

*Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie*

**Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia**  
**(SIWZ)**

**PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA :**

Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie

**ZATWIERDZAM :**

Jastrowie, dnia 08.08.2017r.

Prezes Zarządu

Zakładu Energetyki Ciepłej i Usług Komunalnych Sp. z o.o.  
w Jastrowiu

.....

**Opracował:**

**Ryszard Dąbrowski**

**I. Informacje o Zamawiającym**

**Zakład Energetyki Ciepłej i Usług Komunalnych Sp. z o.o.** wpisany do rejestru handlowego Sądu Rejonowego w Poznaniu, XXII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, numer KRS 0000122617. Kapitał zakładowy wynosi 7 708 000,00 zł, z siedzibą przy ul. Wojska Polskiego 29, 64-915 Jastrowie,

reprezentowany przez:

p. Grzegorza Białas - Prezesa Zarządu

NIP : 765-000-63-47

REGON : 570347015

Tel/fax 067 266 28 09

e-mail : [sekretariat@zeciuk.pl](mailto:sekretariat@zeciuk.pl)

[www.zeciuk.pl](http://www.zeciuk.pl)

**II. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami. Informacje o aukcji elektronicznej i częściach zamówienia.**

1. Do kontaktów z Wykonawcami upoważnieni są :
  - Izabela Żwikiewicz, Andrzej Puchalski – w sprawach merytorycznych
  - Ryszard Dąbrowski – konsultant ds. zamówień publicznych.
2. Postępowanie prowadzone jest z zachowaniem formy pisemnej oraz poczty elektronicznej. Oferta jest składana wyłącznie w formie pisemnej ( dokumenty składane do oferty mogą być złożone w formie kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną ), wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy przekazują pocztą elektroniczną. Każda ze Stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienia dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia ( dalej SIWZ ), kierując swoje zapytania w formie podanej w pkt. 2.
4. Wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ można składać do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Zamawiający niezwłocznie udzieli odpowiedzi na wszelkie zapytania wynikające z treści złożonego wniosku, jednak nie później niż na dwa dni przed upływem terminu składania ofert.
5. Treść wyjaśnienia zostanie zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego [www.zeciuk.pl](http://www.zeciuk.pl).
6. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosków, o których mowa w pkt. 3.
7. W uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu składania ofert, Zamawiający może zmienić treść ogłoszenia opublikowanego w Biuletynie Zamówień Publicznych (dalej BZP) lub SIWZ. Dokonane zmiany Zamawiający zamieści na stronie internetowej.
8. Jeżeli zmiany, o których mowa w pkt. 7 będą istotne, w szczególności będą dotyczyły określenia przedmiotu zamówienia, wielkości lub zakresu zamówienia, kryteriów oceny ofert, warunków udziału w postępowaniu lub sposobu oceny ich spełniania, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia tych zmian.
9. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
10. Zamawiający nie dokonuje podziału przedmiotu zamówienia na części.
11. Zamawiający nie przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających.

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

12. Zamawiający nie przewiduje wyboru oferty najkorzystniejszej z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

**III. Tryb udzielenia zamówienia**

1. Do udzielenia zamówienia stosuje się przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015r. poz. 2164 ze zm. ), zwanej dalej ustawą Pzp oraz w sprawach nieuregulowanych tą ustawą przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego dla wartości zamówienia poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.
3. **Kolejność działań związanych z wyborem Wykonawcy.**
  - 1) Zamawiający informuje, że stosownie do dyspozycji art. 24 aa) Pzp, najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
  - 2) Jeżeli Wykonawca, o którym mowa w pkt 1, uchyla się od zawarcia Umowy lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający zbada, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu Wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.
4. **Szczególne przepisy prawne regulujące wykonywanie zamówienia:**
  - 1) Ustawa z dnia 07.07.1994r Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2016r poz. 290 );
  - 2) Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2014r. poz.883 ze zm.);
  - 3) Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. 2016 r. poz. 672 ze zm.);
  - 4) Ustawa z dnia 21 marca 1985 r., o drogach publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 460 z późn. zm. );
  - 5) rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego;
  - 6) rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. Nr 130, poz. 1389);
  - 7) rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z dnia 27 kwietnia 2012 r. poz. 462);
  - 8) rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401);
  - 9) rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126);
  - 10) rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 8 kwietnia 2011 r. w sprawie sposobu prowadzenia Krajowego Wykazu Zakwestionowanych Wyrobów Budowlanych (Dz. U. z 2011 r Nr 87, poz. 486);
  - 11) rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. nr 81, poz. 463);
  - 12) przepisy i wytyczne branżowe.

**IV. Opis przedmiotu zamówienia.****Wspólny Słownik Zamówień (CPV) .**

71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

**1. Przedmiot zamówienia.****1.1. Opis przedmiotu zamówienia.**

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej, a w tym projektu budowlanego i projektów wykonawczych, przedmiarów robót, kosztorysów inwestorskich, wytycznych do opracowania planu BIOZ oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych ( STWiORB ) w celu wykonania robót budowlanych polegających na budowie kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo w gminie Jastrowie.

Podstawą opracowania kompletnej dokumentacji projektowej jest Koncepcja programowo – przestrzenna będąca załącznikiem do niniejszej specyfikacji.

W załączonej do SIWZ koncepcji programowo – przestrzennej zawarto, jako przykładowe nazwy, rodzaje i typy urządzeń niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia. Wykonawca nie jest zobowiązany do stosowania w opracowaniu dokumentacji projektowej urządzeń przedstawionych w koncepcji.

**UWAGA :**

**Dokumentacja projektowa nie może zawierać materiałów i urządzeń z ich nazwy, nazwy producenta, modelu, typu czy wzoru.**

**Wykonawca ma obowiązek w dokumentacji projektowej dokonać opisu poszczególnych materiałów czy urządzeń wchodzących w skład opracowania za pomocą parametrów techniczno – użytkowych ( stosując określenia tj. : min., max., co najmniej, nie więcej niż, od, do ).**

**Jeżeli wykonawca w opracowaniu zamierza używać nazw urządzeń, to będzie zobowiązany sporządzić, jako dodatkowy dokument - specyfikację techniczną, która będzie zawierała :**

Lp.	Nazwa, typ, model, producent urządzenia wskazanego w projekcie	Parametry techniczno – użytkowe urządzenia równoważnego

Koncepcja kanalizacji ściekowej w Sypniewie jest zgodna ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy i miasta Jastrowie z marca 2007 roku. Koncepcja przedstawia ogólny zarys rozwiązania technicznego układu kanalizacji ściekowej w Sypniewie.

Wykonawca będzie zobowiązany w projektach wykonawczych doprecyzować technologie przejścia pod drogami i pod przeszkodami terenowymi ( przewiert/przecisk ) i określić rodzaj materiału do wykonania.

Ze względu na konfigurację terenu w Sypniewie proponuje się utworzenie czterech układów kanalizacyjnych zwanych zlewniami, w skład których wchodzić będą przewody główne ściekowe grawitacyjne z przyłączami, przewody tłoczne ciśnieniowe i przepompownie ścieków systemu tłoczenia. Pierwsza zlewnia - na północy miejscowości, z której ścieki będą spływać grawitacyjnie do przepompowni P-1. Należą do niej budynki przy ulicy Mickiewicza od numeru 93 wwyż, przy ulicy Dworcowej i Kolejowej.

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

Duga zlewnia - w środkowo – zachodniej części miejscowości, z której będą spływać grawitacyjnie do przepompowni P-2 ścieki z budynków przy ulicy Ogrodowej, Popławskiego, stadionu sportowego oraz Tartaku MAT-BUD.

Trzecią zlewnię - tworzy przepompownia ścieków P-3 i obejmuje ona teren środkowo – północny. Ścieki będą dopływać z budynków zlokalizowanych przy ul. Mickiewicza oraz 1 Armii Wojska Polskiego. Do zlewni tej zostaną skierowane ścieki przewodami tłocznymi z przepompowni P-1 i P-2.

Czwartą zlewnię tworzy przepompownia ścieków P-4. Obejmuje ona część środkową Sypniewa, wschodnią i południową. Do tej przepompowni będą dopływać ścieki z budynków mieszkalnych usytuowanych przy ulicy Mickiewicza, 1 Armii Wojska Polskiego i Szkolnej. Głównymi dostarczycielami ścieków będą budynki szkolne oraz Centrum Wypoczynkowo – Rehabilitacyjne ACTIV. Do przepompowni P-4 zostaną skierowane ścieki również ze zlewni przepompowni P-1, P-2 i P-3. Przepompownia ścieków systemu tłoczenia P-4 będzie główną przepompownią Sypniewa kierującą ścieki rurociągiem tłocznym do Brzeźnicy. Rurociąg tłoczny zostaje zlokalizowany wzdłuż drogi powiatowej nr 127 do Jastrowia.

Istniejąca oczyszczalnia ścieków z punktem zlewnym ścieków dowożonych zostanie zlikwidowana.

**ZLEWNIA PRZEPOMPOWNI P-1**

- \_ przewody grawitacyjne Ø 200 PVC L=1230 m
- \_ przewody grawitacyjne Ø 150 PVC (przyłącza) 43 szt. L=260 m
- \_ przewód tłoczny Ø 90 PE L=1190 m
- \_ przeciski Ø300, 5 szt. L=10 m (pod drogą)
- \_ przeciski Ø200, 12 szt. L=10 m (pod drogą)
- \_ przecisk pod rzeką Ø200 L=20 m
- \_ pod jezdnią betonową Ø 200 na długości 390 m – odbudowa

**ZLEWNIA PRZEPOMPOWNI P-2**

- \_ przewody grawitacyjne Ø200 PVC L=1400 m
- \_ przewody grawitacyjne Ø150 PVC (przyłącza) 35 szt. L=220 m
- \_ przewód tłoczny Ø90 PE L=500 m
- \_ przecisk Ø300 L=12 m (pod drogą)
- \_ przecisk Ø200, 15 szt. L=6 m

**ZLEWNIA PRZEPOMPOWNI P-3**

- \_ przewody grawitacyjne Ø200 PVC L=890 m
- \_ przewody grawitacyjne Ø150 PVC (przyłącza) 44 szt. L=210 m
- \_ przewód tłoczny Ø90 PE L=190 m
- \_ przecisk Ø500 L=15 m (pod rzeką)
- \_ przecisk Ø200, 16 szt. L=6 m
- \_ odbudowa nawierzchni betonowej dla kanału Ø200 na długości 700 m

**ZLEWNIA PRZEPOMPOWNI P-4**

- \_ przewody grawitacyjne Ø200 PVC L=2700 m
- \_ przewody grawitacyjne Ø150 PVC (przyłącza) 113 szt. L=535 m
- \_ przewód tłoczny Ø160 PE L=6700 m
- \_ przeciski Ø200, 48 szt. L=8 m (pod drogą)
- \_ przeciski Ø300, 7 szt. L=8 m (pod drogą)
- \_ przecisk Ø300, 1 szt. L=30 m (pod drogą)
- \_ przecisk Ø500, 1 szt. L=15 m (pod rzeką)
- \_ przecisk Ø500, 1 szt. L=27 m (pod drogą)
- \_ przeciski Ø300, 4 szt. L=10 m (pod drogą)

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

- \_ przeciski Ø300, 2 szt. L=15 m (pod rzeką)
- \_ odbudowa nawierzchni betonowej dla kanału Ø200 na długości 330 m
- \_ odbudowa nawierzchni asfaltowej dla kanału Ø200 na długości 500 m
- \_ studzienki Ø1,2 m z czyszczakiem i zasuwami odcinającymi – 5 szt.
- \_ studzienki Ø1,2 m z zaworem odpowietrzającym – 5 szt.

**1.1.1. Technologia wykonania.**

Przewiduje się następujące elementy budowy:

- 1) przepompownie ścieków systemu tłocznia – hermetycznie zamknięty układ hydrauliczny wbudowany w szczelny zbiornik żelbetowy ( brak otwartego zbiornika na ścieki, brak usuwania skratek - części stałych ścieków, brak oddziaływania na otoczenie, przez co obiekt nie wymaga strefy ochronnej ),
- 2) kanały ściekowe z tworzywa sztucznego PVC, kielichy rur z uszczelkami gumowymi lub elastomerowymi – układ gwarantujący pełną szczelność,
- 3) rurociągi tłoczne z tworzywa sztucznego PE łączone za pomocą zgrzewania doczołowego,
- 4) studnie główne Ø1,2 m żelbetowe z kinetami monolitycznymi, szczelnymi przejściami przez ścianę, uszczelkami gumowymi między kręgami,
- 5) studnie pośrednie Ø600, 425, 315 mm z tworzywa sztucznego, całkowicie szczelne,
- 6) przejścia pod drogami i ciekami wodnymi za pomocą przecisków i przewiertów,
- 7) średnia głębokość wykopów kanałów grawitacyjnych – 3,0 m, ciśnieniowych – 1,6 m,
- 8) wykopy w terenie zabudowanym wąskoprzestrzenne z zastosowaniem szalunków skrzynkowych,
- 9) wykopy poza zabudowaniami szerokoprzestrzenne,
- 10) na czas robót przewiduje się tymczasową organizację ruchu ( projekt TOR ),
- 11) po robotach w jezdniach będzie wykonana odbudowa nawierzchni i chodników – w technologii istniejących,
- 12) na terenach rolniczych, zagrodowych itp., należy przywrócić stan pierwotny.

Wykonawca w zakresie wykonawstwa uwzględni szalowanie wykopów przy użyciu ścianek szczelnych, jako alternatywne przy niektórych warunkach wodno-gruntowych.

**1.1.2. Przewidywane elementy ochrony środowiska**

Podstawowymi elementami ochrony środowiska są:

- 1) zastosowane przewody grawitacyjne z tworzywa sztucznego PVC, których kielichy uszczelnione zostaną uszczelkami z odpowiedniej gumy – połączenia gwarantują pełną szczelność,
- 2) przewody ciśnieniowe z rur PE będą zgrzewane czołowo gwarantujące pełną szczelność układu,
- 3) studzienki żelbetowe z dolną częścią monolityczną ze szczelnymi przejściami przez ściany,
- 4) studzienki z tworzywa sztucznego zapewniają również całkowitą szczelność,
- 5) studnie rozprężne zaopatrzone w filtry węglowe likwidujące przykre zapachy,
- 6) hermetyczna tłocznia ścieków usytuowana w szczelnym zbiorniku – całkowity brak oddziaływania na środowisko, nie ma gospodarki skratkami, obiekt nie wymaga strefy ochronnej,
- 7) zastosowana instalacja dozowania biopreparatu (w przepompowni P-4 – rurociąg tłoczny o długości 6,7 km) eliminuje źródło nieprzyjemnych zapachów – preparat rozpuszcza substancje stałe (tłuszcz, papier) tworząc nieszkodliwy dwutlenek węgla i wodę.

**1.1.3. Wytyczne branżowe**

Oprócz wymienionego zakresu technologicznego inwestycji niezbędne są następujące opracowania branżowe:

- 1) konstrukcja żelbetowa zbiorników dla tłoczni ścieków,

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

- 2) doprowadzenie wody niezbędne do eksploatacji przepompowni,
- 3) zasilenie energetyczne przepompowni,
- 4) oświetlenie terenu przepompowni,
- 5) tymczasowe odwodnienie wykopów,
- 6) droga dojazdowa do przepompowni + ogrodzenie terenu,
- 7) tymczasowa organizacja ruchu na czas budowy przewodów,
- 8) odbudowa nawierzchni dróg i chodników.

**2. Zakres rzeczowy opracowania dokumentacji projektowo – kosztorysowej :**

- 1) Opracowanie kompleksowego projektu architektoniczno - budowlanego - w 5-ciu egzemplarzach w wersji papierowej i na nośniku cyfrowym, który zawierać będzie:
  - a) opis techniczny i część rysunkową dla całego zadania, opracowany zgodnie z § 11 rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z dnia 27 kwietnia 2012 r. poz. 462),
  - b) projekt zagospodarowania terenu dla każdego zadania ( zlewni ) oddzielnie, opracowany zgodnie z § 8 cyt. wyżej rozporządzenia,
  - c) warunki techniczne zarządców mediów, niezbędne uzgodnienia i opinie,
  - d) informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia;
- 2) wykonanie badań podłoża gruntowego i sporządzenie w 2 egzemplarzach wersji papierowej i na nośniku cyfrowym, dokumentacji wraz z opinią geotechniczną ( w tym badanie gruntu, przekroje warstwowe gruntu, określenie poziomów wód gruntowych, określenie stateczności wykopów w miejscach tego wymagających na potrzeby wykonania robót budowlanych. **Jeżeli poziomy wód gruntowych będą wskazywały na wysoki poziom utrudniający wykonywanie układania rurociągów – wykonawca opracuje projekt obniżania poziomu wód gruntowych;**
- 3) opracowanie projektów wykonawczych branżowych ( o których mowa w pkt. 1.1.3 ) w 5-ciu egzemplarzach wersji papierowej i na nośniku cyfrowym;
- 4) opracowanie wytycznych do realizacji budowy uwzględniających wymagania ochrony środowiska naturalnego;
- 5) opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych w 2 egzemplarzach wersji papierowej i na nośniku cyfrowym;
- 6) opracowanie branżowych kosztorysów inwestorskich w wersji papierowej w 2 egzemplarzach i na nośniku cyfrowym w formacie word i PDF;
- 7) opracowanie branżowych przedmiarów robót w 2 egzemplarzach i na nośniku cyfrowym w formacie word, ath i PDF;
- 8) uzyskanie w imieniu Zamawiającego :
  - a) uzgodnień społecznych zgodnie z ustawą z dnia 3.10.2008r o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. Nr 199 poz. 1127),
  - b) prawomocnej decyzji o pozwoleniu na budowę.

**3. Wymagania dotyczące opracowania dokumentacji projektowej i współpracy z Zamawiającym.**

- 1) Koszty pozyskania map do celów projektowych w wersji papierowej i elektronicznej leżą po stronie wykonawcy.
- 2) Projekt budowlany, projekty wykonawcze, kosztorysy inwestorskie i przedmiary robót oraz specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych opracować zgodnie z :

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

- a) zasadami określonymi w art. 29 ustawy Pzp ( Wykonawca nie może w dokumentacji projektowej, kosztorysach, przedmiarach robót, STWiORB używać nazw własnych materiałów lub urządzeń. Jeżeli nazwy własne zostaną użyte – dokument taki MUSI zawierać dla każdego materiału czy urządzenia zestawienie parametrów techniczno – użytkowych do spełnienia przez materiały czy urządzenia równoważne. Użycie tylko określenia „lub równoważne” jest niedopuszczalne ),
  - b) rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego,
  - c) rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. Nr 130, poz. 1389);
  - d) rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z dnia 27 kwietnia 2012 r. poz. 462).
- 3) Wszelkie decyzje, wnioski, uzgodnienia i inne dokumenty tworzące komplet dokumentacji mają być sporządzone w wersji oryginalnej papierowej, trwale spięte oraz w wersji elektronicznej na nośniku cyfrowym w formacie word i pdf.
- 4) Dokumentacja projektowa powinna być zaopatrzona w następujące załączniki:
- a) wykaz opracowań dokumentacji projektowej z podaniem nazw wszystkich teczek dokumentacji,
  - b) pisemne oświadczenie wykonawcy, że dokumentacja projektowa jest wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami i normami oraz zasadami wiedzy technicznej,
  - c) dokumenty uprawniające do wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie w zakresie przedmiotowego projektowania,
  - d) oświadczenie wykonawcy o przeniesieniu autorskich praw majątkowych na Zamawiającego.
- 5) Wykonawca będzie pełnił w trakcie realizacji robót nadzór autorski w ramach umowy podstawowej na wykonanie dokumentacji projektowo – kosztorysowej.
- 6) Wykonawca przeniesie autorskie prawa majątkowe na Zamawiającego we wszelkich polach eksploatacji związanych z wybudowaniem i promocją Obiektu. Wykonawca nie może się uchylić od przeniesienia praw autorskich na Zamawiającego. Przeniesienie praw autorskich na Zamawiającego nastąpi z chwilą przekazania i przyjęcia kompletnie wykonanej dokumentacji projektowej. Zamawiający nie dopuszcza jakichkolwiek zastrzeżeń lub ograniczeń wykonawcy w zakresie wykorzystywania opracowań będących przedmiotem umowy. Zastrzeżenia wykonawcy ograniczające przeniesienie majątkowych praw autorskich zostaną przez Zamawiającego z treści dokumentów wykreślone i uznane, jako niebyłe.
- 7) Wykonawca będzie zobowiązany do współpracy z Zamawiającym w następujących zakresach :
- a) uzgadniania rozwiązań projektowych,
  - b) udzielania pomocy merytorycznej w przypadku opracowywania wniosku o dofinansowanie ze środków UE,
  - c) udzielania merytorycznych odpowiedzi lub wykonywania uzupełnień w zakresie opracowanej dokumentacji projektowej i STWiRB podczas prowadzenia postępowania na wybór wykonawcy robót budowlanych,
  - d) przygotowywania odpowiedzi na żądanie Zamawiającego w wersji edytowalnej ( word ) podczas prowadzenia postępowania na wybór wykonawcy robót budowlanych,



**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

e) wykonywania świadczenia nadzoru autorskiego na żądanie Zamawiającego wg zasad określonych w umowie o wykonanie prac projektowych.

**4. Podwykonawcy.**

- 1) Wykonawca może powierzyć wykonywanie części prac podwykonawcom (dalszym podwykonawcom), z wyłączeniem kluczowych części przedmiotu zamówienia przewidzianych do osobistego wykonania przez wykonawcę.
- 2) Zamawiający **nie dopuszcza** wykonania przez wykonawcę kluczowej części przedmiotu zamówienia przy udziale podwykonawców lub dalszych podwykonawców. Kluczową częścią zamówienia jest wykonanie projektu budowlanego,
- 3) Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.
- 4) W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że wobec danego podwykonawcy zachodzą przesłanki wykluczenia z postępowania, wykonawca będzie zobowiązany do zastąpienia tego podwykonawcy lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
- 5) Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonania tego zamówienia.
- 6) Pozostałe zapisy dotyczące podwykonawstwa, w tym dotyczące umowy o podwykonawstwo, zawarte są we wzorze umowy stanowiącej załącznik do niniejszej SIWZ.

**5. Warunki gwarancji i rękojmi.**

- 1) Na wykonany przedmiot zamówienia wykonawca udzieli Zamawiającemu:
  - a) gwarancji jakości na wykonaną dokumentację projektową i STWiORB na okres wykonania robót budowlanych, ale nie krótszy niż 36 miesięcy licząc od daty wydania prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę,
  - b) rękojmi za wady wykonania dokumentacji projektowej na okres co najmniej 36 miesięcy licząc od daty wydania prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę.
- 2) Wykonywanie czynności związanych z gwarantowaną jakością wykonanych usług będzie realizowane niezwłocznie na żądanie Zamawiającego niezależnie od odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady wykonania zamówienia.
- 3) Wykonawca zobowiązany będzie każdorazowo na własny koszt do usunięcia stwierdzonej wady w wykonanej dokumentacji projektowej i STWiORB,
- 4) W okresie gwarancji i rękojmi wszelkie koszty związane z usuwaniem wad ponosić będzie Wykonawca.
- 5) Zamawiającemu będzie przysługiwać prawo żądania odszkodowania za wady wykonanych prac projektowych niezależnie od odpowiedzialności wykonawcy z tytułu gwarancji.
- 6) Odpowiedzialność wykonawcy z tytułu rękojmi rozpoczyna się w momencie stwierdzenia przez Zamawiającego wystąpienia cech mających kwalifikację wady na podstawie art. 556<sup>1</sup> Kodeksu cywilnego.

**6. Wykonanie przedmiotu zamówienia.**

- 1) Dokumentację projektową opracować zgodnie z przepisami, o których mowa w pkt. 3 niniejszego rozdziału.
- 2) Wykonawca uzyska w imieniu Zamawiającego wszelkie niezbędne warunki techniczne, uzgodnienia i opinie oraz decyzję pozwolenia na budowę.
- 3) Wykonawca w opracowaniu ma obowiązek stosować opisy urządzeń i materiałów posiadających pozwolenie na zastosowanie/wbudowanie. Dokumentami mogą być certyfikaty

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

wydane przez jednostkę oceniającą zgodność ( akredytowaną zgodnie z rozporządzeniem PE i Rady ( WE ) Nr 765/2008 z dnia 09.07.2008r ) lub sprawozdania z badań przeprowadzonych przez tę jednostkę, jako dowody potwierdzające zgodność z wymaganiami lub cechami określonymi w projekcie albo deklaracje zgodności CE lub deklaracje właściwości użytkowych wystawione przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela stwierdzające na jego wyłączną odpowiedzialność, że wyrób jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami, specyfikacjami technicznymi lub określoną normą.

- 4) Proponowane wyroby budowlane do wykonania robót muszą odpowiadać wymaganiom określonym w obowiązujących przepisach, tj. w szczególności:
  - a) Ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2014r. poz.883 ze zm.) cyt.:

Art. 4. Wyrób budowlany może być wprowadzony do obrotu, jeżeli nadaje się do stosowania przy wykonywaniu robót budowlanych, w zakresie odpowiadającym jego właściwościom użytkowym i przeznaczeniu, to jest ma właściwości użytkowe umożliwiające prawidłowo zaprojektowanym i wykonanym obiektom budowlanym, w których ma być zastosowany w sposób trwały, spełnienie wymagań podstawowych.
  - b) Ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane ( tj. Dz. U. z 2016r poz. 290 ) cyt.:

Art. 10. Wyroby wytworzone w celu zastosowania w obiekcie budowlanym w sposób trwały o właściwościach użytkowych umożliwiających prawidłowo zaprojektowanym i wykonanym obiektom budowlanym spełnienie podstawowych wymagań, można stosować przy wykonywaniu robót budowlanych wyłącznie, jeżeli wyroby te zostały wprowadzone do obrotu lub udostępnione na rynku krajowym zgodnie z przepisami odrębnymi, a w przypadku wyrobów budowlanych – również zgodnie z zamierzonym zastosowaniem.
- 5) Wykonawca w dokumentacji projektowej ( pkt. 1.1 ppkt. 4) będzie zobowiązany określić zasady postępowania z powstającymi podczas wykonywania robót budowlanych odpadami, a w tym w szczególności odzysk lub unieszkodliwienie wszelkich odpadów powstałych w trakcie realizacji robót oraz do wskazania miejsca i procesu zastosowanego odzysku lub unieszkodliwienia tych odpadów.

## **7. Wymóg zatrudnienia na umowę o pracę.**

Z uwagi na wykonywanie przedmiotu zamówienia przez specjalistów wykonujących wolne zawody, Zamawiający nie określa czynności, jakie mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby zatrudnione na umowę o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy.

## **8. Warunki rozliczenia wykonania przedmiotu zamówienia.**

- 1) Z wybranym wykonawcą zostanie zawarta umowa za wynagrodzenie w formie **ryczałtowej** obejmująca zakres rzeczowy określony w niniejszej SIWZ oraz ofercie wykonawcy.
- 2) Zapłata za wykonanie przedmiotu zamówienia ( dokumentacji ) realizowana będzie następująco:
  - a) za opracowanie projektu budowlanego, przygotowanie wniosku wraz z załącznikami w celu złożenia w Starostwie Powiatowym w Złotowie o wydanie decyzji pozwolenia na budowę ( 30 % ceny ofertowej),
  - b) za opracowanie projektów wykonawczych ( 35 % ceny ofertowej),
  - c) za opracowanie STWiORB, kosztorysów inwestorskich i przedmiarów robót, opracowanie wytycznych do realizacji budowy uwzględniających wymagania ochrony środowiska naturalnego ( 15 % ceny ofertowej).

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

- 3) Zapłata końcowego rozliczenia w wysokości 20 % ceny ofertowej nastąpi po zakończeniu i odbiorze kompletnych opracowań oraz uzyskaniu przez Zamawiającego prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę. Zamawiający może wystąpić o wykonanie koreferatu przez niezależnego koreferenta, w terminie nie później niż 30 dni od daty uzyskania decyzji pozwolenia na budowę lub odbioru ostatniego elementu zamówienia ( uprawnionego biegłego z listy OIIB ). W takim przypadku zapłata końcowego rozliczenia nastąpi po uzyskaniu pozytywnej opinii koreferenta.
- 4) Zamawiający dokona sprawdzenia przedstawionej do odbioru części dokumentacji w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty przekazania.
- 5) Wykonawca będzie uprawniony do wystawienia faktury VAT za wykonaną część dokumentacji po podpisaniu przez Zamawiającego protokołu odbioru danej części dokumentacji.
- 6) Wybrany Wykonawca przed zawarciem umowy opracuje harmonogram rzeczowo – finansowy, który będzie uwzględniał uwarunkowania i postanowienia zapisane w niniejszej SIWZ.
- 7) Dopuszcza się w szczególnie uzasadnionych przypadkach zmianę harmonogramu rzeczowo-finansowego, za zgodą Zamawiającego.
- 8) Termin zapłaty faktur Wykonawcy wynosić będzie do 30 dni od daty wpływu do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT. Należności za wykonane roboty będą regulowane przelewem na rachunek Wykonawcy wskazany w fakturze VAT.
- 9) Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczki.

## V. Termin wykonania zamówienia

### Terminy realizacji zamówienia:

- 1) rozpoczęcie wykonywania przedmiotu zamówienia – od dnia zawarcia umowy;
- 2) zakończenie wykonywania przedmiot zamówienia – **do 10 miesięcy licząc od daty zawarcia umowy. Termin ten obejmuje okres oczekiwania na wydanie decyzji pozwolenia na budowę.** Jeżeli organ wydający decyzję pozwolenia na budowę stwierdzi w projekcie budowlanym wady skutkujące koniecznością wprowadzenia zmian, Zamawiający będzie upoważniony do naliczania kar umownych za stwierdzone opóźnienia.

## VI. Warunki udziału w postępowaniu

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy :

### I. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania.

Ocena potwierdzenia spełnienia warunku zostanie wstępnie dokonana przez Zamawiającego na podstawie złożonego oświadczenia wg wzoru załącznika Nr 3 do SIWZ, na zasadzie spełnia/nie spełnia.

### II. Spełniają warunki udziału w postępowaniu.

Ocena potwierdzenia spełnienia warunków zostanie wstępnie dokonana przez Zamawiającego na podstawie złożonego oświadczenia wg wzoru załącznika Nr 2 do SIWZ, na zasadzie spełnia/nie spełnia.

Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona na podstawie kryteriów oceny ofert, na wezwanie Zamawiającego, w terminie nie krótszym niż 5 dni zobowiązany będzie do przedłożenia dokumentów potwierdzających brak podstaw do wykluczenia z postępowania oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu.

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

**1. Warunki udziału w postępowaniu dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej w zakresie :**

**1) Doświadczenia :**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonali co najmniej dwie dokumentacje projektowe obejmującą projekt budowlany, branżowe projekty wykonawcze, kosztorysy inwestorskie i przedmiary robót, STWiRB - na wybudowanie kanalizacji sanitarnej lub deszczowej o wartości kosztorysowej projektowanej ( każdej ) inwestycji nie mniejszej niż 5.000.000 zł brutto, na którą uzyskano decyzję pozwolenia na budowę.

Ocena spełniania warunku będzie dokonana na podstawie złożonego wykazu wykonanych usług projektowych i dokumentów potwierdzających, że usługi te zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i z należytą starannością, przy czym dowodami tymi są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie będzie w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty, na zasadzie spełnia/nie spełnia. *Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu innego lub innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych. W takiej sytuacji wykonawca zobowiązany będzie udowodnić, iż będzie dysponował wiedzą i doświadczeniem niezbędnym do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji prawo korzystania z ich wiedzy i doświadczenia na okres realizacji zamówienia.*

**2) Osób zdolnych do wykonania zamówienia :**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponować osobami zdolnymi do wykonania zamówienia tj. **Zespołem Projektowym w składzie :**

- Kierownik Zespołu - projektant posiadający uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń bądź też odpowiadające im uprawnienia budowlane wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów umożliwiające wykonywanie funkcji projektanta oraz co najmniej 5 letnie doświadczenie w projektowaniu kanalizacji sanitarnych lub deszczowych lub wodociągowych, o wartości kosztorysowej inwestycji min. 5.000.000 zł brutto, na które została wydana decyzja pozwolenia na budowę;
- projektant posiadający uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bądź też odpowiadające im uprawnienia budowlane wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów umożliwiające wykonywanie funkcji projektanta;
- projektant posiadający uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bądź też odpowiadające im uprawnienia budowlane wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów umożliwiające wykonywanie funkcji projektanta;
- geologiem – posiadającym co najmniej 5 letnie doświadczenie, kwalifikacje i uprawnienia do wykonywania badań podłoża gruntowego oraz sporządzania dokumentacji geotechnicznej dla odpowiednich kategorii obiektów.

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

Ocena spełniania warunku będzie dokonana na podstawie złożonego wykazu osób zdolnych do wykonania zamówienia, na zasadzie spełnia/nie spełnia.

*Wykonawca może polegać na zasobach innego lub innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączącego go z nimi stosunków prawnych. W takiej sytuacji wykonawca zobowiązany będzie udowodnić, iż będzie dysponował osobami zdolnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji tych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.*

**3) Warunki udziału w postępowaniu dotyczące sytuacji finansowej.**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy posiadają środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości 100.000 zł.

Ocena spełniania warunku będzie dokonana na podstawie złożonej informacji z banku potwierdzającej wysokość dostępnych środków finansowych lub zdolność kredytową, na zasadzie spełnia/nie spełnia.

*Wykonawca może polegać na sytuacji finansowej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.*

*Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej 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.*

Jeżeli z uzasadnionych przyczyn Wykonawca, na wezwanie, nie będzie mógł przedstawić wymaganych przez Zamawiającego dokumentów dotyczących sytuacji finansowej, to będzie mógł przedstawić inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdzi spełnianie tego warunku.

W przypadku złożenia przez Wykonawców dokumentów zawierających dane w innych walutach niż w PLN, dane finansowe zostaną przeliczone według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego (NBP) (strona internetowa: <http://www.nbp.pl/Kursy/Kursy.html>) opublikowanego w dniu ukazania się ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych. Ten sam kurs Zamawiający przyjmie przy przeliczaniu wszelkich innych danych finansowych.

*Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty ich zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja finansowa pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13 – 22 i ust. 5.*

*Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja finansowa podmiotów, o których mowa powyżej, 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:*

- a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami, lub*
- b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże sytuację techniczną, zawodową lub finansową o której mowa powyżej.*

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

- 4) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą wykazać, że :**
- a) w stosunku do żadnego z nich nie zachodzi jakakolwiek podstawa do wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i 5 ustawy Pzp,
  - b) łącznie spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące zdolności technicznych lub zawodowych, sytuacji finansowej,

**VII. Podstawy wykluczenia z postępowania, o których mowa w art. 24 ust. 5 ustawy Pzp.**

**1. Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy wykonawcę:**

- 1) który w okresie trzech lat przed upływem terminu składania ofert, w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- 2) który w okresie trzech lat przed upływem terminu składania ofert, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania;
- 3) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, **z wyjątkiem przypadku**, o którym mowa w ust. 1 pkt 15 ustawy Pzp, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

**2. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 lub ust. 5,**

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

**VIII. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia**

**Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona na podstawie kryteriów oceny ofert, na wezwanie Zamawiającego w terminie nie krótszym niż 5 dni zobowiązany będzie do złożenia aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających brak podstaw do wykluczenia z postępowania oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu.**

1. **W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania Zamawiający żąda złożenia następujących oświadczeń i dokumentów :**

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

- 1) odpisu 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;
  - 2) oświadczenia wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne;
  - 3) oświadczenia wykonawcy o braku wydania prawomocnego wyroku sądu skazującego za wykroczenie na karę ograniczenia wolności lub grzywny w zakresie określonym przez zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy;
  - 4) oświadczenia wykonawcy o braku wydania wobec niego ostatecznej decyzji administracyjnej o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym w zakresie określonym przez zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 7 ustawy;
  - 5) oświadczenie wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 716);
- 1.1. Zamawiający żąda od wykonawcy, który na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu, polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt. 1 ppkt. 1 – 5.**
- 1.2. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o którym mowa w pkt 1 ppkt. 1 – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.**
- 1.3. 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, 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.**
- 2. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu Zamawiający żąda złożenia następujących oświadczeń i dokumentów :**
- 1) wykaz usług wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
  - 2) wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie** 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.

**Wykaz powinien zawierać następujące informacje :**

- imię i nazwisko osób wchodzących w skład Zespołu Projektowego,
  - funkcja, jaką pełnić będzie wskazana osoba,
  - rodzaj i specjalność uprawnień ( z ograniczeniami lub bez ograniczeń ), numer, data wydania i organ wydający uprawnienia,
  - opis wykonywanych i zakończonych czynności w okresie ostatnich 5 lat przez projektantów z podaniem miejsca i terminu rozpoczęcia oraz zakończenia pełnienia funkcji, nazwy zadania, nazwy inwestora,
- 3) informacji 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. Uzupełnianie dokumentów.**

- 1) Jeżeli wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1, 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.
- 2) 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.
- 3) Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
- 4) Zamawiający będzie zobowiązany także do wezwania, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp.
- 5) W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

## **IX. Wymagania dotyczące wadium**

1. **Wysokość wadium ustala się w wysokości 10.000 zł, słownie : dziesięć tysięcy złotych.**
2. Wadium w formie pieniężnej należy wnieść przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego:



**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

Bank : **Bank Spółdzielczy w Jastrowiu**

Nr rachunku : **35 8935 0009 0000 1616 2000 0020**

z dopiskiem na blankiecie przelewu: wadium na zabezpieczenie oferty przetargowej zadania:

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

3. Kserokopię dowodu przelewu potwierdzoną za zgodność z oryginałem należy dołączyć do oferty.
4. Wadium może być wnoszone w formie: w pieniądzu, poręczenia bankowego, poręczenia pieniężnego SKOK, gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej lub poręczeniach udzielanych przez podmioty o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości, które należy w formie oryginału zdeponować u Zamawiającego, a kopię załączyć do oferty.
5. W zależności od wybranej formy wymienionej w pkt. 3, wniesienie wadium należy potwierdzić poprzez złożenie do oferty :
  - 1) oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę : dowodu dokonania przelewu lub poręczenia udzielanego przez podmioty o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości,
  - 2) **oryginału** : gwarancji bankowej, poręczenia bankowego, gwarancji ubezpieczeniowej, poręczenia pieniężnego spółdzielczej kasy oszczędnościowo kredytowej.
6. Z treści gwarancji powinno wynikać bezwarunkowe i nieodwołalne, na pierwsze pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w okresie związania ofertą, zobowiązanie gwaranta do wypłaty zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp.
7. Treść gwarancji wadium musi zawierać następujące informacje:
  - 1) nazwa i adres Zamawiającego;
  - 2) nazwę przedmiotu zamówienia;
  - 3) nazwę i adres Wykonawcy;
  - 4) termin ważności gwarancji;
8. Wadium musi być wniesione nie później niż do wyznaczonego terminu składania ofert.
9. Wniesienie wadium w pieniądzu będzie skuteczne, jeżeli w podanym terminie rachunek bankowy Zamawiającego zostanie uznany pełną kwotą wymaganego wadium.
10. Wykonawca, który nie wniesie wadium lub nie zabezpieczy oferty akceptowalną formą wadium w wyznaczonym terminie zostanie wykluczony z postępowania, a jego oferta zostanie odrzucona.
11. Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium wszystkim wykonawcom po wyborze oferty najkorzystniejszej, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a ustawy Pzp.
12. Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium wszystkim wykonawcom po unieważnieniu postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego.
13. Zamawiający będzie żądał ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium w okolicznościach, jak w pkt. 10, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wniesie wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
14. W przypadku wniesienia odwołania, Zamawiający nie później niż na 7 dni przed upływem ważności wadium, wezwie wykonawców, pod rygorem wykluczenia z postępowania, do

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

przedłużenia ważności wadium albo wniesienia nowego wadium na okres niezbędny do zabezpieczenia postępowania do zawarcia umowy. Jeżeli odwołanie wniesiono po wyborze oferty najkorzystniejszej, wezwanie skieruje jedynie do wykonawcy, którego ofertę wybrano jako najkorzystniejszą.

15. Zatrzymanie wadium nastąpi w okolicznościach, jeżeli:

- 1) wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej,
- 2) wykonawca odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
- 3) wykonawca nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
- 4) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

**X. Termin związania ofertą.**

1. Wykonawca składając ofertę pozostaje nią związany przez okres **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się w dniu wskazanym, jako termin składania ofert.
2. 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 niż 60 dni.
3. Wykonawca samodzielnie może przedłużyć termin związania ofertą.
4. Przed wyborem oferty najkorzystniejszej, przedłużenie okresu związania ofertą musi być wyrażone na piśmie i jest dopuszczalne tylko z przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.
5. Po wyborze oferty najkorzystniejszej, przedłużenie okresu związania ofertą wraz z przedłużeniem ważności wadium dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza.
6. Wniesienie odwołania po upływie terminu składania ofert zawiesza bieg terminu związania ofertą do czasu rozstrzygnięcia odwołania.

**XI. Opis sposobu przygotowania ofert.**

**1. Na ofertę składają się :**

- 1) Wypełniony załącznik nr 1 – Formularz ofertowy
- 2) Wypełniony załącznik Nr 2 – Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
- 3) Wypełniony załącznik Nr 3 – Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania
- 4) Wypełniony załącznik Nr 3a – Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania (dot. podmiotów trzecich i podwykonawców)
- 5) Wypełniony załącznik Nr 4 – Zobowiązanie podmiotu udostępniającego swoje zasoby wykonawcy (jeżeli występują).
- 6) Dowód wniesienia wadium.

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

- 7) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie - pełnomocnictwo do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

**2. Ofertę należy złożyć w opakowaniu opisanym następująco :**

<p><b>Nazwa i Adres Zamawiającego</b></p> <p><b>Oferta – Przetarg nieograniczony na :</b></p> <p><b><i>Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie</i></b></p> <p><b>nie otwierać przed dniem 24.08.2017r. godz. 10:15</b></p> <p><b>Nazwa i Adres składającego ofertę</b></p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- 1) dokumenty oferty powinny być złożone wewnątrz opakowania;
- 2) opakowanie oferty powinno być zamknięte i zabezpieczone przed bezśladowym jej otwarciem, gwarantujące zachowanie poufności jej treści do czasu otwarcia;
- 3) wszelkie poprawki powinny być parafowane przez osobę uprawnioną;
- 4) dokumenty sporządzone przez Wykonawcę powinny być podpisane przez osobę uprawnioną;
- 5) oferta winna być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką;
- 6) zmiany, w złożonej już ofercie, mogą zostać dokonane przez Wykonawcę wyłącznie przed upływem terminu składania ofert;
- 7) ofertę można wycofać tylko przed upływem terminu składania ofert;
- 8) zmiana oferty lub jej wycofanie następuje na takich samych zasadach, jak jej składanie z dopiskiem na kopercie „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”

**3. Forma dokumentów i oświadczeń:**

- 1) dokumenty i oświadczenia składane do oferty należy złożyć w formie oryginałów lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną,
- 2) pełnomocnictwo załączone do oferty winno być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza,
- 3) dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski,
- 4) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, z zasobów których korzystać będzie Wykonawca, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów mogą być poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub te podmioty lub osobę poprawnnie umocowaną,
- 5) Zamawiający będzie uprawniony żądać przedstawienia oryginału dokumentu lub notarialnie potwierdzonej kopii, jeżeli złożona kopia dokumentu będzie nieczytelna lub budzić będzie wątpliwości co do jej prawdziwości.

**4. Tajemnica przedsiębiorstwa:**

- 1) jeżeli według Wykonawcy oferta będzie zawierała informacje objęte tajemnicą jego przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.), powinny być one

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

oznaczone klauzulą „NIE UDOSTĘPNIAC – TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA”. Zaleca się umieszczenie takich dokumentów na końcu oferty (ostatnie strony w ofercie lub oddzielnie),

- 2) 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. Zastrzeżenie wykonawcy będzie skuteczne wyłącznie wtedy, **jeżeli wykaze on**, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa,
- 3) **stwierdzenie w ofercie, że dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa bez dokonania wykazania, nie stanowi podstawy do utajnienia tych dokumentów,**
- 4) wykonawca nie może zastrzec informacji dotyczących :
  - a) nazwy (firmy) oraz adresu wykonawcy,
  - b) ceny oferty,
  - c) terminu wykonania zamówienia,
  - d) okresu gwarancji,
  - e) warunków płatności zawartych w ofercie,
- 5) zastrzeżenie informacji, danych, dokumentów i oświadczeń nie stanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o nieuczciwej konkurencji, **których wykonawca nie wykazał, że stanowią one tajemnicę przedsiębiorstwa**, spowoduje ich odtajnienie przez Zamawiającego.

**5. Informacje pozostałe:**

- 1) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty;
- 2) Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę przygotowaną według wymagań określonych w niniejszej SIWZ;
- 3) oferta powinna być złożona pod rygorem nieważności w formie pisemnej.

**XII. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.**

1. Oferty należy składać do dnia **24.08.2017r do godziny 10:00** w sekretariacie budynku siedziby Spółki przy ul. Wojska Polskiego 29 w Jastrowiu.
2. Komisyjne otwarcie ofert nastąpi dnia **24.08.2017r o godzinie 10:15** w siedzibie Zamawiającego – sala konferencyjna.
3. Otwarcie ofert jest jawne.
4. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu rękojmi zawartych w ofertach.
5. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści 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, terminu wykonania zamówienia, okresu rękojmi zawartych w ofertach.
6. Ofertę złożoną po upływie terminu składania ofert Zamawiający niezwłocznie zwróci Wykonawcy.
7. W toku badania i oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców udzielenia wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.

**XIII. Opis sposobu obliczenia ceny.**

1. Cenę oferty należy podać w złotych polskich w formularzu ofertowym (załącznik Nr 1 do SIWZ) w kwocie brutto, z wyodrębnieniem wartości podatku VAT z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
2. Cena oferty wymieniona w formularzu ofertowym powinna być obliczona przez wykonawcę z uwzględnieniem wytycznych określonych w niniejszej SIWZ.
3. Cena oferty musi obejmować wszelkie koszty wykonania prac projektowych wynikających z załączonej Koncepcji oraz nadzoru autorskiego.
4. Koszty nadzoru autorskiego należy obliczyć wg następujących danych :
  - jednostkowy koszt pobytowy ( Jkp ) obejmuje wszelkie koszty związane z pobytem **na wezwanie Zamawiającego**, a w szczególności wszelkie koszty bezpośrednie osób biorących udział w pobycie, niezależnie od ilości osób ( m.in. koszty dojazdu, koszty pobytu, delegacji i inne koszty bezpośrednie ), koszty pracy min. 6 godzin na budowie – w tym koszty dokonywanych zmian w projekcie poza zmianami wynikającymi z obowiązku umownego i poprawiania wad dokumentacji,
  - do wyliczenia przyjęć 10 pobytów na budowie,
  - w koszty nadzoru autorskiego nie wchodzi koszty pobytów autorskich dokonywane z własnej inicjatywy wykonawcy.
5. **Poprawianie błędów w ofercie.**

Zamawiający poprawi w ofercie Wykonawcy :

  - 1) oczywiste omyłki pisarskie;
  - 2) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści ofert  
- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
6. **Rażąco niska cena**
  - 1) Jeżeli cena oferty wg Zamawiającego będzie rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia i będzie budzić wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez zamawiającego w niniejszej SIWZ lub wynikającymi z odrębnych przepisów, w szczególności będzie niższa o 30% od wartości brutto zamówienia lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert, Zamawiający zwróci się do wykonawcy lub wykonawców o udzielenie wyjaśnień, **w tym złożenia dowodów**, dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny, w szczególności w zakresie:
    - a) oszczędności metody wykonania zamówienia,
    - b) wybranych rozwiązań technicznych,
    - c) wyjątkowo sprzyjających warunków wykonywania zamówienia dostępnych dla wykonawcy,
    - d) oryginalności projektu wykonawcy,
    - e) kosztów pracy, których wartość przyjęta do ustalenia ceny nie może być niższa od minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3–5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (tj. Dz. U. z 2015 r. poz. 2008)
    - f) pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów.
  - 2) **Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na wykonawcy.**
  - 3) Zamawiający, oceniając wyjaśnienia, weźmie pod uwagę obiektywne czynniki, a w szczególności wymienione w pkt. 1).

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

- 4) Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień potwierdzi, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

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

**1. Ocena ofert.**

Złożone oferty będą oceniane przez Zamawiającego przy zastosowaniu następujących kryteriów :

- a) C - CENA wykonania zamówienia - 60%, liczone wg wzoru :**

$$C = [C_{\min} / C_{\text{bad}}] \times 60$$

gdzie:

C - liczba punktów za cenę

C<sub>min</sub> - najniższa cena ofertowa

C<sub>bad</sub> - cena oferty badanej

- b) R - Okres rękojmi za wady w wykonanych prac projektowych – 20%, liczone wg wzoru :**

$$R = [R_{\text{bad}} / R_{\text{max}}] \times 20$$

gdzie:

R - liczba punktów za okres rękojmi

R<sub>max</sub> - najdłuższy okres rękojmi

R<sub>bad</sub> - okres rękojmi oferty badanej

Minimalny okres rękojmi wymagany przez Zamawiającego nie może być krótszy niż 36 miesięcy licząc od dnia uzyskania prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę oraz podpisania protokołu odbioru kompletnej dokumentacji projektowej, a maksymalny okres rękojmi nie może być dłuższy niż 48 miesięcy licząc od w terminie jw.. Zaoferowanie dłuższego okresu rękojmi niż 48 miesięcy liczone będzie, jak dla 48 miesięcy.

W przypadku, kiedy Wykonawca w formularzu ofertowym wpisze okres odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady wykonanej dokumentacji projektowej krótszy niż 36 miesięcy lub takiego okresu rękojmi nie określi, Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy jako niezgodną z treścią SIWZ.

- c) Jkp – Koszty nadzoru autorskiego na budowie – obejmujące jeden jednostkowy koszt pobytowy, który obejmuje wszelkie koszty związane z pobytem na wezwanie Zamawiającego, a w szczególności wszelkie koszty bezpośrednio osób biorących udział w pobycie, niezależnie od ilości osób ( m.in. koszty dojazdu, koszty pobytu, delegacji i inne koszty bezpośrednio ), koszty pracy min. 6 godzin na budowie – w tym koszty dokonywanych zmian w projekcie poza zmianami wynikającymi z obowiązku umownego i poprawiania wad dokumentacji.**

**liczone wg wzoru :**

$$Jkp = [Jkp_{\min} / Jkp_{\text{bad}}] \times 5$$

gdzie:

Jkp - liczba punktów za jednostkowy koszt pobytowy

Jkp<sub>min</sub> – najniższy koszt ofertowy

Jkp<sub>bad</sub> - koszt oferty badanej

- d) K - Kwalifikacje zawodowe i doświadczenie osób wyznaczonych do realizacji zamówienia – 15%, liczone następująco :**

Oferta za to kryterium będzie oceniana na podstawie informacji zawartych w załączniku Nr 1

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

Funkcja	wykszałcenie	Doświadczenie
Kierownik Zespołu Projektowego		
Projektant branży sanitarnej		
Projektant branży elektrycznej		
łącna ilość punktów		
Ocena za kryterium ( 15 % )		

Oceny będą dokonywane wg następującej punktacji:

1. Wykszałcenie: wyższe – 15 pkt, średnie techniczne – 10 pkt.
2. Doświadczenie :
  - a) Kierownika Zespołu Projektowego : ocena będzie dokonywana na zasadzie proporcji matematycznej, w skali punktowej 0 – 30 pkt  
Ocena będzie dokonywana w następujący sposób :  
Oceną będzie ilość punktów uzyskana za zakończone w okresie ostatnich 3 lat prace projektowe budowy kanalizacji sanitarnej lub deszczowej lub wodociągowej, o wartości inwestycji nie mniejszej niż 5.000.000 zł brutto, na które wydana została prawomocna decyzja pozwolenia na budowę, liczona proporcjonalnie w skali 0 – 30 pkt. Za największą ilość wykonanych prac projektowych jw. dana osoba otrzyma 30 pkt., pozostałe osoby z poszczególnych ofert będą oceniane proporcjonalnie.
  - b) Projektanta branży sanitarnej : ocena będzie dokonywana na zasadzie proporcji matematycznej, w skali punktowej 0 – 15 pkt  
Ocena będzie dokonywana w następujący sposób :  
Oceną będzie ilość punktów uzyskana za zakończone w okresie ostatnich 3 lat prace projektowe budowy kanalizacji sanitarnej lub deszczowej lub wodociągowej, na które wydana została prawomocna decyzja pozwolenia na budowę, liczona proporcjonalnie w skali 0 – 15 pkt. Za największą ilość zakończonych projektów dana osoba otrzyma 15 pkt., pozostałe osoby z poszczególnych ofert będą oceniane proporcjonalnie.
  - c) Projektanta branży elektrycznej : ocena będzie dokonywana na zasadzie proporcji matematycznej, w skali punktowej 0 – 10 pkt  
Ocena będzie dokonywana w następujący sposób :  
Oceną będzie ilość punktów uzyskana za zakończone w okresie ostatnich 3 lat prace projektowe budowy sieci zasilania energetycznego, liczona proporcjonalnie w skali 0 – 10 pkt. Za największą ilość zakończonych projektów dana osoba otrzyma 10 pkt., pozostałe osoby z poszczególnych ofert będą oceniane proporcjonalnie.

**Oceną za podkryterium „Doświadczenie” będzie suma punktów uzyskana za a) + b) + c)**

Oceną oferty za kryterium **Kwalifikacje zawodowe i doświadczenie osoby wyznaczonej do realizacji zamówienia** będzie **łącna ilości pkt (1 + 2 )** pomnożona przez współczynnik = **0,15**.

**Oceną oferty będzie suma punktów uzyskana za wszystkie kryteria :**

$$P = C + R + K + Jkp$$

Uzyskana z wyliczenia ilość punktów zostanie ostatecznie ustalona z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku z zachowaniem zasady zaokrągleń matematycznych.

## **2. Zawiadomienie o wyborze oferty najkorzystniejszej :**

- 1) Zamawiający niezwłocznie po dokonaniu weryfikacji wykonawcy (po złożeniu wymaganych

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie** oświadczeń i dokumentów na wezwanie Zamawiającego), którego oferta została najwyższej oceniona, niezwłocznie informuje wszystkich wykonawców (za pośrednictwem poczty elektronicznej) o:

- a) 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 każde kryterium oceny ofert i łączną punktację;
- b) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeniu,
- c) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których w art. 89 ust. 4 i 5, brak równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności;
- d) unieważnieniu postępowania  
- podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

Przekazanie zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej uznane będzie za skuteczne po przekazaniu pocztą elektroniczną na wskazany adres w ofercie, co zostanie potwierdzone poprzez wydrukowanie elementu wysłanego.

- 2) W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 8 ustawy Pzp, Zamawiający poda informację, o której mowa w ust. 1 pkt 2, zawierającą wyjaśnienie powodów, dla których dowody przedstawione przez wykonawcę, Zamawiający uznał za niewystarczające.
- 3) Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego.
- 4) Umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania informacji o wyborze najkorzystniejszej oferty.
- 5) Umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta przed upływem terminu, o którym mowa w pkt. 4), jeżeli złożono tylko jedną ofertę lub upłynął termin do wniesienia odwołania na czynności Zamawiającego wymienione w art. 180 ust. 2 lub w następstwie jego wniesienia Izba ogłosiła wyrok lub postanowienie kończące postępowanie odwoławcze.

#### **XV. Informacje o formalnościach, jakie powinny być dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego**

1. Jeżeli z uregulowań wewnętrznych dotyczących Wykonawcy wynika, że do zaciągnięcia zobowiązania lub rozporządzenia prawem do wartości wynikającej z umowy pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, wymagana jest zgoda współnika lub odpowiedniego organu, to Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu przed podpisaniem umowy, dokument potwierdzający uzyskanie takiej zgody, przy czym w dokumencie tym powinna być wyraźnie wskazana zgoda na realizację umowy na warunkach w niej określonych. W przypadku gdy zgoda, o której mowa w zdaniu poprzednim nie jest wymagana, Wykonawca złoży w tym zakresie wyraźne oświadczenie.
2. Wykonawca najpóźniej w dniu zawarcia umowy dostarczy Zamawiającemu oryginał pełnomocnictwa zawierającego umocowanie osoby do działania jako Przedstawiciel Wykonawcy, chyba że Wykonawca samodzielnie będzie wykonywał działania zastrzeżone dla Przedstawiciela Wykonawcy.
3. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający żąda przed podpisaniem umowy przedłożenia umowy regulującej współpracę tych



**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

Wykonawców.

Zamawiający wymaga, aby umowa konsorcjum:

- 1) określała sposób reprezentacji wszystkich podmiotów oraz upoważniała jednego z członków konsorcjum – głównego partnera (Lidera) do koordynowania czynności związanych z realizacją umowy,
  - 2) stwierdzała o odpowiedzialności solidarnej partnerów konsorcjum, za całość podjętych zobowiązań w ramach realizacji przedmiotu zamówienia,
  - 3) oznaczała czas trwania konsorcjum obejmujący okres realizacji przedmiotu zamówienia,
  - 4) określała cel gospodarczy obejmujący swoim zakresem przedmiot zamówienia,
  - 5) wykluczała możliwość wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia,
  - 6) określała sposób współdziałania podmiotów z określeniem podziału zadań w trakcie realizacji zamówienia,
  - 7) określała szczegółowe zasady rozliczania się pomiędzy partnerami konsorcjum za wykonywanie przedmiotu zamówienia ( wyklucza się płatności przez Zamawiającego dla każdego z partnerów z osobna – wystawcą faktury ma być pełnomocnik konsorcjum ).
4. Przed zawarciem umowy wybrany Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia posiadania ubezpieczenia z tytułu odpowiedzialności cywilnej związanej z prowadzoną działalnością na warunkach określonych we wzorze umowy – załącznik Nr 6 do niniejszej SIWZ.
5. Wykonawca korzystający z zasobów innych podmiotów przedstawi potwierdzone za zgodność z oryginałem kopie zawartych umów o udostępnienie odpowiednich zasobów, które wcześniej zostały przyrządzone w złożonych zobowiązaniach. Umowy te muszą gwarantować korzystanie z udostępnionych zasobów w okresie realizacji zamówienia w sposób nieograniczony, a w przypadku udostępniania środków finansowych, zawierać zobowiązanie o solidarnej odpowiedzialności podmiotu udostępniającego zasoby finansowe wykonawcy za szkodę powstałą u Zamawiającego na skutek nieudostępnienia tych zasobów. W przypadku nie przedstawienia ww. umów uważać się będzie, że z tego powodu nie może dojść do zawarcia umowy z Zamawiającym z przyczyn leżących po stronie wykonawcy, ze wszystkimi tego konsekwencjami. W przypadku korzystania z zasobów finansowych łącznie z ww. umową wykonawca przedstawi umowę pożyczki wraz z deklaracją pożyczki złożoną w Urzędzie Skarbowym i dokonaną opłatą skarbową na pełną kwotę pożyczki.
6. Wykonawca przed zawarciem umowy zobowiązany będzie dostarczyć aktualne dokumenty potwierdzające, że wymienione w wykazie osoby posiadają wymagane uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie, wykształcenie i zostali wpisani na listę OIIB bądź też odpowiadające im uprawnienia budowlane wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów umożliwiające wykonywanie funkcji będącej przedmiotem zamówienia, lub odpowiadające im uprawnienia wydane obywatelom państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Konfederacji Szwajcarskiej, z zastrzeżeniem art. 12a oraz innych przepisów ustawy Prawo Budowlane (tj. Dz. U. z 2016r., poz.290 ) oraz ustawy o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2008 r., Nr 63, poz. 394).
7. Wykonawca opracuje przed zawarciem Umowy harmonogram rzeczowo – finansowy, który będzie podlegał akceptacji przez Zamawiającego oraz będzie uwzględniał zasady rozliczania za elementy i za całość wykonanego przedmiotu zamówienia. Harmonogram rzeczowo – finansowy musi uwzględniać zasady rozliczania określone w rozdziale IV pkt. 5 niniejszej SIWZ.
- 1) Wykonawca opracuje harmonogram rzeczowo-finansowy metodą Gantta – Adamieckiego, który będzie uwzględniał:

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

- a) podział zamówienia na poszczególne zadania wykonawcze, w taki sposób aby poszczególne zadania (opracowania) były możliwe do odbioru częściowego,
  - b) wartości poszczególnych zadań,
  - c) rozplanowanie zadań w czasie,
  - d) kamienie milowe ( ważne zdarzenia w harmonogramie, które podsumowują określony zestaw zadań, bądź daną fazę projektu. Oznaczają one pewne istotne, jednorazowe zdarzenie, które można w jednoznaczny sposób określić i wiążą się z dalszymi decyzjami odnośnie dalszego rozwoju projektu. Na wykresie Gantta kamienie milowe oznaczamy punktem - najczęściej jest to kwadrat obrócony o 45°).
- 2) Harmonogram rzeczowo-finansowy będzie wymagał uzgodnienia z Zamawiającym oraz jego akceptacji.
  - 3) Harmonogram rzeczowo-finansowy będzie służył m.in. do oceny zgodności wykonywanych przez Wykonawcę prac oraz ustalania płatności częściowych możliwych do zapłacenia.
  - 4) W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego uwag do harmonogramu rzeczowo – finansowego, wykonawca będzie zobowiązany do uwzględnienia tych uwag w terminie 3 dni od ich otrzymania.
  - 5) Potwierdzenie przez Zamawiającego uwzględnionych uwag będzie się uważało za zatwierdzenie harmonogramu rzeczowo – finansowego.
  - 6) Brak sporządzenia harmonogramu rzeczowo – finansowego w nakazanym terminie lub nie uwzględnianie w określonym terminie uwag Zamawiającego do harmonogramu skutkować może nałożeniem kar umownych.

**XVI. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.**

1. Zamawiający ustala zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10% ceny brutto**. Należną kwotę zabezpieczenia Wykonawca zobowiązany będzie wnieść w całości przed zawarciem umowy.
2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
3. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
  - 1) pieniądzu;
  - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach SKOK, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
  - 3) gwarancjach bankowych;
  - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - 5) 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. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie gwarancji, jeżeli oferta została złożona przez Wykonawcę lub wspólnie przez kilku Wykonawców, gwarancja **musi być złożona w oryginale** oraz zawierać następujące informacje :
  - 1) nazwę i adres Zamawiającego (Beneficjenta),
  - 2) nazwę zadania objętego zabezpieczeniem z tytułu niewykonania lub należytego wykonania umowy,
  - 3) nazwę i adres Wykonawcy, a w przypadku złożenia oferty wspólnej wykaz wszystkich Wykonawców wspólnie składających ofertę;

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

- 4) że gwarant zapłaci nieodwołalnie i bezwarunkowo, na pierwsze wezwanie Zamawiającego kwotę zabezpieczenia, a w przypadku złożenia oferty wspólnej przez kilku Wykonawców - bez względu na to, z przyczyny którego z Wykonawców przedmiot zamówienia nie został wykonany należycie,
  - 5) dokonanie zapłaty w terminie 14 dni roboczych, od otrzymania pierwszego pisemnego żądania zapłaty, właściwie podpisanego pisemnego oświadczenia, że Wykonawca nie wykonał lub nienależycie wykonał swoje zobowiązania wynikające z Umowy lub też nie zapłacił kar umownych wynikających z umowy,
  - 6) terminy ważności gwarancji i kwoty, jak to wynika z treści pkt. 10 i 11 niniejszego rozdziału na okres odpowiedzialności za wykonanie zamówienia oraz na okres odpowiedzialności z tytułu rękojmi,
  - 7) spory mogące wyniknąć przy wykonywaniu postanowień gwarancji rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego,
  - 8) Gwarancja jest nieprzenośna.
5. Niedopuszczalnym jest w gwarancji żądanie pisemnego potwierdzenia przez Zobowiązanego (Wykonawcę) bezsporności roszczeń oraz oświadczenia, że zapłacenie żądanej kwoty stało się wymagalne.
  6. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.
  7. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
  8. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, to Zamawiający przechowa je na rachunku bankowym. Zamawiający zwróci zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
  9. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w ust. 3.
  10. Zamawiający zwróci 80% wniesionego zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego wszystkich opracowań za należycie wykonane.
  11. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi wynosić będzie 20% wysokości zabezpieczenia.
  12. Jeżeli zabezpieczenie zostanie wniesione w formie niepieniężnej, wymagany jest aby Wykonawca ustanowił zabezpieczenie w jednym dokumencie gwarancyjnym następująco (zabezpieczenie redukowalne):
    - 1) kwota zabezpieczenia ma być podzielona na dwie części:
      - a) pierwsza część w wysokości 80 % kwoty wymienionej w pkt. 1 na okres od dnia zawarcia umowy do zakończenia opracowań, uzyskania prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę i protokolarnego odbioru kompletu opracowań, o jakich mowa w rozdziale IV pkt. 1.
      - b) druga część w wysokości 20 % kwoty wymienionej w pkt. 1 na okres od dnia zawarcia umowy do końca okresu odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady wykonanych projektów i wykonanych robót budowlanych na podstawie opracowanej dokumentacji projektowej tj. odbioru ostatecznego,
    - 2) w przypadku dokonania zmiany terminu wykonania zamówienia, Wykonawca będzie zobowiązany do przedłużenia ważności odpowiednich części zabezpieczenia o okres, o jaki przedłużono termin wykonania zamówienia,

**Opracowanie dokumentacji projektowej, kosztorysów inwestorskich i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dla budowy kanalizacji sanitarnej w m. Sypniewo Gmina Jastrowie**

- 3) w przypadku nie wykonania czynności przewidzianych w ppkt. 2) Zamawiający będzie uprawniony do zatrzymania należnego Wykonawcy wynagrodzenia do czasu wykonania uzupełnienia ważności jak w ppkt. 2).
13. Wypłata, o której mowa w pkt. 12 następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.

**XVII. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy**

1. Umowa zostanie zawarta według wzoru stanowiącego załącznik nr 6 do SIWZ.
2. Zamawiający załącza do niniejszej SIWZ wzór umowy wraz z załącznikami, której uzupełnieniu podlegały będą jedynie dane ustalone w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

**XVIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługującej Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.**

Wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu niniejszego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp oraz organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale VI ustawy Pzp.

**XIX. Załączniki do specyfikacji**

- Załącznik nr 1 – wzór formularza ofertowego
- Załącznik nr 2 – wzór oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu,
- Załącznik nr 3 – wzór oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania,
- Załącznik nr 4 – wzór zobowiązania podmiotu udostępniającego swoje zasoby dla wykonawcy
- Załącznik nr 5 – wzór oświadczenia o przynależności do grupy kapitałowej
- Załącznik nr 6 – wzór umowy
- Załącznik nr 7 – Koncepcja Programowo – Przestrzenna – kpl.