



## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

Nazwa zamówienia:

**„Modernizacja i rozbudowa sieci wodociągowej przy ul. Batorego i ul. Zachodniej w Oświęcimiu metodą przewiertu sterowanego horyzontalnego”**

Zamawiający: **Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Oświęcimiu**

Tryb postępowania: **przetarg nieograniczony**

Wartość szacunkowa: **poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych**

zatwierdził:

Zarząd Spółki  
Oświęcim, dnia 13.10.2016 r.

## I. ZAMAWIAJĄCY

**Nazwa:** Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Oświęcimiu

**Adres:** ul. Ostatni Etap 6, 32-603 Oświęcim

**Tel./Fax:** (+48) 33 843-28-14, 843-28-77, 843-09-05, fax: (+48) 33 843-17-15

**E-mail:** pwik@pwik.oswiecim.pl

**Adres strony internetowej:** [www.pwik.oswiecim.pl](http://www.pwik.oswiecim.pl)

## II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Niniejsze postępowanie dotyczy udzielenia zamówienia sektorowego o wartości szacunkowej nieprzekraczającej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej Pzp i prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o Wewnętrzny Regulamin Zamówień Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Oświęcimiu z dnia 20.04.2015r.
2. Postępowanie prowadzone jest bez zastosowania przepisów ustawy Pzp; wszelkie odwołania do ww. ustawy w treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej SIWZ, mają jedynie charakter pomocniczy.

## III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane polegające na wykonaniu przewiertu sterowanego horyzontalnego w Oświęcimiu przy ul. Batorego i ul. Zachodniej.
2. Określenie przedmiotu zamówienia wg nazw i kodów zawartych we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV):  
45221250-9 Roboty podziemne inne niż dotyczące tuneli, szymbów i kolei podziemnej
3. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje:
  - 1) w części pierwszej:
    - wykonanie przewiertu horyzontalnego sterowanego w ul. Batorego rurą wodociągową PE-HD DN 225 mm ( SDR 11, PN 16) na odcinku o długości L=130,0 m. Głębokość posadowienia wodociągu w gruncie będzie zawierać się w przedziale od około 1,30 m do około 1,50 m poniżej rzędnej terenu istniejącego.
  - 2) w części drugiej:
    - wykonanie przewiertu horyzontalnego sterowanego w ul. Zachodniej rurą wodociągową PE-HD DN 110 mm ( SDR 11, PN 16) na odcinku o długości L=140,0 m. Głębokość posadowienia wodociągu w gruncie będzie zawierać się w przedziale od około 1,30 m do około 1,50 m poniżej rzędnej terenu istniejącego.Szacunkowa, łączna długość przewiertu do wykonania: 270,0 m.
4. Zamawiający dostarczy i wykona we własnym zakresie:
  - 1) materiały, rury, kształtki,
  - 2) niezbędne wykopy, zgrzewanie rur wodociągowych, płukanie, dezynfekcję ułożonego przewodu wodociągowego, próbę szczelności oraz utylizację nadmiaru bentonitu z wykopów,
  - 3) niezbędne do wykonania przewiertu uzgodnienia, w tym uzgodnienia dotyczące kolizji z

istniejącym uzbrojeniem podziemnym.

5. Zamawiający zaleca Wykonawcom dokonanie wizji w terenie i zapoznanie się z warunkami realizacji zamówienia. Termin do uzgodnienia z Wydziałem Dystrybucji w godz. od 8.00 do 14.00 tel. 338432877 wew. 17.

#### IV. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

1. Termin realizacji pierwszej części przedmiotu zamówienia ustala się od dnia 25.10.2016 r. do dnia 26.10.2016 r.
2. Termin realizacji drugiej części przedmiotu zamówienia ustala się od dnia 27.10.2016 r. do dnia 28.10.2016 r.

#### V. OKRES GWARANCJI I RĘKOJMI

Okres gwarancji i rękojmi na wykonane roboty i materiały wynosi 12 miesięcy, licząc od daty podpisania odbioru końcowego.

#### VI. FORMA WYNAGRODZENIA

1. Za wykonanie przedmiotu zamówienia Zamawiający zapłaci na rzecz Wykonawcy wynagrodzenie rozliczane na podstawie kosztorysu powykonawczego w oparciu o faktycznie wykonane ilości robót stwierdzone dokonaniem obmiarem. Rozliczenie robót nastąpi na podstawie cen jednostkowych zawartych w ofercie Wykonawcy, które strony uznają za stałe i niezmiennie (ryczałtowe).
2. Wynagrodzenie płatne będzie w terminie 30 dni od dnia podpisania protokołu odbioru robót i wystawienia faktury VAT.

#### VII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. **O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:**
  - 1) Nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia, na podstawie art. 24 Pzp.  
W celu potwierdzenia spełnienia powyższego warunku Wykonawca przedstawi następujące dokumenty:
    - a) oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 12-22 oraz ust. 5 pkt. 1 ustawy Pzp – **Załącznik nr 1** do SIWZ,
    - b) listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej albo informację o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 23 ustawy Pzp – **Załącznik nr 2** do SIWZ.
  - 2) Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.  
Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie oświadczenia Wykonawcy

złożonego wg wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do SIWZ.

- 3) Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania:

Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie oświadczenia Wykonawcy złożonego wg wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do SIWZ.

- 4) Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie oświadczenia Wykonawcy złożonego wg wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do SIWZ.

- 5) Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie.

W celu potwierdzenia spełnienia powyższego warunku Wykonawca przedłoży:

- dokumenty potwierdzające wykonanie w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej **2 robót budowlanych** polegających na wykonaniu przewiertu sterowanego horyzontalnego z załączeniem dowodów określających, czy roboty wskazane w wykazie zostały wykonane należycie (referencji).

2. Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
3. Ocena spełniania warunków udziału w postępowania zostanie dokonana zgodnie z formułą „spełnia / nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach wyszczególnionych w rozdziale VII SIWZ.

#### **Dodatkowe warunki w przypadku udziału Podwykonawców**

4. Wykonawca może powierzyć wykonanie części lub całości niniejszego zamówienia Podwykonawcom. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy Podwykonawcom – **Załącznik nr 3** oraz do przedstawienia zaświadczenia, iż wskazani przez Wykonawcę Podwykonawcy posiadają uprawnienia do wykonywania zleconej części przedmiotu zamówienia. Brak dołączenia do oferty ww. formularza i zaświadczenia Zamawiający uzna za potwierdzenie, że Wykonawca wykona całość prac bez udziału Podwykonawców.
5. Powierzenie w trakcie trwania umowy innych niż wskazanych w ofercie części zamówienia Podwykonawcy musi być uzasadnione przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowane przez Zamawiającego.
6. Wykonawca podpisując umowę o podzlecenie z Podwykonawcą zaakceptowanym przez Zamawiającego (na podstawie dostarczonych Zamawiającemu dokumentów), powinien zażądać od niego przyjęcia, bez zastrzeżeń warunków wykonania przedmiotu zamówienia określonych przez Zamawiającego.
7. Za działania Podwykonawców, w ramach realizacji zlecenia, pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego ponosi Wykonawca.

#### **Dodatkowe warunki w przypadku korzystania przez Wykonawcę z zasobów podmiotu trzeciego**

8. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach

zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udokumentować Zamawiającemu okoliczność, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia. Powyższy dokument musi zawierać:

- 1) rodzaj i zakres udostępnianych zasobów,
  - 2) sposób udostępnianych zasobów,
  - 3) podmiot, któremu zasoby zostaną udostępnione,
  - 4) okres, na który podmiot trzeci udostępnia zasoby.
9. Brak dołączenia do oferty dokumentu, o którym mowa w pkt. 8 Zamawiający uzna za potwierdzenie, że Wykonawca wykona całość prac bez korzystania z zasobów innych podmiotów.
10. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia swoich zasobów, odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

#### **Dodatkowe warunki w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia**

10. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
11. Wykonawcy, którzy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania ich w zawarciu umowy w sprawie zamówienia. Zaleca się ażeby Pełnomocnikiem był jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
12. Pełnomocnictwo może być udzielone w szczególności:
  - łącznie przez wszystkich Wykonawców (jeden dokument),
  - oddzielnie przez każdego z nich (tyle dokumentów ilu Wykonawców).
13. Wszelka korespondencja oraz rozliczenia prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem. Umocowanie Pełnomocnika musi zostać przedłożone oddzielnie wraz z ofertą.
14. Zamawiający przed zawarciem umowy o udzielenie zamówienia będzie żądał dostarczenia umowy regulującej współpracę podmiotów występujących wspólnie (odpowiedzialność tych podmiotów wobec Zamawiającego musi być odpowiedzialnością solidarną).
15. Wypełniając formularz ofertowy, jak również inne dokumenty powołujące się na „Wykonawcę”; w miejscu np. „nazwa i adres Wykonawcy” należy wpisać dane dotyczące wszystkich działających wspólnie Wykonawców np. konsorcjum, a nie pełnomocnika konsorcjum.
16. W odniesieniu do wymagań postawionych przez Zamawiającego każdy z przedsiębiorców wspólnie składających ofertę, oddzielnie musi udokumentować, że nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ustawy Prawo zamówień publicznych tj. każdy z partnerów składa osobno wszystkie dokumenty określone w pkt. 1 ppkt. 1.
17. W odniesieniu do wymaganego doświadczenia, o którym mowa w pkt. 1 ppkt. 5, Zamawiający wymaga od każdego z Wykonawców, którzy występują wspólnie, wykonania robót o charakterze i ilości określonych w ww. ppkt.
18. Oferta składana wspólnie musi być podpisana przez przedstawiciela upoważnionego przez wszystkich występujących wspólnie uczestników postępowania lub musi być podpisana przez każdego uczestnika występującego wspólnie.

## **Dodatkowe warunki w przypadku Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania za granicą**

19. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, składa on dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
20. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 19, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

### **VIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**

1. Oferty na wykonanie przedmiotu zamówienia należy składać **wyłącznie drogą elektroniczną oraz wyłącznie na stronie internetowej platformy zakupowej Open Nexus o adresie: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/62070>**
2. Wykonawca składa ofertę wypełniając elektroniczny formularz na stronie internetowej podanej w pkt. 1 i wysyła go do Zamawiającego przez tą samą stronę.

Wyżej wymieniony formularz ofertowy musi zawierać:

- a) nazwę oraz dane teleadresowe Wykonawcy,
  - b) ceny jednostkowe netto za wykonanie 1 mb przewiertu rurą DN 110 i DN 225,
  - c) oświadczenia i dokumenty wyszczególnione w **rozdziale VII** SIWZ, wypełnione, opatrzone podpisem złożonym na papierze lub podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu. W przypadku braku podpisu elektronicznego, Zamawiający będzie wymagał dostarczenia w formie pisemnej oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu w terminie do dnia podpisania umowy.
3. **Opis procedury składania oferty na stronie internetowej platformy zakupowej Open Nexus:**

Krok I – przedstawienie ceny oferty wraz z wymaganymi oświadczeniami i/lub dokumentami:

- 1) Podać oferowaną cenę/ceny jednostkowe netto w żółtym polu w kolumnie „Cena netto/Jm”,
- 2) Załączyć wymagane oświadczenia i/lub dokumenty używając przycisku „spinacza”, znajdującego się w ostatniej kolumnie po prawej,
- 3) Zaznaczyć opcje „Potwierdzenie oznacza złożenie oferty sprzedaży zgodnie z regulaminem Open Nexus Sp. z o. o.” oraz „Akceptuję warunki postępowania”,
- 4) Podać adres e-mail w żółtym polu,
- 5) Kliknąć pomarańczowy przycisk „Złóż ofertę”.

Krok II – podanie danych użytkownika platformy zakupowej:

- 1) Podać dane użytkownika (imię i nazwisko, adres e-mail i hasło),
- 2) Podać numer NIP, kliknąć przycisk „Sprawdź”,
- 3) Podać pełną nazwę firmy,

- 4) Kliknąć przycisk „Zarejestruj się”,
- 5) W przypadku braku akceptacji rejestracji na platformie zakupowej, odznaczyć opcję „Zarejestruj mnie”, a następnie po wpisaniu danych kliknąć przycisk „Złóż ofertę”. Zamawiający zaleca Wykonawcom rejestrację na platformie zakupowej w celu ułatwienia procedury ofertowania w razie przyszłych zamówień. Za rejestrację nie są pobierane opłaty.

#### Krok III – potwierdzenie złożenia oferty:

W celu potwierdzenia złożenia oferty kliknąć na link wysłany na podany adres mailowy (nie dotyczy Oferentów, którzy wcześniej byli zarejestrowani na platformie zakupowej).

4. Oświadczenia i dokumenty dołączone do elektronicznego formularza muszą być podpisane przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz treścią załączonego odpisu z właściwego rejestru lub ewidencji. Wykonawcy występujący wspólnie (np. konsorcjum, spółka cywilna) muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu i do zawarcia umowy w sprawie przedmiotowego zamówienia publicznego. Fakt ustanowienia pełnomocnika musi wynikać z załączonych do oferty dokumentów.
5. Załączone dokumenty muszą być przedłożone w formie oryginałów bądź kserokopii poświadczonych „za zgodność z oryginałem” przez Wykonawcę na każdej stronie dokumentu.
6. Poświadczenie „za zgodność z oryginałem” musi zostać sporządzone przez osoby uprawnione, które zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz treścią załączonego odpisu z właściwego rejestru, ewidencji lub pełnomocnictwa mogą skutecznie składać oświadczenia woli w imieniu wykonawcy. Podpisy złożone przez Wykonawcę powinny być opatrzone czytelnym imieniem i nazwiskiem lub pieczęcią imienną. Uznaje się, że pełnomocnictwo do podpisania oferty obejmuje pełnomocnictwo do poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów załączanych do oferty. Zamawiający będzie jednak żądał przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii wówczas, gdy przedstawiona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do prawdziwości, a Zamawiający nie może sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób.
7. W przypadku problemów związanych z wypełnianiem formularza, dodawaniem załączników bądź wysyłaniem oferty należy kontaktować się bezpośrednio z Centrum Wsparcia Klienta Open Nexus - tel. 61 646 00 24.
8. Rejestracja na platformie zakupowej nie jest wymagana do złożenia oferty.
9. Oferty złożone drogą listowną lub na adres e-mail Zamawiającego zostaną odrzucone.
10. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty niezależnie od wyniku postępowania.

### **IX. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY**

1. Cena oferty brutto zostanie wyliczona automatycznie w elektronicznym formularzu na podstawie cen jednostkowych podanych przez Wykonawcę, szacunkowej długości odcinka przewiertu podanej przez Zamawiającego oraz stawki podatku VAT.
2. Obliczenie ceny oferty brutto służy jedynie do porównania złożonych ofert. Podstawę rozliczeń z Wykonawcą po zawarciu umowy stanowić będą ceny jednostkowe netto podane w elektronicznym formularzu.
3. Cena jednostkowa netto podawana w elektronicznym formularzu musi być wyrażona w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

## X. TERMIN SKŁADANIA OFERT

Termin składania ofert upływa **dnia 19 października o godzinie 12:00.**

## XI. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

1. Składający ofertę pozostaje nią związany przez okres 30 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

## XI. KRYTERIA OCENY OFERT

1. Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w SIWZ. Kryteriami oceny ofert są:

Nr:	Nazwa kryterium:	Waga:
1.	Cena	100 %

2. Oferty oceniane będą punktowo. W trakcie oceny ofert kolejno rozpatrywanym i ocenianym ofertom przyznawane będą punkty. W celu wyboru najkorzystniejszej oferty, Zamawiający będzie się posługiwał następującym wzorem:

$$A_n = \frac{(P_{110min} \times 140) + (P_{225min} \times 130)}{(P_{110n} \times 140) + (P_{225n} \times 130)} \times 100\text{pkt.}$$

$A_n$  - liczba punktów przyznana za spełnienie kryterium

$P_{110min}$  – cena jednostkowa za wykonanie 1 mb przewiertu rurą DN 110 w ofercie z najniższą ceną

$P_{225min}$  – cena jednostkowa za wykonanie 1 mb przewiertu rurą DN 225 w ofercie z najniższą ceną

$P_{110n}$  – cena jednostkowa za wykonanie 1 mb przewiertu rurą DN 110 w ofercie rozpatrywanej

$P_{225n}$  – cena jednostkowa za wykonanie 1 mb przewiertu rurą DN 225 w ofercie rozpatrywanej

3. Dla każdej oferty zostanie przyjęta 100 pkt. skala oceny oferty.
4. Oferta, która uzyska największą ilość punktów wygra postępowanie.
5. W celu oceny oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający dolicza do ceny przedstawionej w ofercie podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami



## XII. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z OFERENTAMI

1. Oferenci mogą zwracać się do Zamawiającego o udzielenie wyjaśnień telefonicznie, faxem, e-mailem lub na stronie internetowej podanej w rozdziale VIII pkt. 1 SIWZ, zwanej dalej "stroną internetową postępowania", używając przycisku "zadaj pytanie".
2. Zamawiający udziela niezwłocznie wyjaśnień.
3. Osobami upoważnionymi do kontaktów z Oferentami są (w dniach od pn. do pt., w godzinach od 8<sup>00</sup> do 14<sup>00</sup>):
  - 1) w sprawach proceduralnych: Dariusz Ciecianiak, tel. (33) 84-32-877, e-mail: [dciecianiak@pwik.oswiecim.pl](mailto:dciecianiak@pwik.oswiecim.pl)
  - 2) w sprawach technicznych dot. przedmiotu zamówienia: Adam Wałęga, tel. 693-285-343

**Uwaga:** Zapytania dotyczące problemów technicznych związanych z obsługą platformy zakupowej (przy wypełnianiu formularza, dodawaniu załączników i wysyłaniu oferty) należy kierować do Centrum Wsparcia Klienta platformy Open Nexus - tel. 61 646 00 24.
4. Zamawiający przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieszcza treść zapytań i odpowiedzi na stronie internetowej postępowania w rubryce "Komunikaty".
5. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może, przed upływem terminu składania ofert, zmodyfikować treść SIWZ, o czym niezwłocznie zawiadomi wszystkich Oferentów, a także zamieszcza tę informację na stronie internetowej postępowania w rubryce "Komunikaty".
6. O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający niezwłocznie zawiadomi wszystkich Oferentów, którym przekazano SIWZ, a także zamieszcza tę informację na stronie internetowej postępowania w rubryce "Komunikaty".

## XIII. UZUPEŁNIANIE DOKUMENTÓW, WYJAŚNIENIA TREŚCI OFERTY, POPRAWIANIE OMYŁEK PISARSKICH I RACHUNKOWYCH

1. Zamawiający wzywa Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona i który w określonym terminie nie złożył wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub który nie złożył pełnomocnictwa, albo, który złożył wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty zawierające błędy lub który złożył wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, chyba, że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
2. Zamawiający wzywa także, w wyznaczonym przez siebie terminie, Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu
3. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
4. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym, a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.
5. Zamawiający poprawia w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz oczywiste omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z treścią SIWZ, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym

Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

#### **XIV. WYKLUCZENIE WYKONAWCY, ODRZUCENIE OFERTY, UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA**

1. Zamawiający wykluczy Wykonawcę z postępowania o udzielenie zamówienia w przypadku zaistnienia przesłanek określonych w art. 24 ust. 1 – 5 Pzp.
2. Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia.
3. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.
4. Zamawiający odrzuca ofertę Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanek określonych w art. 89 ust. 1 Pzp.
5. Zamawiający odrzuca ofertę Wykonawcy, który:
  - nie złożył wymaganych oświadczeń lub dokumentów pomimo wezwania, o którym mowa w roz. XIII pkt. 1 SIWZ,
  - nie złożył wyjaśnień, o których mowa w roz. XIII pkt. 2 i 3 SIWZ lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
6. Zamawiający unieważnia postępowanie w przypadku zaistnienia przesłanek określonych w art. 93 ust. 1 Pzp.
7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania z innych powodów bez podania przyczyn. Osobom i podmiotom uczestniczącym w postępowaniu nie służy z tego tytułu żadne roszczenie wobec Zamawiającego.
8. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:
  - ubiegali się o zamówienie - w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,
  - złożyli oferty - w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert.

#### **XV. WADIUM**

1. Ustala się wadium w wysokości **2.000,00 zł** (słownie: dwa tysiące złotych 00/100).
2. Wykonawca wnosi wadium w jednej lub kilku następujących formach:
  - a) pieniądzu,
  - b) gwarancjach bankowych.Zamawiający nie dopuszcza wniesienia wadium w formie gwarancji ubezpieczeniowej.
3. Wadium w formie pieniężnej należy wnieść przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: Bank Pekao S.A. 30 1240 4748 1111 0000 4874 8562 zaznaczając w tytule przelewu temat: „Modernizacja i rozbudowa sieci wodociągowej przy ul. Batorego i ul. Zachodniej w Oświęcimiu metodą przewiertu sterowanego horyzontalnego”; za datę wniesienia wadium w formie pieniężnej przyjmuje się datę uznania rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Wadium wnoszone w formie gwarancji bankowej należy złożyć w siedzibie Zamawiającego – ul. Ostatni Etap 6, 32-603 Oświęcim w Biurze Obsługi Klienta (parter budynku F w godzinach 7.00-14.00), w formie oryginału lub innej formie gwarantującej bezwarunkowe, nieodwołalne,

na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego wypłatę pełnej kwoty wadium. Z treści gwarancji musi wynikać bezwarunkowe, nieodwołalne, na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 5 ustawy Pzp oraz w art. 46 ust. 4a ustawy Pzp.

5. W przypadku składania oferty wspólnej przez Wykonawców (konsorcjum), dokument wniesienia wadium winien wyraźnie wskazywać bądź na lidera konsorcjum bądź na jednego z członków konsorcjum albo na wszystkich jego uczestników.
6. Zamawiający dokona zwrotu kwoty wadium w oparciu o przepisy określone w art. 46 Pzp.
7. Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
  - 1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia na warunkach określonych w ofercie,
  - 2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
  - 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub uchyla się on od podpisania umowy.

## XVI. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **2.000,00 zł** (słownie: dwa tysiące złotych 00/100).
2. Wykonawca wnosi zabezpieczenie w jednej lub kilku następujących formach:
  - a) pieniądzu,
  - b) gwarancjach bankowych.Zamawiający nie dopuszcza wniesienia zabezpieczenia w formie gwarancji ubezpieczeniowej.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w formie pieniężnej Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: Bank Pekao S.A. 30 1240 4748 1111 0000 4874 8562, zaznaczając w tytule przelewu: „Modernizacja i rozbudowa sieci wodociągowej przy ul. Batorego i ul. Zachodniej w Oświęcimiu metodą przewiertu sterowanego horyzontalnego”. Za datę wniesienia zabezpieczenia w formie pieniężnej przyjmuje się datę uznania rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w formie gwarancji bankowej należy złożyć w formie oryginału w siedzibie Zamawiającego, w Biurze Obsługi Klienta (budynek F parter) ul. Ostatni Etap 6, 32-603 Oświęcim.
5. W przypadku, gdy zabezpieczenie będzie wnoszone w formie innej niż pieniądz, Zamawiający zastrzega sobie prawo do akceptacji projektu ww. dokumentu przed podpisaniem umowy.
6. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert po przeprowadzeniu ich oceny oraz zbadaniu, czy nie podlegają wykluczeniu oraz czy spełniają warunki udziału w postępowaniu.
7. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
8. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.

9. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną z kilku form, zgodnie z pkt. 2.
10. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia bez zmniejszenia jego wysokości.
11. W przypadku wydłużenia terminu realizacji, zabezpieczenie wniesione w formie innej niż pieniężna, powinno być również wydłużone.
12. Zabezpieczenie zostanie zwrócone Wykonawcy w terminie 14 po upływie terminu gwarancji (po dokonaniu odbioru ostatecznego)
13. Zabezpieczenie zostanie zwrócone Wykonawcy w następujących częściach i terminach:
  - a) 75% wartości zabezpieczenia zostanie zwrócone w ciągu 14 dni po dokonaniu odbioru końcowego robót,
  - b) 25% wartości zabezpieczenia zostanie zwrócone w ciągu 14 dni po upływie terminu gwarancji (po dokonaniu odbioru ostatecznego).
14. W przypadku, gdy zabezpieczenie będzie wnoszone w formie innej niż pieniądź, dokument musi umożliwiać realizację postanowień zawartych w pkt. 13.

## XVII. ZAWIADOMIENIE O WYBORZE OFERTY I PODPISANIE UMOWY

1. Wynik przetargu zatwierdza Zarząd Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Oświęcimiu po zapoznaniu się z protokołem Komisji Przetargowej z postępowania o udzielenie zamówienia.
2. Zamawiający niezwłocznie zawiadomi wybranego Wykonawcę, że jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, a także pozostałych Wykonawców o dokonany wybór.
3. Zawiadomienie Wykonawcy o wyborze jego oferty będzie jednocześnie zaproszeniem do zawarcia umowy.
4. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, zobowiązany będzie do podpisania umowy zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ.

## XVIII. WZÓR UMOWY

Wzór umowy z Wykonawcą stanowi **Załącznik nr 4** do SIWZ.

## XIX. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, KTÓRE NALEŻY DOPEŁNIĆ PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA

1. Wykonawca, **pod rygorem stwierdzenia uchylenia się od podpisania umowy**, dostarczy najpóźniej w dniu podpisania umowy:
  - 1) oświadczenia i dokumenty wyszczególnione w **rozdziale VII** SIWZ (nie dotyczy Wykonawców, którzy dołączyli do oferty powyższe oświadczenia i dokumenty podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu),
  - 2) potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
  - 3) dokument lub dokumenty potwierdzające prawo osób składających podpis pod umową do

- występowania w imieniu Wykonawcy i dokonywania w jego imieniu składania oświadczenia woli (pełnomocnictwo),
- 4) umowy pomiędzy Wykonawcą i Podwykonawcami – w przypadku gdy Wykonawca powierza realizację zamówienia bądź jego części Podwykonawcom,
  - 5) umowę regulującą współpracę Wykonawców – w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
2. Zamawiający dopuszcza, że kopie umów pomiędzy Wykonawcą i Podwykonawcami, Wykonawca przekaże Zamawiającemu po podpisaniu umowy z Zamawiającym, nie później jednak niż przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu umowy przez Podwykonawcę z uwzględnieniem 14 dniowego terminu przysługującego Zamawiającemu na wniesienie zastrzeżeń do umów.
  3. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia przedkładają Zamawiającemu przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia pełnomocnictwo do jej zawarcia oraz umowę regulującą współpracę tych Wykonawców. Umowa regulująca współpracę Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia będzie określać co najmniej:
    - 1) lidera
    - 2) wzajemne zobowiązania Wykonawców
    - 3) części zamówienia, które będą realizowane przez poszczególnych Wykonawców
    - 4) solidarną odpowiedzialność Wykonawców za wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy i za należyte wykonanie zamówienia.
  4. W przypadku, gdy Wykonawca nie przedłoży oświadczeń i dokumentów, o których mowa w pkt. 1 do dnia podpisania umowy lub uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może unieważnić postępowanie lub wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, po przeprowadzeniu ich oceny oraz zbadaniu, czy nie podlegają wykluczeniu oraz czy spełniają warunki udziału w postępowaniu.

## **XX. DODATKOWE POSTANOWIENIA SIWZ**

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych ani wariantowych
2. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
3. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień uzupełniających i dodatkowych.
4. W związku z wykonaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego nie będą prowadzone rozliczenia w walutach obcych.
5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości wprowadzenia robót zamiennych.
6. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
7. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów postępowania.

## **XXI. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SIWZ**

Załącznikami do niniejszej SIWZ są:

- Załącznik nr 1 – Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw do wykluczenia
- Załącznik nr 2 – Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej

- Załącznik nr 3 – Wykaz części zamówienia, której wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom
- Załącznik nr 4 – Wzór umowy

**Załącznik nr 1 do SIWZ**

<b>OŚWIADCZENIE</b> <b>o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw do wykluczenia</b>	
<b>Nazwa zamówienia</b>	<b>„Modernizacja i rozbudowa sieci wodociągowej przy ul. Batorego i ul. Zachodniej w Oświęcimiu metodą przewiertu sterowanego horyzontalnego”</b>
<b>Nazwa i adres Wykonawcy składającego oświadczenie</b>	
<p><b>Oświadczam, że:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Posiadam uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności.</li><li>2. Posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuję potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawiłam/em pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia.</li><li>3. Znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.</li><li>4. Zapoznałem się z treścią art. 24 ust. 1 – 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.</li><li>5. Nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-22 oraz ust. 5 pkt. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.</li><li>6. Akceptuję warunki zawarte w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i przyjmuję je bez zastrzeżeń.</li></ol>	
..... <i>miejsowość, data</i>	..... <i>podpis wykonawcy / osoby reprezentującej wykonawcę</i>

**Załącznik nr 2 do SIWZ**

<b>OŚWIADCZENIE</b> <b>o przynależności do grupy kapitałowej złożone na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 23</b> <b>ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych</b> (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późniejszymi zmianami)	
<b>Nazwa zamówienia</b>	<b>„Modernizacja i rozbudowa sieci wodociągowej przy ul. Batorego i ul. Zachodniej w Oświęcimiu metodą przewiertu sterowanego horyzontalnego”</b>
<b>Nazwa i adres Wykonawcy składającego oświadczenie</b>	
<p><b>Oświadczam, że:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> <b>nie należę</b> do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2007 r., nr 50, poz. 331 z późn. zm.);*</li><li><input type="checkbox"/> <b>należę</b> do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2007 r., nr 50, poz. 331 z późn. zm.).*</li></ul> <p>* <b>należy zaznaczyć właściwy kwadrat</b>; w przypadku wskazania przynależności do grupy kapitałowej wykonawca zobowiązany jest złożyć listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej</p>	
..... <i>miejsowość, data</i>	..... <i>podpis wykonawcy / osoby reprezentującej wykonawcę</i>



**Załącznik nr 3 do SIWZ**

<b>WYKAZ</b> części zamówienia, której wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom								
<b>Nazwa zamówienia</b>	„Modernizacja i rozbudowa sieci wodociągowej przy ul. Batorego i ul. Zachodniej w Oświęcimiu metodą przewiertu sterowanego horyzontalnego”							
<b>Nazwa i adres Wykonawcy składającego wykaz</b>								
<table border="1"><thead><tr><th><b>Lp.</b></th><th><b>Nazwa Podwykonawcy</b></th><th><b>Rodzaj i zakres prac</b></th></tr></thead><tbody><tr><td>1.</td><td></td><td></td></tr></tbody></table>			<b>Lp.</b>	<b>Nazwa Podwykonawcy</b>	<b>Rodzaj i zakres prac</b>	1.		
<b>Lp.</b>	<b>Nazwa Podwykonawcy</b>	<b>Rodzaj i zakres prac</b>						
1.								
..... <i>miejsowość, data</i>		..... <i>podpis wykonawcy / osoby reprezentującej wykonawcę</i>						

## Załącznik nr 4 do SIWZ

### Umowa nr .....

Umowa zawarta w dniu ..... 2016 roku w Oświęcimiu, pomiędzy

Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Oświęcimiu  
ul. Ostatni Etap 6, 32-603 Oświęcim  
NIP: 549-000-17-58, REGON: 070890901

prowadzącym działalność gospodarczą na podstawie KRS 0000095555, Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieścia w Krakowie,

zwanym dalej **Zamawiającym** reprezentowanym przez:

1. mgr inż. Andrzej Janus – Prezes Zarządu
2. mgr inż. Kazimierz Homa – V-ce Prezes Zarządu

a

.....  
ul. ....  
NIP: ....., REGON: .....

zwanym dalej **Wykonawcą** reprezentowanym przez:

.....

### **§ 1** **Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy są roboty budowlane polegające na wykonaniu przewiertu sterowanego horyzontalnego w Oświęcimiu przy ul. Batorego i ul. Zachodniej.
2. Zakres przedmiotu umowy obejmuje:

1) w części pierwszej:

–wykonanie przewiertu horyzontalnego sterowanego w ul. Batorego rurą wodociągową PE-HD DN 225 mm ( SDR 11, PN 16) na odcinku o długości L=130,0 m. Głębokość posadowienia wodociągu w gruncie będzie zawierać się w przedziale od około 1,30 m do około 1,50 m poniżej rzędnej terenu istniejącego.

2) w części drugiej:

–wykonanie przewiertu horyzontalnego sterowanego w ul. Zachodniej rurą wodociągową PE-HD DN 110 mm ( SDR 11, PN 16) na odcinku o długości L=140,0 m. Głębokość posadowienia wodociągu w gruncie będzie zawierać się w przedziale od około 1,30 m do około 1,50 m poniżej rzędnej terenu istniejącego.

Szacunkowa, łączna długość przewiertu do wykonania: 270,0 m.

3. Zamawiający dostarczy i wykona we własnym zakresie:

- 1) materiały, rury, kształtki,
- 2) niezbędne wykopy, zgrzewanie rur wodociągowych, płukanie, dezynfekcję ułożonego przewodu wodociągowego, próbę szczelności oraz utylizację nadmiaru bentonitu z wykopów,
- 3) niezbędne do wykonania przewiertu uzgodnienia, w tym uzgodnienia dotyczące kolizji z istniejącym uzbrojeniem podziemnym.

## **§ 2**

### **Termin realizacji przedmiotu umowy**

1. Termin realizacji pierwszej części przedmiotu umowy, o której mowa w §1 ust. 2 pkt. 1 ustala się od dnia 25.10.2016 r. do dnia 26.10.2016 r.
2. Termin realizacji drugiej części przedmiotu umowy, o której mowa w §1 ust. 2 pkt. 2 ustala się od dnia 27.10.2016 r do dnia 28.10.2016 r.

## **§ 3**

### **Gwarancja na wykonane roboty**

1. Okres gwarancji i rękojmi na wykonane roboty i materiały wynosi 12 miesięcy, licząc od daty podpisania protokołu odbioru.
2. Zamawiającemu przysługują z tytułu gwarancji i rękojmi uprawnienia na zasadach i warunkach określonych w Kodeksie Cywilnym.
3. Wszelkie wady zgłoszone w okresie gwarancji i rękojmi Wykonawca usunie w terminie uzgodnionym przez strony, nie dłuższym jednak niż 14 dni od dnia zgłoszenia wady. W razie ich nie usunięcia Zamawiający jest uprawniony do ich usunięcia na koszt i ryzyko Wykonawcy.

## **§ 4**

### **Warunki i organizacja prowadzenia robót**

1. Roboty będą wykonywane zgodnie z technologią zaproponowaną przez Wykonawcę z zachowaniem przepisów BHP oraz obowiązujących norm.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody i awarie powstałe w trakcie realizacji robót wchodzących w zakres przedmiotu umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania ładu i porządku na stanowisku pracy.

## **§ 5**

### **Wynagrodzenie i kary umowne**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci na rzecz Wykonawcy wynagrodzenie rozliczane na podstawie kosztorysu powykonawczego w oparciu o faktycznie wykonane ilości robót stwierdzone dokonany obmiar. Rozliczenie robót nastąpi na podstawie następujących cen jednostkowych netto:  
cena jednostkowa za wykonanie 1 mb przewiertu rurą DN 110 mm – ..... zł/mb,  
cena jednostkowa za wykonanie 1 mb przewiertu rurą DN 225 mm – ..... zł/mb,
2. Do ceny netto zostanie doliczony podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.
3. Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie w terminie 30 dni od daty podpisania protokołu odbioru i wystawienia faktury VAT.
4. Wynagrodzenie podane w ust. 1 zawiera wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy bez podatku VAT, w tym także koszty związane z zakupem i dostawą materiałów, konstrukcji, urządzeń i akcesoriów montażowych niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczania kar umownych za nie wykonanie lub nienależyte wykonanie umowy z następujących tytułów:
  - 1) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego za każdy dzień opóźnienia,

- 2) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji lub rękojmi w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego za każdy dzień opóźnienia licząc od daty wyznaczonej przez Zamawiającego na usunięcie wad,
  - 3) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 20% wynagrodzenia umownego,
  - 4) za nienależyte wykonanie umowy w wysokości 20% wynagrodzenia umownego.
6. Jeżeli szkoda będzie wyższa niż kara umowna Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty odszkodowania uzupełniającego.
  7. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia.
  8. W przypadku nieprzystąpienia przez Wykonawcę do realizacji przedmiotu umowy w terminie, o których mowa w §2, Zamawiający, niezależnie od prawa do naliczenia kary umownej, zastrzega sobie możliwość zlecenia wykonania robót objętych umową podmiotowi trzeciemu na koszt Wykonawcy, po uprzednim powiadomieniu go o tym fakcie, z zachowaniem praw Zamawiającego wynikających z rękojmi lub gwarancji. W tym wypadku Zamawiający potrąci koszt wykonania robót z ryczałtowego wynagrodzenia Wykonawcy lub z zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

## **§ 6 Odbiór robót**

1. Odbioru robót dokonuje Komisja Odbioru Robót złożona z Przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. W Komisji Odbioru Robót może uczestniczyć niezależny ekspert lub rzeczoznawca zaproszony przez jedną lub obie strony.
2. Komisja Odbioru Robót dokonuje oględzin wykonanych robót, sporządza listę ewentualnych usterek oraz ustala termin ich usunięcia.
3. Komisja Odbioru Robót podpisuje Protokół Końcowego Odbioru, który stanowi formalną datę odbioru robót wykonanych w ramach przedmiotu umowy oraz podstawę do wystawienia faktury VAT.

## **§ 7 Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Wytwórcą odpadów powstałych w wyniku prowadzenia robót budowlanych jest Wykonawca, który zobowiązuje się do ich zagospodarowania zgodnie z ustawą o odpadach.
3. Ewentualne spory wynikłe przy wykonywaniu umowy strony poddadzą pod rozstrzygnięcie Sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
4. Podpisanie umowy nastąpiło w siedzibie Zamawiającego.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Zamawiający:

Wykonawca:

.....

.....