

SPECYFIKACJA

Istotnych warunków zamówienia publicznego na
(SIWZ)

**Dostawę i zabudowę przepompowni ścieków sanitarnych PS 2
w miejscowości Dębowiec wraz z wykonaniem instalacji elektrycznej
i zagospodarowaniem terenu przeznaczonej do realizacji zadania pn.
„Budowa wodociągu i sieci kanalizacji sanitarnej dla rejonu Prudnik –
Chocim – Dębowiec”**

PRZETARG NIEOGRANICZONY

-stosuje się przepisy prawa Ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz. U. z 2010 r.
Nr 113, poz. 759 z późniejszymi zmianami)

Zatwierdzam:

Członek Zarządu
Dyrektor Spółki
mgr inż. Paweł Kawecki

Prudnik, lipiec 2012 r.

Spis treści

DZIAŁ I. WYTYCZNE DLA WYKONAWCÓW DO SPORZĄDZENIA OFERT.....	4
1. Wytyczne ogólne	4
1.1. Nazwa i adres Zamawiającego.....	4
1.2. Tryb udzielenia zamówienia	4
1.3. Opis przedmiotu zamówienia	4
1.4. Oznaczenie według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV).....	12
1.5. Termin wykonania zamówienia.....	13
1.6. Oferty wariantowe i oferty częściowe	13
1.7. Informacja na temat umowy ramowej	13
1.8. Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających.....	13
1.9. Informacja o przewidywanym wyborze najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.....	13
1.10. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków...	13
1.11. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu	14
1.12. Sposób dokonania oceny wymaganych warunków.....	16
1.13. Jedna oferta.....	16
1.14. Koszty udziału w przetargu	16
2. Wadium.....	16
2.1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy	16
3. Przygotowanie ofert.....	16
3.1 Język ofert.....	16
3.2. Dokumenty składane wraz z ofertą.....	16
3.3. Sposób obliczenia ceny oferty	17
3.4. Waluta oferty	17
3.5. Forma przygotowania i podpisanie ofert	17
4. Składanie ofert.....	18
4.1 Oznaczenie ofert	18
4.2. Miejsce, termin składania ofert.....	18
4.3. Oferty złożone po terminie	18
4.4. Zmiana lub wycofanie ofert.....	18
4.5. Wyjaśnienia treści materiałów przetargowych	19
4.6. Poprawki dokonywane w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.....	19
5. Otwarcie ofert i ich ocena.....	19
5.1. Otwarcie ofert	19
5.2. Tryb otwarcia ofert	20
5.3 Termin związania ofertą	20

5.4	Jawność postępowania.....	20
5.5.	Waluta stosowana przy ocenie ofert	20
5.6.	Ocena i wybór najkorzystniejszej ofert.....	20
5.7.	Sprawdzenie ofert i określenie ich zgodności z wymaganiami.....	21
5.8.	Poprawianie omyłek	21
5.9.	Wyjaśnienie ofert i kontakt z Zamawiającym.....	22
5.10.	Zawiadomienie o wyborze oferty i podpisanie umowy	22
5.11	Środki ochrony prawnej.....	23
6.	Unieważnienie postępowania	23
7.	Załączniki do SIWZ.....	23
DZIAŁ II. WZORY FORMULARZY		25
DZIAŁ III. WZORY UMOWY		34

DZIAŁ I. WYTYCZNE DLA WYKONAWCÓW DO SPORZĄDZENIA OFERT

1. Wytyczne ogólne

1.1. Nazwa i adres Zamawiającego

Zamawiający: Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Prudniku Jednoosobowa Spółka Gminy Prudnik z o.o.

Adres: ul. Poniatowskiego 1, 48 – 200 Prudnik,

NIP: 755-000–63-59,

Regon: 530556655,

tel/fax.: 77 436 27 30,

e - mail: zwickprudnik@poczta.onet.pl

www.zwickprudnik.pl

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia, zwana dalej SIWZ składa się nie tylko z zasadniczej części opisowej, ale także ze wszystkich tworzących ją załączników, łącznie z projektem umowy dotyczącym realizacji zamówienia objętego przedmiotem niniejszego postępowania przetargowego.

1.2. Tryb udzielenia zamówienia

Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** na podstawie art. 39, art. 134 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późniejszymi zmianami) zwanej dalej „Ustawą”.

Ogłoszenie o zamówieniu opublikowane w Biuletynie Zamówień Publicznych na:

Dostawę i zabudowę przepompowni ścieków sanitarnych PS 2 w miejscowości Dębowiec wraz z wykonaniem instalacji elektrycznej i zagospodarowaniem terenu przeznaczonej do realizacji zadania pn. „Budowa wodociągu i sieci kanalizacji sanitarnej dla rejonu Prudnik – Chocim – Dębowiec”.

Miejsce publikacja ogłoszenia o przetargu:

- Biuletyn Informacji Publicznej – ogłoszenie nr: 252244 - 2012 z dnia: 16.07.2012 r.,
- Strona internetowa Zamawiającego: www.zwickprudnik.pl,
- Tablica ogłoszeń w miejscu publicznym dostępnym w siedzibie Zamawiającego.

1.3. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest **wykonanie przepompowni ścieków sanitarnych PS2 w miejscowości Dębowiec wraz z wykonaniem instalacji elektrycznej i zagospodarowaniem terenu działki pompowni.**

Projekt przewiduje przepompownie ścieków dwupompową. Studnia przepompowni o średnicy \varnothing 1200 mm o głębokości czynnej PS2 H = 4,76 m.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w dokumentacji budowlano – wykonawczej i przedmiarze robót budowlano – instalacyjnych, zamieszczonych w załącznikach.

Zgodnie z treścią art. 29 ust.3 Pzp, projekt realizuje konkretny ciąg technologiczny, więc Zamawiający dopuszcza stosowanie **urządzeń równoważnych**, co do ich cech i parametrów, a wszelkie nazwy firmowe urządzeń powinny być traktowane jako definicje standardu, a nie konkretne nazwy firmowe tych urządzeń i wyrobów zastosowanych w dokumentacji, pod warunkiem ich zatwierdzenia przez Zamawiającego. **Przyjmuje się, że mogą być zastosowane rozwiązania równoważne (nie gorsze) lub lepsze.**

I. PRZEPOMPOWIA ŚCIEKÓW PS 2 DĘBOWIEC

Część technologiczna:

Pompownia ścieków PS2 w miejscowości Dębowiec, zlokalizowana na terenie należącym do Gminy Prudnik.

1) Parametry pompowni PS 2:

Pompownię PS 2 należy wykonać w postaci prefabrykowanego żelbetowego zbiornika podziemnego z kręgów betonowych lub z polimerobetonu Ø 1200 mm o głębokości czynnej H = 4,76 m.

Wyposażenie pompowni musi być zgodne z wymaganiami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 1.10.1993 r. Dz.U. Nr 96, poz.438.

Przepompownia ścieków powinna stanowić kompletny obiekt składający się z: zbiornika, instalacji hydraulicznej i instalacji zasilająco – sterowniczej.

Przepompownia ścieków powinna być tak wykonana, aby była możliwość przejazdu po niej środków transportowych. Zasadnicza praca układu pomp powinna być realizowana za pomocą sondy hydrostatycznej.

Podstawowe parametry pompowni PS2 Dębowiec:

- **pompy zatapialne**– 2 szt. o parametrach pracy 1 – pompy (dla ok. 200 RLM):

$$Q = 5,75 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$H = 14,7 \text{ m}$$

$$N = 1,1 \text{ kW}$$

Wewnątrz przepompowni zainstalowana musi być armatura zwrotna i odcinająca oddzielnie dla pionu każdej pompy. Zawory zwrotne zapobiegają wstęcznemu przepływowi pompowanych ścieków, zawory odcinające (zasuwki) powinny pozwalać na zamknięcie przepływu ścieków.

Sterowanie pracą pomp w przepompowni powinno odbywać się w trybie automatycznym, również możliwe musi być sterowanie ręczne pomp dla potrzeb wykonywania prac konserwacyjno – remontowych przepompowni.

Sygnalizator świetlny poziomu alarmowego jest uruchamiany w sytuacji osiągnięcia przez ścieki w pompowni poziomu alarmowego.

1.1.) Wymagania konstrukcyjno – materiałowe pompy ścieków

- krótki wał silnika, zwarta konstrukcja z krótkim wałem zapewniająca mniejszy nacisk na łożyska,
- wodoszczelny, rozłączny wlot kablowy ze stali nierdzewnej, hermetycznie uszczelniony poliuretanem,
- podwójny mechaniczny kasetowy system uszczelnienia wału zapewniający dłuższy czas pracy pompy i skrócenie okresów przestoju pompy, łatwa wymiana bez konieczności używania specjalnych narzędzi,
- system zacisku ze stali nierdzewnej umożliwiający szybki i łatwy demontaż zespołu pompy i silnika bez konieczności używania narzędzi, jak również obrót obudowy silnika o 180°,
- kołnierz i stopy z żeliwa,
- stopy w dolnej części pompy zapewniające ochronę systemu rozdrabniacza,
- uchwyt umożliwiający podnoszenie i opuszczanie pompy pod kątem ułatwiający zasprężanie na autozłączu, system autozłącza na dwururowych prowadnicach,
- łożyska kulkowe niewymagające konserwacji i uzupełniania smaru przez cały okres ich użytkowania,
- możliwość szybkiego i prostego demontażu systemu rozdrabniacza w celu wymiany zużytych części bez konieczności używania specjalnych narzędzi,
- system regulacji wirnika umożliwiający regulację szczeliny wirnika w celu zapewnienia największej sprawności pompy bez konieczności demontowania zespołu pompy i używania specjalnych narzędzi.
- wbudowane łączniki termiczne w uzwojeniach silnika zapewniają ochronę przed przegrzaniem oraz długi okres użytkowania silnika,
- dopuszczalna jest praca w temperaturze do +60°C,
- uszczelka zamontowana na kołnierzu odpływowym pompy w sposób uniemożliwiający jej wypadanie, zapewniająca szczelne połączenie pomiędzy pompą a auto-złączem. Wpływająca na zwiększenie sprawności całego zespołu pompującego.

1.2) Zbiornik przepompowni ścieków

Zamawiający dopuszcza wykonanie zbiornika przepompowni ścieków z elementów betonowych lub z polimerobetonu.

W przypadku wykonania przepompowni ścieków z elementów betonowych powinny one spełniać wymagania: beton klasy min. B45, elementy wodoszczelne (W 8), mało nasiąkliwe (poniżej 4%) i mrozo odporne (F-50).

Poszczególne elementy zbiornika zawierać powinny uszczelnienia między sobą za pośrednictwem uszczeltek gumowych odpornych w zakresie temperatur od -30°C do $+75^{\circ}\text{C}$, zaprawy wodoszczelnej lub klejów montażowych. Uszczelki powinny wykazać się odpornością na działanie ścieków kanalizacyjnych w zakresie pH 4-9.

Zbiornik wykonany z polimerobetonu powinien być jednolity. Elementy zbiornika łączone powinny być ze sobą w całość za pomocą wytrzymałych klejów epoksydowych. W płaszczu zbiornika powinny być osadzone przejścia szczelne pod króćce wlotowe.

Zbiornik przepompowni ścieków: \varnothing 1200 mm o głębokości czynnej $H = 4,76$ m.

Wyposażenie zbiornika:

- drabinka żłazowa - stal nierdzewna,
- belka wsporcza – stal nierdzewna,
- kominki wentylacyjne – PCV (wyprowadzenie kominków wentylacyjnych musi być poza obręb studni, w sposób nieutrudniający komunikację),
- właz żeliwny typu ciężkiego D 400 z zamknięciem,
- prowadnice - stal nierdzewna,
- zasuwki z klinem gumowanym żeliwne 2 szt., przedłużenie trzpienia (przegubowy) ze stali nierdzewnej 2 szt. (obsługa z poziomu terenu),
- łańcuchy do pomp i regulatorów pływakowych - stal nierdzewna,
- przewody tłoczne - stal nierdzewna, wewnętrzne przewody tłoczne o średnicy DN 65 mm,
- złączka stal/PE,
- zawory zwrotne kulowe żeliwne – 2 szt.,
- połączenia kołnierzowe lub gwintowane ze stali nierdzewnej,
- elementy złączne - stal nierdzewna,

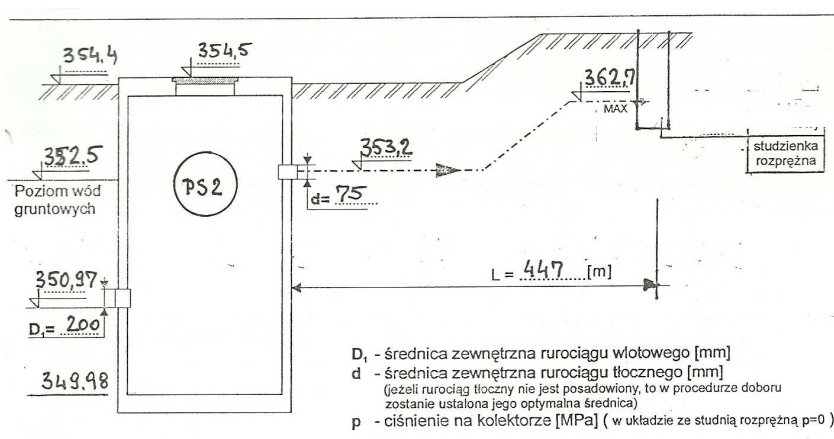
Ze stali kwasoodpornej - nierdzewnej muszą być wykonane:

- wszystkie pionowe tłoczne wewnątrz pompowni,
- prowadnice pomp,
- wszystkie elementy kotwiące konstrukcje nośne i wsporcze,
- wszystkie połączenia śrubowe (śruby, nakrętki, podkładki).

2. Przepompownia współpracuje:

- z kanałem dopływowym $D_n = 200$ PCV, wyprowadzonym ze studzienki nr S94, rzędna dna 351,00 m n.p.m.,
- z rurociągiem tłocznym D_z/D_w 75/66 – PEHD 100, doprowadzonym do studzienki odpływowej S81 (rzędna dna 361,70 m n.p.m.)

RZĘDNE PRZPOMPOWNI ŚCIEKÓW PS 2 DĘBOWIEC



3. Roboty ziemne:

Roboty ziemne należy wykonać zgodnie z Projektem Budowlano – Wykonawczym, jak i z przedmiarem robót.

4. Montaż pompowni:

Montaż pompowni należy przeprowadzić zgodnie z dokumentacją Producenta.

5. Roboty drogowe i towarzyszące:

Na terenie pompowni Wykonawca zamówienia musi wykonać zabruk kostką betonową o grubości 8 cm na podsypce piaskowej grubości 10 cm i na podbudowie tłucznia grubości 10 cm. Kostka brukowa F=15,0 m².

Wokół kostki przewidziano obrzeże 8 x 30 cm.

Wokół szafy sterowniczej i szafy energetycznej ZK należy wykonać poręcze ochronne sztywne.

6. Instalacja elektryczna pompowni:

Instalacja elektryczna i sterowanie pompowni ścieków PS 2 należy wykonać zgodnie z dokumentacją producenta. Zadaniem Wykonawcy jest podłączenie pompowni ścieków do sieci energetycznej.

Po stronie Wykonawcy Zamówienia jest powiadomienie odpowiednich instytucji zarządzających sieciami energetycznymi o podpięciu szafki zasilająco-sterowniczej przepompowni ścieków do złącza kablowego ZK+P.

Wykonawca zamówienia zobowiązany jest do przeprowadzenia wszelkich niezbędnych formalności związanych z podłączeniem obiektu do ZK + P i odbiorem instalacji elektrycznej (WLZ) przez dostawcę energii elektrycznej wskazanym przez Zamawiającego.

Zadaniem Wykonawcy zamówienia jest wykonanie pomiarów ochronnych całości obiektu i uczestnictwo w odbiorach przeprowadzanych przez zakład energetyczny.

Wykonawca zobowiązany jest do dysponowania osobami posiadające niezbędną wiedzę, wykształcenie, uprawnienia i kwalifikacje do prowadzenia prac w zakresie elektro-energetycznym.

7. Załączniki do wykonania pompowni PS2 Dębowiec:

1. Załącznik nr 9:

Projekt Budowlano – Wykonawczy. Część Technologiczna + zagospodarowanie terenu. Pompowni ścieków PS 2 - Dębowiec.

2. Załącznik nr 10:

- Przedmiar robót budowlano – instalacyjnych pompowni PS 2 Dębowiec.

3. Załącznik nr 11:

- Schemat zasilania energetycznego przepompowni ścieków PS 2 Dębowiec.

Projekty dostępne są na stronie Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza do wglądu w/w projekty w swojej siedzibie, w budynku administracyjnym w Prudniku, ul. Poniatowskiego 7. Wykonawca osobiście lub osoba uprawniona przez Wykonawcę może skorzystać z wglądu do dokumentów i sporządzić ich kopie za zgodą Zamawiającego.

8. Wizja lokalna

Zamawiający wymaga od Wykonawcy wizji lokalnej w miejscowości Dębowiec - w miejscu montażu przepompowni ścieków, jak i w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji w Prudniku, w Oczyszczalni Ścieków ul. Poniatowskiego 7 w Prudniku gdzie znajduje się centrum sterowania pompowniami ścieków. Celem wizji lokalnej będzie zapoznanie się z terenem i miejscem zabudowy przepompowni ścieków w miejscowości Dębowiec, i z systemem sterownia i wizualizacji pompowniami ścieków jaki posiada Zamawiający.

Wizja lokalna musi odbyć się do dnia 27.07.2012r. Termin wizji lokalnej powinien być ustalony z Zamawiającym telefonicznie lub pisemnie, z co najmniej 1 dniowym wyprzedzeniem. Przeprowadzenie wizji lokalnej będzie udokumentowane spisaniem protokołu.

Zamawiający zastrzega, że oceniane będą tylko te oferty Wykonawców, którzy przeprowadzili wizję lokalną w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

II. Podłączenie pompowni ścieków do systemu sterownia i monitoringu

1. System sterownia i wizualizacji

Zadaniem Wykonawcy jest podłączenie przepompowni ścieków PS2 Dębowiec do istniejącego systemu sterownia i monitoringu znajdującego się u Zamawiającego.

Pompownia powinna pracować poprzez transmisje danych GSM/GPRS opisanych w punkcie 1.3 (podpunkt III, 3 i 4).

Podpięcie do systemu musi umożliwiać odczyt danych:

- lokalizacja pompowni na mapie,
- stan pomp (praca, awaria, odstawienie pompy),
- pomiar poziomu ścieków w komorze (min, max, alarm, sucho-bieg),
- kontrola dostępu do obiektu (włamania, otwarcie obiektu),
- kontrola poprawności pracy wyłączników pływakowych i zaworów zwrotnych,
- kontrola działania sterownika i elementów pomiarowych,
- odczyt stanu liczników motogodzin pomp,
- sporządzane raportów (wystąpienie awarii, załączenia dobowe pomp, zużycia energii, pomiarów stanów ścieków max. i min.).

Za pomocą systemu powinno być możliwe sterowanie pompami w pompowniach ścieków.

W celu funkcjonowania systemu konieczne jest dostarczenie przez Wykonawcę zamówienia karty SIM, w której będzie aktywna usługa pakietowej transmisji danych GPRS. W cenę ofert Wykonawca musi wliczyć minimum 3 letnią obsługę karty SIM dla celów komunikacyjnych.

III. Rozdzielnia sterowania pomp – wyposażenie i funkcje rozdzielnic elektrycznej dla przepompowni ścieków PS 2 Dębowiec:

Podstawowym zadaniem rozdzielnic zasilająco – sterowniczej jest bezobsługowe automatyczne uruchamianie pomp w zależności od poziomu ścieków w pompowni.

1. Szafa sterownicza:

Szafa sterownicza wykonana z tworzywa sztucznego, z podwójnymi drzwiami o stopniu ochrony IP 65. Szafa posadzona na cokole, umożliwiającym montaż/demontaż wszystkich kabli (np. zasilających, od czujników pływakowych i sondy hydrostatycznej, itd.) bez konieczności demontażu obudowy szafy sterowniczej.

Szafa sterownicza powinna znajdować się poza obrysem studni pompowni.

Na wewnętrznych drzwiach z tworzywa sztucznego mają być zainstalowane (obraz pompowni) kontrolki: poprawności zasilania, awarii ogólnej, awarii pompy nr. 1, awarii pompy nr. 2, pracy pompy nr 1, pracy pompy nr 2; wyłącznik główny zasilania, przełącznik trybu pracy pompowni (Ręczna – 0 – Automatem), przyciski Startu i Stopu pompy w trybie pracy ręcznej, stacyjka z kluczem. Szafa powinna być wyposażona w co najmniej dwa zamki patentowe w drzwiach zewnętrznych (klucze w zestawie).

a) Funkcje szafy sterowniczej:

- Sterowanie pracą pomp: automatyczne i ręczne,
- Naprzemienna praca pomp (zapobiega nadmiernemu zużyciu się pomp),
- Czasowe załączenie pomp w przypadku małego napływu cieczy,
- Sygnalizacja pracy i awarii pompy,
- Zabezpieczenie pompy przed pracą w „sucho-biegu”,
- Gniazdo agregatu prądotwórczego 400 V,
- Gniazdo serwisowe 230 V,
- Sygnalizator optyczny stanów awaryjnych,
- Przycisk spompowania ścieków poniżej poziomu sucho-biegu,
- Opóźnianie startu drugiej pompy po powrocie zasilania,
- Licznik czasu pracy i ilości załączeń pomp,

- Możliwość ustawienia limitu czasu pracy pomp.

b) Zabezpieczenie szafy sterowniczej:

- Zabezpieczenie różnicowoprądowe,
- Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe kl. C,
- Zabezpieczenie od zaniku bądź złej kolejności faz napięcia zasilającego,
- Zabezpieczenie zwarciove silnika każdej pompy,
- Zabezpieczenie nadmiernoprądowe układu sterowania,
- Zabezpieczenie przeciążeniowe, termiczne silników pomp.

c) Rozdzielnia Sterowania Pomp zapewnia:

- Naprzemienną pracę pomp,
- Kontrolę termików pompy i wyłączników silnikowych,
- Funkcje czyszczenia zbiornika – spompowanie ścieków poniżej poziomu suchobiegu – tylko dla pracy ręcznej,
- W momencie awarii sondy hydrostatycznej, pracę pompowni w oparciu o sygnał z dwóch pływaków.

2. Urządzenia elektryczne:

- Panel LCD na sterowniku,
- Moduł telemetryczny GSM/GPRS z obustronna transmisją danych,
- Czujnik poprawnej kolejności i zaniku faz,
- Układ grzejny z elektronicznym termostatem,
- Przetwornik prądowy do monitorowania prądu pompy,
- Wyłącznik różnicowoprądowy czteropolowy,
- Wyłącznik główny,
- Gniazdo serwisowe 230V wraz z zabezpieczeniem,
- Gniazdo agregatu 400 V,
- Wyłącznik silnikowy, jako zabezpieczenie każdej pompy przed przeciążeniem i zwarcie,
- Stycznik dla każdej pompy,
- Zasilacz buforowy wraz z układem akumulatorów pozwalający na podtrzymanie transmisji na min. 120 minut,
- Alarm optyczny,
- Przełącznik trybu pracy (Ręczna – 0 – Automatyczna),
- Wyłącznik krańcowy otwarcia drzwi szafy sterowniczej,
- Hermetyczny wyłącznik krańcowy otwarcia wjazdu przepompowni,
- Stacyjka umożliwiająca rozbrojenia obiektu,
- Sonda hydrostatyczna z wyjściem prądowym wraz z dwoma pływakami (sucho-bieg i poziom alarmowy) oraz z łańcuchem ze stali nierdzewnej,
- Antena dla sygnału GPRS modułu telemetrycznego,
- Oświetlenie wnętrza szafy.

3. Wytyczne odnośnie wyposażenia i możliwości modułu telemetrycznego GSM/GPRS:

- Sterownik pracy przepompowni swobodnie programowalny z wbudowanym modułem nadawczo-odbiorczym GPRS/GSM,
- 8 wejść binarnych,
- 8 wyjść binarnych,
- 2 wyjścia analogowe o zakresie pomiarowym 4...20 mA,
- Port szeregowy RS 232,
- Port szeregowy RS 232/422/485 optoizolowany,
- Wejścia licznikowe,
- Sterownik powinien posiadać synoptykę o wejściach i wyjściach,
- Stopień ochrony IP40,
- Napięcie stałe 24V,
- Wyjście antenowe,
- Gniazdo karty SIM,
- Panel czołowy sterownika informujące o:
 - stanach wejść i wyjść binarnych,
 - zasięgu sieci GSM – minimum 3 diody,
 - poprawności zasilania sterownika,
 - prawidłowości zalogowania się sterownika do sieci GPRS,

Możliwości:

- Wysyłanie zdarzeniowe pełnego stanu wejść i wyjść modułu telemetrycznego do stacji monitorującej w ramach usługi GPRS dowolnego operatora GSM,
- Wysyłanie zdarzeniowe wiadomości tekstowych (SMS) w przypadku powstania stanów alarmowych na obiekcie – możliwość konfiguracji numerów telefonów,
- Sterowanie pracą obiektu – przepompowni na podstawie sygnału z pływaków i sondy hydrostatycznej.

4. Sterowanie w oparciu o moduł telemetryczny GSM/GPRS, do którego wchodzi następujące sygnały (UWAGA: Wszystkie sygnały binarne powinny być wyprowadzone z przekaźników pomocniczych):

Wejścia (24VDC):

- Tryb pracy (Ręczny/Automatyczny),
- Zasilanie na obiekcie (Włączone/Wyłączone),
- Awaria pompy nr 1 – kontrola termika pompy i wyłącznika silnikowego,
- Awaria pompy nr 2 – kontrola termika pompy i wyłącznika silnikowego,
- Kontrola otwarcia drzwi i wjazdu pompowni,
- Kontrola pływaka sucho-biegu,
- Kontrola pływaka alarmowego – przelania,
- Kontrola rozbrojenia stacyjki,
- Sygnał z sondy hydrostatycznej,
- Załączanie pompy nr 1,
- Załączenie pompy nr 2,
- Załączenie sygnału optycznego.

Wyjścia (załączanie przekaźników napięciem 24VDC)

- Załączanie pompy nr 1,
- Załączenie pompy nr 2,
- Załączenie sygnału optycznego.

Szafa sterowniczo elektryczna musi posiadać Certyfikat Zgodności CE oraz Certyfikat ze znakiem bezpieczeństwa B.

IV. Wymagania stawiane Wykonawcy

1) Wykonawca zamówienia zobowiązany jest do:

- wykonanie połączenia studni S94 z przepompownią ścieków PS 2 Dębowiec z rur PCV Ø200 L =5,0m.
- podłączenia zbiornika przepompowni do sieci kanalizacyjnej tłocznej Ø75 PEHD,
- wykonania i montaż kompletnej przepompowni ścieków PS2,
- przygotowania podłoża do osadzenia zbiornika,
- osadzenia zbiornika,
- zapewnienia dźwigu na czas rozładunku i montażu,
- oczyszczenia rurociągu tłoczego oraz dna przepompowni jeśli są zanieczyszczone,
- doprowadzenia zasilania 3 x 400 V do szafy sterowniczej,
- wykonania przyłącza do przewodów ochronnych, elementów metalowych przepompowni o rezystancji zapewniającej ochronę przeciwporażeniową,
- doprowadzenia przewodu z rur PCV umożliwiających montaż przewodów zasilających pompy oraz montaż łączników pływakowych,
- zapewnienia obsługi geodezyjnej podczas wykonywania zadania,
- wykonania pomiarów elektrycznych w miejscu wbudowania urządzenia zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 60204-1:2001,
- zagospodarowania terenu przepompowni ścieków,
- przeprowadzenia rozruch pompowni i dostarczenie wymaganej dokumentacji.

2) Materiały przeznaczone do montażu pompowni i do zagospodarowania terenu mają być dostarczone na plac budowy wskazany przez Zamawiającego.

Rozładunek jest staraniem i na koszt Wykonawcy w obrębie placu budowy w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

Zamawiający w porozumieniu z Wykonawcą minimum z 2 dniowym wyprzedzeniem ustali terminy, zakres i wskaże miejsce rozpoczęcia prac instalacyjnych.

3) Wykonawca zamówienia musi być w posiadaniu niezbędnych urządzeń i sprzętu umożliwiającego prawidłowe, dokładne i należyte wykonania prac montażowych, budowlanych, instalacyjnych i wykończeniowych.

Wykonawca zamówienia sam zapewnia należyte wyposażenie BHP i zobowiązuje się do przestrzegania przepisów BHP.

4) Zamówienie należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną i obowiązującymi przepisami.

5) Wykonawca zamówienia musi zapewnić przeszkolenie obsługi Zamawiającego minimum 4 osoby, pozwalające na sprawną pracę z przepompownią ścieków Dębowiec.

V. Wymagania organizacyjne:

- przed przystąpieniem do robót Wykonawca Zamówienia – kierownik robót powiadomi właściciela działki o zamiarze rozpoczęcia prac, spisie z Zamawiającym protokół przekazania terenu. Uprawniony kierownik z ramienia Wykonawcy spisie oświadczenie o przejęciu obowiązków kierownika robót montażu pompowni ścieków, wykonania instalacji, zagospodarowania terenu.

- Wykonawca robót zapewni nadzór techniczny oraz obsługę geodezyjną zamówienia, nadzór nad pracownikami w zakresie porządku i dyscypliny pracy, koordynację działań ewentualnych podwykonawców, zapewni pracownikom warunki socjalne, zabezpieczy zaplecze budowy, oznakuje i zabezpieczy teren wykonywania prac.

- Wykonawca jest odpowiedzialny za jakości, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia.

- Kierownicy robót zobowiązani są do dokonania wpisów do dziennika budowy.

VI. Warunki gwarancji i serwisu:

Wykonawca udzieli Zamawiającemu minimum **24 miesięcy gwarancji** na: przepompownie ścieków PS 2 Dębowiec wraz z zagospodarowaniem terenu i podpięcie do systemu sterowania.

Okres gwarancji obejmuje cały przedmiot zamówienia - zarówno materiały, dostawę i montaż pompowni, system sterowania, prace budowlane, instalacyjne i wykończeniowe. Okres gwarancji liczony jest od daty podpisania (bez uwag) protokołu końcowego.

Usterki na pisemne lub telefoniczne zgłoszenie Zamawiającego będą załatwiane przez Wykonawcę w terminie do 48 godzin od zgłoszenia.

VII. Do oferty przetargowej Wykonawcy ubiegający się o zamówienie musi załączyć w języku polskim specyfikacje zawierające opis: materiałów, urządzeń, (z podaniem ich producentów), które zamierza wykorzystać w trakcie realizacji zamówienia, świadectwa dopuszczenia stosowania w budownictwie, aprobaty techniczne, deklaracje zgodności, opis podpięcia do systemu sterowania i monitoringu.

Wszędzie tam gdzie w dokumentacji projektowej, przedmiarach robót do opisu zastosowanych materiałów lub innej części zamówienia użyto nazwy marki/producenta przyjmuje się, że mogą być zastosowane rozwiązania równoważne (nie gorsze) lub lepsze. Wskazane marki czy producenta ma charakter jedynie przykładowy i użyte jest w celu określenia standardów, jakości i klasy wymaganych w odniesieniu do stosowanych materiałów.

Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania materiałów zamiennych.

VIII. Informacja na temat możliwości powierzenia przez Wykonawcę wykonania części prac lub w całości zamówienia podwykonawcom:

Wykonawca może powierzyć wykonanie części lub całości niniejszego zamówienia podwykonawcom. W takim przypadku zobowiązany jest do wskazania w formularzu ofertowym części zamówienia, której wykonanie

zamierza powierzyć podwykonawcom, lub powiadomić Zamawiającego o tym fakcie w trakcie realizacji inwestycji w formie pisemnej. Nadzór nad pracami podwykonawców sprawuje Wykonawca zamówienia.

XI. Warunkiem odbioru robót będzie:

1. Pozytywny wynik próby rozruchu przepompowni ścieków PS 2 - potwierdzone protokołem.
2. Sprawne działanie systemu sterowania i wizualizacji przepompowni ścieków PS 2- potwierdzone protokołem.
3. Przekazanie wszystkich wymaganych protokołów odbioru, wraz z badaniami elektrycznymi instalacji, operatem geodezyjnym i mapami geodezyjnymi,
4. Spisanie protokołu końcowego stwierdzającego należyte i zgodne z wymaganiami wykonanie wszystkich robót będących zakresem zamówienia leżących po stronie Wykonawcy.
5. Potwierdzenie dokonania wszelkich formalności związanych z dostarczeniem energii elektrycznej.
6. Przekazanie Zamawiającemu na dostarczone materiały certyfikatów, deklaracji zgodności, świadectwa jakości, dokumentacji DTR, gwarancji i instrukcji, świadectwa dopuszczenia stosowania w budownictwie, aprobaty techniczne – wszystkie dokumenty muszą być w języku polskim.

Wymagania dodatkowe:

urządzenie powinno posiadać dokumentację techniczno – ruchową DTR w języku polskim, która zawiera:

- instrukcję montażu i eksploatacji w tym sposób postępowania w sytuacjach awaryjnych oraz wykaz części zamiennych,
- instrukcję obsługi sterownika,
- schemat elektryczny szafy sterowniczej,
- rysunek złożeniowy,
- rysunek rozmieszczenia elementów na drzwiach szafy sterowniczej,
- kartę identyfikacyjną zestawu,
- kartę gwarancyjną,
- deklarację zgodności,
- rzeczywista charakterystykę hydrauliczną,

XII. Rozliczenie za wykonanie obiektu (bez zastrzeżeń), odbędzie się po dostarczeniu przez Wykonawcę zamówienia fakturę VAT z podanym kontem bankowym. Faktura powinna być z 30 dniowym terminem płatności.

UWAGI:

- **Złożenie oferty jest jednoznaczne z akceptacją w całości warunków zawartych w niniejszej specyfikacji, jako wyłącznej podstawy przetargu.**
- **Od uczestników oczekuje się starannego zapoznania się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz zdobycia wszelkich informacji, które mogą być konieczne do przygotowania oferty i podpisania umowy.**
- **Zamawiający odrzuci oferty zgodnie z art. 89 i art. 90 ustawy Prawo zamówień publicznych,**
- **Zamawiający dokona wykluczenia wykonawców zgodnie z treścią art. 24 ust 1 i 2 a w szczególności tych, którzy nie złożyli wraz z ofertą oświadczeń i dokumentów określonych w pkt. 1.11 po uprzednim wyczerpaniu procedury określonej w art. 26 ust. 3 oraz art. 87 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.**
- **Oferty wykonawców, którzy zostali wykluczeni traktowane będą, jako odrzucone.**
- **Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane ze sporządzeniem i złożeniem oferty oraz podpisaniem umowy.**
- **Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.**

1.4. Oznaczenie według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

45232423-3 Roboty budowlane w zakresie przepompowni ścieków,

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne,
45111240-2 Roboty w zakresie odwadniania gruntu,
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków,
45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych,
45311200-2 - Roboty w zakresie instalacji elektrycznych.

1.5. Termin wykonania zamówienia

Zamówienie należy wykonać w terminie od dnia 15.10.2012 r.

1.6. Oferty wariantowe i oferty częściowe

1. Zamawiający nie dopuszcza składanie ofert wariantowych.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania oferty częściowej.

1.7. Informacja na temat umowy ramowej

Postępowanie nie dotyczy zawarcia umowy ramowej.

1.8. Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 Ustawy Pzp.

1.9. Informacja o przewidywanym wyborze najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

1.10. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

1. Spełniają warunki określone w art. 22 ust 1. ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, w szczególności dotyczące:

a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,

b) posiadania wiedzy i doświadczenia,

Zamawiający stwierdzi, iż Wykonawca spełnił warunki w zakresie wiedzy i doświadczenia:

Jeśli wykaże, że w ciągu ostatnich 5 lat przed wszczęciem postępowania o udzielenia niniejszego zamówienia, a jeśli okres działalności Wykonawcy jest krótszy to w okresie tej działalności, co najmniej dwóch różnych dostaw i montażu przepompowni ścieków o wartości nie mniejszej niż 50 000 PLN każda pompownia. W celu potwierdzenia spełnienia niniejszego warunku Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć:

- wykaz wykonanych zamówień w okresie ostatnich 5 lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania, sporządzony według wzoru stanowiącego załącznik nr 5.

Wykonawca załącza do dokumentacji ofertowej dokumenty potwierdzające, że te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

c) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonywania niniejszego zamówienia,

Warunek ten zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca:

- wskaże osobę odpowiedzialną za roboty montażowe, zagospodarowanie terenu, nadzór, posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi,
- wskaże osobę odpowiedzialną za wykonanie wszystkich robót elektro - energetycznych, (łącznie z przeprowadzeniem pomiarów elektrycznych), posiadającą uprawnienia do kierowania robotami elektro - energetycznymi,

Wykonawca musi przedstawić informacje na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnego do wykonania zamówienia, które to osoby powinny posiadać:

- wykształcenie techniczne, wymagane kwalifikacje i uprawnienia.

Osoby te muszą uczestniczyć, kierować i prowadzić nadzór nad robotami branżowymi w trakcie realizacji zamówienia.

d) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

2. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

Uwaga:

Zgodnie z art. 26 ust. 2b Ustawy Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonywania zamówienia lub zdolności finansowej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączącego go z innymi stosunków. Wykonawca w tej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

1.11. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu

1. Oświadczenie o nie podleganiu wykluczeniu zgodnie z art. 24 ust 1 ustawy Pzp na formularzu będącym załącznikiem nr 3 do SIWZ.
2. Oświadczenie o spełnieniu warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp na formularzu będącym załącznikiem nr 4 do SIWZ.
3. Wykaz wykonanych usług, określonych w punkcie 1.10, punkt 1 b. SIWZ, w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składanie ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców, oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że usługi te zostały wykonane należycie. Wzór wykazu stanowi załącznik nr 5 do SIWZ.
4. Wykaz osób, o których mowa w punkcie 1.10, punkt 1c. SIWZ, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonywania zamówienia, a także zakresu wykonanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie dysponowania tymi osobami. Wzór wykazu stanowi załącznik nr 6 do SIWZ.
5. Oświadczenie załącznik nr 7.
6. Parafowana umowa – załącznik nr 8.
7. Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2 Ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w przypadku osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust.1 pkt. 2 Ustaw Pzp.
8. Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłatami podatków, lub zaświadczenia, że 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.
9. Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłatami składek na

ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że 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.

10. Zasady składania ofert przez podmioty występujące wspólnie:

- Podmioty zobowiązane są do złożenia wraz z ofertą pełnomocnictwa do reprezentowania wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
- wymagane oświadczenie i dokumenty wykazane w pkt.1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 i 10 powinny być złożone przez każdy z podmiotów.

11. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

Wykonawcy tacy zamiast dokumentów określonych w punktach 7, 8 i 9 niniejszego rozdziału składają dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym mają siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- a) nie otwarto ich likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Dokument nie może być wystawiony wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
- b) nie zalegają z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenia społeczne, zdrowotne albo że, uzyskali przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu. Dokument nie może być wystawiony wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- c) nie orzeczono wobec nich zakazu ubiegania się o zamówienie. Dokument nie może być wystawiony wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

11. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

- a) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie winni ustanowić Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarci umowy w sprawie zamówienia publicznego. Takie pełnomocnictwo musi być podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania wszystkich Wykonawców.
- b) Dokument pełnomocnictwa musi zawierać: nazwę postępowania, co do którego się odnosi, precyzować zakres umocowania, wskazać pełnomocnika, wyliczyć wszystkich Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia. Dokument winien być podpisany przez wszystkich Wykonawców.
- c) Dokument pełnomocnictwa musi zostać złożony jako część oferty. Wymagany jest oryginał pełnomocnictwa.
- d) W przypadku wyboru jako najkorzystniejszej oferty podmiotu, o którym mowa w niniejszym rozdziale, ostateczną umowę będą podpisywać przedstawiciele wszystkich podmiotów tworzących dany podmiot, a podmioty te będą ponosić solidarną odpowiedzialność za wykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia.
- e) W przypadku wyboru takiej oferty Zamawiający przed podpisaniem umowy o udzieleniu zamówienia publicznego będzie żądał umowy regulującej współpracę tych podmiotów, która powinna określać co najmniej: zobowiązanie do realizacji przedsięwzięcia gospodarczego obejmującego swoim zakresem realizację przedmiotu zamówienia; określenie zakresu działania poszczególnych stron umowy; czas obowiązywania umowy, który nie może być krótszy niż okres obejmujący realizację zamówienia oraz zasady dokonywania rozliczeń.
- f) Zaleca się, aby Pełnomocnikiem był jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem Wykonawców. Wobec powyższego, w ofercie powinien być podany adres do korespondencji i kontakt telefoniczny z Pełnomocnikiem.

12. Na materiały będące przedmiotem zamówienia każdy Wykonawca wraz z ofertą musi dostarczyć: świadectwa dopuszczenia stosowania w budownictwie, aprobaty techniczne i deklaracje zgodności na te materiały.

13. Dokumenty, o których mowa w rozdziale 1.11 są składane w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem (na każdej stronie dokumentu) przez Wykonawcę.

Poświadczenie powinno zawierać adnotację „poświadczam za zgodność z oryginałem” lub „ za zgodność z oryginałem” oraz podpis osoby uprawnionej.

1.12. Sposób dokonania oceny wymaganych warunków

Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu na podstawie złożonych wraz z oferta oświadczeń i dokumentów według formuły spełnia/nie spełnia.

1.13. Jedna oferta

Każdy Wykonawca przedłoży tylko jedną ofertę, sam lub jako Wykonawca składający ofertę wspólnie. Wykonawca, który przedkłada lub partycypuje w więcej niż jednej ofercie spowoduje, że wszystkie oferty z udziałem tego wykonawcy zostaną odrzucone.

1.14. Koszty udziału w przetargu

Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i przedłożeniem oferty.

2. Wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

2.1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Nie pobiera się zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

3. Przygotowanie ofert

3.1 Język ofert

Wszystkie dokumenty dotyczące oferty powinny być sporządzone w języku polskim (art. 9 ust. 2 Pzp).

3.2. Dokumenty składne wraz z ofertą

Kompletna oferta musi zawierać:

1. Formularz oferty - załącznik nr 1 do SIWZ. Wymagana forma dokumentu – oryginał.
2. Formularz cenowy -załącznik nr 2 do SIWZ. Wymagana forma dokumentu – oryginał.
3. Pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawców w postępowanie albo w postępowaniu i zawarciu umowy w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia. Wymagana forma dokumentu – oryginał lub kopia potwierdzona przez notariusza.
4. Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia sporządzone według wzoru stanowiącego – załącznik nr 3 do SIWZ.
5. Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu sporządzone według wzoru stanowiącego – załącznik nr 4 do SIWZ.
6. Wykaz wykonanych zamówień, określonych w pkt. 1.10, punkt 1b) SIWZ, sporządzone według wzoru stanowiącego – załącznik nr 5 do SIWZ.
7. Dokumenty potwierdzające, że zamówienie wymienione w załączniku 5 do niniejszej SIWZ zostały wykonane należycie.
8. Wykaz osób, określonych w pkt. 1.10, punkt 1c) SIWZ, sporządzone według wzoru stanowiącego – załącznik nr 6 do SIWZ oraz dokumenty potwierdzające kwalifikacje zawodowe.
9. Oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wszelkie wymagane ustawowo uprawnienia niezbędne do wykonania przedmiotu niniejszego postępowania, sporządzone według wzoru stanowiącego – załącznik nr 7 do SIWZ.
10. Parafowany wzór umowy - załącznik nr 8 do SIWZ.
11. Pozostałe oświadczenia i dokumenty wymienione w pkt. 1.11 SIWZ.
12. Opis materiałów, urządzeń i maszyn (z podaniem ich producentów), jakie będą wykorzystane w trakcie realizacji inwestycji – w języku polskim.

13. Aprobaty techniczne, gwarancje, deklaracje zgodności na materiały instalacyjne - w języku polskim,
14. Opis podpięcia do systemu sterowania i wizualizacji w języku polskim.

Załączniki składające się na ofertę powinny być wypełnione na formularzach Zamawiającego lub mogą być wypełnione na formularzach sporządzonych przez Wykonawcę, pod warunkiem, że ich treść, opisy kolumn i wierszy odpowiadać będą formularzom określonym przez Zamawiającego w SIWZ.

Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawione w formie oryginałów lub poświadczonych przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kopii, natomiast w przypadku pełnomocnictwa, w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie. Oświadczenia sporządzone na podstawie wzorów stanowiących załączniki do SIWZ powinny być złożone w formie oryginału.

3.3. Sposób obliczenia ceny oferty

Należy podać cenę netto i brutto w PLN pisemnie jak i słownie za realizację przedmiotu zamówienia określonego w punkcie 1.3 SIWZ, z wyszczególnionym podatkiem VAT. Jest to cena ryczałtowa. Cena musi uwzględnić wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca.

Cenę za wykonanie poszczególnych rodzajów robót według dokumentacji, SIWZ i przedmiaru robót, należy przedstawić w „Formularzu cenowym” – załącznik nr 2 SIWZ, Wykonawca musi wypełnić wszystkie pozycje. Ogólną wartość należy przenieść do „Formularza ofertowego” – załącznik nr 1.

Przedmiar robót należy traktować jedynie pomocniczo – wyliczona cena jest ceną ryczałtową i nie będzie zmieniana bez względu na ewentualne różnice pomiędzy przedmiarem, dokumentacją a robotami wykonanymi w rzeczywistości.

Wycena za obiekt PS 2 będzie obowiązywała przez cały okres obowiązywania umowy.

Obliczenie wykonać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Podana przez Wykonawcę cena ofertowa, w każdym przypadku będzie przyjmowana przez Zamawiającego jako składowa wszystkich kosztów związanych z realizacją zamówienia i będzie obowiązywać przez cały okres jego realizacji.

Cena może być tylko jedna za oferowany przedmiot zamówienia, nie dopuszcza się wariantowości cen.

Cena nie ulega zmianie przez okres ważności ofert (związania ofertą).

Rozliczenie robót nastąpi po zakończeniu i bezusterkowym odbiorze całości zadania.

3.4. Waluta oferty

Cena całkowita zostanie podana przez Wykonawcę w całości w walucie polskiej.

3.5. Forma przygotowania i podpisanie ofert

1. Wykonawca przygotowuje jeden komplet dokumentów, z których składa się oferta sporządzona zgodnie z załączonym do SIWZ wzorem **formularza ofertowego** oraz załączniki.
Treść złożonej oferty musi odpowiadać SIWZ.
2. Oferta powinna być napisana czytelnie, na maszynie (komputerze) lub nieścieralnym atramentem w języku polskim oraz podpisana przez osobę lub osoby należycie upoważnione do jej podpisania. Wszystkie **stronice oferty powinny być ponumerowane**, a te, na których zostały dokonane poprawki powinny być parafowane przez osobę (lub osoby) która podpisuje ofertę. Jeżeli oferta podpisana jest przez pełnomocnika, do oferty winno być załączone stosowne pełnomocnictwo. Pełnomocnictwo musi być przedstawione w formie oryginału. **Wszystkie strony oferty powinny być trwale spięte.**
3. Załączone do oferty dokumenty powinny być przedstawione w oryginale lub jako kopia poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub jego upoważnionego przedstawiciela.

- Oferta nie może zawierać zmian ani uzupełnień z wyjątkiem tych, które wynikają z instrukcji wydanych przez Zamawiającego, lub które są konieczne do korekty błędów popełnionych przez wykonawcę. W tym przypadku dokonane korekty powinny być opatrzone datą oraz parafowane przez osobę lub osoby podpisujące ofertę.
- W odniesieniu do dokumentów zawierających informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca winien złożyć w ofercie zastrzeżenie, że informacje te nie mogą być udostępnione. Zastrzeżone informacje winny stanowić oddzielną część składanej oferty. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust.4 Pzp.

4. Składanie ofert

4.1 Oznaczenie ofert

- Oferta będzie zaadresowana do Zamawiającego na adres podany w pkt. 4.2. i zewnętrznie opatrzona ostrzeżeniem, aby **nie otwierać jej przed określoną poniżej godziną i datą otwarcia oraz napisem: Oferta przetargowa na:**

Dostawę i zabudowę przepompowni ścieków sanitarnych PS 2 w miejscowości Dębowiec wraz z wykonaniem instalacji elektrycznej i zagospodarowaniem terenu przeznaczonej do realizacji zadania pn. „Budowa wodociągu i sieci kanalizacji sanitarnej dla rejonu Prudnik – Chocim – Dębowiec”.

- Oferta powinna zostać opakowana w taki sposób, aby nie można było zapoznać się z jej treścią do czasu otwarcia oferty, oraz posiadać swój identyfikator w postaci **pieczęci firmy, na której zamieszczony będzie adres i nazwa Wykonawcy.**

4.2. Miejsce, termin składania ofert

- Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego pod podanym adresem:
**Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Prudniku Jednoosobowa Spółka Gminy Prudnik z o. o.
ul. Poniatowskiego 7 – sekretariat, 48 – 200 Prudnik**

W nieprzekraczalnym terminie:

Do dnia:	31.07.2012	Do godziny:	10:00
-----------------	-------------------	--------------------	--------------

- Zamawiający może przesunąć termin składania ofert ogłaszając zmianę zgodnie z punktem 4.6. W tym przypadku wszelkie prawa i obowiązki Zamawiającego i Wykonawców, uprzednio odnoszące się do wcześniejszego terminu składania ofert, odnoszą się do nowego terminu składania ofert.

4.3. Oferty złożone po terminie

Oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie składania ofert, określonym w punkcie 4.2., zostaną zwrócone Wykonawcom bez otwierania, po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.

4.4. Zmiana lub wycofanie ofert

- Wykonawcy mogą zmienić lub wycofać swoje oferty za pomocą pisemnego zawiadomienia przekazanego przed terminem składania ofert określonym w punkcie 4.2.
- Zmiany, poprawki lub modyfikacje złożonej oferty muszą być złożone w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty (punkt 4.1). Odpowiednio opisane koperty (paczki) zawierające zmiany należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem: "ZMIANA". W przypadku złożenia kilku "ZMIAN" kopertę (paczkę) każdej "ZMIANY" należy dodatkowo opatrzyć napisem "ZMIANA nr.....".

3. Wycofanie złożonej oferty następuje poprzez złożenie pisemnego powiadomienia podpisanego przez przedstawiciela Wykonawcy. Wycofanie należy złożyć w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu ofert (punkt 4.1). Odpowiednio opisaną kopertę (paczkę) zawierającą powiadomienie należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "WYCOFANIE".
4. Żadna oferta nie może być zmieniona po terminie składania ofert.

4.5. Wyjaśnienia treści materiałów przetargowych

1. Wykonawca może zwrócić się na piśmie, faksem lub drogą elektroniczną na adres Zamawiającego, z prośbą o udzielenie wyjaśnień związanych z treścią SIWZ. Zamawiający obowiązany jest udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
2. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 1 powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpatrzenia.
3. Odpowiedzi Zamawiającego wraz z treścią pytania, lecz bez identyfikacji jego źródła zostaną zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego oraz przesłane do wszystkich uczestników, którzy otrzymali dokumenty przetargowe.
4. W przypadku kontaktu drogą elektroniczną Wykonawcy z Zamawiającym lub odwrotnie, wymagane jest przesłanie dokumentów w formie papierowej (poczta lub osobiście).

Osobą uprawnioną do udzielania informacji po stronie Zamawiającego jest:

Łukasz Merta.

Tel/fax: 77 436 2730, wew. 24, e-mail: lukaszmerita.zwik@wp.pl

Godziny w których można uzyskać informacje: 7:00 – 15:00, od poniedziałku do piątku.

Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują faksem, listownie - pisemnie, drogą elektroniczną. **Każda ze stron (na żądanie drugiej) niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.**

4.6. Poprawki dokonywane w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Przed ostatecznym terminem składania ofert Zamawiający może modyfikować, uzupełnić Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, zgodnie z art. 38 ust. 4 PZP.

Modyfikacja, uzupełnienie lub zmiany SIWZ będzie zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego oraz zostanie przesłana do wszystkich uczestników postępowania, którzy otrzymali materiały przetargowe.

Wszelkie modyfikacje, uzupełnienie i ustalenia o zmiany, w tym zmiany terminów, jak również pytania Wykonawców wraz z wyjaśnieniami i odpowiedziami stają się integralną częścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert.

W celu zapewnienia Wykonawcom odpowiedniego czasu na wzięcie pod uwagę modyfikacji podczas przygotowania ich ofert, Zamawiający przedłuży w miarę potrzeby termin składania ofert, uwzględniając art. 38 ust. 6 PZP.

5. Otwarcie ofert i ich ocena

5.1. Otwarcie ofert

Zamawiający dokona otwarcia ofert w dniu, w którym zgodnie z pkt. 4.2. upływa termin ich złożenia.

Otwarcie ofert jest jawne.

Otwarcie ofert odbędzie się w:

**Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji w Prudniku Jednoosobowa Spółka Gminy Prudnik z o.o.
ul. Poniatowskiego 7, 48 – 200 Prudnik, sala konferencyjna.**

W terminie:

W dniu	31.07.2012	O godzinie	10:10
---------------	-------------------	-------------------	--------------

5.2. Tryb otwarcia ofert

1. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
2. W trakcie publicznej sesji otwarcia ofert nie będą otwierane koperty (paczki) zawierające oferty, których dotyczy "WYCOFANIE". Takie oferty zostaną niezwłocznie zwrócone Wykonawcy.
3. Koperty (paczki) oznakowane dopiskiem "ZMIANA" zostaną otwarte przed otwarciem kopert zawierających oferty, których dotyczą te zmiany. Po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian, zmiany zostaną dołączone do oferty.
4. Nazwy i adresy Wykonawców, informacje dotyczące ceny każdej oferty, terminy wykonania zamówienia oraz okresy gwarancji i warunki płatności, zostaną ogłoszone przez Zamawiającego podczas otwarcia.
5. Zamawiający sporządzi protokół z otwarcia, zawierający informacje zgodne z punktem 5.2, podpunkt 4 oraz art. 96 Pzp.

5.3 Termin związania ofertą

1. Wykonawca będzie związany ofertą przez okres **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu na składania ofert. (art. 85 PZP).
2. W uzasadnionych przypadkach, co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zamawiający może tylko raz zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

5.4 Jawność postępowania

1. Informacje dotyczące przebiegu sprawdzenia, wyjaśnienie, oceny oraz porównanych ofert, dotyczących wyboru oferenta nie zostaną ujawnione do momentu ogłoszenia nazwy wybranego Wykonawcy (wybór najkorzystniejszej oferty).
2. Oferty wykonawców są jawne od chwili ich otwarcia. Nie będą ujawnione informacje stanowiące tajemnice przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca zastrzegł, że nie mogą być one udostępnione.

5.5. Waluta stosowana przy ocenie ofert

Ceny ofert nie mogą być podane w walucie innej niż PLN.

5.6. Ocena i wybór najkorzystniejszej ofert

1. Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które odpowiadają wymaganiom, zgodnie z punktem 5.7.
2. Oceniający oferty Zamawiający określi cenę ofertową dokonując korekty błędów, o których mowa w punkcie 5.8.
3. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku do towarów i usług w zakresie wewnątrzwspólnego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, którzy miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Wybór najkorzystniejszej oferty dokonany zostanie na podstawie następujących kryteriów wyboru określonych w ogłoszeniu o przetargu: **najniższa cena - 100 punktów**.

5. Oferta posiadająca najniższą cenę zostanie uznana za najkorzystniejszą.
6. Pozostałe oferty zostaną ocenione w następujący sposób:
Ci – ilość punktów jakie otrzyma oferta ” i ” za kryterium ”cena”.

$$Ci = \frac{\text{Cena oferowana najniższa}}{\text{Cena badanej oferty}} \times 100$$

Obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

7. Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego dodatkowych ofert.
8. Wykonawcy, składający oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

5.7. Sprawdzenie ofert i określenie ich zgodności z wymaganiami

1. Przed oceną ofert Zamawiający sprawdzi formalną stronę uczestnictwa Wykonawcy w postępowaniu i określi, czy każda z ofert spełnia wymagane warunki określone w punkcie 1.11 i 3.2, czy została ona prawidłowo podpisana oraz czy jest zgodna z wymaganiami przedstawionymi w materiałach przetargowych. Ocena zgodności ofert z treścią niniejszej SIWZ przeprowadzona zostanie wyłącznie na podstawie analizy dokumentów i oświadczeń, jakie Wykonawca zawarł w swojej ofercie.
2. Ofertę Wykonawcy, który zostanie wykluczony z postępowania na podstawie art. 24. ust. 1 i 2 Pzp uznaje się za odrzuconą.
3. **Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:**
 - jest niezgodna z ustawą,
 - jej treść nie odpowiada treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt.3 Prawo zamówień publicznych,
 - jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
 - zawiera błędy w obliczeniach,
 - Wykonawca w terminie 2 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki,
 - jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

5.8. Poprawianie omyłek

Zamawiający poprawi w ofercie następujące omyłki:

- oczywiste omyłki pisarskie,
- omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
- inne omyłki polegające na niezgodności ofert ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty obliczeniu ceny, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona,
- błędy obliczeniowe prawidłowo podanej w ofercie stawki podatku od towarów i usług, przyjmując prawidłowo obliczoną stawkę podatku od towarów i usług,
- błędne zsumowanie w ofercie wartości netto i kwot podatku od towarów i usług, przyjmując prawidłowo zsumowane wartości netto i kwoty podatku od towarów i usług, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

Nie będą poprawione następujące błędy:

- błąd polegający na zastosowaniu przy obliczeniu ceny błędnej stawki podatku od towarów i usług,
- błąd polegający na całkowitym pominięciu pozycji dostawy w tabeli obliczenia ceny wynikających z załączonego do SIWZ zestawienia.

5.9. Wyjaśnienie ofert i kontakt z Zamawiającym

1. Od czasu otwarcia ofert do czasu zawarcia umowy Wykonawca może skontaktować się z Zamawiającym, z zachowaniem zasady pisemności.
2. Przy sprawdzeniu, ocenie i porównaniu ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień, dotyczących treści złożonych ofert. Prośba o wyjaśnienie oraz odpowiedź powinny być składane z zachowaniem pisemności postępowania. Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się za pomocą faksu. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty. Każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz innych informacji przekazanych między stronami.

5.10. Zawiadomienie o wyborze oferty i podpisanie umowy

1. Przed upływem okresu związania ofertą Zamawiający niezwłocznie zawiadomi pisemnie wybranego Wykonawcę, że jego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza, a także pozostałych oferentów o dokonanym wyborze. Zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczone w siedzibie Zamawiającego na tablicy ogłoszeń, zamieszczone zostanie na stronie internetowej Zamawiającego.
2. Zawiadomienie wykonawcy o wyborze jego oferty będzie jednocześnie zaproszeniem do zawarcia umowy.
3. Umowa będzie podpisana przez Zamawiającego i wybranego Wykonawcę nie wcześniej niż po upływie 5 dni po zawiadomieniu o wyborze Wykonawcy, z wyłączeniem sytuacji, gdy zostanie wniesiony protest przez któregokolwiek z pozostałych uczestników postępowania. Wzór umowy stanowi Rozdział III do SIWZ.
4. Zamawiający informuje, że przewiduje możliwości zmiany postanowień zawartych w umowie, jeżeli zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego lub konieczność wprowadzenia zmian będzie wynikać z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
5. Wykonawcy występujący wspólnie, których oferta została uznana za najkorzystniejszą, zobowiązani są przed podpisaniem umowy na realizację niniejszego zamówienia, do zawarcia umowy konsorcjum i dostarczenia jej Zamawiającemu. Umowa konsorcjum winna zawierać:
 - a) wyszczególnienie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego,
 - b) określenie celu gospodarczego, dla którego umowa została zawarta (celem musi być zrealizowanie zamówienia),
 - c) określenie czasu obowiązywania umowy konsorcjum (co najmniej okres przed podpisaniem umowy + okres realizowania zamówienia + okres gwarancji),
 - d) określenie lidera konsorcjum (powinien min być Pełnomocnik wskazanego w ofercie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia),
 - e) wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jej członków do czasu wykonania zamówienia oraz upływu czasu rękojmi za wady,
 - f) zapis mówiący, że Wykonawca występujący wspólnie ponoszą odpowiedzialność za realizację zamówienia, za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia.
6. Umowa zostanie zawarta w formie pisemnej po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania. O miejscu i terminie podpisania umowy Zamawiający powiadomi wybranego Wykonawcę.
7. W przypadku, gdy okaże się, że Wykonawca, którego oferta została wybrana będzie uchylał się od zawarcia umowy Zamawiający może wybrana ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba, że zachodzi jedna z przesłanek unieważnienia postępowania.

5.11 Środki ochrony prawnej

1. Informacje ogólne

Każdemu Wykonawcy oraz innym osobom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy przysługuje środek ochrony prawnej, którym jest protest.

Środek ochrony prawnej, przysługuje:

- a. Wykonawcom,
- b. innym osobom, o których mowa w art. 179 ust. 1 Pzp,
- c. organizacjom zrzeszającym Wykonawców, o których mowa w art. 179 ust. 2 Pzp.

Środek ochrony prawnej przysługuje również Zamawiającemu.

2. Protest.

Wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, czynności podjętych przez Zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez Zamawiającego czynności, od której jest obowiązany na podstawie ustawy, można wznieść protest do Zamawiającego na zasadach określonych w art. 180-183 Pzp.

3. Odwołania.

Odwołanie przysługuje od rozstrzygnięcia protestu dotyczącego:

- opisu sposobu oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu,
- wykluczeniu wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia,
- odrzucenia oferty.

Zasady, terminy oraz sposób korzystanie ze środków ochrony prawnej szczegółowo regulują przepisy działu VI ustawy – Środki ochrony prawnej (art. 179-198 PZP).

6. Unieważnienie postępowania

Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania na podstawie art. 93 Pzp.

O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich wykonawców którzy:

- 1) ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przez upływem terminu składania ofert.
- 2) złożyli oferty – w przypadku niezważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert – podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający na wniosek Wykonawcy, który ubiegał się o udzielenie zamówienia, zawiadamia o wszczęciu kolejnego postępowania, które będzie dotyczyć tego samego przedmiotu zamówienia lub obejmie ten sam przedmiot zamówienia.

7. Załączniki do SIWZ

L.P.	OZNACZENIE ZAŁĄCZNIKA	NAZWA ZAŁĄCZNIKA
1	Załącznik nr 1	Formularz oferty
2	Załącznik nr 2	Formularz cenowy
3	Załącznik nr 3	Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia
4	Załącznik nr 4	Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału
5	Załącznik nr 5	Wzór wykazu wykonanych przez Wykonawcę dostaw) wraz z dokumentami potwierdzającymi, że zamówienia zostały wykonane należycie

6	Załącznik nr 6	Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia
7	Załącznik nr 7	Oświadczenie Wykonawcy
8	Załącznik nr 8	Wzór umowy
9	Załącznik nr 9	Projekt Budowlano – Wykonawczy. Pompowni ścieków PS2- Dębowiec
10	Załącznik nr 10	Przedmiar robót – pompownia ścieków PS 2 Dębowiec
11	Załącznik nr 11	Schemat zasilania elektrycznego przepompowni ścieków PS 2 Dębowiec

DZIAŁ II. WZORY FORMULARZY

Załącznik nr 1 do SIWZ

..... dnia
miejsowość

FORMULARZ OFERTY

DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO NA:

Zadanie: Dostawę i zabudowę przepompowni ścieków sanitarnych PS 2 w miejscowości Dębowiec wraz z wykonaniem instalacji elektrycznej i zagospodarowaniem terenu przeznaczonej do realizacji zadania pn. „Budowa wodociągu i sieci kanalizacji sanitarnej dla rejonu Prudnik – Chocim – Dębowiec”.

Biuletyn Zamówień Publicznych NR 252244 - 2012 z dnia 16.07.2012 r.

1. **ZAMAWIAJĄCY:** Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Prudniku Jednoosobowa Spółka Gminy Prudnik z o o. ul. Poniatowskiego 1, 48-200 Prudnik.

2. **WYKONAWCA**

Niniejsza oferta zostaje złożona przez¹:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy (ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)
		Nr telefonu: Nr faksu:

3. ADRES PEŁNOMOCNIKA DO KORESPONDENCJI

Lp.	Nazwa(y) Pełnomocnika (ów)	Adres(y) Pełnomocnika(ów)
		Nr telefonu: Nr faksu:

¹ Wykonawca modeluje tabelę poniżej w zależności od swego składu.

4. OSOBY UPRAWNIONE DO KONTAKTÓW Z ZAMAWIAJACYM

Imię i nazwisko osoby uprawnionej do kontaktów	
Adres	
Nr telefonu	
Nr faksu	
Adres e-mail	

5. Ja (my) niżej podpisany(i) oświadczam(y), że:

- (1) Zapoznałem (liśmy) się z treścią SIWZ dla niniejszego zamówienia i akceptuję (jemy) ją bez ograniczeń;
- (2) Akceptuję(my) termin wykonania zamówienia oraz warunki płatności określone przez Zamawiającego w SIWZ;
- (3) Gwarantuję(jemy) wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią: SIWZ, wyjaśnień do SIWZ oraz jej modyfikacji;
- (4) Cena oferty za realizację niniejszego zamówienia wynosi bez podatku VAT :
..... PLN
(słownie PLN:) plus
należny podatek VAT% w wysokości PLN,
(słownie PLN:.....)
co czyni łącznie **całkowitą cenę oferty (z podatkiem VAT) :** PLN
(słownie PLN.....);
- (5) Okres gwarancji
- (6) Usterki będą załatwiane w terminie do 48 godzin od momentu zgłoszenia.
- (7) Zamówienie wykonamy w terminie **do dnia 15.10.2012 r.**
- (8) Niniejsza oferta jest ważna przez **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- (9) W przypadku uznania mojej (naszej) oferty za najkorzystniejszą, umowę zobowiązujemy się zawrzeć w miejscu i terminie, jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego.
- (10) Składam,(y) niniejszą ofertę *[we własnym imieniu] / [jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia]*².
- (11) Oświadczamy, że załączony do SIWZ projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- (12) Oświadczamy, że żadne z informacji zawartych w ofercie nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji / wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania² :

² wykonawca usuwa niepotrzebne

L.p.	Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji	Strony w ofercie (wyrażone cyfrą)	
		od	do
a)			
b)			

(13) Nie zamierzam(y) powierzać do wykonania żadnej części niniejszego zamówienia / następujące części niniejszego zamówienia zamierzam(y) powierzyć/ podwykonawcom²

L.p.	Nazwa części zamówienia
a)	
b)	

(14) Oferta została złożona na stronach, kolejno ponumerowanych od nr..... do nr.....;

(15) Załącznikami do niniejszej oferty są:

.....

6. PODPIS(Y):

Nazwa Wykonawcy	Imię i nazwisko osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawców	Miejscowość i data

² wykonawca usuwa niepotrzebne

FORMULARZ CENOWY

WYCENA OFERTY PRZETARGOWEJ DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO NA:

Zadanie: Dostawę i zabudowę przepompowni ścieków sanitarnych PS 2 w miejscowości Dębowiec wraz z wykonaniem instalacji elektrycznej i zagospodarowaniem terenu przeznaczonej do realizacji zadania pn. „Budowa wodociągu i sieci kanalizacji sanitarnej dla rejonu Prudnik – Chocim – Dębowiec”.

WYKONAWCA:

Lp.	Nazwa Wykonawcy(ów)	Adres Wykonawcy

Wycena poszczególnych prac przy realizacji zamówienia dla przepompowni PS 2 Dębowiec

Lp.	1	2	3	4
	RODZAJ ROBÓT DO WYKONANIA	WARTOŚĆ NETTO [zł]	PODATEK VAT [zł]	WARTOŚĆ BRUTTO [zł]
1	ROBOTY ZIEMNE			
2	MONTAŻ POMPOWNI			
3	ROBOTY DROGOWE, ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
4	PODIĘCIE DO SYSTEMU MONITORINGU I WIZUALIZACJI			
5	*			
6	*			
7	RAZEM			

* inne prace/roboty nie wymienione w przedmiarach robót (dokumentacji wykonawczej)

....., dnia2012 r.
miejscowość

.....
podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

Załącznik nr 3 do SIWZ

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
o braku podstaw do wykluczenia**

Ja/My niżej podpisani

Nazwa Wykonawcy.....

Adres Wykonawcy.....

Działając w imieniu i na rzecz (nazwa /firma/ i adres Wykonawcy)

.....
.....
.....
.....

oświadczam/y, iż brak jest podstaw do wykluczenia w/w Wykonawcy z postępowania pn: Dostawę i zabudowę przepompowni ścieków sanitarnych PS 2 w miejscowości Dębowiec wraz z wykonaniem instalacji elektrycznej i zagospodarowaniem terenu przeznaczonej do realizacji zadania pn. „Budowa wodociągu i sieci kanalizacji sanitarnej dla rejonu Prudnik – Chocim – Dębowiec”.

w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.).

Na potwierdzenie spełnienia wyżej wymienionych warunków do oferty załączam(y) wszelkie dokumenty wskazane przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

....., dnia2012 r.
miejscowość

.....
podpis/y osoby/osób uprawnionej/ych
do reprezentowania Wykonawcy

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu pn.:

Dostawę i zabudowę przepompowni ścieków sanitarnych PS 2 w miejscowości Dębowiec wraz z wykonaniem instalacji elektrycznej i zagospodarowaniem terenu przeznaczonej do realizacji zadania pn. „Budowa wodociągu i sieci kanalizacji sanitarnej dla rejonu Prudnik – Chocim – Dębowiec”.

Ja/My niżej podpisani

Nazwa Wykonawcy.....

Adres Wykonawcy.....

Działając w imieniu i na rzecz (nazwa /firma/ i adres Wykonawcy)

.....
.....
.....
.....

Oświadczamy, że zgodnie z art. 22 ust. Ustawy Prawo Zamówień Publicznych:

1. Posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
2. Posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie.
3. Dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania danego zamówienia lub *przedstawiamy pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia.**
4. Spełniamy warunki dotyczące sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Na potwierdzenie, dołączamy odpowiednie dokumenty potwierdzające prawdziwość kwestii zawartych w oświadczeniu, wszystkie informacje są zgodne z prawdą.

....., dnia2012 r.
miejscowość

.....
podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

Załącznik nr 5 do SIWS

Wykaz wykonanych usług w zakresie niezbędnych do wykonania spełnienia warunków wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców.

WYKONAWCA:

Lp.	Nazwa Wykonawcy(ów)	Adres Wykonawcy

WYKAZ ROBÓT (DOSTAW)

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Stosownie do treści punkt. 1.10, punkt 1 b. SIWZ wykonałem (wykonaliśmy) następujące dostawy:

L.p.	Nazwa inwestycji	Wartość brutto	Data wykonania (dostawa z montażem)		Odbiorca (nazwa, adres, nr tel. do kontaktu)	Nazwa Wykonawcy	Uwagi
			Rozpoczęcie (miesiąc i rok)	Zakończenie (miesiąc i rok)			
1.							
2.							

Uwaga: Wykonawca jest zobowiązany **dostarczyć dokumenty potwierdzające, że wskazane inwestycje zostały wykonane należycie**. Brak dokumentu lub dokument niepotwierdzający należytego wykonania danej inwestycji skutkuje nie zaliczeniem jej przez Zamawiającego, jako spełniającej warunek postawiony w punkt. 1.10, punkt 1 b. SIWZ.

PODPIS(Y):

Nazwa Wykonawcy	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

Wykaz osób kierujących pracami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, wykształcenia i doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności w zamówieniu.

WYKONAWCA:

Lp.	Nazwa Wykonawcy(ów)	Adres Wykonawcy

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Przy realizacji zamówienie uczestniczyć będą następujące uprawnione osoby:

Imię i nazwisko	Wykształcenie	Posiadane uprawnienia i kwalifikacje zawodowe	Przewidziany zakres czynności

PODPIS(Y):

Nazwa Wykonawcy	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

OŚWIADCZENIE

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego:

Przedmiot zamówienia: Dostawę i budowę przepompowni ścieków sanitarnych PS 2 w miejscowości Dębowiec wraz z wykonaniem instalacji elektrycznej i zagospodarowaniem terenu przeznaczonej do realizacji zadania pn. „Budowa wodociągu i sieci kanalizacji sanitarnej dla rejonu Prudnik – Chocim – Dębowiec”.

Oświadczam, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności osoby wskazane w WYKAZIE OSÓB posiadają wszelkie wymagane ustawowo uprawnienia niezbędne do wykonania przedmiotu niniejszego postępowania.

Oświadczam, że jestem w posiadaniu niezbędnych, sprawnych urządzeń i sprzętu, niezbędnych do należytego wykonania prac objętych przedmiotem zamówienia.

....., dnia2012 r.

miejscowość

.....
podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

DZIAŁ III. WZORY UMOWY

Załącznik nr 8 do SIWZ

Wzór umowy

W dniu2012 r. w **Prudniku pomiędzy Zakładem Wodociągów i Kanalizacji Prudniku Jednoosobowa Spółka Gminy Prudnik z o.o.**, mającym siedzibę w Prudniku, ul. Poniatowskiego 1, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym w Opolu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS: 0000100300, kapitał zakładowy: 20 488 650, 00 PLN, zwanym dalej **”Zamawiającym”** reprezentowanym przez:

Członka Zarządu, Dyrektora Spółki:.....

a....., z siedzibą w
zarejestrowaną w
wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr:, zwanym w dalszej części **”Wykonawcą”**
reprezentowaną przez:.....

została zawarta umowa o następującej treści:

§1

1. Zamawiający zamawia a Wykonawca zobowiązuje do wykonania zadania pn.:

Dostawę i budowę przepompowni ścieków sanitarnych PS 2 w miejscowości Dębowiec wraz z wykonaniem instalacji elektrycznej i zagospodarowaniem terenu przeznaczony do realizacji zadania pn. „Budowa wodociągu i sieci kanalizacji sanitarnej dla rejonu Prudnik – Chocim – Dębowiec”.

Integralne części składowe niniejszej umowy stanowią:

- a) Oferta Wykonawcy,
- b) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami.

2. Zamówienie należy wykonać w terminie **do dnia 15.10.2012 r.**

§2

1. Termin o którym jest mowa w §1 może być niedotrzymany w przypadku pojawienia się tzw. siły wyższej uniemożliwiającej wykonania przedmiotu umowy. Poprzez siłę wyższą strony rozumieją zdarzenia zewnętrzne, które mają charakter nadzwyczajny, których strony nie mogły przewidzieć w chwili zawierania umowy oraz których wystąpieniu nie mogły zapobiec – do tej kategorii należą przede wszystkim katastrofy przyrodnicze np. powódź, huragan, trzęsienie ziemi lub nadzwyczajne zaburzenia życia zbiorowego np. strajki - to termin wykonania UMOWY zostanie wydłużony o okres, który realizacja UMOWY nie była możliwa.

2. Strona, której to będzie dotyczyć, poinformuje w formie pisemnej drugą Stronę o zaistnieniu siły wyższej, niezwłocznie po pojawieniu się siły wyższej. Jeżeli zdarzenie siły wyższej będzie trwać dłużej niż czternaście kolejnych dni, Strony spotkają się i omówią niezbędne działania, które należy podjąć.

§3

1. Przedmiotem zamówienia jest dostarczenie i budowa fabrycznie nowej, wolnej od wad fizycznych i prawnych przepompowni ścieków PS 2 w miejscowości Dębowiec. Po stronie Wykonawcy zamówienia jest wykonanie wewnętrznej instalacji elektrycznej i podłączenie jej do złącza kablowego, wraz z przeprowadzeniem wszelkich niezbędnych formalności z zakładem energetycznym.

2. Zadaniem Wykonawcy jest podłączenie pompowni ścieków do systemu sterowania i wizualizacji jaki posiada Zamawiający. System pracować powinien poprzez transmisje danych GSM/GPRS.

3. Szczegółowy zakres robót opisano w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówiono, w dokumentacji projektowej, przedmiarach robót i wytycznych wykonawczych.
4. Wykonawca zamówienia ma obowiązek dostarczyć Zamawiającemu na materiały instalacyjne, urządzenia i maszyny będące przedmiotem zamówienia: świadectwa dopuszczenia stosowania w budownictwie, aprobaty techniczne, deklaracje zgodności, instrukcje i gwarancje na zainstalowane urządzenia, dokumentacje DTR- wszystko w języku polskim
5. Wykonawca oświadcza, że jako przedsiębiorca zawodowo trudni się działalnością będącą przedmiotem umowy.

§4

1. Wykonawca wykona przedmiot umowy własnymi siłami, bez udziału podwykonawców.
albo
Wykonawca oświadcza, że następujące części zamówienia będzie wykonywał przy pomocy podwykonawców
.....
.....
2. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za usługi, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
3. Wykonawca zapewni ustalenie w umowach z podwykonawcami takiego okresu odpowiedzialności za wady, aby nie był on krótszy od okresu odpowiedzialności za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego.
4. Wykonawca jest wyłącznie odpowiedzialny za terminową i pełną zapłatę wynagrodzenia przysługującego podwykonawcom.

§5

Do obowiązków Wykonawcy należy:

1. Wykonanie przedmiotu umowy, określonego w § 1 niniejszej umowy zgodnie z SIWZ, dokumentacją projektową, zgodnie z obowiązującymi normami, zasadami wiedzy i sztuki budowlanej, wytycznymi i zaleceniami uzgodnionymi do wykonania w czasie budowy, zgodnie z przepisami BHP i przeciwpożarowymi.
2. Wykonanie przedmiotu umowy przy pomocy osób posiadających odpowiednie kwalifikacje, przeszkolonych w zakresie przepisów BHP i p.poż. oraz wyposażonych w odpowiedni sprzęt, narzędzia i odzież oraz dopełnienia wszelkich wymogów formalnych wynikających z prawa budowlanego i innych przepisów prawa, związanych z rozpoczęciem i prowadzeniem robót budowlanych.
3. Zapewnienie nadzoru technicznego oraz obsługi geodezyjnej nad realizowanym zadaniem inwestycyjnym, nadzór nad personelem w zakresie porządku i dyscypliny pracy oraz koordynowanie działań podwykonawców, jeśli wystąpią.
4. Zabezpieczenie we własnym zakresie warunków socjalnych i innych przepisanych prawem warunków i świadczeń dla swoich pracowników i osób zatrudnionych.
Wykonawca zrzeka się wszelkich roszczeń z tego tytułu wobec Zamawiającego.
5. Przyjąć plac budowy i przygotować do realizacji przedmiotu umowy, a w szczególności:
 - wyposażyć zaplecze budowy we wszelkie przedmioty jakiegokolwiek natury, które są niezbędne dla lub podczas wykonywania robót,
 - wykonać roboty tymczasowe, które mogą być potrzebne podczas wykonywania robót podstawowych.
6. Utrzymanie terenu realizacji zadania:
 - w stanie wolnym od zbędnych przeszkód oraz usuwać i składować wszelkie urządzenia pomocnicze i zbędne materiały, odpadki i śmieci, urządzenia prowizoryczne, które nie są potrzebne lub się ich pozbywać,
 - zapewniając ochronę mienia,
 - zapewniając oznakowanie i zabezpieczenie terenu budowy,
 - zapewniając wykonanie zabezpieczenia w rejonie prowadzonych robót.
7. Pełnienie nadzoru nad odebranymi branżowo elementami zadania inwestycyjnego.

8. Pokrywanie wszystkich kosztów i opłat koniecznych do wykonania przedmiotu umowy, a w szczególności za energię elektryczną, wodę, zajęcia chodników oraz jezdni, jeśli występują itp.

9. Usunięcie, po zakończeniu robót, wszelkich urządzeń, tymczasowego zaplecza itp. oraz należyte zagospodarowanie terenu według projektu.

10. Po stronie Wykonawcy zamówienia jest załatwienie wszystkich formalności dotyczących podłączenia i odbioru wewnętrznej instalacji energetycznej do złącza kablowego, łącznie z opomiarowaniem i dostarczeniem wszystkich niezbędnych dokumentów.

11. Przekazanie Zamawiającemu przedmiotu umowy po uprzednim:

- a) sprawdzeniu przez inspektora poprawności wykonania robót,
- b) sporządzeniu i przekazaniu Zamawiającemu geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej zadania.
- c) dostarczeniu wszystkich wymaganych dokumentów, zgodnie z punktem 3, podpunkt 4 niniejszej umowy.

12. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody, które powstaną podczas lub w związku z realizacją zadania.

§6

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe za wykonany obiekt:

Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe w wysokościzł brutto, słownie.....zł...../100,
w tym wartość netto.....zł, podatek VAT.....%,zł.

2. Cena za wykonanie przedmiotu zamówienia jest ceną ryczałtową, niezmienną – jak określono w SIWZ i ofercie Wykonawcy. Wynagrodzenie ryczałtowe o którym mowa obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją robót objętych projektem budowlano wykonawczym, przedmiarem robót oraz SIWZ w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty. Niedooszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego.

3. Wykonawca jest płatnikiem podatku VAT i posługuje się Nr NIP:.....

4. Zamawiający jest płatnikiem podatku VAT i posługuje się Nr NIP:.....

5. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji, jakości na przedmiot umowy na okres miesięcy, licząc od dnia podpisania bezusterkowego protokołu odbioru każdej przepompowni ścieków.

6. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia usterek i wad przedmiotu umowy w terminie od zgłoszenia.

§7

Funkcję koordynatora ze strony Zamawiającego pełnić będzie, tel.....

Funkcję koordynatora ze strony Wykonawcy zamówienia pełnić będzie, tel.....

§8

1. Na podstawie Protokołu Zdawczo – Odbiorczego, podpisanego przez Zamawiającego i Wykonawcę, potwierdzone zostanie wykonanie Umowy bez zastrzeżeń.

2. Zapłata wynagrodzenia za wykonane zadania nastąpi na podstawie faktury VAT wystawionej po zakończeniu wszystkich robót, po sporządzeniu protokołu odbioru końcowego bez uwag.

3. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty należności w ciągu 30 dni od daty otrzymania faktury w formie przelewu na konto Wykonawcy przedstawione na fakturze.

4. Płatnikiem jest Zakładem Wodociągów i Kanalizacji Prudniku Jednoosobowa Spółka Gminy Prudnik z o.o., mającym siedzibę w Prudniku, ul. Poniatowskiego 1, 48 – 200 Prudnik.

§9

1. Wykonawca zamówienia zobowiązuje się do dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonywania niniejszego zamówienia.

Wykonawca musi dysponować osobą (osobami): odpowiedzialną za roboty montażowe, zagospodarowanie terenu, nadzór, posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi, oraz osobę odpowiedzialną za wykonanie wszystkich robót elektro - energetycznych (łącznie z wykonaniem pomiarów elektrycznych). Wykonawca musi przedstawić informacje na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnego do wykonania zamówienia, które to osoby powinny posiadać.

Osoby te muszą uczestniczyć, kierować i prowadzić nadzór nad robotami branżowymi w trakcie realizacji zamówienia.

2. Zmiana wskazanej osoby w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowana przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanej osoby będą takie same lub wyższe od kwalifikacji osoby, która będzie podlegać zmianie.

3. Skierowanie bez akceptacji Zamawiającego, do wykonania przedmiotu umowy innych osób niż wskazanych w umowie, stanowi podstawę odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.

§10

1. Strony postanawiają, iż obowiązującą je formą odszkodowania stanowią kary umowne.

2. Kary te będą naliczane w następujących wypadkach i wysokościach:

a) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne z następujących tytułów i w podanych wysokościach:

- z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, a leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto,
- za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,10 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki,
- za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji – w wysokości 0, 10% wynagrodzenia ustalonego w § 4 ust. 1a, b umowy za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad.

3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki za zwłokę w zapłacie faktury w wysokości ustalonej.

§11

1. Zamawiający ma także prawo do odstąpienia od umowy, w terminie 7 dni od zaistnienia okoliczności określonych poniżej:

- 1) jeżeli Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia, który nie spełnia wymogów wskazanych w SIWZ oraz ofercie Wykonawcy, albo którego stan jest odmienny niż w zawartych w Umowie oświadczeniach Wykonawcy,
- 2) jeżeli Wykonawca opóźnia się w wykonaniu jakiegokolwiek obowiązku wskazanego w Umowie, pomimo wyznaczenia mu dodatkowego 7 dniowego terminu, z zastrzeżeniem, iż wyznaczenie terminu nie wyłącza możliwości naliczenia kar umownych,
- 3) jeżeli przedmiot zamówienia nie będzie spełniał rygorów wskazanych w powszechnie obowiązujących przepisach prawa,

- 4) jeżeli zaistnieją okoliczności wskazane w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, a w szczególności w przepisach kodeksu cywilnego.

§12

Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.

§13

W sprawach nieuregulowanych niniejszej umowy mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo Zamówień Publicznych i Kodeksu Cywilnego.

§14

1. Spory mogące wynikać ze stosunku objętego niniejszą UMOWĄ będą rozstrzygane przez Strony w trybie postępowania polubownego w terminie 14 dni licząc od otrzymania pisemnego wystąpienia jednej ze Stron.
2. Strony dołożą starań w celu polubownego rozstrzygnięcia sporów w jak najkrótszym terminie i w sposób rzetelny.
3. W przypadku nie osiągnięcia porozumienia w terminie, o którym mowa w ust. 1., Strony bezzwłocznie ustalą na piśmie dalszy tryb postępowania w celu jego polubownego rozstrzygnięcia.
4. W przypadku nie osiągnięcia porozumienia, sprawy rozstrzygać będzie Sąd Powszechny właściwy miejscowo dla Zamawiającego.

§15

Umowa wchodzi życie z dniem podpisania.

§16

Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

Zamawiający

Wykonawca

.....

.....