gatunku.

Urządzenia i Wyposażenie muszą posiadać Dokumentacje Techniczno-Ruchowe i instrukcje napisane w języku polskim.

Wykonawca wraz z ofertą złoży, w trybie opisanym w rozdz. VI pkt 9, dokumenty, o których mowa w tabeli poniżej.

Dla części I

Minimalne wymogi Zamawiającego				Oferta Wykonawcy (wypełnia Wykonawca)				
Lp.	**Urządzenie**	**Wymogi techniczne**	**Liczba sztuk**	**Producent / Dostawca [4)]**	**Typ [4)]**	**Cena jednostkowa (netto) [4)]**	**Dane techniczne [1) 2) 3) 4)]**	**Uwagi**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6.**	**7**	**8**	**9**
	<u>Tłocznia PS1 (Darzlubie, ul. Pucka)</u>	Zbiornik z PE – HD Ø2000 x 6820 z systemem separacji części stałych (dopuszczalne odchylenia +/-2%), - orurowanie PE – HD, - pompy i kulowe zawory zwrotne : żeliwo szare, powlekane - otwory pod rurociągi i przejścia kablowe wykonane jako szczelne (przejścia kabli PE –HD Ø110x6,6) dopuszczalne odchylenia +/-5%,, - kominek wentylacji zbiornika	**1**					Karty katalogowe zbiornika, pokrywy i pomp [5)]

		komory suchej PE – HD Ø160 x 9,5, (dopuszczalne odchylenia +/-5%), - kominek wentylacji zbiornika ścieków PE –HD Ø110x6,6 (dopuszczalne odchylenia +/-5%), - wentylator osiowy, - przepływomierz elektromagn. DN100, - sonda hydrostatyczna 4 -20 mA; 0-2,5m, kabel 20m, - króciec tłoczny PE – HD Ø110x6,6 (dopuszczalne odchylenia +/-5%), - właz nierdzewny 800 x800 (dopuszczalne odchylenia +/-5%),z kominkiem DN150 z zamkiem i amortyzatorem gazowym z zapadką antyzatrzaskową) wyposażenie tłoczni zgodnie z rysunkiem szczegółowym zawartym w Projekcie Wykonawczym) <u>Pompa (2 szt):</u> Parametry pracy pompy: – wydajność Q = 22,8 m3/h (dopuszczalne odchylenia + 2%), – podnoszenie H = 35,4 m (dopuszczalne odchylenia +2%), – praca naprzemienna, – wolny przelot 50mm, – typ wirnika Wortex, – konstrukcja wirnika : otwarta, – korpus pompy EN – GJL - 250, – wirnik EN – GJS -500-7. – moc – P1- 9,0 kW, P2 – 7,0kW, U = 400 V						

Dla części II

Minimalne wymogi Zamawiającego				Oferta Wykonawcy (wypełnia Wykonawca)				
Lp.	**Urządzenie**	**Wymogi techniczne**	**Liczba sztuk**	**Producent / Dostawca** [4]	**Typ** [4]	**Cena jednostkowa (netto)** [4]	**Dane techniczne** [1) 2) 3) 4)]	**Uwagi**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6.**	**7**	**8**	**9**
	<u>Tłocznia PS2 (Darzlubie, ul. Słoneczna)</u>	Zbiornik z PE – HD Ø2000x2990 z systemem separacji części stałych (dopuszczalne odchylenia +/-2%),, - orurowanie PE – HD, - pompy i kulowe zawory zwrotne : żeliwo szare, powlekane - otwory pod rurociągi i przejścia kablowe wykonane jako szczelne (przejścia kabli PE –HD Ø110x6,6) dopuszczalne odchylenia +/-5%,, - kominek wentylacji zbiornika komory suchej PE – HD Ø160 x 9,5 (dopuszczalne odchylenia +/-5%), - kominek wentylacji zbiornika ścieków PE –HD Ø110x6,6 (dopuszczalne odchylenia +/-5%), - wentylator osiowy, - przepływomierz elektromagn. DN80,	**1**					Karty katalogowe zbiornika, pokrywy i pomp [5]

		- sonda hydrostatyczna kabel min. 10m, - króciec tłoczny PE – HD Ø90x5,4 (dopuszczalne odchylenia +/-5%), - właz nierdzewny 800 x800 (dopuszczalne odchylenia +/-2%),z kominkiem DN150 z zamkiem i amortyzatorem gazowym z zapadką antyzatrzaskową)wyposażenie tłoczni zgodnie z rysunkiem szczegółowym zawartym w Projekcie Wykonawczym) <u>Pompa (2 szt):</u> <u>Parametry pracy pompy:</u> – wydajność Q = 15,2 m3/h – podnoszenie H = 13,9 m – praca naprzemienna, – wolny przelot 65 mm, – typ wirnika Wortex, – konstrukcja wirnika :otwarta, – korpus pompy EN – GJL - 250, – wirnik EN – GJL -250, – korpus silnika EN – GJL - 250, <u>Parametry silnika:</u> – moc – P1- 2,1 kW, P2 – 1,63kW, U = 400 V						

Instrukcja:

1) dane techniczne urządzeń równoważnych zaproponowanych przez Wykonawcę (kolumna 8) muszą odnosić się do wszystkich wymogów technicznych opisanych i wymaganych przez Zamawiającego (kolumna 3);

2) przytoczone przez Zamawiającego dokumenty w wymogach technicznych Zamawiającego (kolumna 9) muszą posiadać urządzenia równoważne zaproponowane przez Wykonawcę (kolumna5, 6, 8), które należy załączyć do oferty, w trybie rozdz. VI pkt. 9;

3) w przypadku zastosowania urządzeń z dokumentacji projektowej Wykonawca zobowiązany jest przepisać techniczne wymogi Zamawiającego (kolumna .3.) do kolumny 8 – „Dane techniczne" i załączyć wymagane przez Zamawiającego dokumenty; Przez to Zamawiający będzie rozumiał, że Wykonawca do kalkulacji ceny oferty ujął urządzenia zaproponowane w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót i SIWZ oraz dostarczy je w czasie realizacji;

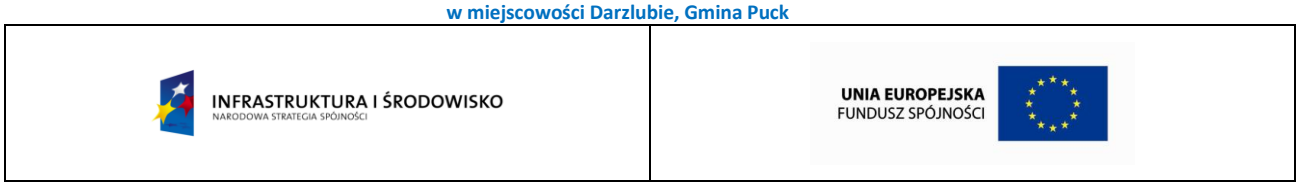
4) wypełnia wykonawca;

5) załączyć do oferty (w trybie opisanym w rozdz. VI pkt9);

INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI	UNIA EUROPEJSKA FUNDUSZ SPÓJNOŚCI

…….. ……..

miejscowość i data pieczątka i podpis Wykonawcy



Znak sprawy: IZP.RB.271.I.2018.POIS

Załącznik nr 2 do SIWZ

Pieczęć Wykonawcy

FORMULARZ JEDZ

„Budowa kanalizacji sanitarnej, budowa kanalizacji deszczowej, przebudowa drogi oraz budowa chodnika w miejscowości Darzlubie w Gminie Puck”

Formularz w formie elektronicznej jest dostępny na stronie internetowej Zamawiającego, Proszę wczytać załączony na stronie Zamawiającego (plik z rozszerzeniem xml), lub wypełnić formularz w innej formie (np. word).

Jednocześnie informujemy, że materiały informacyjne jak również instrukcja wypełniania formularza JEDZ są dostępne na stronie:
https://www.uzp.gov.pl/baza-wiedzy/jednolity-europejski-dokument-zamowienia

Znak sprawy: IZP.RB.271.I.2018.POIS

Załącznik nr 4 do SIWZ

Pieczęć Wykonawcy

WYKAZ ROBÓT BUDOWLANYCH

„Budowa kanalizacji sanitarnej, budowa kanalizacji deszczowej, przebudowa drogi oraz budowa chodnika w miejscowości Darzlubie w Gminie Puck"

Wykaz wykonanych robót, w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie:

Rodzaj robót (opis)	**Data wykonania**	**Miejsce wykonania i podmioty, na rzecz których roboty te zostały wykonane Odbiorca / Zamawiający (adres i dane kontaktowe)**

Uwaga: Do niniejszego wykazu należy załączyć dowody określające czy wymienione wyżej roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacje o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone.

Dowodami są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty.

…….. ……..

miejscowość i data pieczątka i podpis Wykonawcy

Znak sprawy: IZP.RB.271.I.2018.POIS

Załącznik nr 5 do SIWZ

Pieczęć Wykonawcy

WYKAZ OSÓB

i OŚWIADCZENIE O WYKSZTAŁCENIU I KWALIFIKACJACH

„Budowa kanalizacji sanitarnej, budowa kanalizacji deszczowej, przebudowa drogi oraz budowa chodnika w miejscowości Darzlubie w Gminie Puck"

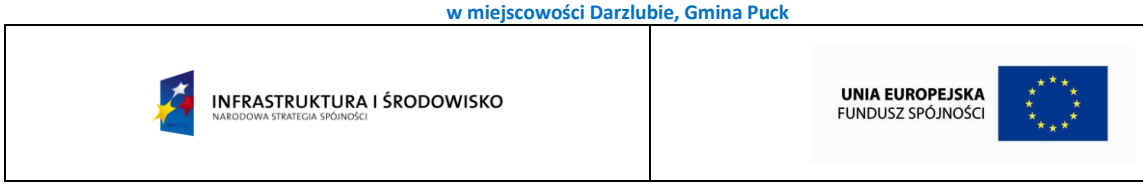
Niniejszym oświadczam, że do realizacji zamówienia skieruję następujące osoby do kierowania robotami budowlanymi. Osoby wskazane w tabeli poniżej posiadają wymagane wykształcenia i kwalifikacje zawodowe oraz uprawnienia w zakresie niezbędnym do sprawowania określonych funkcji.

Dla części I

Imię i Nazwisko	**Wykształcenie**	**Proponowana rola w realizacji**	**Podstawa dysponowania**	**Opis doświadczenia zawodowego:**
		Kierownik Budowy	*	
		Kierownik robót w branży sanitarnej		
		Kierownik robót w branży elektrycznej i AKPiA		
		Kierownik robót w branży drogowej		

Dla części II

Imię i Nazwisko	**Wykształcenie**	**Proponowana rola w realizacji**	**Podstawa dysponowania**	**Opis doświadczenia zawodowego:**
		Kierownik Budowy	*	
		Kierownik robót w branży konstrukcyjno-budowlanej		
		Kierownik robót w		



		branży sanitarnej		
		Kierownik robót w branży elektrycznej i AKPiA		
		Kierownik robót w branży drogowej		

*Umowa o pracę/umowa cywilno-prawna/ dysponowanie zgodnie z art. 22a /inne określić

Uwaga:

1) W tabeli należy przedstawić informacje na temat kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez te osoby czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.
2) Zamawiający dopuszcza łączenie stanowisk kierowników branżowych, jak również łączenie stanowiska Kierownika budowy z funkcją kierowników branżowych, jeżeli osoba/osoby będzie/będą posiadała/ły wymagane doświadczenie i kwalifikacje jak określa SIWZ. Wymagane jednak jest by kierowanie robotami pełniły minimum 2 osoby.

…….. ……..

miejscowość i data pieczątka i podpis Wykonawcy

Znak sprawy: IZP.RB.271.I.2018.POIS

Załącznik nr 6 do SIWZ

Pieczęć Wykonawcy

OŚWIADCZENIE O ROCZNYM OBROCIE

„Budowa kanalizacji sanitarnej, budowa kanalizacji deszczowej, przebudowa drogi oraz budowa chodnika w miejscowości Darzlubie w Gminie Puck"

1. Oświadczam że osiągnęliśmy minimalny roczny obrót, w obszarze objętym zamówieniem tj. w zakresie robót budowlanych, w wysokości nie mniejszej niż _____, średniorocznie, za ostatnie 3 lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres*.
2. 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.

*niewłaściwe skreślić

…….. ……..

miejscowość i data pieczątka i podpis Wykonawcy

Znak sprawy: IZP.RB.271.I.2018.POIS

Załącznik nr 7 do SIWZ

Pieczęć Wykonawcy

OŚWIADCZENIE O PODATKACH I OPŁATACH

„Budowa kanalizacji sanitarnej, budowa kanalizacji deszczowej, przebudowa drogi oraz budowa chodnika w miejscowości Darzlubie w Gminie Puck”

3. Oświadczam, że wobec podmiotu, który reprezentuję nie wydano prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne*
4. W przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji przedkładam dokumenty potwierdzające dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności*
5. 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.

*niewłaściwe skreślić

…….. ……..

miejscowość i data pieczątka i podpis Wykonawcy

Znak sprawy: IZP.RB.271.I.2018.POIS

Załącznik nr 8 do SIWZ

Pieczęć Wykonawcy

OŚWIADCZENIE O ZAKAZIE UBIEGANIA SIĘ O ZAMÓWIENIE PUBLICZNE

„Budowa kanalizacji sanitarnej, budowa kanalizacji deszczowej, przebudowa drogi oraz budowa chodnika w miejscowości Darzlubie w Gminie Puck”

1. Oświadczam, że wobec podmiotu, który reprezentuję nie orzeczono wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne.
2. 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.

…….. ……..

miejscowość i data pieczątka i podpis Wykonawcy

Znak sprawy: IZP.RB.271.I.2018.POIS

Załącznik nr 9 do SIWZ

Pieczęć Wykonawcy

OŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ

„Budowa kanalizacji sanitarnej, budowa kanalizacji deszczowej, przebudowa drogi oraz budowa chodnika w miejscowości Darzlubie w Gminie Puck”

1. Oświadczam, że podmiot, który reprezentuję przynależy/ nie przynależy* do tej samej grupy kapitałowej co wykonawca _____ [wpisać nazwę wykonawcy który złożył ofertę w niniejszym postępowaniu, a z którym występują powiązania kapitałowe].
2. Składam w załączeniu dokumenty, informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu*.
3. 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.

*niewłaściwe skreślić

…….. ……..

miejscowość i data pieczątka i podpis Wykonawcy

Znak sprawy: IZP.RB.271.I.2018.POIS

Załącznik nr 3 do SIWZ

Pieczęć Wykonawcy

WZÓR UMOWY

„Budowa kanalizacji sanitarnej, budowa kanalizacji deszczowej, przebudowa drogi oraz budowa chodnika w miejscowości Darzlubie w Gminie Puck"

Część I i/lub Część II

zawarta w dniu …….. w Pucku, pomiędzy:
reprezentowanym przez:
1)
2)
zwaną dalej Zamawiającym,

a
.....z siedzibą w.....zarejestrowaną w KRS prowadzonym przez.....Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym w .....pod numerem..... o kapitale zakładowym.....zł, NIP....., REGON....., zarządzie .....osobowym reprezentowana w niniejszej umowie przez:
……
./zgodnie z KRS i ewentualnie pełnomocnictwa do zawarcia niniejszej Umowy, stanowiącymi łącznie Załącznik Nr 2 do niniejszej Umowy/
zwanym dalej Wykonawcą,
zwanymi dalej łącznie Stronami, a każdy z osobna Stroną.

Na podstawie przeprowadzonego w trybie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych przetargu nieograniczonego i w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru w dniu .....2018 r. oferty Wykonawcy, została zawarta umowa o następującej treści:

DEFINICJE
§ 1

1. Określenia użyte w Umowie mają następujące znaczenie:
   „Cena" – wartość z podatkiem VAT, wymieniona w ofercie jako wynagrodzenie Wykonawcy za prawidłowe wykonanie całości przedmiotu Umowy.

„Dni” i **„miesiące”** – odpowiednio dni i miesiące kalendarzowe.
„Dokumentacja projektowa Zamawiającego” – projekt budowlany i wykonawczy, wraz z załącznikami określający sposób realizacji robót budowlanych.
„Harmonogram rzeczowo- finansowy Robót” – sporządzony przez Wykonawcę harmonogram prezentujący poszczególne fazy i terminy realizacji Robót w sposób zapewniający dotrzymanie terminów realizacji umowy oraz zapewniający nieprzerwaną pracę sieci i instalacji wraz z prezentacją kwoty płatności za zakończone elementy Robót.
„Instytucja Wdrażająca” – Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie.
„Inspektor nadzoru” – osoba upełnomocniona przez Zamawiającego w Umowie, do występowania w jego imieniu w sprawach dotyczących realizacji Robót w zakresie: nadzoru inwestorskiego, organizacji, koordynacji, monitoringu, raportowania i sprawozdawczości w zakresie rzeczowym i finansowym, rozliczeń finansowych, doradztwa w przypadku wystąpienia utrudnień lub sporów.
„Oferta” – zobowiązanie Wykonawcy złożone Zamawiającemu na wykonanie robót zgodnie z warunkami SIWZ, oznacza Formularz Ofertowy i wszystkie inne dokumenty, które Wykonawca dostarczył wraz z Formularzem Ofertowym.
„Teren budowy” – teren przekazany Wykonawcy przez Zamawiającego dla potrzeb wykonania robót budowlanych.
„Podwykonawca” – podmiot lub osoba, któremu Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części robót budowlanych, usług lub dostaw, zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy. Przez podwykonawców robót budowlanych, uważa się wyłącznie tych, którzy wykonują roboty budowlane w rozumieniu art. 647 i nast. K.c.
„Prawo Budowlane” – ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1332 z późn. zm.) i towarzyszącymi rozporządzeniami, regulująca działalność obejmującą projektowanie, budowę, utrzymanie i rozbiórki obiektów budowlanych oraz określająca zasady działania organów administracji publicznej w tych dziedzinach.
„Pozwolenie na Budowę” – ostateczna decyzja administracyjna zezwalająca na rozpoczęcie i prowadzenie robót.
„**Prace towarzyszące”** – prace niezbędne do wykonania Robót, niezaliczone do robót tymczasowych, w tym między innymi; geodezyjne wytyczenie i inwentaryzacja powykonawcza, wykonanie rysunków uszczegółowiających, dokumentacji powykonawczej, dokumentacji rozruchu technologicznego, opracowanie instrukcji eksploatacji i użytkowania, opracowanie dokumentów celem uzyskania pozwolenia na użytkowanie itp.
„Protokół odbioru częściowego” – dokument potwierdzający dokonanie odbioru częściowego, przeszkolenie pracowników oraz dostarczenia wszystkich wymaganych umową dokumentów.
„Protokół odbioru końcowego” – dokument potwierdzający przejęcie robót przez Zamawiającego, poprzedzone, przeszkoleniem pracowników oraz dostarczeniem wszystkich wymaganych umową dokumentów. Protokół odbioru końcowego zostanie wydany po złożeniu w Nadzorze Budowlanym wszystkich niezbędnych i wymaganych przez organ dokumentów do uzyskania pozwolenia na użytkowanie.
„Przejściowe Świadectwa Płatności” – dokument potwierdzający wykonanie rzeczowe i finansowe wykonanych robót w okresie rozliczeniowym.
„Protokół odbioru ostatecznego” – dokument potwierdzający wykonanie rzeczowe i finansowe wszystkich Robót zgodnie z kontraktem i wywiązania się z udzielonej gwarancji.
„Rękojmia” – odpowiedzialność Wykonawcy za wady fizyczne obiektu/ów określona przepisami kodeksu cywilnego i postanowieniami umowy.

„Roboty, Roboty budowlane” – roboty budowlane w rozumieniu ustawy Prawo budowlane polegające na wykonaniu przedmiotu umowy, a w razie potrzeby także wszystkie inne roboty budowlane konieczne do wykonania przedmiotu umowy, zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego i postanowieniami umowy.
„Roboty tymczasowe” – konieczne do wykonania w czasie realizacji robót podstawowych i przewidzianych do demontażu lub likwidacji.
„Sprzęt” – maszyny, urządzenia i środki transportowe Wykonawcy oraz podwykonawców przeznaczone do budowy i obsługi robót.
„SIWZ” – specyfikacja istotnych warunków zamówienia.
„Umowa” lub Kontrakt” – niniejsza umowa stanowiąca wyrażone na piśmie zgodne oświadczenie woli Zamawiającego i Wykonawcy o wykonanie Robót, w ustalonym terminie i za uzgodnionym wynagrodzeniem, zaakceptowane i podpisane przez Strony. Umowa oznacza akt Umowy oraz wszystkie jej załączniki. Ilekroć w niniejszej umowie używany jest termin „Kontrakt” oznacza także „Umowę” w rozumieniu przepisów prawa obowiązującego w Rzeczpospolitej Polskiej, w szczególności w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
„Urządzenia tymczasowe” – urządzenia zaprojektowane, zbudowane lub zainstalowane na terenie budowy, potrzebne do wykonania robót, a przewidziane do usunięcia po ich zakończeniu.
„Wada” – jakakolwiek część robót budowlanych wykonana niewłaściwie lub niezgodnie z dokumentacją projektową, warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót lub innymi postanowieniami niniejszej umowy lub obowiązującymi przepisami prawa, a także wady materiałów, maszyn, urządzeń i wyposażenia.
„Zabezpieczenie należytego wykonania umowy” – zabezpieczenie składane przez Wykonawcę celem pokrycia roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.
„Załączniki do Umowy” – zbiór dokumentów określających prawne, techniczne i ekonomiczne warunki realizacji Umowy, stanowiące integralną część umowy.
„Zaplecze budowy” - teren zorganizowany i utrzymany przez Wykonawcę dla zapewnienia zaplecza dla pracowników i sprzętu Wykonawcy.

2. Określeniom, o których mowa w ust. 1 powyżej, nadaje się wskazane powyżej znaczenie niezależnie od tego czy określenie to zostało zapisane w Umowie wielką czy małą literą.

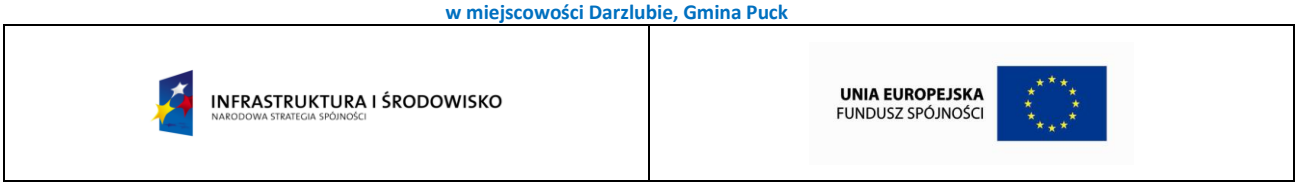
PRZEDMIOT UMOWY
§ 2

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać Roboty budowlane polegające na [zastosować odpowiednio]:
Część I – obejmuje roboty w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej, w ulicach Puckiej i Kasztanowej na odcinku od tłoczni PS 1 do studzienki S1 w Połczynie, wraz z odnogami w ulicach: Spokojna, Wesoła, Leśników, Jaśminowa, Polna, Piękna, Leśna, Kwiatowa, Pieniężna, łącznie z tłocznią PS 1 i jej kompletną infrastrukturą wodociągową, energetyczną, drogową, ogrodzeniem i oświetleniem. W zakres części I wchodzą także odgałęzienia kanalizacji sanitarnej i deszczowej od ul. Puckiej i Kasztanowej, przyłącza do nieruchomości oraz unieczynnienie kanalizacji sanitarnej ogólnospławnej i deszczowej, w obszarze jak oznaczono na szkicu zakresu robót objętych zamówieniem (załącznik techniczny nr 3 do SIWZ). W zakres części I wchodzi budowa kanalizacji deszczowej w ul. Puckiej o długości ok. 1,4 km, przebudowa drogi ul. Puckiej na odcinku ok. 1,4 km i budowa chodnika na odcinku ok. 0,77 km wzdłuż ulicy Kasztanowej.
Część I zamówienia jest podzielona na 2 odcinki:

1. **Odcinek 1:** obejmuje roboty w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej w ulicach Puckiej z odnogami w ulicach: Spokojna, Wesoła, Leśników, Jaśminowa, Polna, Piękna, Leśna, Kwiatowa, Pieniężna (na odcinku od tłoczni PS 1 do studzienki S74) w ul. Puckiej, łącznie z tłocznią PS 1 i jej kompletną infrastrukturą dla pompowni. W zakres odcinka 1 wchodzą przyłącza do nieruchomości oraz unieczynnienia kanalizacji sanitarnej ogólnospławnej i deszczowej, w obszarze na wskazanym wyżej odcinku. W zakres odcinka 1 wchodzi budowa kanalizacji deszczowej w ul. Puckiej o długości ok. 1,4 km oraz przebudowa drogi ul. Puckiej na odcinku ok. 1,4 km.
2. **Odcinek 2:** obejmuje roboty w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej w ulicy Kasztanowej (od studzienki S74 do S1) oraz budowę chodnika wzdłuż ulicy Kasztanowej.

Część II – obejmuje roboty w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej, w ulicach: Puckiej z odnogami (na odcinku od tłoczni PS 1 do studzienki S 92 w kierunku Leśniewa), łącznie z tłocznią PS 2 i jej kompletną infrastrukturą wodociągową, energetyczną, drogową, ogrodzeniem i oświetleniem. W zakres części II wchodzi także budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach: Lipowa, Piękna Leśna, Kwiatowa, Brzozowa, Pieniężna, Rozalii, Ogrodowa, Polna, Słoneczna, Złota, odnoga Puckiej, odnoga Kasztanowej oraz przyłącza do nieruchomości, w obszarze jak oznaczono na szkicu zakresu robót objętych zamówieniem (załącznik techniczny nr 3 do SIWZ).

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa dokumentacja projektowa, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych, dla poszczególnych części zamówienia, oraz wymagania opisane wprost w SIWZ.
3. Do obowiązków wykonawcy należy także:
    a. przeprowadzenie rozruchu pompowni i uczynnienie sieci kanalizacji;
    b. wykonanie robót odtworzeniowych obejmujących uporządkowanie terenu budowy tj. otworzenie dróg, placów, chodników oraz zadarnienie terenów naruszonych w wyniku realizacji robót;
    c. opracowanie dokumentacji powykonawczej;
    d. usunięcie wszelkich wad w Robotach;
    e. uzyskanie w imieniu i na rzecz Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie.
4. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji Robót zgodnie z warunkami określonymi w postanowieniach niniejszej Umowy oraz w:
    a) dokumentacji projektowej i specyfikacjach wykonania i odbioru robót budowlanych;
    b) decyzjach administracyjnych wydanych na rzecz Zamawiającego, w uzgodnieniach i opiniach projektowych;
    c) złożonej ofercie Wykonawcy, w szczególności w zakresie ceny, okresu gwarancji, terminu realizacji, kluczowego personelu (załącznik do umowy nr 2);
    d) harmonogramie rzeczowo-finansowym Robót (załącznik do umowy nr 3).
5. Wykonawca oświadcza, że otrzymał od Zamawiającego i zapoznał się z dokumentami przetargowymi oraz że przekazane mu dokumenty są kompletne i wystarczające do wykonania Robót, a także, że otrzymał wszelkie dane od Zamawiającego niezbędne do prawidłowego i terminowego wykonania Umowy i w związku z tym oświadcza, że nie zgłasza w stosunku do Zamawiającego żadnych roszczeń z tego tytułu.
6. W przypadku rozbieżności zapisów poszczególnych dokumentów, o których mowa w ust. 4 powyżej, w odniesieniu do tej samej kwestii, pierwszeństwo mają postanowienia zawarte w umowie, a następnie w dokumencie wymienionym w kolejności wskazanej w ust. 4, przy czym rozwiązania w dokumentacji wykonawczej są nadrzędne.



7. Dokumenty załączone do umowy należy traktować jako wzajemnie objaśniające się i uzupełniające. Ewentualne rozbieżności między tymi dokumentami, o ile będą miały miejsce, nie będą stanowiły podstawy do ograniczenia przez Wykonawcę zakresu Robót ani do zmiany sposobu ich wykonania. Nagłówki umieszczone w tekście niniejszej umowy mają charakter informacyjny i nie mają wpływu na interpretację umowy.
8. Jeżeli w jakiejkolwiek części dokumentacji projektowej lub STWiORB wystąpią nazwy własne, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne, o tych samych lub lepszych parametrach materiałowych, wydajnościowych i technicznych.

ZAMAWIAJĄCY
Obowiązki i prawa Zamawiającego
§ 3

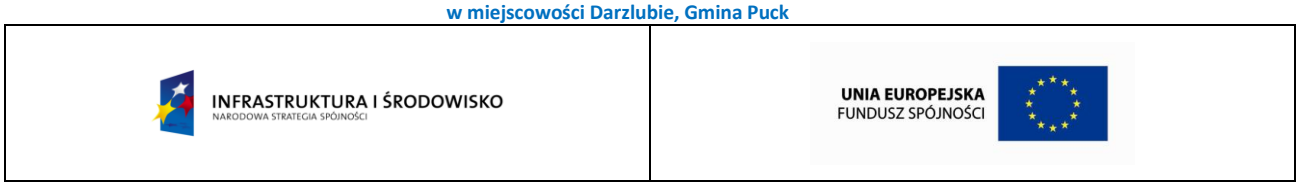
1. Zamawiający zobowiązuje się do:
   a) przekazania protokolarnie Wykonawcy terenu budowy w terminie 7 dni od podpisania umowy, na warunkach opisanych w § 19 ust. 3;
   b) przekazania dokumentacji projektowej Zamawiającego w dniu przekazania terenu budowy;
   c) przekazania Wykonawcy dziennika budowy w dniu przekazania terenu budowy;
   d) dokonywania odbiorów w sposób i na zasadach opisanych w § 21 do § 26 Umowy;
   e) dokonania płatności wynagrodzenia z tytułu należytego wykonania Umowy w sposób i na zasadach opisanych w § 30 i § 31 Umowy;
   f) dokonywania i potwierdzania, gdy ma to zastosowanie, stosownych wpisów w dzienniku budowy prowadzonym przez Wykonawcę (kierownika budowy).

Personel Zamawiającego
§ 4

1. W celu zabezpieczenia interesów Zamawiającego, Zamawiający wskazuje Inspektora nadzoru pełniącego funkcje nadzoru inwestorskiego, zgodnie z art. 27 Prawa budowlanego jako swojego przedstawiciela odpowiedzialnego za prowadzenie wszystkich spraw związanych z przedmiotem niniejszej umowy wraz z kontrolowaniem rozliczeń Robót budowlanych.
2. Do obowiązków Inspektora nadzoru należy między innymi:
   a) pełnienie nadzoru inwestorskiego,
   b) organizacja, koordynacja i monitorowanie Robót,
   c) raportowanie i sprawozdawczość w zakresie rzeczowym i finansowym oraz sporządzanie rozliczeń finansowych,
   d) doradztwo w przypadku wystąpienia utrudnień lub sporów.
3. W uzasadnionych przypadkach Inspektor nadzoru może polecić Wykonawcy wstrzymanie lub opóźnienie rozpoczęcia jakichkolwiek czynności w ramach realizowanych Robót.
4. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać wszystkie polecenia Inspektora nadzoru oraz Zamawiającego, wydawanych zgodnie z przepisami prawa i postanowieniami umowy.

§ 5

1. Zmiana osoby, o której mowa w § 4 ust. 1, nie wymaga zmiany niniejszej Umowy i jest skuteczna względem Wykonawcy z chwilą otrzymania przez Wykonawcę pisemnego powiadomienia przez Zamawiającego o tej zmianie.
2. Zamawiający oświadcza, że Inspektor nadzoru posiada wymagane umocowanie do podejmowania wszelkich decyzji i działań w granicach określonych postanowieniami niniejszej umowy, przy czym nie jest on upoważniony do dokonywania zmian treści niniejszej umowy.



Zagrożenia stanowiące ryzyko Zamawiającego
§ 6

1. Od daty protokolarnego przekazania terenu budowy do podpisania przez Zamawiającego Protokołu odbioru końcowego, wyłączne ryzyko Zamawiającego stanowi zagrożenie powstania nieszczęśliwych wypadków lub szkody w mieniu stanowiącym jego własność, które nie jest wykorzystywane do prowadzenia przez Wykonawcę robót w ramach niniejszej umowy, spowodowanych: zaniedbaniem, niedopełnieniem obowiązków służbowych lub naruszeniem prawa przez samego Zamawiającego.
2. Zamawiający nie ponosi w jakimkolwiek zakresie odpowiedzialności za personel, urządzenia, sprzęt i materiały Wykonawcy znajdujące się i/lub pozostawione na terenie budowy oraz za jakiekolwiek szkody spowodowane przez ten personel, urządzenia, sprzęt i materiały Wykonawcy.

WYKONAWCA
Obowiązki i prawa Wykonawcy
§ 7
Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:
I Warunki ogólne

1. realizacji powierzonych mu Robót tj. wykonania Robót, w sposób określony w niniejszej umowie z należytą starannością, zgodnie z przepisami prawa, zasadami wiedzy technicznej, bezpieczeństwem, dobrą jakością i właściwą organizacją, w ścisłej współpracy z Zamawiającym i Inspektorem nadzoru, stosując się do ich zaleceń oraz Wytycznych obowiązujących przy realizacji Projektu współfinansowanego ze środków Funduszu Spójności;
2. wykonania przedmiotu umowy zgodnie z dokumentami, o których mowa w § 2 niniejszej umowy;
3. w przypadku zmiany w trakcie obowiązywania umowy przepisów prawa, norm, normatywów mających zastosowanie do wykonania przedmiotu umowy, na Wykonawcy ciąży obowiązek dostosowania przedmiotu umowy do stanu obowiązującego na mocy wprowadzonych zmian;
4. zapewnienia Zamawiającemu, na każdym etapie wykonywania umowy, niezbędnych informacji, które pozwolą Zamawiającemu terminowo i racjonalnie podejmować decyzje dotyczące przedmiotu umowy. W tym zakresie Wykonawca zobowiązuje się między innymi do przestawienia Zamawiającemu i Inspektorowi nadzoru z własnej inicjatywy lub niezwłocznie na wniosek Zamawiającego lub Inspektora nadzoru istotnych założeń dla wykonania przedmiotu umowy, w szczególności konieczności zmiany projektu budowalnego lub wykonawczego;
5. wykonania przedmiotu umowy w terminach opisanych w § 19 i oddania go Zamawiającemu w terminie i na zasadach ustalonych w umowie;
6. wykonania przedmiotu umowy za cenę określoną w § 30 ust. 1 umowy;
7. powiadomienia w imieniu Zamawiającego gestorów sieci, właścicieli terenu i jednostek opiniujących projekt o terminie rozpoczęcia robót, zgodnie z ustaleniami zawartymi w projekcie;
8. sprawowania kierownictwa i nadzoru nad robotami przez osoby wskazane w ofercie tj.: kierownika budowy oraz kierowników robót i zapewnienia ich obecności na terenie budowy przez cały czas wykonywania robót budowlano-montażowych, minimum 8 godzin dziennie przez wszystkie dni wykonywania tych robót, przy czym obecność kierowników robót wymagana jest w okresie wykonywania robót danej branży.
9. Kierownik budowy będzie osobą zdolną i upoważnioną do działania w imieniu Wykonawcy w każdej sprawie związanej z realizacją umowy. Przekazanie kierownikowi budowy wskazówek lub zarządzeń będzie uznawane za przekazanie ich Wykonawcy.

10. Wykonawca zobowiązuje się poddawać kontrolom dokumentów związanych z realizacją niniejszej umowy oraz wizytacjom terenowym w miejscu realizacji umowy, w tym na terenie budowy i w swojej siedzibie, prowadzonym przez Zamawiającego, Inspektora nadzoru lub upoważnionych przedstawicieli jednostek współfinansujących inwestycję.
11. Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia Robót wszelkie przepisy dotyczące prawa budowlanego, ochrony środowiska naturalnego i bezpieczeństwa pracy. Opłaty i kary za przekroczenie w trakcie Robót norm, określonych w odpowiednich przepisach, dotyczących ochrony środowiska i bezpieczeństwa pracy ponosi Wykonawca.
12. Wykonawca ma obowiązek zachowania poufności w zakresie pozyskanych w związku z wykonaniem umowy informacji i wiedzy dotyczącej Zamawiającego, a zwłaszcza stosowanych przez niego rozwiązań technicznych, technologicznych, projektowych. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania tego obowiązku także po wykonaniu umowy, jak również w sytuacji odstąpienia od umowy.

II Projektowanie

13. Wykonania opracowań dokumentacji powykonawczej w języku polskim po 3 (trzy) egzemplarze w wersji papierowej oraz na nośniku elektronicznym typu CD.
14. Opracowania kosztorysu powykonawczego.
15. Wszystkie dokumenty winny być sporządzone w języku polskim odpowiednio: pliki tekstowe w formacie *doc, arkusze obliczeniowe w formacie *xls, rysunki w formacie *dwg oraz w formacie *pdf i przekazane Zamawiającemu zgodnie z postanowieniami umowy.
16. Kompletowania w trakcie realizacji Robót stanowiących przedmiot niniejszej umowy wszelkiej dokumentacji zgodnie z przepisami Prawa budowlanego oraz przygotowanie kompletnej dokumentacji powykonawczej i uzyskanie w imieniu i na rzecz Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie. W przypadku, gdy uzyskanie pozwolenia na użytkowanie nie jest wymagane, do użytkowania można przystąpić po upływie 14 dni od dnia doręczenia zawiadomienia o zakończeniu budowy, jeśli organ nadzoru budowlanego, w tym terminie nie wniesie sprzeciwu w drodze decyzji.
17. Sporządzenia dokumentacji roboczej w przypadku usuwania kolizji.
18. Sporządzenia projektu organizacji ruchu i uzyskania decyzji na zajęcie pasa drogowego od właściwego zarządcy drogi.

III Teren budowy

19. Prowadzenia zgodnie z obowiązującymi przepisami dziennika budowy i udostępnienia go Inspektorowi nadzoru, projektantowi, uprawnionym przedstawicielom Zamawiającego oraz organom administracji państwowej w celu dokonywania i potwierdzania wpisów.
20. Urządzenia terenu budowy, wykonania przyłączeń wodociągowych i energetycznych dla potrzeb budowy oraz ponoszenia kosztów ich zużycia.
21. Budowy i organizacji obejść, przejść i przejazdów zgodnie z zatwierdzanym projektem organizacji ruchu w ramach ceny kontraktowej.
22. Zabezpieczenia terenu budowy oraz prowadzenia robót zgodnie z przepisami BHP oraz P/POŻ.
23. Zabezpieczenia i ochrony we własnym zakresie i na swoje ryzyko używanego dla wykonywania przedmiotu umowy sprzętu i materiałów.
24. Zorganizowania we własnym zakresie i na własny koszt zaplecza budowy, w tym kabin sanitarnych dla swojego personelu oraz personelu ewentualnych podwykonawców, w miejscu wskazanym przez Wykonawcę.
25. Zabezpieczenia instalacji i urządzeń na terenie budowy i w jej bezpośrednim otoczeniu przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania robót.
26. Zapewnienia bezpiecznego korzystania z terenu przylegającego do terenu budowy; w szczególności zapewnienie braku kolizji robót budowlanych z bieżącą eksploatacją sieci

kanalizacyjnej, wodnej, gazowej, energetycznej i innych sieci, korzystania z dróg i dojazdów do nieruchomości.

27. Dbania o porządek na terenie budowy, o schludny jej wygląd na zewnątrz oraz utrzymywanie budowy i terenu doń przyległego w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych.
28. Odwodnienia terenu i obniżenia poziomu wód gruntowych umożliwiających realizację robót, w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 30 ust. 1.
29. Demontażu, napraw i ponownym montażu istniejących elementów zagospodarowania terenu, kolidującymi z prowadzonymi robotami oraz napraw istniejącego uzbrojenia terenu i obiektów uszkodzonych w trakcie realizacji robót.
30. Zapewnienia stałej obsługi geodezyjnej przez uprawnione służby geodezyjne obejmującej wytyczenie oraz bieżącą inwentaryzację powykonawczą, oraz pomiary sprawdzające, z wykonaniem dokumentacji obowiązującej w tym zakresie.
31. Umożliwienia wstępu na teren budowy upoważnionym pracownikom organu nadzoru budowlanego i pracownikom jednostek sprawujących funkcje kontrolne, uprawnionym przedstawicielom Zamawiającego oraz upoważnionym przedstawicielom Instytucji Wdrażającej i jednostek współfinansujących.
32. Po zakończeniu robót, a przed ich odbiorem końcowym - uporządkowania terenu budowy, zaplecza budowy, jak również terenów sąsiadujących, zajętych lub użytkowanych przez Wykonawcę, łącznie z przywróceniem zagospodarowania terenów do stanu istniejącego w dniu przekazania terenu budowy. Powyższe spoczywa również na Wykonawcy w przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron przed dokonaniem odbioru końcowego. W takim wypadku powyższy obowiązek Wykonawcy powinien zostać spełniony w terminie 14 dni od dnia odstąpienia od umowy.

IV Szkolenie personelu

33. Przeszkolenia pracowników i współpracowników Zamawiającego w zakresie obsługi i utrzymania wszystkich urządzeń i oprogramowania dostarczonego w ramach Kontraktu, na zasadach określonych w § 27 umowy.

IV Dokumentacja powykonawcza

34. Prowadzenia i przechowywania dokumentacji budowy, zgodnie z Prawem budowlanym, w tym dziennika budowy i dokumentacji powykonawczej.
35. Sporządzania dokumentacji fotograficznej z całego okresu budowy i dostarczenia jej w formie elektronicznej na CD wraz z dokumentacją powykonawczą.
36. Dostarczenia Zamawiającemu kompletu dokumentów niezbędnych do normalnej, prawidłowej i zgodnej z przepisami eksploatacji obiektów przedmiotu umowy, w tym kompletu instrukcji obsługi i konserwacji.
37. Dostarczenia Zamawiającemu wszystkich innych dokumentów wymienionych w Specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych (STWiORB) i dalszych postanowieniach umowy.

V Usuwanie wad

38. Terminowego usuwania wad stwierdzonych w trakcie dokonywania poszczególnych odbiorów zgodnie z postanowieniami umowy.
39. Terminowego usuwania wad w okresie gwarancji jakości i rękojmi.

Personel i sprzęt Wykonawcy

§ 8

1. Wykonawca wykona przedmiot umowy pracą osób posiadających odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia oraz spełniających wymagania określone stosownymi przepisami prawa, w tym przepisami Kodeksu Pracy i BHP.

2. Wykonawca zapewni niezbędny personel, w tym kierowników robót we wszystkich niezbędnych branżach w celu realizacji przedmiotu zamówienia w tym w branży sanitarnej, drogowej, elektrycznej i AKPiA oraz innych branżach, jeśli zajdzie taka konieczność. Na terenie budowy w zakresie wykonywanych w ramach przedmiotu umowy Robót budowlanych Wykonawcę reprezentuje kierownik budowy posiadający odpowiednie uprawnienia budowlane bez ograniczeń do wykonywania Robót budowlanych, zgodnie z aktualnym zaświadczeniem wydanym przez właściwą izbę samorządu zawodowego.
3. Każde proponowane zastąpienie przez Wykonawcę osoby wymienionej w ust. 2 oraz osób wskazanych w SIWZ możliwe będzie jedynie wtedy, kiedy kwalifikacje i uprawnienia nowej proponowanej osoby, będą takie same lub wyższe niż osoby zastępowanej, ze szczególnym uwzględnieniem zapisów w SIWZ dotyczących wykształcenia oraz doświadczenia.
4. Jeżeli za zgodą Zamawiającego, Inspektor nadzoru zwróci się do Wykonawcy z żądaniem usunięcia osoby opisanej w ust. 1 i/lub 2 lub innej osoby, która należy do personelu Wykonawcy lub jego podwykonawcy oraz uzasadni swoje żądanie, to Wykonawca zapewni, że osoba ta w ciągu 1 dnia opuści teren budowy i nie będzie miała żadnego dalszego wpływu i związku z czynnościami związanymi z wykonywaniem umowy, a Wykonawca zastąpi niezwłocznie, nie później niż w terminie 7 dni, tę osobę kimś o tych samych lub wyższych kwalifikacjach, ze szczególnym uwzględnieniem zapisów w SIWZ dotyczących odpowiednio wykształcenia oraz doświadczenia.
5. W przypadku konieczności zastąpienia osoby kluczowego personelu nową osobą wskutek zdarzeń losowych, Wykonawca zobowiązuje się zapewnić nową osobę spełniającą kryteria, o których mowa w ust. 3 powyżej, niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni, z jednoczesnym poinformowaniem o tym fakcie Zamawiającego. Ustęp 4 stosuje się odpowiednio.
6. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu na jego żądanie zaświadczenia o posiadanych uprawnieniach budowlanych niezbędnych do wykonywania powierzonych Robót przez poszczególnych kierowników budowy i/lub robót.
7. Wszelkie zmiany osoby kluczowego personelu wymagają uprzedniej akceptacji Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Zmiana taka nie stanowi zmiany niniejszej umowy.
8. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę osób na podstawie umowy o pracę, jeżeli osoby te wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. Kodeks pracy. Zamawiający określa następujące czynności wymagające zatrudnienia tj.: wykonywanie czynności na budowie, a wymagające pracy pod nadzorem, m.in.: kierowanie pojazdami i maszynami, prace zbrojeniowe, elektryczne, sieciowe i instalacyjne, montażowe, itd. Obowiązek ten nie dotyczy obsługi geodezyjnej, geologicznej, projektantów, osoby pełniącej funkcję kierownika budowy i osób pełniących funkcje kierowników robót.
9. W trakcie realizacji zamówienia zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 8 czynności.
10. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
    a. żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
    b. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
    c. przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

11. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie wykonawca przedłoży zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 8 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
    a. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy; i/lub
    b. poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania lub
    c. zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy lub
    d. poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych.
12. Z tytułu niespełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 8 czynności zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w § 33 ust 2 lit f i g.
13. Niezłożenie przez wykonawcę w wyznaczonym przez zamawiającego terminie żądanych przez zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 8 czynności.
14. W przypadku uzasadnionych wątpliwości, co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 9

1. Wykonawca wykona umowę zapewnionymi przez siebie osobami, materiałami, sprzętem, urządzeniami.

2. Zamawiający nie jest zobowiązany udostępnić Wykonawcy żadnych osób, narzędzi, maszyn i materiałów do wykonania umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że posiada środki oraz właściwe zaplecze osobowe i maszynowe niezbędne do prawidłowego wykonania niniejszej Umowy.
4. Wykonawca ma obowiązek zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia podczas wykonywania wszystkich czynności na terenie budowy. Za nienależyte wykonanie tych obowiązków ponosi on odpowiedzialność odszkodowawczą, niezależnie od kar umownych zastrzeżonych w § 33 umowy, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody przez Zamawiającego lub inne osoby.

Zobowiązania Wykonawcy
§ 10
Wykonawca zapewnia i zobowiązuje się wobec Zamawiającego, że:
1. zapoznał się oraz akceptuje wszystkie uwarunkowania naturalne i techniczne, w tym gruntowe i wodne, oraz inne ryzyka związane z wykonawstwem robót budowlanych i nie będzie z tego tytułu podnosił żadnych roszczeń wobec Zamawiającego;
2. zapoznał się z terenem budowy i nie zgłasza do niego żadnych zastrzeżeń, co dodatkowo potwierdzi poprzez podpisanie protokołu przejęcia terenu budowy bez zastrzeżeń w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy;
3. opracuje Harmonogram rzeczowo-finansowy Robót, w oparciu o wypełniony przedmiar robót, w wersji wiążącej dla Wykonawcy w ciągu **7 dni** od daty zawarcia umowy i przedłoży do akceptacji Inspektorowi nadzoru i Zamawiającemu. Harmonogram będzie opracowany w układzie miesięcznym. Harmonogram po pisemnej akceptacji przez Inspektora nadzoru i Zamawiającego będzie podstawą do określenia terminów realizacji poszczególnych elementów Robót. Harmonogram musi uwzględniać taki rozkład czasowy robót by Zamawiający w sposób nieprzerwany mógł prowadzić eksploatację sieci kanalizacyjnej. Aktualność lub konieczność aktualizacji Harmonogramu rzeczowo-finansowego będzie wynikała z dokumentacji przedstawionej przez Wykonawcę wraz z comiesięcznym Raportem z realizacji robót (przy czym aktualizacja Harmonogramu nie może następować częściej niż 1 raz w miesiącu);
4. dostarczy niezwłocznie Inspektorowi nadzoru lub Zamawiającemu wszelkich wymaganych przez niego informacji i dokumentów dla prawidłowego sporządzania Raportów, na żądanie Instytucji Wdrażającej.

Wytyczne okresu programowania
§ 11
1. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z aktualnymi postanowieniami Wytycznych i zaleceń okresu programowania Funduszu Spójności – Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko oraz zobowiązuje się stosować do każdych aktualnych i zaktualizowanych wytycznych w związku z wykonywaniem przedmiotu Umowy. Wytyczne są dostępne na stronie Instytucji Wdrażającej.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wypełnienia wszelkich zobowiązań i obowiązków w stosunku do Zamawiającego zgodnie z Wytycznymi okresu programowania w zakresie, w jakim związane są z Robotami.
3. O ile postanowienia Umowy wyraźnie nie stanowią inaczej, Wykonawca wykona, ukończy i będzie prowadzić realizację Robót oraz w inny sposób wykona postanowienia Umowy tak, aby żadne związane z tym działanie, zaniechanie czy uchybienie przez Wykonawcę nie stanowiło, nie wywoływało, czy nie przyczyniało się do naruszenia przez Zamawiającego jakiegokolwiek z jego obowiązków wynikających z Wytycznych okresu programowania.
4. Wykonawca niniejszym przyjmuje do wiadomości, że jakiekolwiek naruszenie przez niego postanowień Umowy może spowodować, że Zamawiający nie spełni jakiegokolwiek innego

obowiązku wynikającego z Wytycznych okresu programowania, a także mogą stąd wynikać dla Zamawiającego bezpośrednie lub pośrednie szkody w związku z Wytycznymi okresu programowania czy umowami, których Zamawiający jest stroną. Zamawiający może dochodzić odszkodowania z tego tytułu od Wykonawcy, niezależnie od kar umownych zastrzeżonych w § 33 umowy, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

Ubezpieczenia należące do obowiązków Wykonawcy
§ 12

1. Wykonawca zapewni i utrzyma przez cały okres obowiązywania umowy ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej w zakresie działalności związanej z przedmiotem zamówienia w kwocie:

[zastosować odpowiednio]

   a. dla części 1 zamówienia: **5,0 mln zł** (pięć milionów złotych)
   b. dla części 2 zamówienia: **2,2 miliona złotych** (dwa miliony dwieście tysięcy złotych)

2. W przypadku rozłożenia zapłaty składki na raty Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu dowodów opłaty kolejnych rat w terminie 7 dni od daty ich wymagalności.
3. Jeżeli Wykonawca nie zawrze lub nie utrzyma w mocy zawartych umów ubezpieczenia lub nie przedstawi w wymaganym terminie dowodu zapłaty składek, Zamawiający będzie upoważniony do zawarcia, na koszt Wykonawcy, stosownego ubezpieczenia budowy wraz z możliwością potrącenia poniesionych z tego tytułu wydatków z wynagrodzenia (ceny) Wykonawcy, przysługującego na podstawie niniejszej Umowy lub z ustanowionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę.
4. Postanowienia niniejszego paragrafu nie umniejszają obowiązkom i odpowiedzialności Wykonawcy wynikającej z umowy lub powszechnie obowiązującego prawa.
5. Umowy ubezpieczenia zapewniają wypłatę odszkodowania płatnego w walucie polskiej, w kwotach koniecznych dla naprawienia poniesionej szkody.
6. Wykonawca zobowiązuje się przestrzegać wszystkich warunków zawartych w umowach ubezpieczeniowych.

Ostrzeganie o szczególnych zdarzeniach
§ 13

1. Wykonawca zobowiązany jest do ostrzegania Zamawiającego, tak wcześnie jak to możliwe, nie później jednak niż w terminie 3 dni od dnia powzięcia przez Wykonawcę wiedzy, o szczególnych obecnych i przyszłych wydarzeniach i okolicznościach, które mogą ujemnie wpłynąć, na jakość wykonawstwa Robót, poniesione koszty przy realizacji przedmiotu umowy lub termin wykonania umowy.
2. Okoliczności, o których mowa w ust. 1, mogą wpłynąć na zmianę treści umowy jedynie w warunkach określonych w Prawie zamówień publicznych i niniejszej umowie.

Zagrożenia stanowiące ryzyko Wykonawcy
§ 14

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wady wykonawcze, w tym wady zastosowanych materiałów i urządzeń.
2. Od daty protokolarnego przejęcia terenu budowy do chwili wydania protokołu odbioru końcowego Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych za wszelkie szkody wynikłe na tym terenie.
3. W okresie usuwania przez Wykonawcę wad w przedmiocie umowy, tj. do daty wydania protokołu odbioru ostatecznego, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody na mieniu i osobie

wyrządzone w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy, chyba że szkody nastąpiły wskutek siły wyższej albo z przyczyn leżących po stronie poszkodowanego lub osoby trzeciej, w tym Zamawiającego, za którą Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności.

Roboty tymczasowe

§ 15

1. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania i utrzymania w stanie nadającym się do użytku, zgodnie z obowiązującymi przepisami, oraz likwidacji wszystkich robót tymczasowych, niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy.
2. Zakres robót tymczasowych określa projekt organizacji robót zaakceptowany przez Inspektora nadzoru oraz zatwierdzony przez Zarządcę drogi projekt organizacji ruchu. Wykonawca opracuje i przedłoży Inspektorowi nadzoru projekt organizacji robót i projekt organizacji ruchu w ciągu 14 dni od daty zawarcia umowy.

Wykopaliska i odkrycia

§ 16

1. Wszystkie przedmioty o znaczeniu historycznym lub innym, bądź też przedstawiające znaczną wartość, odkryte na terenie budowy, będą niezwłocznie przekazane Zamawiającemu.
2. Wykonawca niezwłocznie podejmie wszelkie racjonalne kroki zapobiegające zabieraniu lub uszkadzaniu znalezisk, o których mowa w ust. 1, przez personel Wykonawcy lub osoby trzecie. Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 1 dnia od dnia odkrycia, powiadomi Inspektora nadzoru o takich odkryciach i wykona jego polecenia co do obchodzenia się z nimi i dalszego trybu postępowania.

PODWYKONAWSTWO

§ 17

1. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, 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.
2. 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.
3. Zamawiający w terminie 7 dni zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w zakresie niespełniania wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz i/lub w zakresie terminu zapłaty wynagrodzenia, jeżeli jest dłuższy niż określony w ust. 2.
4. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
5. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane 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.

6. Zamawiający, w terminie określonym zgodnie z ust. 3, zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w przypadkach, o których mowa w ust. 3.
7. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 3, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
8. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane 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 50 000 zł brutto.
9. W przypadku, o którym mowa w ust. 8, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 2, Zamawiający informuje o tym wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
10. Postanowienia ust. 1-9 stosuje się odpowiednio do zmian umowy o podwykonawstwo.
11. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
12. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
13. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 11. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
14. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 13, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, zamawiający może:
    a. nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
    b. złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
    c. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
15. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 11, zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego wykonawcy.
16. Konieczność wielokrotnego (co najmniej 3 krotnego) dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 11, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego.
17. Powyższe uregulowania nie naruszają praw i obowiązków zamawiającego, wykonawcy, podwykonawcy i dalszego podwykonawcy wynikających z przepisów art. 647^1 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny.

18. Projekty umów, kopie zawartych umów, projekty aneksów i aneksy o podwykonawstwo może poświadczyć za zgodność z oryginałem przedkładający dany dokument.

REPREZENTACJA STRON W PROCESIE BUDOWLANYM

§ 18

1. Nadzór inwestorski z ramienia Zamawiającego sprawować będzie zespół inspektorów nadzoru, tj. …… Koordynatorem inspektorów nadzoru (głównym inspektorem wiodącym) będzie……. (nazywany w niniejszej umowie Inspektorem nadzoru).
2. Nadzór autorski sprawować będzie ……. tel……
3. Kierownikiem budowy z ramienia Wykonawcy będzie ……., tel. ……
4. Z ramienia Zamawiającego do współdziałania w zakresie spraw realizacyjnych będzie ……..

TERMINY

§ 19

1. Terminem rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy jest data zawarcia umowy.
2. Terminem zakończenia robót budowlanych jest:

[zastosować odpowiednio]

   a. dla części 1 zamówienia:
      i. odcinek 1 do dnia 30 października 2018r. (fizyczne zakończenie robót),
      ii. odcinek 2 do dnia 30 czerwca 2019r. ,
   b. dla części 2 zamówienia: 30 czerwca 2019r.,

wliczając uprzednie przeprowadzenie prób i uczynnienia sieci, przeprowadzenie odbioru końcowego, zawiadomienie o zakończeniu budowy właściwe organy, jeżeli obowiązek taki wynika z obowiązujących przepisów prawa, złożenia kompletnego wniosku o uzyskanie pozwolenia na użytkowanie, przeszkolenie pracowników Zamawiającego. W odniesieniu do części 1 odcinka 1 do dnia 30 października 2018 r należy zakończyć fizycznie roboty budowlane, natomiast próby i uczynnienia sieci, dokumentacje powykonawcze, itd. należy wykonać w terminach jak opisano dla odcinka 2, tj. do dnia 30 czerwca 2019r.

3. Przekazania Wykonawcy terenu budowy nastąpi w ciągu 7 dni od daty zawarcia umowy, pod warunkiem przedłożenia przez Wykonawcę polisy ubezpieczenia opisanej w § 12.
4. Rozpoczęcie robót budowlanych nastąpi nie później niż w ciągu 30 dni od data zawarcia umowy.
5. Realizacja poszczególnych obiektów i robót następować będzie zgodnie z Harmonogramem rzeczowo-finansowym Robót stanowiącym załącznik nr 3 do umowy.
6. Wykonawca zobowiązuje się przestrzegać powyższych terminów i wykonać przedmiot umowy w terminach zapisanych w niniejszej umowie i Harmonogramie rzeczowo-finansowym Robót.
7. Strony zgodnie postanawiają, że zmiana umownych terminów pośrednich wynikających z Harmonogramu rzeczowo-finansowego, nie jest zmianą istotną umowy i może zostać wprowadzona zgodnie z § 10 ust. 3.

MIEJSCE WYKONANIA UMOWY

§ 20

1. Miejscem wykonania umowy w zakresie wykonywanych robót budowlanych jest

[zastosować odpowiednio]

   a. Dla części 1 zamówienia: Gmina Puck, miejscowość Darzlubie;
   b. Dla części 2 zamówienia: Gmina Puck, miejscowość Darzlubie.

2. Wykonawca oświadcza, że zaznajomił się dokumentacją projektową w tym z warunkami lokalnymi, w których będą realizowane roboty, w tym z: ukształtowaniem terenu, powiązaniem

terenu budowy z istniejącą infrastrukturą, możliwościami organizacji przejść, obejść, objazdów itp., możliwością urządzenia zaplecza budowy, możliwościami zasilania w energię, wodę i inne media, ze stanem dróg dojazdowych, urządzeniami telekomunikacyjnymi, możliwościami zakwaterowania załogi oraz uwzględnił to w kalkulacji ceny ofertowej.

3. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia we własnym zakresie i na własny koszt poboru mediów, usuwania odpadów, ścieków i osadów.
4. Koszty przyłączy, zużycia wody i energii oraz koszty zainstalowania mierników i liczników, powstałe w związku z realizacją przedmiotu umowy, ponosi Wykonawca.

ODBIORY I PROCEDURA

§ 21

1. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania w toku wykonywania Robót - przedmiotu umowy należytej staranności, najlepszej wiedzy technicznej – projektowej, technologicznej, wymagań dotyczących stosowania materiałów, wyrobów i urządzeń oraz sposobów wykonania robót, wynikających z przepisów prawa.
2. Roboty budowlane podlegają następującym etapom odbioru:
   a) odbiór Robót zanikających lub ulegających zakryciu,
   b) uczynnienie poszczególnych instalacji i obiektów – jak opisano w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych,
   c) odbiór częściowy - wystawienie Protokołu odbioru częściowego robót,
   d) odbiór końcowy – przejęcie i przekazanie do eksploatacji (wystawienie Protokołu odbioru końcowego).

§ 22

Odbiór Robót ulegających zakryciu lub zanikających polega na ocenie ilości i jakości wykonanych Robót, które w dalszym procesie realizacji ulegną zakryciu. Odbiór taki będzie przeprowadzony przez Inspektora nadzoru, w czasie umożliwiającym wykonanie ewentualnych poprawek bez hamowania ogólnego postępu Robót. Gotowość danej części Robót do odbioru zgłasza Wykonawca wpisem do Dziennika Budowy, przy jednoczesnym powiadomieniu Inspektora nadzoru z co najmniej 3 dniowym wyprzedzeniem.

§ 23

1. Uczynnienie poszczególnych instalacji i obiektów. Z uwagi na konieczność zachowania ciągłości pracy sieci kanalizacji, poszczególne nowe obiekty oddawane do używania, będą podlegały odbiorom częściowym po dokonaniu sprawdzenia ich skuteczności działania i dotrzymania parametrów określonych w kontrakcie.
2. Każdy nowy lub rozbudowany obiekt lub sieć będzie poddany próbom na warunkach opisanych w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych.
3. Jeżeli próby wykażą poprawne działanie obiektu lub instalacji Inspektor nadzoru przystąpi do odbioru częściowego.
4. Jeżeli wyniki prób będą negatywne, wówczas Wykonawca: zidentyfikuje przyczynę niepowodzenia; przekaże pisemną propozycję naprawienia celem uzyskania pisemnej zgody Inspektora nadzoru oraz usunie przyczynę i ponownie przeprowadzi próby. Postanowienie ust. 3 powyżej stosuje się odpowiednio.

§ 24

1. Odbiór częściowy nastąpi w terminie ustalonym przez Inspektora nadzoru. Inspektor nadzoru przystąpi do odbioru nie później niż w ciągu 7 dni od daty otrzymania od Wykonawcy zawiadomienia o gotowości do odbioru częściowego wpisanej do dziennika budowy.
2. Odbioru częściowego dokona Inspektor nadzoru w obecności Wykonawcy lub jego przedstawiciela. Inspektor nadzoru dokona oceny jakościowej wykonanych Robót, przedłożonych dokumentów, wyników badań i pomiarów, oceny wizualnej oraz zgodności wykonania Robót z dokumentacją projektową i STWiORB.
3. W przypadku niewykonania wyznaczonych czynności poprawkowych, robót uzupełniających lub robót wykończeniowych Inspektor nadzoru przerwie swoje czynności i ustali nowy termin odbioru częściowego.
4. Wykonawca w terminie określonym w ust. 1 powyżej, przedłoży Inspektorowi nadzoru, a ten po sprawdzeniu i braku uwag zaakceptuje i przekaże Zamawiającemu, wszystkie dokumenty niezbędne do prowadzenia eksploatacji nowych lub zmodernizowanych obiektów wykonanych w ramach robót podlegających odbiorowi częściowemu.
5. Inspektor nadzoru w ciągu 7 dni od daty dokonania odbioru częściowego, po przeprowadzeniu przez Wykonawcę szkolenia pracowników i po przedłożeniu dokumentów niezbędnych do prowadzenia eksploatacji nowych lub rozbudowanych obiektów, wystawi Protokół odbioru częściowego robót.
6. Obiekty, dla których zostanie wydany Protokół odbioru częściowego i które zostaną włączone do eksploatacji, będą eksploatowane przez Zamawiającego. Wydanie Protokołu odbioru częściowego robót nie umniejsza odpowiedzialności Wykonawcy z wykonania kontraktu jako całości i nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do zgłaszania zastrzeżeń co do jakości robót i ich ewentualnych wad w ramach odbioru końcowego.

§ 25

1. Odbiór końcowy będzie przeprowadzony po całkowitym zakończeniu wszystkich robót, po uczynnieniu wszystkich instalacji, sieci, włączając próby. Wszystkie próby muszą być zakończone wynikiem pozytywnym, tak w odniesieniu do poszczególnych instalacji, sieci, jak i obiektów.
2. Odbioru końcowego dokonuje się na podstawie pisemnego wniosku Wykonawcy o dokonanie odbioru końcowego. Zamawiający przystąpi do odbioru końcowego nie później niż w ciągu 14 dni od daty złożenia wniosku przez Wykonawcę.
3. Przed dokonaniem odbioru końcowego Wykonawca przeprowadzi rozruch mechaniczny, hydrauliczny i technologiczny obiektów, instalacji i uczynnienie sieci, wraz z badaniami potwierdzającymi poprawne działanie sieci, instalacji i obiektów. Koszty rozruchu ponosi Wykonawca. Wykonawca zapewni i poniesie koszt wszystkich niezbędnych materiałów eksploatacyjnych wykorzystywanych w trakcie rozruchu (włączając energię elektryczną).
4. Odbioru końcowego dokona Zamawiający przy udziale Inspektor nadzoru i Wykonawcy (dalej Komisja) - sporządzając protokół z czynności odbiorowych oraz zgłoszonych wad i usterek do usunięcia przez Wykonawcę, wyznaczając termin na ich usuniecie.
5. W czasie odbioru końcowego Komisja sprawdza czy wszystkie ustalenia poczynione w trakcie odbiorów Robót zanikających i ulegających zakryciu oraz w trakcie odbiorów częściowych robót, zwłaszcza w zakresie wykonanych robót uzupełniających i poprawkowych, zostały zrealizowane.
6. W przypadku stwierdzenia niewykonania wyznaczonych robót poprawkowych lub robót uzupełniających, Komisja może przerwać swoje czynności i ustalić nowy termin odbioru końcowego. W przypadku stwierdzenia przez Komisję, że jakość wykonanych Robót w poszczególnych asortymentach odbiega nieznacznie od wymaganej (z uwzględnieniem tolerancji) i nie ma wpływu na cechy eksploatacyjne i trwałość, Komisja dokona proporcjonalnego obniżenia

przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia, oceniając pomniejszoną wartość wykonanych Robót w stosunku do wymagań przyjętych w Kontrakcie.

7. Wykonawca dostarczy wykaz materiałów użytych do robót ze wskazaniem typu, producenta, symboli, tak by możliwe było łatwe zidentyfikowanie materiału i jego zakup, w okresie eksploatacji, do celów naprawczych przez Zamawiającego.

§ 26

1. Protokół odbioru końcowego zostanie sporządzony przez Inspektora nadzoru po zakończeniu Robót, pomyślnym przeprowadzeniu odbioru końcowego i złożeniu kompletnych dokumentów w celu uzyskaniu ostatecznego pozwolenia na użytkowanie. Po uzyskaniu protokołu odbioru końcowego, a przed wydaniem decyzji pozwolenia na użytkowanie, zobowiązania Wykonawcy nie wygasają, jest on zobowiązany do sporządzenia dokumentów i wyjaśnień oraz uczestnictwa w odbiorze robót prowadzonym przez organy administracji, aż do czasu uzyskania ostatecznego pozwolenia na użytkowanie.
2. Przed wystawieniem Protokołu odbioru końcowego Wykonawca jest zobowiązany przygotować i przedstawić Inspektorowi nadzoru dokumenty wymienione w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych.
3. Wykonawca przed datą podpisania Protokołu odbioru końcowego przedłoży Dokumenty gwarancyjne maszyn i urządzeń.
4. Przed podpisaniem Protokołu odbioru końcowego Wykonawca jest zobowiązany usunąć wszystkie wskazane wady i usterki.
5. Podpisanie Protokołu odbioru końcowego nastąpi w ciągu 14 dni od daty wykonania wszystkich czynności opisanych w ust. 1 i 4, złożeniu wszystkich dokumentów określonych w ust 2 i 3.

SZKOLENIE PERSONELU

§ 27

1. Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić szkolenie personelu Zamawiającego w zakresie obsługi i utrzymania wszystkich urządzeń i oprogramowania dostarczonego w ramach Kontraktu dla obiektów odbieranych częściowo oraz szkolenie końcowe przed odbiorem końcowym.
2. Szkolenia dotyczyć będą obsługi wszystkich urządzeń, zasad przeglądów i serwisowania, obsługi AKPiA oraz oprogramowania.
3. Szkolenia i materiały będą opracowane i przekazane personelowi Zamawiającego w języku polskim.
4. Wykonawca przeszkoli osoby wskazane przez Zamawiającego, łączny czas trwania szkolenia to 2 dni robocze, miejsce szkoleń to obiekty zbudowane lub zmodernizowane w ramach Robót.
5. Wykonawca przygotuje i dostarczy na 7 dni przed każdym szkoleniem materiały szkoleniowe i przekaże je uczestnikom szkolenia.
6. Wykonawca oświadcza, że w chwili przekazania materiałów szkoleniowych, o których mowa powyżej, będzie dysponował nieograniczonymi prawami autorskimi do tych materiałów i że przekazanie tych materiałów personelowi Zamawiającego nie będzie naruszać jakichkolwiek praw osób trzecich.

GWARANCJE

§ 28

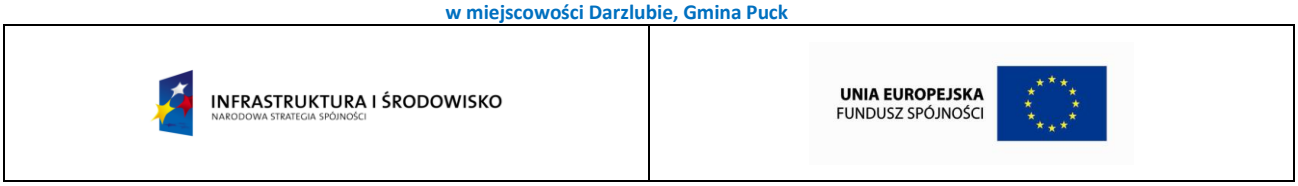
1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości przez okres _____ od wystawienia Protokołu odbioru końcowego.
2. Wykonawca udziela zamawiającemu gwarancji jakości, która dotyczy całego przedmiotu umowy, w tym wykonanych robót budowlanych, obiektów, maszyn, urządzeń i wyposażenia

oraz wszelkiej dokumentacji opracowanej przez Wykonawcę, w tym powykonawczej , a także pozostałych świadczeń wchodzących w zakres przedmiotu umowy, a także zapewnia, że wykonane przez niego Roboty stanowiące przedmiot umowy zostały wykonane zgodnie z umową, warunkami technicznymi i dokumentacją projektową, a także zgodnie z najlepszą wiedzą Wykonawcy oraz aktualnie obowiązującymi zasadami wiedzy technicznej, sztuki budowlanej oraz obowiązującymi przepisami prawa, w tym istniejącymi w tym zakresie polskimi normami.

3. Okres obowiązywania gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w którym wskutek istnienia wad oraz ich usuwania korzystanie z przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem było niemożliwe lub w sposób istotny utrudnione.
4. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne, w tym wady w opracowanej przez Wykonawcę dokumentacji powykonawczej, w terminie _____ (min 5 lat), od daty wydania Protokołu odbioru końcowego, na zasadach określonych w kodeksie cywilnym. Okres rękojmi ulega przedłużeniu o czas, w którym wskutek istnienia wad oraz ich usuwania korzystanie z przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem było niemożliwe lub w sposób istotny utrudnione.
5. Odpowiedzialność wykonawcy za wady obejmuje wady, które ujawniły się po dokonaniu odbioru końcowego przedmiotu umowy przez Zamawiającego lub wady, o których Zamawiający dowiedział się po dokonaniu odbioru końcowego, przy czym Wykonawca w ramach niniejszej gwarancji ma obowiązek usunąć również te wady, które ujawniono po upływie okresu obowiązywania gwarancji jakości lub rękojmi, lecz które powstały w okresie obowiązywania gwarancji jakości lub rękojmi.
6. Jeżeli warunki gwarancji udzielonej przez producenta/dostawcę urządzeń, materiałów i robót, z których wykonawca korzystał, realizując niniejszą umowę, przewidują dłuższy okres gwarancji niż niniejsza gwarancja, to w takiej sytuacji niniejsza gwarancja ulega automatycznemu przedłużeniu bez konieczności składania przez Wykonawcę w tym zakresie dodatkowego oświadczenia i obowiązuje przez okres równy okresowi gwarancji udzielonej przez danego producenta/dostawcę.
7. Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o dostrzeżonej wadzie pisemnie, faksem lub e-mailem. Zawiadomienie będzie zawierać wykaz dostrzeżonych wad oraz wyznaczać termin na ich usunięcie.
8. Ustala się, że w okresie gwarancji i rękojmi Wykonawca zobowiązany jest, na swój koszt i ryzyko, między innymi do:
   a) przeprowadzania na własny koszt przeglądów w ilości co najmniej 1 raz do roku, o ile producent danych materiałów lub urządzeń nie zaleca dokonywania przeglądów gwarancyjnych częściej, w terminie uzgodnionym z Zamawiającym;
   b) usuwania, w uzgodnionym z Zamawiających terminie, ujawnionych wad w przedmiocie umowy oraz wszelkich szkód będących ich następstwem lub dostarczenia rzeczy wolnych od wad;
   c) przeprowadzania napraw Robót w ciągu 2 dni roboczych od zgłoszenia awarii maszyn i urządzeń, które nie są skutkiem niewłaściwej eksploatacji przez Zamawiającego. Właściwa eksploatacja to każde działanie Zamawiającego realizowane zgodnie z przeznaczeniem danego urządzenia, maszyny, obiektu oraz zgodne z instrukcjami obsługi i konserwacji. W razie powoływania się przez Wykonawcę na niewłaściwą eksploatację przez Zamawiającego, Wykonawca powinien to udowodnić dowodami rzeczowymi w przekonujący sposób;
9. W przypadku, gdy Wykonawca kwestionuje zasadność powiadomienia o wadach, Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o dacie i miejscu oględzin ujawnionych wad. Z oględzin

Strony sporządzają protokół zawierający poczynione ustalenia. Niestawiennictwo Wykonawcy w dacie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego będzie równoznaczne z uznaniem przez Wykonawcę wad zgłoszonych przez Zamawiającego. Wykonawca upoważnia niniejszym Zamawiającego do odnotowania tego faktu w protokole sporządzonym na skutek oględzin i jednostronnego podpisania wyżej wymienionego protokołu oraz wykonywania uprawnień z niniejszej gwarancji, tak jak gdyby Wykonawca odmówił usunięcia wad.

10. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad, powołując się na nadmierne koszty lub trudności.
11. W przypadku odmowy usunięcia wad lub też nieusunięcia wad w wyznaczonym terminie Zamawiający może powierzyć usunięcie wad lub dostarczenie rzeczy wolnych od wad osobie trzeciej na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy lub obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy, lub skorzystać z zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w § 29 Umowy, odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej lub technicznej.
12. W przypadku ujawnienia wad nieusuwalnych – jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem – Zamawiający może od umowy odstąpić lub żądać wykonania przedmiotu umowy po raz kolejny. Jeżeli wady nieusuwalne nie uniemożliwiają użytkowania przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy lub skorzystać z zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w § 29 Umowy, odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej.
13. Zamawiający w razie nieusunięcia wad może korzystać także z wszelkich innych uprawnień wynikających z kodeksu cywilnego, zwłaszcza z uprawnienia do dochodzenia naprawienia szkody z powodu wystąpienia wad i/lub ich nie usunięcia w wyznaczonym terminie.
14. Usunięcie wad powinno być stwierdzone protokolarnie przez Strony.
15. W ramach niniejszej gwarancji Zamawiający może także żądać od Wykonawcy usunięcia szkód, które wady spowodowały oraz usunięcia szkód powstałych w trakcie usuwania wad, a także szkód powstałych wskutek przypadkowej utraty lub uszkodzenia przedmiotu umowy.
16. Nie są objęte gwarancją szkody powstałe wskutek:
    a) normalnego zużycia obiektu objętego gwarancją,
    b) modyfikacji, napraw i zmian w obiekcie, urządzeniach, wyposażeniu dokonanych przez Zamawiającego wbrew instrukcjom eksploatacji przekazanych Zamawiającemu,
    c) siły wyższej,
    d) wad powstałych po okresie obowiązywania gwarancji.
17. Jeżeli naprawa lub wymiana rzeczy dotkniętej wadą jest tego rodzaju, iż może istotnie wpłynąć na użytkowanie obiektu lub jego istotne właściwości, Zamawiający może żądać, aby po przeprowadzeniu prac naprawczych zostały przeprowadzone wszelkie niezbędne w takim wypadku próby obiektu mające na celu potwierdzenie sprawności jego działania.
18. Wykonawca może zabrać wyłącznie za wiedzą i zgodą Zamawiającego z terenu Robót wadliwy element jej wyposażenia, urządzenia, o ile nie narusza to wymogów eksploatacyjnych – jeżeli rodzaj wady nie pozwala na jej sprawne i szybkie usunięcie na miejscu.
19. Wybór sposobu usunięcia wad należy do Wykonawcy, jednakże Zamawiający może zalecić określony sposób usunięcia, jeżeli przemawiają za tym względy technologiczne. Wykonawca może nie uwzględnić powyższych zaleceń jedynie z ważnych powodów.
20. W zakresie nieuregulowanym w niniejszej umowie mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego o gwarancji jakości przy sprzedaży.



21. Odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy Wykonawca ponosi na zasadach określonych w kodeksie cywilnym oraz na zasadach przewidzianych w niniejszej Umowie.

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY
§ 29

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie:

……

2. Zabezpieczenie, o którym mowa w ust. 1 :
   a) ustala się w wysokości 5% ceny całkowitej, opisanej w § 30 ust. 1,

[zastosować odpowiednio]

   a. dla części 1 zamówienia: _____zł
   b. dla części 2 zamówienia: ----------zł

wniesione zostaje najpóźniej w dniu zawarcia niniejszej umowy.

3. Zabezpieczenie może być wniesione według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach a mianowicie:
   a) pieniądzu;
   b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej;
   c) gwarancjach bankowych;
   d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
   e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
4. Strony dopuszczają możliwość zmiany zabezpieczenia należytego wykonania umowy w trakcie jej realizacji na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 148 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, zgodnie z zasadami opisanymi w art. 150 tej ustawy.
5. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwolnione:
   a) w 70 % w ciągu 30 dni od podpisania Protokołu odbioru końcowego bez uwag, potwierdzającego, że zamówienie zostało należycie wykonane,
   b) w 30 % w ciągu 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.
6. Zamawiający przed skierowaniem roszczenia do instytucji zabezpieczającej wezwie na piśmie Wykonawcę do spełnienia świadczenia, wyznaczając ostateczny termin realizacji świadczenia.
7. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń Zamawiającego.
8. W okresie obowiązywania, po rozwiązaniu lub po wygaśnięciu Umowy, Wykonawca jest i będzie odpowiedzialny wobec Zamawiającego na zasadach uregulowanych w Kodeksie cywilnym za wszelkie szkody, (wydatki, koszty postępowań) oraz roszczenia osób trzecich w przypadku, gdy będą one wynikać z wad przedmiotu umowy lub niedołożenia należytej staranności przez Wykonawcę lub jego podwykonawcę przy wykonywaniu przedmiotu umowy.

WYNAGRODZENIE
§ 30

1. Z tytułu prawidłowego wykonania umowy, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie ryczałtowe [wartość brutto]

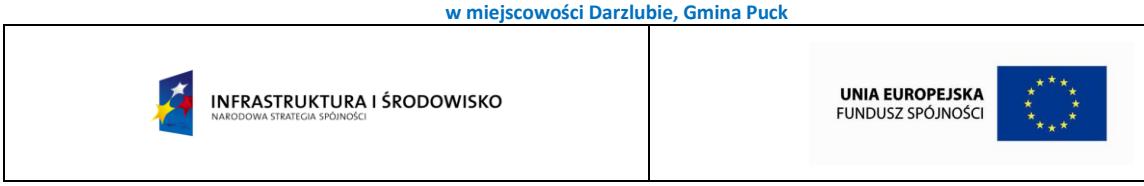
[zastosować odpowiednio]

   a. dla części 1 zamówienia: _____zł,

   b. dla części 2 zamówienia: ----------zł
2. Wynagrodzenie opisane w ust. 1 uwzględnia wszystkie obowiązujące w Polsce podatki, włącznie z podatkiem VAT i inne opłaty związane z wykonaniem umowy. Obejmuje ona wszystkie koszty związane z prawidłową realizacją całości przedmiotu umowy oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego w załączniku nr 1 do niniejszej umowy (SIWZ).
3. Wynagrodzenie przysługuje Wykonawcy za wykonanie całości przedmiotu umowy w sposób wolny od wad, wykonanego w pełni, w ustalonych terminach, zgodnie z postanowieniami umowy, obowiązującymi przepisami prawa, zasadami współczesnej wiedzy technicznej.
4. Wynagrodzenie dotyczy całości przedmiotu umowy, a więc i wszelkich kosztów związanych z ceną maszyn i urządzeń, robotami, dostawami, usługami, odbiorem robót, włączając w to między innymi: objazdy, przejazdy, przejścia, kładki itp. wynikające z zatwierdzonego projektu organizacji ruchu, próby, sprawdzenia, oznakowanie, pomiary, badania, ekspertyzy, rozruch, koszty przyłączeń itp.

§ 31

1. Rozliczenie za wykonanie umowy będzie następowało częściami (etapowo). Podstawą płatności okresowych jest ilość faktycznie wykonanych Robót przez Wykonawcę zatwierdzonych przez Inspektora nadzoru. Kwoty płatności będą określane na podstawie Harmonogramu Rzeczowo-finansowego opracowanego na podstawie przedmiaru robót.
2. Minimalna kwota płatności okresowych wynosi netto:
   [zastosować odpowiednio]
   a. dla części 1 zamówienia: 100 000zł;
   b. dla części 2 zamówienia: 100 000zł.
3. W szczególnych przypadkach, w których jest to niezbędne dla sprawnego wykonania Kontraktu, Inspektor nadzoru może potwierdzić kwotę mniejszą niż minimalna kwota podana powyżej. Płatność taka może nastąpić po złożeniu stosownego wniosku przez Wykonawcę, pisemnego uzasadnienia przez Inspektora nadzoru oraz uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
4. Maszyny i urządzenia dostarczone na teren budowy nie będą osobno płatne, a po ich zamontowaniu i uruchomieniu zostaną rozliczone w ramach ceny określonej w § 30 ust. 1 [zastosować odpowiednio] lit. a lub b.
5. Dokumenty będące podstawą płatności powinny mieć wyodrębnione części dotyczące kosztów kwalifikowanych i niekwalifikowanych zgodnie z wytycznymi Jednostki Wdrażającej. Inspektor nadzoru będzie podejmował decyzje dotyczące wyodrębnienia kosztów (lub wartości) kwalifikowanych i niekwalifikowanych na podstawie wytycznych Jednostki Wdrażającej. Inspektor nadzoru poda Wykonawcy dyspozycje dotyczące kwalifikowalności kosztów lub innych wartości dla potrzeb sporządzania Rozliczeń.
6. Rozliczenia, opisane powyżej nastąpią na podstawie faktur VAT Wykonawcy, wystawianych odrębnie dla każdej części przedmiotu zamówienia *[jeśli umowa dotyczy więcej niż jednej części zamówienia]* i doręczanych Zamawiającemu nie częściej niż raz na miesiąc, zgodnych z postępem robót budowlanych zatwierdzonych przez Inspektora nadzoru oraz zapisami niniejszej umowy.
7. Podstawą do wystawienia faktury VAT jest Przejściowe świadectwo płatności potwierdzające wykonanie rzeczowe i finansowe wykonanych robót w okresie rozliczeniowym według elementów opisanych w Harmonogramie rzeczowo-finansowym Robót, podpisany przez Kierownika budowy, Inspektora nadzoru i przedstawiciela Zamawiającego.



8. W przypadku rozłożenia zapłaty składki ubezpieczeniowej OC na raty, zapłata za fakturę nastąpi w terminie 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury wraz z dowodami regularnych płatności składek ubezpieczeniowych.
9. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy drugiej i następnych części należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych.
10. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty, o których mowa w ust. 9 powyżej, wstrzymuje się wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty.
11. Płatności na rzecz Wykonawcy będą dokonywane w złotych polskich (PLN) przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze VAT w terminie do 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury VAT pod warunkiem spełnienia warunków opisanych w niniejszej umowie. Za dzień zapłaty Strony uznają dzień złożenia dyspozycji przelewu przez Zamawiającego.
12. Zamawiający określa zgodnie z art. 143a ust. 3 uPzp procentową wartość ostatniej części wynagrodzenia za wykonanie umowy w sprawie zamówienia na roboty budowlane w wysokości 10%. Kwota ta zostanie zwolniona (zapłacona) Wykonawcy, po przedstawieniu dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom, biorących udział w realizacji zamówienia (dotyczy robót, dostaw i usług).
13. W treści każdej faktury Wykonawca zobowiązany jest umieścić numer niniejszej umowy.
14. Strony oświadczają, że są podatnikami podatku od towarów i usług.

§ 32

1. Jeżeli wykonawca będzie korzystał z mediów Zamawiającego, wówczas w okresie kwartalnym Wykonawca zostanie obciążony przez Zamawiającego za wykorzystaną energię elektryczną oraz wodę, zgodnie z odczytami liczników, którymi będą opomiarowane odpowiednio przyłącza elektryczne zaplecza budowy i terenu budowy oraz miejsce/a poboru wody. Cena jednostkowa odpowiednio 1 kWh i 1 m³ do rozliczeń zostanie przyjęta zgodnie z fakturami za energię elektryczną i wodę otrzymywanymi od dostawcy energii elektrycznej oraz dostawcy wody.
2. Zapłata za zużytą energię elektryczną i wodę przez Wykonawcę nastąpi w terminie 14 dni od daty doręczenia Wykonawcy faktury wystawionej przez Zamawiającego, na rachunek Zamawiającego wskazany na fakturze.

ODSZKODOWANIA I KARY UMOWNE

Kary umowne

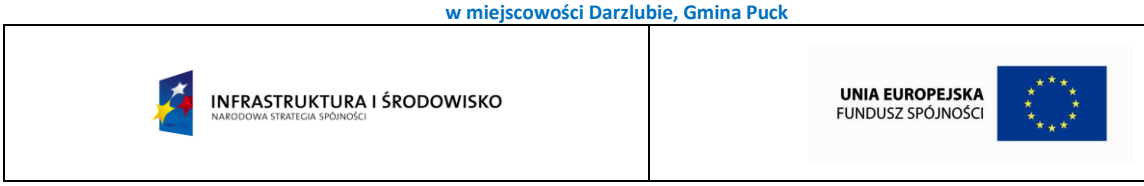
§ 33

1. Zamawiający może ponieść odpowiedzialność odszkodowawczą w formie kar umownych w następujących przypadkach:
   a) jeżeli nie przekaże Wykonawcy terenu budowy w terminie określonym w § 19 ust. 3 w wysokości 0,01% ceny opisanej odpowiednio dla części zamówienia w § 30 ust. 1 lit. a lub b [zastosować odpowiednio], dla każdej części zamówienia odrębnie, za każdy dzień zwłoki;
   b) w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn zawinionych przez Zamawiającego w wysokości 5% ceny opisanej odpowiednio dla części zamówienia w § 30 ust. 1 lit. a lub b [zastosować odpowiednio], dla każdej części zamówienia odrębnie.

Obowiązek zapłaty kary nie dotyczy przypadku, gdy odstąpienie od umowy następuje w sytuacji opisanej w art. 145 ust. 1 uPzp oraz w przypadku, o którym mowa w § 35 ust. 2. W tej sytuacji Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

2. Wykonawca może ponieść odpowiedzialność odszkodowawczą w formie kar w następujących przypadkach:
   a) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w określonym w umowie terminie tj. § 19 ust. 2 lit. a lub b [stosować odpowiednio] w wysokości 0,01 % ceny opisanej w § 30 ust. 1 lit. a lub b [stosować odpowiednio] za każdy dzień opóźnienia,
   b) za opóźnienie w wykonaniu innych zobowiązań Wykonawcy wynikających z umowy, dla których w umowie podane są terminy, w wysokości 5.000 zł za każdy dzień opóźnienia,
   c) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi – w wysokości 0,05 % wynagrodzenia umownego brutto opisanego odpowiednio dla części zamówienia w § 30 ust. 1 lit. a lub b [stosować odpowiednio] za każdy dzień opóźnienia. Termin opóźnienia liczony będzie od terminu ustalonego na usunięcie wad do terminu faktycznego ich usunięcia i podpisania protokołu zgodnie z § 28 ust. 14,
   d) za odstąpienie od umowy z przyczyn, które wystąpiły po stronie Wykonawcy, w wysokości 5 % ceny opisanej w § 30 ust. 1 lit. a lub b [stosować odpowiednio],
   e) za każde inne istotne naruszenie zobowiązań Wykonawcy określonych w treści Umowy, prowadzące do naruszenia warunków bezpieczeństwa na terenie budowy – w wysokości 5.000 zł za każde stwierdzone naruszenie,
   f) za oddelegowanie do wykonywania robót wskazanych w § 8 ust. 8 osób nie zatrudnionych na podstawie umowy o pracę - w wysokości 1000 zł za każdy stwierdzony przypadek. Kara może być nakładana wielokrotnie wobec ten samej osoby, jeżeli Zamawiający podczas kontroli stwierdzi, że nie jest ona zatrudniona na umowę o pracę,
   g) za odmowę przedłożenia do wglądu lub nieprzedłożenie w terminie któregokolwiek z dowodów, o których mowa w § 8 ust. 11, w wysokości 500 zł za każdy przypadek. Kara może być nakładana wielokrotnie i dotyczyć tej samej osoby w przypadku nieprzedłożenia do wglądu lub nieprzedłożenia w terminie przez Wykonawcę ww. dokumentów,
   h) za każde naruszenie zobowiązania do zachowania poufności w wysokości 10.000 zł za każde stwierdzone naruszenie,
   i) za każde nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany w wysokości 1 % wartości umowy, o której mowa w § 30 ust. 1 lit. a lub b [stosować odpowiednio],
   j) za każde nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości w wysokości 1% wartości umowy, o której mowa w § 30 ust. 1 lit. a lub b [stosować odpowiednio].
3. Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
4. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia kwot naliczonych tytułem należnej od Wykonawcy kary umownej z przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę.

ZMIANY UMOWY
§ 34



1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień niniejszej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, za wyjątkiem zmian przewidzianych w SIWZ lub umowie.
2. Zmiana postanowień niniejszej umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Dopuszcza się zmianę postanowień niniejszej umowy w zakresie wynikającym ze:
    a. zmiany przepisów powszechnie obowiązujących lub zmian prawa miejscowego, mających wpływ na realizację przedmiotu umowy;
    b. zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy przy zaistnieniu zdarzeń o charakterze siły wyższej, niezależnych od Stron, które uniemożliwiłyby terminowe wykonanie zobowiązań; Strony zobowiązują się do ustalenia odpowiednio zmienionego terminu wykonania przedmiotu umowy;
    c. ujawnienia niezinwentaryzowanych obiektów lub sieci, w tym niezinwentaryzowanych kolizji, które mogą utrudniać lub uniemożliwiać wykonanie robót lub wymagać przeprojektowania robót i/lub uzyskania nowych uzgodnień i decyzji administracyjnych, lub konieczności przeprowadzenia innych prac wcześniej niezidentyfikowanych lub w przypadku nieprzewidzianych innych przeszkód uniemożliwiających realizację przedmiotu zamówienia w określonym umową terminie;
    d. działania organów administracji publicznej, organów władzy lub wymiaru sprawiedliwości, które uniemożliwiają wykonywanie zobowiązań umownych, zwłaszcza robót budowlanych, jeżeli zostały one podjęte przez te podmioty w odpowiednim czasie, ale nie na skutek działań Wykonawcy lub Zamawiającego, dotyczy w szczególności wstrzymania robót przez uprawnione podmioty, wykonania prac wynikających z zaleceń organów uprawnionych. Jeżeli wstrzymanie robót wynikających z zaleceń organów są wynikiem działań lub zaniechania Wykonawcy to nie jest on uprawniony do wnioskowania ani o zmianę terminu wykonania umowy, ani o zmianę wynagrodzenia;
    e. zmiany warunków dofinansowania zmieniającego terminy i zasady realizacji inwestycji;
    f. rezygnacji przez Zamawiającego z realizacji części zamówienia ze stosowną korektą wynagrodzenia (wg stawek opisanych w wypełnionym przedmiarze robót). Rezygnacja nie może przekraczać więcej niż 10% wartości zamówienia.
4. Umówione wynagrodzenie brutto ulegnie odpowiedniej zmianie (obniżeniu lub podwyższeniu) o wartość, o jaką zmianie ulegnie w czasie obowiązywania umowy stawka podatku od towarów i usług (VAT).
5. Ponadto Strony zobowiązują się, że w przypadkach:
    a. zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ustawy z dnia 10 października 2002 roku o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
    b. zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki za te ubezpieczenia,

    dokonają stosownej zmiany (obniżenie lub podwyższenie) umówionego wynagrodzenia proporcjonalnie do zaistniałej zmiany.
6. W przypadkach wskazanych w ust. 3-5 powyżej dopuszczalne jest zmniejszenie lub zwiększenie umówionego wynagrodzenia, przy czym zwiększenie wynagrodzenia dopuszczalne jest o kwotę nie większą niż udokumentowany wzrost kosztów realizacji przedmiotu umowy.

7. O zmianę umówionego wynagrodzenia brutto każda ze Stron może wystąpić do drugiej Strony z wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości należnego wynagrodzenia dołączając do wniosku uzasadnienie zawierające szczegółowe wyliczenia całkowitej kwoty o jaką wynagrodzenie powinno ulec zmianie wraz ze wskazaniem daty od kiedy nastąpiła zmiana wysokości kosztów realizacji przedmiotu zamówienia. Jeżeli z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia występuje Wykonawca, jest on zobowiązany dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty realizacji przedmiotu zamówienia, w szczególności pisemne zestawienie wynagrodzeń (przed i po zmianie) pracowników zatrudnionych do realizacji przedmiotu zamówienia wraz ze wskazaniem wymiaru czasu pracy (etatu) oraz kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych.
8. Nie stanowi zmiany umowy zmiana danych teleadresowych oraz zmiana osób reprezentujących Strony.
9. Zamawiający dopuszcza możliwość rozwiązań zamiennych. Rozwiązania zamienne nie mogą wykraczać poza przedmiot zamówienia, powinny ulepszać realizowane zamówienie, usprawniać proces budowy bądź zamieniać prace i nakłady w danej kategorii CPV. Podstawą wykonania rozwiązań zamiennych będzie protokół konieczności rozwiązań zamiennych zatwierdzony przez Zamawiającego, Inspektora nadzoru i Wykonawcę, wraz z wyliczeniem wartości rozwiązań zamiennych na podstawie sporządzonego kosztorysu lub kalkulacji robót, z wykorzystaniem wypełnionego przedmiaru robót. Jeżeli sumaryczna wartość rozwiązań zamiennych będzie zwiększała lub zmniejszała wartość robót, strony przed sporządzeniem protokołu końcowego rozliczą zmiany wynagrodzenia sporządzając jednorazowo aneks obejmujący wszystkie zmiany wartości robót wynikające z rozwiązań zamiennych.

ODSTĄPIENIE OD UMOWY
§ 35

1. Zamawiający może odstąpić w całości lub w części od umowy w przypadkach przewidzianych przez ustawę Prawo zamówień publicznych, kodeks cywilny lub umowę.
2. Zamawiający może odstąpić w całości lub w części od umowy w przypadku, jeżeli środki pochodzące z budżetu Unii Europejskiej, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane. W takim przypadku Zamawiający dokona płatności tylko za tę część robót, która została faktycznie wykonana.
3. Zamawiający może ponadto odstąpić od umowy, jeżeli Wykonawca narusza w sposób istotny postanowienia umowne, mimo jednokrotnego upomnienia.
4. Do istotnych naruszeń umowy zaliczają się między innymi następujące przypadki:
   a) Wykonawca nie rozpoczął robót budowlanych, w wyznaczonym w umowie terminie, bez uzasadnionych przyczyn;
   b) Wykonawca bez upoważnienia ze strony Inspektora nadzoru wstrzymuje roboty budowlane na okres 30 dni;
   c) Wykonawca nie przedłuża ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub ubezpieczenia OC na warunkach określonych w Umowie, jak również nie przedstawia dowodu uiszczenia raty składki ubezpieczeniowej;
   d) Wykonawca zawarł mimo zakazu umowę z dalszym podwykonawcą bądź zawarł ją z naruszeniem postanowień niniejszej Umowy.
5. Zamawiający może odstąpić od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, jeżeli Wykonawca narusza zobowiązania związane z podwykonawstwem, stosownie do § 17 ust. 16.
6. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w terminie 60 dni od daty powzięcia informacji o

podstawie odstąpienia od umowy, w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.

7. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawca ma obowiązek wstrzymać realizację przedmiotu umowy w trybie natychmiastowym oraz – jeżeli rozpoczęto wykonywanie robót budowlanych - zabezpieczyć prowadzone prace, dokonać ich inwentaryzacji, przekazać je Zamawiającemu, a następnie opuścić teren budowy po uprzednim przywróceniu go do stanu poprzedniego z zastrzeżeniem odmiennych ustaleń z Zamawiającym.
8. Przekazanie dokumentów oraz Robót nastąpi protokolarnie.
9. Wykonawca zobowiązany jest do dokonania i dostarczenia Zamawiającemu w terminie do 14 dni od odstąpienia od umowy inwentaryzacji wykonanego przedmiotu umowy według stanu na dzień odstąpienia, potwierdzonej przez Inspektora nadzoru.
10. Na podstawie dokonanej inwentaryzacji Inspektor nadzoru wystawi oświadczenie obejmujące wartość wykonanych Robót składających się na przedmiot umowy, zakupionych materiałów i urządzeń nie nadających się do wbudowania w inny obiekt, stanowiące podstawę do dokonania rozliczenia między Stronami.
11. Koszty dodatkowe poniesione na zabezpieczenie terenu budowy oraz wszelkie inne uzasadnione koszty związane z odstąpieniem od umowy ponosi Strona, której działanie lub zaniechanie dało podstawy do odstąpienia od umowy.
12. Niewykonanie przez Wykonawcę obowiązku opisanego w ust. 10 w terminie w nim określonym, upoważnia Zamawiającego do sporządzenia inwentaryzacji we własnym zakresie na koszt Wykonawcy. Inwentaryzacja sporządzona w tym trybie będzie wiążąca dla Stron dla potrzeb dokonania wzajemnego rozliczenia.

KOMUNIKACJA
§ 36

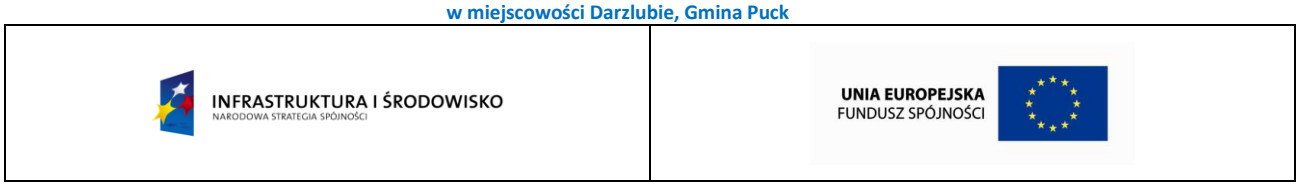
1. Wykonawca i Zamawiający będą się porozumiewali w sprawach związanych z wykonywaniem umowy w zakresie robót budowlanych poprzez zapisy w dzienniku budowy, jak również w sposób opisany poniżej.
2. Istotne dla realizacji umowy zgody i decyzje Zamawiającego wobec Wykonawcy będą dokonywane w formie pisemnej.
3. Wszelkie zawiadomienia, wezwania, korespondencja dla swojej skuteczności sporządzane będą w języku polskim i wysyłane pocztą, pocztą elektroniczną lub faksem na następujące adresy:

<u>Dla Zamawiającego:</u>

<u>Dla Inspektora nadzoru:</u>

<u>Dla Wykonawcy:</u>

4. Doręczenie jest skuteczne, jeżeli zostało dokonane na adresy albo numery wskazane powyżej.
5. Strony zobowiązują się do powiadamiania o zmianach adresów, numerów a nie wykonanie tego obowiązku powoduje, że doręczenia dokonane na adresy lub numery podane w ust. 3 są skuteczne.



POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 37

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz inne obowiązujące przepisy, w szczególności prawa zamówień publicznych i prawa budowlanego.
2. Przeniesienie praw lub obowiązków Wykonawcy wynikających z niniejszej umowy wymaga uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Jeżeli jakieś postanowienia niniejszej Umowy są lub staną się nieważne, nie narusza to ważności pozostałych postanowień Umowy. Zamiast postanowień uznanych za nieważne obowiązywać będzie odpowiednia regulacja, która w sposób możliwie najbliższy będzie odpowiadać temu na co Strony się umówiły, aby w sposób prawidłowy i zgodny z obowiązującymi przepisami prawa zrealizować przedmiot umowy.
4. Ewentualne spory związane z realizacją niniejszej umowy, w pierwszej kolejności będą rozstrzygane w drodze negocjacji. W razie braku dojścia Stron do porozumienia, właściwym do rozstrzygnięcia sporu będzie sąd powszechny miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY: *WYKONAWCA:*

Załączniki stanowiące integralną część umowy:

1. Załącznik nr 1 - Specyfikacja istotnych warunków zamówienia w tym Dokumentacja budowlana i wykonawcza oraz specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych.
2. Załącznik nr 2 - Oferta Wykonawcy wraz z dokumentami rejestrowymi Wykonawcy.
3. Załącznik nr 3 – Harmonogram rzeczowo-finansowy Robót.