

## **Zakład Gospodarki Komunalnej w Łądku**

**ul. Polna 8a**

**62-406 Łądek**

tel.(063) 276 30 78

NIP 667-11-35-687 REGON 310231225

Mail: zgkladek@interia.eu

## **Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia**

Przetarg nieograniczony

„Budowa studni głębinowej nr 3 na działce nr 232/4 w Ciężeniu wraz z uzbrojeniem”

### **Zawartość SIWZ:**

#### **SPIS TREŚCI:**

- I. Nazwa i adres Zamawiającego.
- II. Tryb udzielenia zamówienia.
- III. Opis przedmiotu zamówienia.
- IV. Termin realizacji zamówienia.
- V. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.
- VI. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu.
- VII. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.
- VIII. Wskazanie rodzaju oferty.
- IX. Informacje.
- X. Wadium
- XI. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.
- XII. Termin związania ofertą.
- XIII. Składanie ofert.
- XIV. Zawartość oferty.
- XV. Sposób obliczenia ceny.
- XVI. Kryteria wyboru wykonawcy.
- XVII. Sposób oceny ofert.
- XVIII. Wybór najkorzystniejszej oferty.
- XIX. Warunki unieważnienia postępowania.
- XX. Środki ochrony prawnej.

**Załączniki stanowiące integralną część SIWZ:**

Załącznik nr 1 – Druk Oferta

Załącznik – 1a, 1b, 1c - Oświadczenia

Załącznik nr 2 – Przedmiar/obmiar robót

Załącznik nr 3 – Oświadczenie z art. 24 ust. 1 ustawy Pzp,

Załącznik nr 4 – Informacja o przynależności do grupy kapitałowej,

Załącznik nr 5 – Wzór umowy,

Załączniki nr 6 – Projekt Robót Geologicznych

**Zastosowane skróty:**

SIWZ – Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,

ustawa Pzp - ustawa Prawo zamówień publicznych,

## **Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia**

### **I. Zamawiający – pełna nazwa**

**Zakład Gospodarki Komunalnej w Łądku**  
**ul. Polna 8a**  
**62-406 Łądek**  
tel.(063) 276 30 78  
NIP 667-11-35-687 REGON 310231225  
Mail: zgkladek@interia.eu

zwana dalej Zamawiającym zaprasza do udziału w przetargu nieograniczonym na „budowę studni głębinowej nr 3 na działce nr 232/4 w Ciężeniu wraz z uzbrojeniem”.

### **II. Tryb udzielenia zamówienia.**

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz. U. z 2013, poz. 907 z późn. zm.).
2. Wartość zamówienia nie przekracza kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.
3. Do czynności podejmowanych przez Zamawiającego i Wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia stosuje się przepisy przywołanej ustawy Pzp oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie, a w sprawach nieuregulowanych, przepisy ustawy z dnia 23.04.1964 r. Kodeks Cywilny (Dz. U. Nr 16, poz. 93 z późn. zm.).

### **III. Opis przedmiotu zamówienia**

Nazwy i kody dotyczące przedmiotu zamówienia określone we Wspólnym Słowniku Zamówień Publicznych (CPV): 45.26.22.00-3 - Fundamentowanie i wiercenie studni wodnych.

Przedmiot zamówienia obejmuje: budowę studni głębinowej w miejscowości Ciężenie, na działce nr 232/4 obręb Ciężenie Zachód, gm. Łądek, polegającą na:

- a) **wykonaniu studni głębinowej urządzeniem mechanicznym, płuczkowym.**

W miejscu projektowanego otworu przewiduje się następujący profil geologiczny:

0.0 ÷ 0.4m gleba	
0.4 ÷ 4.0m pospółka	<b>czwartorzęd</b>
<u>4.0 ÷ 21.0m glina zwałowa, szara</u>	
21.0 ÷ 45.0m ił pstry	
45.0 ÷ 50.0m węgiel brunatny	
50.0 ÷ 53.0m ił brunatny	<b>trzeciorzęd</b>
53.0 ÷ 69.0m piasek drobnoziarnisty z cząsteczkami węgla brunatnego	
<u>69.0 ÷ 74.0m mułowiec</u>	
74.0 ÷ 110.0m margiel, w stropie zwarty	<b>kreda górna</b>

Na omawianym obszarze przewiduje się występowanie trzech pięter wodonośnych:

- w utworach czwartorzędowych,
- w utworach trzeciorzędowych,
- w utworach kredowych.

Projektuje się wiercenie otworu hydrogeologicznego do głębokości 110,0m urządzeniem mechanicznym, płuczkowym wg. następującej technologii:

- odwiercenie otworu świdrem rurowym Ø 406mm do głębokości ok 6,0m pod konduktor,
- posadowienie konduktora o średnicy Ø 406mm (po zakończeniu wiercenia wyciągnięty),
- dalsze wiercenie otworu do głębokości ok. 75-76m ppt., tj. około 2m poniżej stropu kredy Ø 330mm,
- opuszczenie do otworu kolumny okładzinowych PVC Ø 300/330 KV,
- dalej prowadzić wiercenie na „boso” Ø 250mm (z rozszerzaczem), do głębokości docelowej 110,0m,
- jako rury okładzinowe pozostaną w otworze rury PVC Ø 300/330 KV do głębokości ok. 75,0m

**b) wykonaniu pompowań oczyszczających i pomiarowych;**

**c) wykonaniu analiz fizykochemicznych i bakteriologicznych wody surowej;**

**d) wykonaniu kompletnej obudowy studziennej z wyposażeniem i podłączeniem do istniejącej instalacji Stacji Uzdatniania Wody w Ciężeniu (wykonanie projektu podłączenia studni do istniejącej SUW w Ciężeniu nie jest przedmiotem niniejszego zapytania);**

Szczegółowe parametry zamówienia zostały określone w dokumentacji projektowej stanowiącej załączniki do SIWZ.

#### **IV. Termin realizacji zamówienia: do 20.11.2015r.**

część I:

- a. wykonanie studni głębinowej urządzeniem mechanicznym płuczkowym,
- b. wykonanie pompowań sprawdzających,
- c. wykonanie analiz fizykochemicznych i bakteriologicznych wody surowej,
- d. wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej i sporządzenie dokumentacji hydrologicznej wraz z uzyskaniem uzgodnień i zatwierdzeń wskazanych w projekcie robót geologicznych,

**w terminie do 60 dni od daty podpisania umowy,**

część II:

- e. wykonanie kompletnej obudowy studziennej z wyposażeniem i podłączeniem do istniejącej instalacji Stacji Uzdatniania Wody w Ciężeniu,  
**w terminie do 38 dni** od przekazania przez Zamawiającego projektu podłączenia studni do istniejącej SUW w Ciężeniu (projekt podłączenia studni zostanie dostarczony wykonawcy w terminie do 30 dni po odebraniu części I zamówienia),

#### **V. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, dotyczące:
  - 1.1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
  - 1.2. posiadania wiedzy i doświadczenia,
  - 1.3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
  - 1.4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

2. Zamawiający uzna powyższe warunki za spełnione, jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie o spełnieniu warunków na formularzu wg wzoru – jak w **załączniku nr 1a** do SIWZ.
3. W zakresie spełnienia warunków wskazanych w pkt V ppkt 1 poza oświadczeniem złożonym według wzoru z załącznika 1a, wymagane jest również jako warunek w przetargu aby Wykonawca:
  - w zakresie pkt V ppkt 1.2 - przedstawił wykaz (zgodny z wzorem z **załącznika nr 3**) wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat robót budowlanych, z których przynajmniej jedna jest o podobnym charakterze (budowa studni głębinowej o głębokości co najmniej 80m), a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz z załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót, określających, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.
  - w zakresie pkt V ppkt 1.3. wykazał, że posiada (dysponuje) sprzętem umożliwiającym wykonanie odwiertu,
  - w zakresie pkt V ppkt 1.4 jako spełnienie warunku **posiadał aktualną opłaconą polisę lub inny aktualny dokument ubezpieczenia** potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej.
4. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, co do których nie zachodzą podstawy do ich wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, określone w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.
5. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, co do których nie zachodzą podstawy do ich wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, określone w art. 24 ust. 2 ustawy Pzp.
6. Zamawiający uzna, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, jeżeli złoży oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia na formularzu wg wzoru – jak w **Załączniku nr 1a, 1b oraz 1c** do SIWZ.
7. Ocena spełnienia powyższych warunków będzie dokonana metodą „spełnia – nie spełnia” w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach wyszczególnionych w SIWZ.
8. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia.
9. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z wykonawcą za szkodę zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
10. Nie spełnienie powyższych warunków skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania (z zastrzeżeniem art. 26 ust 3 ustawy Pzp). Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

## **VI. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu.**

1. Wykonawca zobowiązany jest zgodnie z art. 26 ust. 2a ustawy Pzp wykazać odpowiednio, nie później niż na dzień składania ofert, że spełnia warunki, o których mowa w art. 22 ust. 1 i nie zachodzą podstawy do wykluczenia go z postępowania określone w art. 24. ust. 1 i 2 ustawy Pzp. W związku z powyższym Zamawiający żąda od Wykonawcy złożenia następujących dokumentów i oświadczeń:
  - 1.1. oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, (wg wzoru do SIWZ) Załącznik nr 1a,
  - 1.2. oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania, zgodnie z art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, (wg wzoru do SIWZ) Załącznik nr 1b,
  - 1.3. informacja o przynależności do grupy kapitałowej z art. 26 ust. 2 d Pzp (wg wzoru do SIWZ) Załącznik nr 1c,
  - 1.4. wykaz wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat robót budowlanych ( wg wzoru do SIWZ) Załącznik nr 3
2. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W tym przypadku zgodnie z art. 23 ustawy Pzp Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia, albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
3. Wykonawcy mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składają dokumenty zgodnie z przepisami rozporządzenia wykonawczego do ustawy Pzp w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013, poz. 231).
4. Dokumenty i oświadczenia, o których mowa powyżej muszą zostać złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonych za „zgodność z oryginałem” przez Wykonawcę. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, o których mowa w § 1 ust. 6 oraz § 3 ust. 4 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za „zgodność z oryginałem” przez Wykonawcę lub te podmioty.
5. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.

## **VII. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazania osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami.**

1. Dopuszcza się możliwość porozumiewania się drogą elektroniczną z tym, że oferta wraz z wymaganymi dokumentami i oświadczeniami musi zostać złożona w formie oryginału na piśmie przed upływem terminu, o którym mowa w rozdz. XIII pkt. 1 ppkt b SIWZ.
2. Nie udziela się żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień, czy odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego zapytania w sprawach wymagających

zachowania pisemności postępowania.

3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego pisemnie o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Zamawiający jednocześnie przekaże treść zapytań wraz z wyjaśnieniami wszystkim Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści je na stronie internetowej.
4. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę specyfikacji Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ i zamieszcza ją na stronie internetowej.
5. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuża termin składania ofert i informuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieszcza informację na stronie internetowej.
6. Osobami uprawnionymi przez Zamawiającego do kontaktowania się z wykonawcami i udzielania wyjaśnień są:
  - w kwestiach formalnych: Pan Sebastian Woźniak, tel.: 669 256 292
  - w kwestiach merytorycznych: Pan Władysław Jaworski, tel.: 606 332 609 od poniedziałku do piątku w godzinach 8<sup>00</sup> – 15<sup>00</sup>.

### **VIII. Rodzaj oferty.**

Zamawiający **NIE** dopuszcza składania ofert wariantowych i częściowych.

### **IX. Informacje**

#### **1. Informacje ogólne**

- a. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówienia uzupełniającego, o którym mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Prawo zamówień publicznych.
- b. Przedstawienie propozycji rozwiązań alternatywnych lub wariantowych nie będzie brane pod uwagę i spowoduje odrzucenie oferty
- c. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert w formie elektronicznej.
- d. Zaleca się, aby Wykonawcy dokonali wizji lokalnej na terenie realizacji zamówienia i w jego okolicy w celu dokonania oceny dokumentów i informacji przekazywanych w ramach niniejszego postępowania przez Zamawiającego.
- e. Każda oferta powinna rozpoczynać się formularzem ofertowym, za którym należy umieścić spis treści oferty.
- f. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- g. Oferta musi być napisana czytelnie, w języku polskim (wskazany jest maszynopis lub wydruk komputerowy).
- h. Oferta musi być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania firmy, zgodnie z formą reprezentacji wykonawcy określoną w rejestrze handlowym lub innym dokumencie, właściwym dla formy organizacyjnej firmy wykonawcy.
- i. Wszystkie strony oferty, powinny być spięte w sposób zapobiegający możliwości dekompletacji zawartości oferty, umieszczone w skoroszycie lub teczce umożliwiającym wpięcie do segregatora.

- j. Każda strona oferty powinna być opatrzona kolejnym numerem, w prawym górnym rogu strony.
- k. Dla informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji należy stosować zapis art. 8 ust. 3 PZP.
- l. W przypadku załączenia do oferty innych materiałów niż wymagane przez zamawiającego (np. materiałów reklamowych, informacyjnych), powinny one stanowić odrębną część, nie złączoną z ofertą w sposób trwały.
- m. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane i datowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.
- n. Wyjaśnienia do treści specyfikacji
  - Wykonawca może zwracać się do zamawiającego o wyjaśnienia dotyczące wszelkich wątpliwości związanych ze SIWZ, przedmiotem zamówienia, sposobem przygotowania i złożenia oferty, kierując swoje zapytania na piśmie.
  - Zamawiający udzieli odpowiedzi na wszelkie zapytania związane z prowadzonym postępowaniem przed terminem składania ofert pod warunkiem, że zapytanie zostanie skierowane nie później niż 6 dni przed upływem terminu otwarcia ofert.
  - Wszystkie błędy ujawnione w Dokumentacji załączonej do niniejszej SIWZ oraz w kosztorysie ślepym, Wykonawca powinien zgłosić Zamawiającemu co najmniej 6 dni przed terminem składania ofert w celu uwzględnienia przez Zamawiającego ewentualnych zmian. Samodzielne wprowadzenie przez Wykonawcę zmian skutkować będzie odrzuceniem oferty na podst. art. 89 ust. 1 pkt 2 Ustawy Prawo zamówień publicznych.
  - Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający przekaże wykonawcom, którym przekazał Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, a także zamieści na stronie internetowej zamawiającego.
  - W uzasadnionych przypadkach, przed terminem składania ofert, Zamawiający może zmodyfikować treść dokumentów składających się na SIWZ.
  - O każdej ewentualnej zmianie zamawiający powiadomi niezwłocznie każdego z uczestników postępowania.
  - W przypadku, gdy zmiana powodować będzie konieczność modyfikacji oferty, zamawiający przedłuży termin składania ofert.
  - W takim przypadku wszelkie prawa i zobowiązania wykonawcy i zamawiającego odnośnie wcześniej ustalonych terminów będą podlegały nowemu terminowi.
  - Osobami uprawnionymi przez zamawiającego do kontaktowania się z wykonawcami są:
    - w kwestiach formalnych: Pan Sebastian Woźniak, tel.: 669 256 292
    - w kwestiach merytorycznych: Pan Władysław Jaworski, tel. 606 332 609 od poniedziałku do piątku w godzinach 8<sup>00</sup> – 15<sup>00</sup>.+

## **X. Wadium**

- a. Każda składana oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości: **3000,00 zł** słownie: trzy tysiące złotych.
- b. Wadium może być wnoszone w formach dopuszczonych artykułem 45 ust. 6 PZP.
- c. Wadium wnoszone w formie pieniężnej należy wpłacić **przelewem** na konto zamawiającego:

**Bank Spółdzielczy w Słupcy**  
**Oddział Lądek**  
**56 8542 0001 2200 1993 0213 3313**

do oferty należy wpiąć kserokopię potwierdzenia dokonania przelewu,



- w innej (dopuszczonej) formie należy złożyć w kasie ZGK Łądek, do oferty należy wpiąć kserokopię gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej.
- d. Oferta nie zabezpieczona wadium zostanie odrzucona bez rozpatrywania.
- e. Wadium musi być wniesione przed terminem składania ofert.  
W przypadku wnoszenia wadium w formie pieniężnej za termin wniesienia wadium przyjmuje się datę uznania rachunku Zamawiającego.
- f. Zwrot wadium dokonany będzie zgodnie z art. 46 PZP.

#### **XI. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Zamawiający żądać będzie od wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w jednej z form wskazanych w art. 148 pkt. 1 pzp o wartości 5% ceny całkowitej podanej w ofercie z zaokrągleniem (w dół) do pełnych 100 zł.
2. Wniesione przez Wykonawcę zabezpieczenie, o którym mowa w ust. 1 przeznaczone jest na:
  - 2,5% na zabezpieczenie roszczeń z tytułu gwarancji jakości i rękojmi za wady;
  - 2,5% na zabezpieczenie roszczeń z tytułu niewykonania bądź nienależytego wykonania Umowy.

#### **XII. Termin związania ofertą**

Termin związania ofertą upływa po 30 dniach od upływu terminu składania ofert.

#### **XIII. Składanie Ofert.**

1. **Sposób składania ofert.**
  - a. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie, zapieczętowanej w sposób gwarantujący zachowanie w poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert.
  - b. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie w Kasie Zakładu Gospodarki Komunalnej w Łądku, ul. Polna 8a, 62-406 Łądek, nie później niż do dnia **31.08.2015r.** do godz. **12<sup>00</sup>**.
  - c. Wykonawca powinien umieścić ofertę w zamkniętej kopercie
    - koperta ma być opatrzona pieczęcią oferenta i zaadresowana według poniższego wzoru:  
**Zakład Gospodarki Komunalnej w Łądku, ul. Polna 8a, 62-406 Łądek**  
**Oferta w przetargu nieograniczonym na**  
**„budowę studni głębinowej nr 3 na działce nr 232/4 w Ciężeniu wraz z przyłączem”**  
**NIE OTWIERAĆ PRZED TERMINEM 31.08.2015r. GODZ. 12<sup>00</sup>.**
  - d. Ofertę składaną do ZAMAWIAJĄCEGO za pośrednictwem np. Poczty Polskiej, przesyłki kurierskiej należy przygotować w sposób określony w pkt c i przesłać w dodatkowej kopercie (gwarantującej nienaruszalność kopert przygotowanych zgodnie z pkt c) zaadresowanej w następujący sposób:  
**Zakład Gospodarki Komunalnej w Łądku, ul. Polna 8a, 62-406 Łądek**  
**Oferta w przetargu nieograniczonym na**  
**„budowę studni głębinowej nr 3 na działce nr 232/4 w Ciężeniu wraz z przyłączem”**  
**NIE OTWIERAĆ PRZED TERMINEM 31.08.2015r. GODZ. 12<sup>00</sup>.**
  - e. Oferty, które wpłyną do ZAMAWIAJĄCEGO po wyznaczonym terminie składania ofert będą odsyłane bez otwierania.

## 2. Wycofanie i zmiany oferty

Wykonawca może, przed upływem terminu składania ofert, zmienić lub wycofać swoją ofertę, oferta złożona po terminie zostanie odesłana wykonawcy po upływie terminu na wniesienie protestu.

## 3. Otwarcie ofert

Otwarcie ofert nastąpi dnia **31.08.2015r.** bezpośrednio po upływie terminu do ich składania, w gabinecie kierownika Zakładu Gospodarki Komunalnej w Łądku, ul. Polna 8a, 62-406 Łądek, przeprowadzone zostanie zgodnie z art. 86 Prawa zamówień publicznych.

## XIV. Zawartość oferty

Celem potwierdzenia spełnienia warunków, stawianych wykonawcom przez zamawiającego oraz dla uznania formalnej poprawności oferta musi zawierać następujące dokumenty lub poświadczony za zgodność z oryginałem ich kserokopie lub odpisy:

- a. **Formularz ofertowy** podpisany przez uprawnionego przedstawiciela,
- b. **Dowód wniesienia wadium,**
- c. **Aktualny odpis z właściwego rejestru** albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. *W przypadku składania oferty przez wykonawców występujących wspólnie zaświadczenie musi być złożone przez każdego wykonawcę;*
- d. **Dokumenty potwierdzające uprawnienia osób podpisujących ofertę**, o ile nie wynikają z przepisów prawa lub innych dokumentów rejestrowych - pełnomocnictwo.
- e. **Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych** lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające odpowiednio, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, 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. *W przypadku składania oferty przez wykonawców występujących wspólnie zaświadczenie musi być złożone przez każdego wykonawcę;*
- f. **Wykaz osób**, którymi dysponuje lub będzie dysponował wykonawca i które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia, niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności oraz pisemnego zobowiązania innych podmiotów do udostępnienia osób zdolnych do wykonania zamówienia, jeżeli w w/w wykazie wykonawca wskazał osoby, którymi będzie dysponował wg wzoru określonego w załączniku nr 4 do SIWZ. Do wykazu należy dołączyć dokumenty stwierdzające, że osoby, które będą wykonywać zamówienie posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień (dotyczy kierownika robót). *W przypadku składania oferty przez wykonawców występujących wspólnie o udzielenie zamówienia ww. warunek mogą spełnić łącznie; UWAGA- dotyczy to również prac wykonywanych przez podwykonawców.*
- g. **Wykaz wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat robót budowlanych**, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, odpowiadających

swoim rodzajem i wartością robotom budowlanym stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentów potwierdzających, że roboty te zostały wykonane należycie, wymagane jest jako warunek w przetargu aby Wykonawca przedstawił wykaz wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat robót budowlanych, z których przynajmniej jedna jest o podobnym charakterze - budowa studni głębinowej o głębokości co najmniej 80m, wg wzoru określonego w załączniku Nr 3 do SIWZ. W przypadku składania oferty przez wykonawców występujących wspólnie o udzielenie zamówienia, ww. warunek mogą spełnić łącznie;

- h. **Wykaz niezbędnych do wykonania zamówienia narzędzi i urządzeń**, którymi dysponuje lub będzie dysponował wykonawca oraz pisemne zobowiązania innych podmiotów do udostępnienia niezbędnych do wykonania zamówienia narzędzi i urządzeń, jeżeli w wykazie tym wykonawca wskazał narzędzia i urządzenia, którymi będzie dysponował. Wymagane jest jako warunek aby wykonawca wykazał, że posiada (dysponuje) sprzętem umożliwiającym wykonanie odwiertu, wg wzoru określonego w Załączniku Nr 5 do SIWZ.
- i. **Oświadczenie o spełnieniu warunków określonych przepisami art. 22 ust. 1** (zał. nr 1a) oraz art. 44 ustawy Prawo zamówień publicznych, **oraz o niepodleganiu wykluczeniu** z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (zał. nr 1b). *W przypadku składania oferty przez wykonawców występujących wspólnie oświadczenie musi być złożone przez każdego wykonawcę;*
- j. **Aktualna polisa lub inny aktualny dokument ubezpieczenia** potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na co najmniej 1 000 000zł.
- k. **Kosztorys ofertowy** (kosztorys stanowi dokument pomocniczy).
- l. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (zgodnie z art. 23), zobowiązani są przedstawić kopię umowy (spółki, konsorcjum), w której ustanowiony będzie pełnomocnik do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
  - a) dokumenty, o których mowa mogą być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę.
  - b) Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy przedstawiona przez wykonawcę kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości, a zamawiający nie może sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób.
  - c) jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa pkt 13.1.c składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
    - 1) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
    - 2) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie,
    - 3) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
  - d) Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa wyżej należy zastąpić je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem,

właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

Dokumenty, o których mowa wyżej, są składane w formie oryginału, odpisu, wypisu, wyciągu lub kopii, przetłumaczonych na język polski przez tłumacza przysięgłego.

Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli wystąpią przesłanki określone w art. 89 ustawy Prawo zamówień publicznych.

#### **XV. Sposób obliczenia ceny**

Cenę – należy przez to rozumieć cenę w rozumieniu art. 3, ust. 1, pkt 1 ustawy z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (Dz. U. Nr 97, poz. 1050, z 2002 r. Nr 144, poz. 1204 oraz Dz. U. z 2003 r. Nr 137, poz. 1302).

#### **XVI. Kryteria wyboru wykonawcy:**

1. O wyborze najkorzystniejszej oferty decydować będzie przedstawione niżej kryterium:
  - Cena - 95 %.
  - Termin wykonania zamówienia – 5 %

#### **XVII. Sposób oceny ofert**

1. Przy dokonaniu oceny komisja przetargowa posłuży się następującymi wzorami:

dla kryterium „cena”

$$C = C_n / C_o \times 100 \times 95 \%$$

gdzie:

C= przyznane punkty

C<sub>n</sub> = najniższa cena ofertowa (brutto) spośród ważnych ofert

C<sub>o</sub> = cena oferty ocenianej

W tym kryterium Wykonawca może otrzymać maksymalnie 95 pkt.

dla kryterium „termin wykonania zamówienia”

$$T = T_o / T_n \times 100 \times 5 \%$$

gdzie:

T – przyznane punkty

T<sub>o</sub> - najkrótszy termin wykonania zamówienia w dniach (suma dni I etapu + II etapu)

T<sub>n</sub> - termin wykonania zamówienia badanej oferty w dniach (suma dni I etapu + II etapu)

W tym kryterium Wykonawca może otrzymać maksymalnie 5 pkt.

2. Łączna ilość punktów ocenianej oferty (ocena końcowa):  $W = C + T$

gdzie

W- ocena końcowa,

C- punkty za cenę,

T- punkty za termin wykonania zamówienia.

3. Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska największą ilość punktów w ocenie końcowej.

4. W celu obliczenia punktów wyniki poszczególnych działań matematycznych będą zaokrąglane do dwóch miejsc po przecinku lub z większą dokładnością, jeśli przy zastosowaniu wymienionego zaokrąglania nie występuje różnica w ilości przyznanych punktów.

5. W toku oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców złożenia wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty zgodnie z art. 87 ustawy Prawo zamówień publicznych.

6. Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki i inne omyłki polegające na niezgodności treści oferty ze SIWZ zgodnie z art. 87 ustawy Prawo zamówień publicznych.

**XVIII. Wybór najkorzystniejszej oferty**

- a. Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej specyfikacji i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria wyboru.
- b. Zamawiający powiadomi o wynikach postępowania wszystkich wykonawców. Wybranemu wykonawcy zamawiający wskaże termin i miejsce podpisania umowy.

**XIX. Warunki unieważnienia postępowania.**

Zamawiający unieważni postępowanie jeżeli wystąpią przesłanki określone w art. 93 ustawy Prawo zamówień publicznych.

**XX. Środki ochrony prawnej**

Wykonawcom, których interes prawny doznał uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego zasad określonych w Prawie zamówień publicznych, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI Prawa zamówień publicznych.

Zatwierdzam

Kierownik Zakładu  
Gospodarki Komunalnej

/-/ Sebastian Woźniak

Lądek, dnia 13.08.2015r.

## FORMULARZ OFERTOWY

.....  
data

Do: **Zakład Gospodarki Komunalnej w Łądku**  
Adres: **ul: Polna 8a**  
**62-406 Łądek**

Ja/My niżej podpisany/i składam(y) ofertę „*na budowę studni głębinowej nr 3 na działce nr 232/4 w Ciężeniu wraz z uzbrojeniem*” zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.

Na podstawie warunków zamówienia podejmuje(my) się wykonania zakresu prac będących przedmiotem przetargu zgodnie z wiedzą techniczną, obowiązującymi przepisami oraz normami i należyłą starannością,

za cenę ryczałtową:

..... zł brutto  
(słownie: .....) )

w tym ..... zł podatku VAT

Powyższa cena obejmuje pełen zakres zamówienia określony w dokumentacji przetargowej jak również w innych warunkach przedstawionych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

\_\_\_\_\_  
Nazwa Wykonawcy

\_\_\_\_\_  
Adres

\_\_\_\_\_  
tel./fax

\_\_\_\_\_  
Imię i Nazwisko, stanowisko oraz podpis i pieczęć osoby upoważnionej

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY W TRYBIE ART. 22 UST. 1  
USTAWY PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

Nazwa wykonawcy

.....

Adres wykonawcy

.....

Numer telefonu, faksu

.....

(lub pieczęć nagłówkowa wykonawcy)

(Postępowanie przetargowe : budowa studni głębinowej nr 3 dla stacji uzdatniania wody na działce nr 232/4 w Ciężeniu wraz z uzbrojeniem)

**Oświadczam(y)**, że zgodnie z wymogami art. 22 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r.poz 907 ze zm.) spełniam(y) warunki udziału w postępowaniu dotyczące w szczególności:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiadania wiedzy i doświadczenia;
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Na potwierdzenie spełnienia wyżej wymienionych warunków do oferty załączam dokumenty i oświadczenia wskazane przez zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

.....

Miejscowość, data

.....

Podpis osoby/osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy wraz z imienną pieczęcią

.....  
(pieczęć firmowa Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA  
(ART. 24 UST. 1 I 2 USTAWY PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego pn.:  
„budowę studni głębinowej nr 3 na działce nr 232/4 w Ciężeniu wraz z uzbrojeniem”.

Oświadczam(y), że nie podlegam(y) wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.)\*

Oświadczam(y), że nie zachodzi okoliczność powodująca wykluczenie, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) dotycząca Wykonawców, w stosunku, do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego\*\*

.....  
(Data)

.....  
(Podpis i pieczęć osoby upoważnionej do  
składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy)

\*oświadczenie składają wszyscy Wykonawcy

\*\*oświadczenie składają osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp



.....  
(pieczęć firmowa Wykonawcy)

**Informacja o przynależności do grupy kapitałowej  
zgodnie z art. 26 ust. 2d ustawy Prawo zamówień publicznych**

Postępowanie o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego pn.:  
„budowa studni głębinowej nr 3 na działce nr 232/4 w Ciężeniu wraz z uzbrojeniem”.

**Oświadczam(y), że:**

**Należę/nie należę\* do grupy kapitałowej**, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.), o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.

W przypadku przynależności do grupy kapitałowej należy wymienić wszystkie podmioty wchodzące w skład tej grupy:

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem, świadom odpowiedzialności karnej z art. 233 § 1 K.K.

....., dnia .....

.....  
(podpis i pieczęć osoby uprawnionej  
do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy)

\* Niepotrzebne skreślić

**WYKAZ ZAMÓWIEŃ ZREALIZOWANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ**

<b>Lp.</b>	<b>Rodzaj i zakres zamówienia</b>	<b>Całkowita wartość</b>	<b>Termin realizacji</b>	<b>Nazwa Zamawiającego</b>

Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające należyte wykonanie wyszczególnionych wyżej zamówień.

.....  
Miejscowość i data

.....  
(podpis-podpisy osób uprawnionych wraz z pieczętkami)

.....  
Pieczęć adresowa wykonawcy

**Wykaz osób i podmiotów, które będą wykonywać zamówienie lub będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji niezbędnych do wykonania zamówienia a także zakresu wykonywanych przez nich czynności**

**A. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia:**

Nazwisko i imię	Funkcja i zakres wykonywanych czynności	Opis posiadanych uprawnień

**B. Wykaz podmiotów, które będą wykonywać zamówienie:**

Nazwa i adres podmiotu	Proponowany zakres do wykonania	Kwalifikacje

\*Załączniki:

1. Pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia osób zdolnych do wykonania zamówienia, w przypadku wskazania w/w wykazie osób, którymi będzie dysponował Wykonawca.
2. Dokumenty stwierdzające, że osoby, które będą wykonywać zamówienie, posiadają wymagane uprawnienia w zakresie objętym przedmiotem zamówienia

.....  
Miejscowość i data

.....  
(podpis-podpisy osób uprawnionych wraz z pieczętkami)

.....  
Pieczęć adresowa wykonawcy

**Wykaz niezbędnych do wykonania zamówienia narzędzi i urządzeń, którymi dysponuje lub będzie dysponował wykonawca**

Lp	Rodzaj narzędzi / urządzeń	Ilość

W przypadku wskazania w/w wykazie narzędzi i urządzeń , którymi będzie dysponował Wykonawca, należy dołączyć pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia niezbędnych do wykonania zamówienia narzędzi i urządzeń.

.....  
(podpis-podpisy osób uprawnionych wraz z pieczętkami)

## **U W A G A**

**Przedmiotem przetargu są wszystkie roboty ujęte w dokumentacji budowy studni (oryginał kompletnej dokumentacji dostępny do wglądu u zamawiającego).**

**Materiały należy przyjąć zgodnie z dokumentacją lub zastosować inne o równoważnych właściwościach technicznych i jakościowych.**

## Wzór umowy

Umowa nr .....

zawarta w dniu ..... r. w Łądku, pomiędzy: **Zakładem Gospodarki Komunalnej w Łądku** reprezentowaną przez **Kierownika Pana Sebastiana Woźniaka**, mający siedzibę przy ul. Polnej 8a, NIP 829-12-89-540 Regon 000551071 zwaną w dalszej części Umowy **ZAMAWIAJĄCYM**,

a

.....  
mającą siedzibę w .....  
wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla .....  
w ....., Sąd Gospodarczy, ..... Wydział Krajowego Rejestru Sądowego  
pod nr KRS .....  
reprezentowaną przez :

1. .... - .....
2. .... - .....

zwaną w dalszej części Umowy **WYKONAWCĄ**

w następstwie przeprowadzonego zgodnie z procedurą przewidzianą w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2004, nr 19, poz 177) postępowania o udzielenie zamówienia publicznego polegającego na budowie studni głębinowej nr 3 na działce nr 232/4 w Ciężeniu o następującej treści:

### § 1

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na rzecz Zamawiającego budowy studni głębinowej nr 3 na działce nr 232/4 w Ciężeniu wraz z obudową oraz podłączeniem studni do istniejącej Stacji Uzdatniania Wody w Ciężeniu zgodnie z Dokumentacją Projektową stanowiącą załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.

Przedmiot zamówienia obejmuje:

- e) **wykonanie studni głębinowej urządzeniem mechanicznym, płuczkowym.**

W miejscu projektowanego otworu przewiduje się następujący profil geologiczny:

0.0 ÷ 0.4m gleba	
0.4 ÷ 4.0m pospółka	<b>czwartorzęd</b>
<u>4.0 ÷ 21.0m glina zwałowa, szara</u>	
21.0 ÷ 45.0m ił pstry	
45.0 ÷ 50.0m węgiel brunatny	
50.0 ÷ 53.0m ił brunatny	<b>trzeciorzęd</b>
53.0 ÷ 69.0m piasek drobnoziarnisty z cząsteczkami węgla brunatnego	
<u>69.0 ÷ 74.0m mułowiec</u>	
74.0 ÷ 110.0m margiel, w stropie zwarty	<b>kreda górna</b>

Na omawianym obszarze przewiduje się występowanie trzech pięter wodonośnych:

- w utworach czwartorzędowych,
- w utworach trzeciorzędowych,
- w utworach kredowych.

Projektuje się wiercenie otworu hydrogeologicznego do głębokości 110,0m urządzeniem mechanicznym, płuczkowym wg. następującej technologii:

- odwiercenie otworu świdrem rurowym Ø 406mm do głębokości ok 6,0m pod konduktor,

- posadowienie konduktora o średnicy  $\varnothing$  406mm (po zakończeniu wiercenia wyciągnięty),
- dalsze wiercenie otworu do głębokości ok. 75-76m ppt., tj. około 2m poniżej stropu kredy  $\varnothing$  330mm,
- opuszczenie do otworu kolumny okładzinowych PVC  $\varnothing$  300/330 KV,
- dalej prowadzić wiercenie na „boso”  $\varnothing$  250mm (z rozszerzaczem), do głębokości docelowej 110,0m,
- jako rury okładzinowe pozostaną w otworze rury PVC  $\varnothing$  300/330 KV do głębokości ok. 75,0m

**f) wykonaniu pompowań oczyszczających i pomiarowych;**

**g) wykonaniu analiz fizykochemicznych i bakteriologicznych wody surowej;**

**h) wykonaniu kompletnej obudowy studziennej z wyposażeniem i podłączeniem do istniejącej instalacji Stacji Uzdatniania Wody w Ciężeniu (wykonanie projektu podłączenia studni do istniejącej SUW w Ciężeniu nie jest przedmiotem niniejszego zapytania);**

Szczegółowe parametry zamówienia zostały określone w dokumentacji projektowej stanowiącej załącznik do Umowy.

2. Realizacja robót prowadzona będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami, polskimi normami i zasadami wiedzy technicznej oraz należyta starannością w ich wykonywaniu, bezpieczeństwem, dobrą jakością i właściwą organizacją.

## § 2

1. Zamawiający zobowiązuje się przekazać Wykonawcy teren budowy w ciągu 7 dni licząc od dnia podpisania niniejszej Umowy.
2. Przekazanie terenu budowy zostanie potwierdzone sporządzonym w dniu przekazania protokołem podpisanym przez strony Umowy.

## § 3

1. Wykonawca zobowiązuje się rozpocząć roboty w terminie 7 dni licząc od dnia protokolarnego przekazania terenu budowy.
2. Terminy realizacji zamówienia  
część I:
  - a. wykonanie studni głębinowej urządzeniem mechanicznym płuczkowym,
  - b. wykonanie pompowań sprawdzających,
  - c. wykonanie analiz fizykochemicznych i bakteriologicznych wody surowej,
  - d. wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej i sporządzenie dokumentacji hydrologicznej wraz z uzyskaniem uzgodnień i zatwierdzeń wskazanych w projekcie robót geologicznych,

**w terminie ..... dni od daty podpisania umowy,**

część II:

- e. wykonanie kompletnej obudowy studziennej z wyposażeniem i podłączeniem do istniejącej instalacji Stacji Uzdatniania Wody w Ciężeniu,  
**w terminie ..... dni od przekazania przez Zamawiającego projektu podłączenia studni do istniejącej SUW w Ciężeniu (projekt podłączenia studni zostanie dostarczony wykonawcy w terminie do 30 dni po odebraniu części I zamówienia),**
3. Termin zakończenia robót strony ustalają na dzień .....
4. Roboty będą wykonywane zgodnie z przedłożonym przez Wykonawcę w dniu podpisania Umowy Harmonogramem Rzeczowo – Finansowym stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszej umowy.

## § 4

1. Zamawiający powierza funkcję Inspektora Nadzoru .....
2. Wykonawca ustanawia Kierownika robót w osobie ..... adres: .....  
ul. .... telefon: ....., uprawnienia nr .....

### § 5

1. Za wykonanie przedmiotu zamówienia Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie:  
Brutto.....zł/słownie: .....złoty,  
w tym podatek VAT .....zł/Słownie: .....złoty,  
Netto.....zł/Słownie: .....złoty.
2. Wynagrodzenie ryczałtowe o którym mowa w ust 1. obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją robót objętych dokumentacją 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.
3. Niedośzacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
4. Podstawę do określenia wyżej wymienionego wynagrodzenia stanowi Oferta przetargowa stanowiąca załącznik nr 3 do Umowy.

### § 6

1. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, na rzecz Wykonawcy będzie następowała w drodze jednej faktury całkowitej po wykonaniu i odebraniu przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia, wystawianych przez Wykonawcę na podstawie podpisanych protokołów odbioru wykonanych elementów robót, zgodnie z § 13 ust. 1 – 4.
2. Faktura musi być potwierdzona (akceptowana do wypłaty) przez inspektora nadzoru.
3. Zapłata wynagrodzenia z faktury nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy nr ....., przy czym za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego, w terminie 30 dni licząc od dnia przedłożenia Zamawiającemu zaakceptowanej przez Inspektora Nadzoru faktury VAT.

### § 7

1. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji zadania będącego przedmiotem Umowy zgodnie z technologią wskazaną przez projektanta w Dokumentacji Projektowej.

### § 8

1. Wykonawcę obciążają koszty utrzymania budowy oraz konserwacji urządzeń obiektów tymczasowych na terenie budowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się strzec mienia wymienionego w protokole przekazania placu budowy, zabezpieczyć i oznakować roboty, dbać o przestrzeganie przepisów bhp oraz o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas realizacji zadania oraz zapewnić warunki bezpieczeństwa.
3. W trakcie realizacji robót Wykonawca będzie utrzymywał teren budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz będzie usuwał i składował wszelkie urządzenia pomocnicze, zbędne materiały, odpady i śmieci oraz niepotrzebne urządzenia prowizoryczne.
4. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest uporządkować teren budowy i przekazać go Zamawiającemu w dniu dokonania końcowego odbioru inwestycji.

### § 9

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych.
2. Na każde żądanie Zamawiającego lub Inspektora Nadzoru Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatę techniczną.



### § 10

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać własnymi siłami pełny zakres rzeczowy robót.
2. Dopuszcza się, aby roboty specjalistyczne, do których wykonania Wykonawca nie ma przygotowania techniczno – organizacyjnego, były wykonywane przy pomocy podwykonawców.
3. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty, które wykonuje przy pomocy podwykonawców i przyjmuje wobec nich funkcję koordynacyjną.
4. Wykonawca przyjmuje na siebie następujące obowiązki szczegółowe:
  - a. informowania Zamawiającego o konieczności wykonania robót dodatkowych i zamiennych niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 3 dni od stwierdzenia konieczności ich wykonania,
  - b. informowania Inspektora Nadzoru o terminie odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu. W przypadku zaniechania powyższych obowiązków Wykonawca:
    - będzie zobowiązany do odkrycia robót lub wykonania otworów niezbędnych do zbadania robót, a następnie przywrócenia roboty do stanu pierwotnego,
    - w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót - naprawienia ich lub doprowadzenia do stanu poprzedniego na koszt własny Wykonawcy.

### § 11

1. Wykonawca udziela **60 miesięcy** gwarancji na wykonany przedmiot umowy.
2. Zamawiający może realizować uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji. Okres rękojmi strony ustalają na **36 miesięcy**.

### § 12

1. Wykonawca zapłaci kary umowne Zamawiającemu w wysokości 0,25 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 Umowy za każdy dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu Umowy.
2. Całkowita kwota kar umownych nie może przekraczać 10 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 Umowy.
3. Zamawiający może dokonać potrącenia kar umownych z płatnościami należnymi Wykonawcy objętymi wystawionymi przez Wykonawcę fakturami VAT.
4. Zapłata kar umownych nie wpływa na zobowiązania Wykonawcy, jeśli termin ukończenia zostanie przedłużony po tym, jak zostały zapłacone kary umowne, Zamawiający dokona korekt w przyszłych płatnościach za wszelkie nadpłaty kar umownych zapłaconych przez Wykonawcę.

### § 13

1. Odbiory częściowe robót oraz odbiory robót zanikających dokonywane będą przez Zamawiającego z udziałem Inspektora Nadzoru po uprzednim pisemnym zgłoszeniu o gotowości robót do odbioru w ciągu 3 dni od daty zgłoszenia.
2. Wszelkie koszty związane z odbiorami (takie jak: szczegółowe ekspertyzy techniczne, aprobaty oraz inwentaryzacje powykonawcze itp.) pokrywa Wykonawca.
3. Strony postanawiają, że z każdej czynności odbioru będzie spisany protokół, zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad.
4. Protokół odbioru częściowego wykonanych elementów robót musi zawierać opis i wartość zrealizowanych prac zgodnie z harmonogramem rzeczowo – finansowym oraz kosztorysem ofertowym.
5. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady w wykonaniu elementów robót składających się na przedmiot Umowy, Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:

- a. jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad,
  - b. jeżeli wady nie nadają się do usunięcia i uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu Umowy zgodne z przeznaczeniem, Zamawiający może żądać wykonania przedmiotu Umowy ponownie pod rygorem odstąpienia od Umowy.
6. Wykonawca jest zobowiązany do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu na odbiór zakwestionowanych poprzednio robót jako wadliwych.
  7. Strony zgodnie oświadczają, iż odbiór końcowy robót nastąpi w terminie 7 dni od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę zamknięcia prac budowlanych objętych niniejszą Umową. Z odbioru końcowego robót zostanie sporządzony protokół, podpisany przez Zamawiającego, Wykonawcę oraz Inspektora Nadzoru.
  8. Odbiór końcowy inwestycji nastąpi przy udziale wykonawcy, Zamawiającego i Inspektora Nadzoru stosownie do postanowień zawartych w ustępach powyższych. Z odbioru końcowego inwestycji sporządzony zostanie protokół.

#### § 14

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy oraz pokrycia roszczeń z tytułu gwarancji jakości i rękojmi za wady w wysokości 5% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 Umowy z zaokrągleniem do pełnych 100 zł, co stanowi kwotę: ..... zł, (słownie: .....).
3. Wykonawca wnosi zabezpieczenie w dniu zawarcia umowy.
4. Wniesione przez Wykonawcę zabezpieczenie, o którym mowa w ust. 1 przeznaczone jest na:
  - 2,5% na zabezpieczenie roszczeń z tytułu gwarancji jakości i rękojmi za wady;
  - 2,5% na zabezpieczenie roszczeń z tytułu niewykonania bądź nienależytego wykonania Umowy.
5. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w § 14 ust. 1 zostanie zwrócone odpowiednio w następujących terminach:
  - a. Kwota stanowiąca .....zł (słownie:.....) zabezpieczenia na pokrycie roszczeń z tytułu niewykonania bądź nienależytego wykonania Umowy w terminie 30 dni od dnia wykonania Umowy i uznania przez Zamawiającego przedmiotu Umowy za należycie wykonany, co zostanie potwierdzone w protokole odbioru końcowego inwestycji, o którym mowa w § 13 ust. 8 umowy.
  - b. Kwota stanowiąca .....zł (słownie:.....) zabezpieczenia w terminie 14 dni po upływie okresu rękojmi za wady i gwarancji jakości, które zostały przez strony określone w § 11 Umowy.

#### § 15

1. Zmiana postanowień niniejszej Umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.
2. Niedopuszczalna jest jednak pod rygorem nieważności zmiana postanowień zawartej Umowy oraz wprowadzenie nowych postanowień do Umowy niekorzystnych dla Zamawiającego, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy.

#### § 16

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w następujących przypadkach:
  - a. w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia

- Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach,
- b. w razie upadłości lub rozwiązania firmy Wykonawcy,
  - c. gdy zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
  - d. Wykonawca nie rozpoczął robót w terminie określonym w § 3 Umowy bez uzasadnionych przyczyn bądź nie podejmuje przerwanych robót, pomimo uprzedniego pisemnego wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego do podjęcia przerwanych robót w nieprzekraczalnym terminie 3 dni,
2. Odstąpienie od Umowy powinno pod rygorem nieważności nastąpić w formie pisemnego oświadczenia wraz z uzasadnieniem doręczonego Wykonawcy co najmniej na 14 dni przed terminem odstąpienia.
  3. Nadto stronom przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w przypadkach, o których mowa w art. 636, art. 637, art. 640 k.c.
  4. W wypadku odstąpienia od Umowy, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:
    - a. w terminie siedmiu dni od daty odstąpienia od Umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia,
    - b. Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie uprzednio uzgodnionym przez strony Umowy,
    - c. Wykonawca sporządzi wykaz materiałów, konstrukcji lub urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez niego do realizacji innych robót nieobjętych niniejszą Umową, jeżeli odstąpienie nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego.
  5. Wykonawca zgłosi do dokonania odbioru przez Zamawiającego roboty przerwane oraz roboty zabezpieczające. Odbiór robót zostanie potwierdzony protokołem przejścia terenu budowy.
  6. Wykonawca usunie z terenu budowy niezwłocznie, nie później niż w terminie 30 dni urządzenia przez niego dostarczone.
  7. Zamawiający w razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do:
    - a. dokonania odbioru robót przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,
    - b. odkupienia materiałów, konstrukcji lub urządzeń określonych w ust. 4 pkt. c niniejszego paragrafu Umowy,
    - c. przejścia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy, które nastąpi protokołem przejścia terenu budowy.
  8. W przypadku odstąpienia od niniejszej umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność, jest on zobowiązany zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 Umowy.

#### § 17

1. W razie zaistnienia sporów na tle wykonywania niniejszej Umowy strony zobowiązują się do podjęcia prób ich polubownego rozstrzygnięcia.
2. W przypadku braku możliwości polubownego rozstrzygnięcia sporów właściwym do ich rozstrzygnięcia jest sąd miejsca siedziby Zamawiającego.

#### § 18

Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego zaciągać kredytów, udzielać poręczeń oraz dokonywać innych czynności, dla których zabezpieczeniem byłby teren budowy.

**§ 19**

Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego dokonać przelewu wierzytelności wynikającej z niniejszej Umowy na rzecz osoby trzeciej.

**§ 20**

W sprawach nieregulowanych niniejszą Umową stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu Cywilnego, w tym w szczególności przepisy tytułu VII, XV, XVI Kodeksu cywilnego.

**§ 21**

Umowę niniejszą sporządza się w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, po dwa egzemplarze dla każdej ze stron.

Wykaz załączników do Umowy:

1. Dokumentacja Projektowa
2. Oferta przetargowa
3. Zabezpieczenie Umowy


Kontrasygnata Głównej Księgowej

**ZAMAWIAJĄCY**

--

**WYKONAWCA**