

ZAMAWIAJĄCY
Przedsiębiorstwo Wodociągowo-Kanalizacyjne
„Legionowo” Sp. z o.o.
ul. T. Kościuszki 16A
05-120 Legionowo

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(SIWZ)

NR SPRAWY ZT/4/2018

Przedmiot zamówienia
Wykonywanie monitoringu i naprawy sieci kanalizacyjnej na obszarze działalności
Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego.

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie Regulaminu Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „Legionowo” Sp. z o.o. w sprawie udzielania zamówień na dostawy, usługi i roboty budowlane, będącego Załącznikiem Nr 2 do Zarządzenia Nr 8/2015 Prezesa Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „Legionowo” Sp. z o.o. z dnia 16 kwietnia 2015 r. o wartości poniżej 443 000 EURO.

Zatwierdzam:

Legionowo, dn. 12.04.2018 r.

SPIS TREŚCI

1. Nazwa i adres Zamawiającego
2. Tryb udzielenia zamówienia
3. Opis przedmiotu zamówienia
4. Informacje dotyczące Podwykonawców
5. Informacja o dopuszczeniu składania ofert częściowych
6. Oferta wariantowa
7. Termin wykonania zamówienia
8. Wizja lokalna
9. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków
10. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz pozostałych dokumentów składających się na ofertę
11. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywanie oświadczeń lub dokumentów, wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami
12. Wymagania dotyczące wniesienia wadium
13. Zwrot wadium
14. Termin związania ofertą
15. Opis sposobu przygotowania ofert
16. Miejsce i termin składania ofert
17. Otwarcie i ocena ofert
18. Opis sposobu obliczenia ceny
19. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert
20. Wykluczenie
21. Unieważnienie postępowania
22. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego
23. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy
24. Umowa
25. Pouczenie o środkach ochrony przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia
26. Postanowienia końcowe.

1 Nazwa i adres Zamawiającego

Przedsiębiorstwo Wodociągowo-Kanalizacyjne
„Legionowo Sp. z o.o.
ul. T. Kościuszki 16A
05-120 Legionowo

2. Tryb udzielenia Zamówienia

- 2.1. Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej 443 000 EURO.

Podstawa prawna:

§ 1 i § 14 ust. 1 Regulaminu Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „Legionowo” Sp. z o.o. w sprawie udzielania zamówień na dostawy, usługi i roboty budowlane, będącego Załącznikiem Nr 2 do Zarządzenia Nr 8/20015 Prezesa Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „Legionowo” Sp. z o.o. z dnia 16 kwietnia 2015 roku.

3. Opis przedmiotu zamówienia

- 3.1. Przedmiotem zamówienia jest „Wykonywanie w latach 2018 – 2019 monitoringu i naprawy sieci kanalizacyjnej na obszarze działalności Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „Legionowo” Sp. z o.o.”
- 3.2. Szczegółowy zakres i opis przedmiotu zamówienia.

I. Zakres prac realizowanych w ramach niniejszego przedmiotu zamówienia:

1. Wykonywanie napraw rękawem utwardzalnym termicznie kanalizacji sanitarnej w zakresie średnic DN 200 – DN 800
2. Wykonywanie naprawy studni kanalizacyjnych ceglanych i betonowych w zakresie średnic DN 1000 DN 1200 do głębokości 6 m p.p.t. w zakresie:
 - 1) ciśnieniowe mycie studni z usunięciem luźnego betonu,
 - 2) uszczelnienie przecieków wody gruntowej,
 - 3) reprofilacja studni w tym dna i spoczników,
 - 4) nałożenie wodoszczelnej naprawy mineralnej,
 - 5) instalacja stopni złączowych.
3. Wykonywanie monitoringu sieci kanalizacji sanitarnej w zakresie średnic DN 200 – DN 800 w skład, którego wchodzi wyczyszczenie odcinków kanałów wypełnionych osadem oraz kamerowanie.
4. Wykonywanie i instalacja kształtek kapeluszowych o długości ok. 200 mm na sieci kanalizacyjnej w zakresie średnic DN 150 – DN 200.
5. Wykonywanie tymczasowych napraw punktowych na sieci kanalizacji sanitarnej za pomocą krótkich rękawów utwardzalnych termicznie tzw. „pakerów” w zakresie średnic DN 200 – DN 800 o długości 1,0 m.

II. Wymagane parametry rękawa termoutwardzalnego

1. Elastyczny rękaw samonośny wykonany ma być z poliestrowej włókniny o strukturze filcowej absorbującej żywice, pokryty elastyczną powłoką poliuretanową, polipropylenową lub polietylenową. Włóknina nasączona ma być żywicami poliestrowymi.
2. Grubość rękawa po utwardzeniu ma zapewnić pełną szczelność, wytrzymałość i przenoszenie obciążeń gruntu, obciążeń hydrostatycznych oraz obciążeń eksploatacyjnych i nie może być mniejsza niż:
Dn 800 – 16,0 mm,
Dn 600 – 12,0 mm,
Dn 500 – 10,0 mm,

Dn 400 – 8,0 mm,
Dn 300 – 6,0 mm,
Dn 250 – 5,0 mm,
Dn 200 – 4,0 mm.

3. Sztywność obwodowa krótkoterminowa S nie mniejsza niż 2kN/m², sprawdzona na podstawie wzoru:

$$S = \frac{E}{[12 \times (d_{m/e})^3]}$$

gdzie:

- E - krótkoterminowy moduł sprężystości [MPa]
wg PN-EN ISO 178 nie mniejszy niż 2100 [MPa]
e - grubość ścianki [m]
dm - średnia średnica rękawa [m]
dm = dw + (dz-dw)/2 [m]
dz - średnica zewnętrzna rękawa [m]
dw - średnica wewnętrzna rękawa [m]
4. Odporność chemiczna w zakresie pH 4-10 i temperatury do 60°C,
5. Odporność chemiczna na wpływ zalegających osadów,
6. Przyleganie rękawa do powierzchni wewnętrznej kanału na całej długości równomiernego utwardzania rękawa,
7. Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne do 0,1 MPa – ze względu na występujące spiętrzenia w kanalizacji.

III. Parametry materiałów do renowacji studni

Materiały do renowacji studni powinny charakteryzować się następującymi parametrami:

- materiały na bazie cementu siarczano-odpornego, nie zawierające C3A,
- trwale odporne na działanie skroplin do pH > 3,5
- zbrojone włóknem szklanym,
- odporność na działanie wód zsiarczanych w pełnej klasie ekspozycji XA3 (badanie przy stężeniu jonów siarczanowych 6000 ml/L) wg PN EN 206-1,
- współczynnik przenikania pary wodnej SD < 2m,
- przyczepność do podłoża ≥ 2,0 MPa,
- wytrzymałość na ścislenie po 28 dniach > 50 MPa,
- wytrzymałość na zginanie po 28 dniach > 6 MPa,
- nasiąkliwość po 28 dniach < 10%,
- możliwość odciążenia wodą ≤ 3 godzin,
- maksymalna głębokość wnikania wody w zaprawę mniej niż 8 mm wg EN12390-8,
- wytrzymałości na odrywanie (pull-off) po 20 cyklach zamrażania na podłożu betonowym powyżej 2 MPa,
- brak przenikania środowisk agresywnych przez powłokę zabezpieczającą,
- wytrzymałości na odrywania (pull-off) po działaniu jonów SO₄ 2-600 mg/l do podłoża betonowego powyżej 1,5 MPa,
- kłamry złączowe żeliwne powlekane.

IV. Zasady zlecenia prac Wykonawcy i sposób ich rozliczania:

1. Wykonanie monitoringu i naprawy sieci kanalizacyjnej na obszarze działalności Zamawiającego, stanowiącego przedmiot zamówienia, następować będzie na podstawie odrębnych Zleceń.

2. Zlecenia, o których mowa w pkt 1 dokonywane będą każdorazowo na podstawie pisemnych Zleceń dostarczonych Wykonawcy na 30 dni przed planowanym terminem podjęcia prac. Zlecenia będą określać:
 - 1) zakres robót,
 - 2) termin wykonania zlecenia.
3. Wynagrodzenie za wykonane zlecenia opisanego w pkt 2 będą dokonywane każdorazowo na podstawie cen jednostkowych wynikających z oferty Wykonawcy.
4. Do obowiązków Wykonawcy w ramach Zleceń, o których mowa w pkt 1 będzie należało:
 - 1) zapoznanie się ze wszystkimi warunkami, które są niezbędne do wykonania przez niego przedmiotu Zlecenia, w tym przeprowadzenie wizji w terenie,
 - 2) organizacja i oznakowanie budowy zgodnie z zatwierdzonym przez uprawnione organy projektem organizacji ruchu,
 - 3) wykonanie i pokrycie kosztów opracowania projektu organizacji ruchu,
 - 4) uzyskanie i pokrycie kosztów decyzji o zajęciu terenu,
 - 5) realizacja przedmiotu Zlecenia zgodnie z zawartym w nim opisem, zgodnie z warunkami wynikającymi z obowiązujących przepisów, w tym art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity z dn. 8 czerwca 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.), zasadami rzetelnej wiedzy technicznej, sztuki budowlanej oraz wytycznymi i zaleceniami Zamawiającego, przy pomocy osób posiadających odpowiednie kwalifikacje oraz wyposażonych we właściwy sprzęt,
 - 6) oddanie przedmiotu Zlecenia w stanie nadającym się do bezpośredniego użytkowania, po dokonaniu wszystkich odbiorów technicznych w obecności Zamawiającego.
 - 7) realizacja przedmiotu Zlecenia z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę oraz przy użyciu narzędzi i urządzeń Wykonawcy, przy czym jakość materiałów winna odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu zgodnie z ustawą z 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. 2016 r. poz. 1570), zaakceptowanych przez Zamawiającego. Wykonawca na każde żądanie Zamawiającego ma obowiązek przedstawić świadectwo jakości materiału, deklarację zgodności z Polską Normą przenoszącą normy europejskie lub odpowiednie,
 - 8) wykonanie na własny koszt wszystkich wymaganych prawem i technologią robót prób i badań.
 - 9) zabezpieczenie we własnym zakresie i na własny koszt warunków socjalnych oraz innych świadczeń dla swoich pracowników.
5. Do obowiązków Zamawiającego w ramach Zleceń, o których mowa w pkt 1 będzie należało:
 - 1) przekazanie Wykonawcy terenu budowy,
 - 2) wykonanie ewentualnych prac ziemnych w przypadku braku możliwości wykonania robót w sposób całkowicie bezwykopowy,
 - 3) zapewnienie miejsca poboru wody niezbędnej do wykonania zleconych robót,
 - 4) zabezpieczenie i wskazanie miejsca wyładunku zanieczyszczeń powstałych w wyniku czyszczenia sieci kanalizacyjnych,
 - 5) dokonanie odbioru przedmiotu Zlecenia,
 - 6) zapłata wynagrodzenia za wykonane roboty.

6. Wszystkie opłaty związane z realizacją robót opisanych w pkt 5 ponosi Zamawiający.
 7. Strony ustalają, że termin realizacji przedmiotu Zlecenia zostanie wspólnie ustalony przez Strony umowy i obejmować będzie również okres przeznaczony na uzyskanie przez Wykonawcę wszystkich przewidzianych w obowiązującym prawie atestów i aprobat technicznych co do materiałów i instalacji zamontowanych w trakcie realizacji Zlecenia, a także okres potrzebny na przeprowadzenie przez niego wszystkich niezbędnych prób, badań kontrolnych, opracowanie i uzgodnienie dokumentów niezbędnych do odbioru końcowego przedmiotu Zlecenia.
4. **Informacje dotyczące Podwykonawców**
 - 4.1. Zamawiający dopuszcza możliwość powierzenia wykonania zamówienia Podwykonawcom za zgodą i wiedzą Zamawiającego.
 - 4.2. Jeżeli Wykonawca zamierza powierzyć określoną część prac Podwykonawcom zobowiązany jest wskazać w ofercie zakres tych prac.
 5. **Informacja o dopuszczeniu składania ofert częściowych .**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
 6. **Oferta wariantowa**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
 7. **Termin wykonania zamówienia**

Zamawiający wymaga, aby zamówienie zostało realizowane w latach 2018 – 2019.
 8. **Wizja lokalna**
 - 8.1. Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi warunkami, które są niezbędne do wykonania robót w ramach udzielonego przez Zamawiającego Zlecenia, w tym przeprowadzenia wizji lokalnej w terenie.
 - 8.2. Koszty wizji lokalnej ponosi Wykonawca.
 9. **Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków.**
 - 9.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - 1) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
 - 2) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawią pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia:
 - a) wykażą wykonanie, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, usług w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 2 usług polegających na monitoringu i naprawie sieci kanalizacyjnej metodą bezwykopową o wartości nie mniejszej niż 500 000,00 złotych netto każda. Usługi muszą być wykonane w sposób należyty.
 - b) dysponują lub będą dysponować osobami zdolnymi do wykonania zamówienia w tym **Kierownikiem Budowy**, posiadającym uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń, wpisanym na listę Członków Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
 - 3) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia:

- a) posiadają środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości co najmniej 1 000 000,00 złotych,
 - b) posiadają polisę a w przypadku jej braku inny dokument ubezpieczenia potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej (kontraktowej i deliktowej) w zakresie prowadzonej działalności obejmującej odpowiedzialność za szkody, które mogą powstać w związku z wykonywaniem umowy z sumą ubezpieczenia nie niższą niż 1 000 000,00 złotych
- 4) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenia zamówienia.
- 9.2. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu nastąpi na podstawie dokumentów, o których mowa w pkt 10 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Ocena spełnienia warunków zostanie dokonana według formuły „spełnia – nie spełnia”.
- 9.3. Niespełnienie któregokolwiek warunku skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.
- 9.4. Zgodnie z zapisem § 22 ust. 4 Regulaminu Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „Legionowo” Sp. z o.o. w sprawie udzielania zamówień na dostawę, usługi i roboty budowlane Zamawiający może wezwać Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów, których żądał Zamawiający, lub którzy złożyli dokumenty zawierające błędy, do uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich uzupełnienia oferta Wykonawcy ulega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Oświadczenia lub dokumenty powinny potwierdzać spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu w którym upłynął termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo termin składania ofert.
- 10. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz pozostałych dokumentów składających się na ofertę:**
- 10.1. wypełniony i podpisany formularz oferty – załącznik nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
- 10.2. wypełniony i podpisany formularz cenowy – załącznik nr 2 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
- 10.2. parafowany projekt umowy – załącznik nr 3 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,.
- 10.3 dowód wniesienia wadium,
- 10.4. zakres prac, które Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcom – zał. nr 6 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (jeżeli Wykonawca przewiduje udział Podwykonawców w realizacji zamówienia)
- 10.5 W celu potwierdzenia, że Wykonawca posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności oraz nie podlega wykluczeniu Zamawiający żąda złożenia:**
- a) aktualnego odpisu z właściwego rejestru albo aktualnego zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, **wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,**
W przypadku składania oferty przez Wykonawców występujących wspólnie, właściwe dokumenty muszą być złożone przez każdego Wykonawcę,
 - b) aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzającego odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków,

lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji **wystawionego 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,

- c) aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzających odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, lub rozłożenie na raty zaległych płatności, lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji **wystawionego 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,

- d) oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu i niepodleganiu wykluczeniu - załącznik nr 4 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

W przypadku składania oferty przez Wykonawców występujących wspólnie oświadczenie musi być złożone przez każdego Wykonawcę.

- 10.6. **W celu potwierdzenia, że Wykonawca posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie, oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia Zamawiający żąda:**

- a) wykazu wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, usług w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia a jeżeli okres działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 2 usług polegających na monitoringu i naprawie sieci kanalizacyjnej metodą bezwykopową o wartości nie mniejszej niż 500 000,00 złotych netto każda. Usługi muszą być wykonane w sposób należyty – Załącznik nr 5 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Należy załączyć dokumenty potwierdzające, że roboty te zostały wykonane należyście.

W przypadku złożenia oferty przez Wykonawców występujących wspólnie, w/w warunek musi spełniać co najmniej jeden Wykonawca.

- b) wykazu 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, w tym **Kierownikiem Budowy**, posiadającym uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń, wpisanym na listę Członków Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa wraz z dokumentami potwierdzającymi posiadanie uprawnień:

- kserokopią dokumentu potwierdzającego posiadanie uprawnień wymaganych przepisami Prawa budowlanego dla osoby, która pełnić będą funkcję Kierownika Budowy,
- kserokopią zaświadczenia z Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa dla osoby, która pełnić będą funkcję Kierownika Budowy, potwierdzającego jego przynależność do Izby oraz posiadanie wymaganego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej lub innego dokumentu, z którego wynika

przynależność do w/w Izby i posiadanie w/w ubezpieczenia - załącznik nr 5 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

W przypadku złożenia oferty przez Wykonawców występujących wspólnie, w/w warunek Wykonawcy mogą spełniać łącznie.

10.7. W celu potwierdzenia, że Wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia Zamawiający żąda:

- a) informacji z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w którym Wykonawca posiada rachunek, potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy w wysokości co najmniej 1 000 000,00 złotych **wystawionej nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.**

W przypadku składania oferty przez Wykonawców ubiegających się wspólnie, w/w dokument Wykonawcy mogą złożyć łącznie.

- b) polisy a w przypadku jej braku innego dokumentu ubezpieczenia potwierdzającego, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej (kontraktowej i deliktowej) w zakresie prowadzonej działalności, obejmującej odpowiedzialność za szkody, które mogą powstać w związku z wykonywaniem umowy z sumą ubezpieczenia nie niższą niż 1 000 000,00 złotych. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania powyższej polisy przez cały okres wykonywania umowy.

W przypadku składania oferty przez Wykonawców ubiegających się wspólnie, w/w dokument Wykonawcy mogą złożyć łącznie.

- 10.8. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 10.6 lit. a), b), c), składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
b) nie zalega z uiszczeniem 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.
c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie.

Dokumenty, o których mowa w pkt 10.9 lit. „a” i „c”, powinny być wystawione **nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.** Dokument, o którym mowa w pkt 10.9 lit. „b”, powinien być wystawiony **nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.**

Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym z Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w powyższym punkcie zastępuje się 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.

- 10.9. Wszelkie dodatkowe dokumenty i załączniki dołączone do oferty, a nie wymagane przez Zamawiającego nie będą brane pod uwagę przy rozpatrywaniu i ocenie ofert.

- 10.10. Wykonawcom przysługuje prawo oznaczenia klauzulą „POUFNE” elementów oferty, stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, które nie mogą być ujawnione innym Wykonawcom w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 1993 r. nr 47 poz. 211 z późn. zm.).**

11. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywanie oświadczeń lub dokumentów, wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.

- 11.1. Osoby uprawnione do kontaktu z Wykonawcami:
Piotr Zberowski (w zakresie merytorycznym) tel. (022) 774-10-62 w. 23
Władysława Olender (w zakresie proceduralnym) tel. (022) 774-10-62 w. 29
- 11.2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się z zachowaniem formy pisemnej.
- 11.3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, każda na żądanie drugiej Strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 11.4. **Za datę powzięcia wiadomości uważa się dzień, w którym Strony postępowania otrzymały informację za pomocą telefaksu.**
- 11.5. Zamawiający przyjmuje wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje w dni robocze w godz. od 8⁰⁰ - 14⁰⁰
- 11.6. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, kierując swoje zapytanie faksem, na piśmie pod adres Zamawiającego. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, chyba, że prośba o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wpłynie do Zamawiającego na mniej niż 6 dni przed terminem otwarcia ofert.
- 11.7. Zamawiający przekaże treść zapytania wraz z wyjaśnieniami Wykonawcom, którym przekazał Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia na pisemny wniosek, bez ujawnienia źródła zapytania oraz na stronie internetowej na której udostępniono Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia.
- 11.8. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji Zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazał Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia na pisemny wniosek a także zamieści na stronie internetowej, na której zamieścił Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia.
- 11.9. Adres strony internetowej: **www.pwklegionowo.com**
- 11.10 Fax: 22 774 24 46

12. Wymagania dotyczące wadium

- 12.1. Oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości 30 000,00 złotych (słownie: trzydzieści tysięcy złotych).
- 12.2. Wadium może być wniesione w następujących formach:
a) pieniądzu,
b) poręczeniach bankowych,
c) gwarancjach bankowych,
d) gwarancje ubezpieczeniowe.
- 12.3. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na konto: ING Bank Śląski S.A. Oddział w Legionowie nr 21 1050 1012 1000 0005 0242 8410. W potwierdzeniu wpłaty należy wpisać „wadium dotyczące postępowania Nr Sprawy ZT/4/2018: „Wykonywanie monitoringu i naprawy sieci kanalizacyjnej na obszarze działalności Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „Legionowo” Sp. z o.o. ”
- 12.4. Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert tj. **do dnia 24.04.2018 r. do godz. 10⁰⁰**
- 12.5. Wniesione wadium w pieniądzu będzie skuteczne, jeżeli w podanym terminie znajdzie się na rachunku bankowym Zamawiającego.
- 12.6. Wadium wnoszone w formie: poręczenia bankowego, gwarancji bankowej lub gwarancji ubezpieczeniowej, należy załączyć w formie oryginału do oferty.

- 12.7. **Z treści gwarancji/poręczenia musi wynikać bezwarunkowe, na każde żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie gwaranta/poręczyciela do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w następujących okolicznościach:**
- odmówi podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie,
 - nie wniesie zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
- 12.8. Wykonawca, który nie wniesie wadium lub nie zabezpieczy oferty akceptowaną formą wadium zostanie wykluczony z postępowania bez rozpatrywania a jego oferta zostanie uznana za odrzuconą.
- 13. Zwrot wadium**
- 13.1. Wniesione wadium zostanie zwrócone jeżeli:
- upłynie termin związania ofertą,
 - zostanie zawarta umowa i wniesione zabezpieczenie należytego wykonania umowy,
 - Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia
- 13.2. Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
- odmówi podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie,
 - nie wniesie zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
- 14. Termin związania oferta**
- 14.1. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni tj. **do 24.05.2018 r.**
- 14.2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 15. Opis sposobu przygotowania ofert**
- 15.1. Oferta składana przez Wykonawcę powinna być sporządzona na „FORMULARZU OFERTY” stanowiącym załącznik Nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
- 15.2. Do oferty należy dołączyć wszystkie dokumenty, których mowa w pkt 10 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
- 15.3. Wszystkie załączniki stanowiące integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia winny być sporządzone ściśle wg postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
- 15.4. **Jeżeli dla oświadczeń i wykazów przewidziany jest wzór – Załącznik do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, dokumenty te sporządza się według tych wzorów.**
- 15.5. **Wszystkie wzory – Załączniki określone w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia należy wypełniać bez dokonywania w nich jakichkolwiek zmian. W przypadku gdy dane te nie dotyczą Wykonawcy należy wpisać „nie dotyczy”**
- 15.6. **PODPISY**
Osoby /osoba reprezentująca/ reprezentujące osobę prawną lub fizyczną wskazane w dokumencie upoważniającym do występowania w obrocie prawnym lub posiadające pełnomocnictwo podpisują:
- wszystkie dokumenty składające się na ofertę,
 - miejsca, w których zostały naniesione zmiany.
- FORMA DOKUMENTÓW**
- Wymagane dokumenty należy złożyć w formie oryginałów lub kserokopii.

- Dokumenty złożone w formie kserokopii muszą być opatrzone klauzulą „ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM” i poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
- Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy przedstawiona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi uzasadnione wątpliwości co do jej prawdziwości, a Zamawiający nie może sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób.

PEŁNOMOCNICTWO

- W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty musi być załączone stosowne pełnomocnictwo, określające zakres i ewentualnie czas na jaki zostało ono udzielone.
- W przypadku złożenia kserokopii pełnomocnictwa, dokument ten dla swej ważności wymaga potwierdzenia „ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM” przez osoby upoważnione do podpisania oferty.
- W przypadku odwołania Pełnomocnictwa, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego.

15.7. **Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (np. w konsorcjum, spółka cywilna). W takim przypadku ich oferta musi spełniać następujące wymagania:**

- a) **Wykonawcy występujący wspólnie (konsorcjum, spółka cywilna) muszą ustanowić pełnomocnika (lidera) do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo pełnomocnika do ich reprezentowania w postępowaniu i do zawarcia umowy w sprawie przedmiotowego zamówienia publicznego. Do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo, podpisane przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli każdego ze Wspólników.**
- b) **Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z pełnomocnikiem (liderem),**
- c) **Wypełniając formularz oferty, jak również inne dokumenty powołujące się na „Wykonawcę” w miejscu np. „Pieczęć firmy, adres” należy wpisać dane dotyczące konsorcjum, spółki cywilnej, a nie pełnomocnika konsorcjum, spółki cywilnej.**
- d) **Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.**
- e) **Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana za najkorzystniejszą, Wykonawcy tworzący konsorcjum, spółkę cywilną zobowiązani będą najpóźniej przed zawarciem umowy na wykonanie zamówienia, do przedłożenia łączącej ich umowy.**
- f) **Umowa, o której mowa wyżej winna określać strony umowy, cel działania, okres ważności umowy, sposób ich współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania przez każdego z nich, sposób odpowiedzialności (wymaga się solidarnej odpowiedzialności Wykonawców).**
- g) **Umowa konsorcyjna, o której mowa wyżej musi być zawarta na czas trwania umowy, przedłużony o okres obowiązywania gwarancji i rękojmi.**

15.8. Każdy Wykonawca złoży tylko jedną ofertę.

15.9. Treść oferty musi odpowiadać Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

15.10. Oferta winna być napisana w języku polskim na piśmie, w formie zapewniającej czytelność jej treści. Wszystkie tłumaczenia pism i dokumentów sporządzonych

w językach obcych winny być dokonywane przez tłumacza przysięgłego. Oferty nieczytelne nie będą rozpatrywane.

- 15.11. Wszystkie zapisane strony dokumentów składających się na ofertę powinny być podpisane i ponumerowane.
- 15.12. Kartki oferty powinny być połączone w sposób uniemożliwiający dekompletację.
- 15.13. Ofertę należy złożyć w nieprzejrzystej, zamkniętej kopercie, w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert.

Koperta powinna być zaadresowana do Zamawiającego na adres:

Przedsiębiorstwo Wodociągowo-Kanalizacyjne „Legionowo” Sp. z o.o. 05-120 Legionowo, ul. Kościuszki 16A oraz powinna być następująco oznakowana: „**Oferta na wykonywanie monitoringu i naprawy sieci kanalizacyjnej na obszarze działalności Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „Legionowo” Sp. z o.o.**

Nr Sprawy ZT/4/2018”.

NIE OTWIERAĆ PRZED DNIEM 24.04.2018 r. godz. 10³⁰

- 15.14. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać złożoną ofertę. Zarówno zmiana, jak i wycofanie oferty wymagają formy pisemnej.
- 15.15. Zmiany dotyczące treści oferty powinny być przygotowane, opakowane i zaadresowane w ten sam sposób co oferta. Opakowanie, w którym jest przekazywana zmieniona oferta musi być opatrzone dodatkowo napisem: „ZMIANA”.
- 15.16. Powiadomienie o wycofaniu oferty powinno być opakowane i zaadresowane w ten sam sposób co oferta. Opakowanie, w którym przekazywane jest powiadomienie musi być opatrzone dodatkowo napisem „WYCOFANIE”.
- 15.17. Ofertę złożoną po terminie zwraca się bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie zażalenia.

16. Miejsce i termin składania ofert

- 16.1. Oferty należy składać w Biurze Obsługi Klienta Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „Legionowo” Sp. z o.o., ul. T. Kościuszki 16A, 05-120 Legionowo.
- 16.2. Termin składania ofert upływa **dnia 24.04.2018 r. o godz. 10⁰⁰**

17. Otwarcie i ocena ofert

- 17.1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **24.04.2018 r. o godz. 10³⁰**
- 17.2. Otwarcie ofert jest jawne.
- 17.3. Informacje z otwarcia ofert Zamawiający przekaze niezwłocznie Wykonawcy, który nie był obecny na otwarciu ofert na jego pisemny wniosek.
- 17.4. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy i adresy Wykonawców, a także ceny ofertowe. Podane zostaną także informacje dotyczące terminu realizacji, zamówienia, jeżeli ich podanie było wymagane w ofercie.
- 17.5. Dalsze prace komisji odbędą się bez udziału Wykonawców.
- 17.6. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- 17.7. Zamawiający poprawi w tekście ofercie oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, niezwłocznie zawiadamiając o tym wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.
- 17.8. Zamawiający przyjmie że:
 - a) prawidłowo podano cenę ryczałtową bez względu na sposób obliczenia,
 - b) jeżeli cena ryczałtowa podana liczbą nie odpowiada cenie ryczałtowej podanej słownie, przyjmuje się za prawidłową cenę ryczałtową podaną słownie,
 - c) jeżeli obliczona cena nie odpowiada sumie cen ryczałtowych, przyjmuje się, że prawidłowo podano poszczególne ceny ryczałtowe.

- 17.9. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:
- a) jest niezgodna z Regulaminem,
 - b) jej treść nie odpowiada treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
 - c) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - d) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - e) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
 - f) Wykonawca w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki rachunkowej, o której mowa w pkt 17.7.
 - g) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

18. Opis sposobu obliczenia ceny

- 18.1. Wykonawca określi ceny netto na wszystkie elementy zamówienia wymienione w druku „Formularz cenowy” w tabelach Nr A, Nr B, Nr C, Nr D i Nr E .
- 18.2. Łączną cenę ofertową netto, obliczoną wg wzoru wskazanego w „Formularzu cenowym” należy wpisać do „Formularza oferty”, stanowiącego Załącznik Nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
- 18.3. W „Formularzu oferty” należy określić również podatek od towarów i usług (VAT) oraz cenę brutto za wykonanie przedmiotu umowy. Ceny należy podać w złotych.
- 18.4. Cena ofertowa musi zawierać wszystkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia.
- 18.5. Cena ofertowa brutto będzie podstawą przy rozpatrywaniu cenowego kryterium oferty.
- 18.6. Cena ofertowa jest ceną niezmienną w czasie wykonywania umowy.
- 18.7. Ewentualne uwagi Wykonawca powinien zgłosić Zamawiającemu zgodnie z pkt 11.6 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
- 18.8. Zastosowanie przez Wykonawcę stawki podatku VAT od towarów i usług niezgodnego z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług spowoduje odrzucenie oferty.
- 18.9. Ceny jednostkowe są ceną ryczałtową niezmienną w czasie wykonywania umowy.
- 18.10. Wszystkie wartości, w tym ceny jednostkowe muszą być liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 18.11. Cena oferty obejmująca podatek od towarów i usług VAT musi być wyrażona w złotych z zaokrągleniem do dwóch miejsc po przecinku. Stawka podatku VAT musi być określona zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.

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

- 19.1. Przy ocenie oferty będą brane pod uwagę niżej wymienione kryteria:

Cena - 100%

Oferta najtańsza spośród ofert nieodrzuconych otrzyma 100 pkt.

Pozostałe proporcjonalnie mniej wg formuły:

$$C = C_n / C_b \times 100 \text{ pkt} \times 100\%$$

C_n – cena oferty minimalnej brutto spośród ofert nieodrzuconych

C_b – cena oferty badanej brutto spośród ofert nieodrzuconych

100 pkt - wskaźnik stały

100% - procentowe znaczenie ceny.

- 19.2. Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród ofert nieodrzuconych.

20. Powody wykluczenia Wykonawcy.

- 20.1 Z ubiegania się o udzielenie zamówienia **wyklucza się:**

- a) Wykonawców, którzy w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania wyrządzili szkodę, niewykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia

postępowania, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności,

- b) Wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono,
- c) Wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
- d) osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- e) spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- f) spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- g) spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- h) osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo

- skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- i) podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienie, na podstawie przepisów ustawy z dnia 28 października 2002 roku o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary,
 - j) Wykonawców, którzy nie spełniają warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w § 15 ust. 3 Regulaminu PWK w sprawie udzielania zamówień na dostawy, usługi roboty budowlane,
 - k) Wykonawców, którzy nie złożyli oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu lub dokumentów potwierdzających spełnienie tych warunków lub złożone dokumenty zawierają błędy z zastrzeżeniem § 22 ust. 4 Regulaminu PW-K „Legionowo” Sp. z o.o. w sprawie udzielania zamówień na dostawy, usługi i roboty budowlane oraz nie wnieśli wadium do upływu terminu składania ofert, w tym również na przedłużony okres związania ofertą, lub ni zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą.
 - l) Zamawiający może wykluczyć z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcę, który w okresie ostatnich trzech lat przed wszczęciem postępowania wykonał u niego zamówienie i w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, w szczególności, gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, realizował je w sposób niewłaściwy lub uciążliwy, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą dowolnych środków dowodowych.
- 20.2. Z ubiegania się o udzielenie zamówienia wyklucza się również Wykonawców, których biura projektowe uczestniczyły w pracach związanych z przygotowaniem prowadzonego postępowania.
- 20.3. Wszczęcie postępowania o popełnieniu przestępstw, o których mowa w pkt 20.1 litera „d”, „e”, „f”, „g”, „h”, „i” może stanowić podstawę wykluczenia z postępowania o udzielenia zamówienia.
- 20.4. Oferta Wykonawcy, który został wykluczony z postępowania nie jest rozpatrywana
- 20.5. O wykluczeniu z postępowania Zamawiający zawiadamia niezwłocznie wykluczonego Wykonawcę.
- 21. Unieważnienie postępowania**
- 21.1 Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:
- a) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu
 - b) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
 - c) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
 - d) w innych uzasadnionych przypadkach.
- 21.2. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadomi Wykonawców biorących udział w postępowaniu.
- 22. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego**
- 22.1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada zasadom określonym w Regulaminie i spełnia wymagania określone w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz zostanie uznana za najkorzystniejszą wyłącznie na podstawie kryterium oceny ofert przyjętym w niniejszym postępowaniu.

- 22.2 O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający powiadomi na piśmie niezwłocznie wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, podając nazwę i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz jej cenę.
- 22.3 Wybranemu Wykonawcy Zamawiający określi miejsce i termin podpisania umowy Zamawiający niezwłocznie ogłosi wyniki przetargu na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w siedzibie Zamawiającego.
- 23. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy**
Zamawiający nie wymaga wniesienia należytego wykonania umowy.
- 24. Umowa**
- 24.1. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty.
- 24.2. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w pkt 24.1. jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia została złożona tylko jedna oferta.
- 24.3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana uchyli się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, Zamawiający wybierze najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzenia ich ponownej oceny.
- 24.4. Wykonawca ma obowiązek zawrzeć umowę zgodnie z zaakceptowanym projektem umowy, załączonym do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
- 25. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługującej Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia**
- 25.1. Wykonawcom przysługuje możliwość wniesienia do Prezesa Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „Legionowo” Sp. z o.o. zażalenia na czynność Zamawiającego w zakresie dotyczącym wyboru oferty.
- 25.2. Wykonawca ma prawo złożyć zażalenie w terminie 3 dni roboczych od daty doręczenia ogłoszenia o wyborze oferty.
- 25.3. W zażaleniu Wykonawca podnosi okoliczności faktyczne i prawne, które mogły mieć istotne znaczenie dla wyboru oferty.
- 25.4. Zamawiający rozpatrzy zażalenie w terminie 7 dni roboczych od dnia jego doręczenia.
- 25.5. Zamawiający zażalenie oddali, jeżeli nie znajdzie podstaw do jego uwzględnienia lub odrzuci, jeśli zostanie wniesione po terminie.
- 25.5. W przypadku jeśli Zamawiający uwzględni zażalenie, będzie to jednoznaczne z unieważnieniem przetargu albo powtórzeniem czynności oceny ofert.
- 26. Postanowienia końcowe**
W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Specyfikacji ma zastosowanie Regulamin Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „Legionowo” Sp. z o.o. w sprawie udzielania zamówień na dostawy usługi i roboty budowlane i przepisy Kodeksu cywilnego.

W załączeniu

- 1. formularz oferty – załącznik nr 1**
- 2. formularz cenowy – załącznik nr 2 (formularz cenowy znajduje się w pliku „EXEL”)**
- 3. projekt umowy – załącznik nr 3**
- 4. oświadczenie o spełnieniu warunków – załącznik nr 4**
- 5. wykaz wykonanych usług – załącznik nr 5**
- 6. zakres prac, jakie Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcom – załącznik nr 6**

.....
pieczęć firmy, adres, tel/fax

..... dnia

FORMULARZ OFERTY

Przedsiębiorstwo Wodociągowo-Kanalizacyjne
„Legionowo” Sp. z o.o.
ul. T. Kościuszki 16A
05-120 Legionowo

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym **na wykonanie monitoringu i naprawy sieci kanalizacyjnej na obszarze działalności Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „Legionowo” Sp. z o.o.:**

1. Oferujemy wykonanie prac objętych zamówieniem zgodnie z wymaganiami pkt 3 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia za cenę całkowitą:
Cena netto złotych (słownie: złotych)
..... złotych)
Cena brutto złotych (słownie: złotych)
..... złotych)
w tym VAT złotych (słownie: złotych)
..... złotych)
według stawki %
2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej żadnych zastrzeżeń.
3. Oświadczamy, że akceptujemy projekt umowy i w razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach zawartych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia t.j. do dnia **24.05.2018 r.**
5. Wadium w wysokości **30 000,00** złotych (słownie: trzydzieści tysięcy złotych) zostało wniesione w dniu w:
pieniądu,*)
poręczeniach bankowych,*)
gwarancjach bankowych,*)
gwarancjach ubezpieczeniowych*).
6. Termin realizacji zamówienia:
Deklaruję realizację przedmiotu zamówienia w terminie od dnia podpisania umowy do 31.12.2019 r.
7. Niniejszym informujemy, iż informacje składające się na ofertę, zawarte na stronach stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy

o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania.

Na kolejno ponumerowanych zapisanych stronach składamy całość oferty.

* niepotrzebne skreślić

.....
podpis i pieczęć osoby uprawnionej

PROJEKT UMOWY

Umowa nr PW-K/SP/...../2018

W dniu2018 r. w Legionowie pomiędzy:

Przedsiębiorstwem Wodociągowo - Kanalizacyjnym "Legionowo" Sp. z o.o. z siedzibą w Legionowie przy ul. T. Kościuszki 16A, wpisanym do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000086648 o kapitale zakładowym w wysokości 100 260 000,00 zł opłaconym w całości, posiadającym NIP: 536-00-12-717 i Regon 010635430, zwanym dalej **Zamawiającym** w imieniu, którego działa:

.....

a

.....

.....

.....

w imieniu, którego działa:

.....

zwanym w dalszej treści umowy **Wykonawcą**, wyłonionym w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z Regulaminem Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „Legionowo” Sp. z o.o. w sprawie udzielania zamówień na dostawy, usługi i roboty budowlane, będącego Załącznikiem Nr 2 do Zarządzenia Nr 8/2015 Prezesa Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „Legionowo” Sp. z o.o. z dnia 16 kwietnia 2015 o wartości poniżej 443 000 EURO została zawarta umowa o treści następującej:

§ 1

Przedmiot umowy i zakres rzeczowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania w latach 2018-2019 monitoring i naprawę sieci kanalizacyjnej na obszarze działalności Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „Legionowo” Sp. z o.o.
2. **Zakres prac realizowanych w ramach niniejszego przedmiotu zamówienia:**
 - 1) Wykonywanie napraw rękawem utwardzalnym termicznie kanalizacji sanitarnej w zakresie średnic DN 200 – DN 800
 - 2) Wykonywanie naprawy studni kanalizacyjnych ceglanych i betonowych w zakresie średnic DN 1000 DN 1200 do głębokości 6 m p.p.t. w zakresie:
 - a) ciśnieniowe mycie studni z usunięciem luźnego betonu,
 - b) uszczelnienie przecieków wody gruntowej,
 - c) reprofilacja studni w tym dna i spoczników,
 - d) nałożenie wodoszczelnej naprawy mineralnej,
 - e) instalacja stopni zjazdowych
 - 3) wykonywanie monitoringu sieci kanalizacji sanitarnej w zakresie średnic DN 200 – DN 800 w skład, którego wchodzi wyczyszczenie odcinków kanałów wypełnionych osadem oraz kamerowanie.
 - 4) wykonywanie i instalacja kształtek kapeluszowych o długości ok. 200 mm na sieci kanalizacyjnej w zakresie średnic DN 150 – DN 200.

- 5) wykonywanie tymczasowych napraw punktowych na sieci kanalizacji sanitarnej za pomocą krótkich rękawów utwardzalnych termicznie tzw. „pakerów” w zakresie średnic DN 200 – DN 800 o długości 1,0 m.

3. Wymagane parametry rękawa termoutwardzalnego:

- 1) Elastyczny rękaw samonośny wykonany ma być z poliestrowej włókniny o strukturze filcowej absorbującej żywicę, pokryty elastyczną powłoką poliuretanową, polipropylenową lub polietylenową. Włóknina nasączona ma być żywicami poliestrowymi,
- 2) Grubość rękawa po utwardzeniu ma zapewnić pełną szczelność, wytrzymałość i przeniesienie obciążeń gruntu, obciążeń hydrostatycznych oraz obciążeń eksploatacyjnych i nie może być mniejsza niż:
 - Dn 800 – 16,0 mm,
 - Dn 600 – 12,0 mm,
 - Dn 500 – 10,0 mm,
 - Dn 400 – 8,0 mm,
 - Dn 300 – 6,0 mm,
 - Dn 250 – 5,0 mm,
 - Dn 200 – 4,0 mm.
- 3) Sztywność obwodowa krótkoterminowa S nie mniejsza niż 2kN/m², sprawdzana na podstawie wzoru:

$$S = \frac{E}{[12 \times (d_{m/e})^3]}$$

gdzie:

- E - krótkoterminowy moduł sprężystości [MPa]
wg PN-EN ISO 178 nie mniejszy niż 2100 [MPa]
- e - grubość ścianki [m]
- dm - średnia średnica rękawa [m]
- dm = dw + (dz-dw)/2 [m]
- dz - średnica zewnętrzna rękawa [m]
- dw - średnica wewnętrzna rękawa [m]

- 4) Odporność chemiczna w zakresie pH 4-10 i temperatury do 60°C,
- 5) Odporność chemiczna na wpływ zalegających osadów,
- 6) Przyleganie rękawa do powierzchni wewnętrznej kanału na całej długości równomiernego utwardzania rękawa,
- 7) Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne do 0,1 MPa – ze względu na występujące spiętrzenia w kanalizacji.

4. Wymagane parametry materiałów do renowacji studni

Materiały do renowacji studni powinny charakteryzować się następującymi parametrami:

- materiały na bazie cementu siarczano-odpornego, nie zawierające C3A,
- trwale odporne na działanie skroplin do pH>3,5
- zbrojone włóknem szklanym,
- odporność na działanie wód zsiarczanych w pełnej klasie ekspozycji XA3 (badanie przy stężeniu jonów siarczanowych 6000 ml/L) wg PN EN 206-1,
- współczynnik przenikania pary wodnej SD<2m,
- przyczepność do podłoża ≥2,0 MPa,
- wytrzymałość na ścislenie po 28 dniach >50MPa,
- wytrzymałość na zginanie po 28 dniach >6MPa,
- nasiąkliwość po 28 dniach<10%,

- możliwość odciążenia wodą ≤ 3 godzin,
 - maksymalna głębokość wnikania wody w zaprawę mniej niż 8 mm wg EN12390-8,
 - wytrzymałości na odrywanie (pull-off) po 20 cyklach zamrażania na podłożu betonowym powyżej 2 MPa,
 - brak przenikania środowisk agresywnych przez powłokę zabezpieczającą,
 - wytrzymałości na odrywanie (pull-off) po działaniu jonów SO₄ 2-600 mg/l do podłoża betonowego powyżej 1,5 MPa,
 - kłamry złazowe żeliwne powlekane.
5. Wykonawca ma prawo powierzyć wykonanie robót Podwykonawcom po spełnieniu warunków, o których mowa w ust. 6 i 7.
 6. Wykonanie umowy przez Podwykonawców wymaga zawarcia z nimi przez Wykonawcę umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
 7. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą potrzebna jest zgoda Zamawiającego przy kontrasygnacie jego Dyrektora Finansowego. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą lub jej projektu, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.
 8. Umowa z Podwykonawcami musi zawierać m.in.
 - a) zakres robót powierzonych Podwykonawcy
 - b) kwotę wynagrodzenia za roboty,
 - c) termin wykonania zakresu robót powierzonych Podwykonawcy,
 - d) warunki płatności – zapłata wynagrodzenia za wykonanie zakresu robót powierzonego Podwykonawcy nastąpi po ich odbiorze.
 9. Zamawiający nie wyraża zgody na powierzenie wykonania części przedmiotu zamówienia przez Podwykonawców dalszym Podwykonawcom.

§ 2

Zasady zlecenia prac Wykonawcy przez Zamawiającego i sposób ich rozliczania

1. W ramach niniejszej umowy Zamawiający może zlecać Wykonawcy wykonanie monitoringu i naprawy sieci kanalizacyjnych na obszarze działalności Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „Legionowo” Sp. z o.o.
2. Wykonywanie przedmiotu umowy, o którym mowa w ust. 1 następować będzie każdorazowo na podstawie odrębnych pisemnych Zleceń dostarczonych Wykonawcy na 30 dni przed planowanym terminem podjęcia prac. Zlecenia będą określać:
 - 1) zakres robót,
 - 2) termin wykonania Zlecenia.
3. Wynagrodzenie za wykonane roboty określone w Zleceniu, o którym mowa w ust. 2 będzie dokonywane każdorazowo zgodnie z zapisami w § 5 niniejszej umowy.
4. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego potwierdzenia przyjęcia Zlecenia.
5. Do obowiązków Wykonawcy w ramach Zleceń, o których mowa w ust. 1 będzie należało:
 - 1) zapoznanie się ze wszystkimi warunkami, które są niezbędne do wykonania przez niego przedmiotu Zlecenia, w tym przeprowadzenia wizji w terenie,
 - 2) organizacja i oznakowanie budowy zgodnie z zatwierdzonym przez uprawnione organy projektem organizacji ruchu,
 - 3) wykonanie i pokrycie kosztów opracowania projektu organizacji ruchu,
 - 4) uzyskanie i pokrycie kosztów decyzji o zajęciu terenu,
 - 5) realizowanie przedmiotu Zlecenia zgodnie z zawartym w nim opisem, zgodnie z warunkami wynikającymi z obowiązujących przepisów w tym ustawy art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (jednolity tekst z dnia 8 czerwca 2017 r. poz. 1332, 1529 z późn. zm.) oraz zasadami rzetelnej wiedzy technicznej,

- sztuki budowlanej i ustalonymi zwyczajami oraz wytycznymi i zaleceniami Zamawiającego, przy pomocy osób posiadających odpowiednie kwalifikacje,
- 6) oddanie przedmiotu Zlecenia w stanie nadającym się do bezpośredniego użytkowania, po dokonaniu wszystkich odbiorów technicznych w obecności Zamawiającego,
 - 7) realizowanie przedmiotu Zlecenia z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę oraz przy użyciu narzędzi i urządzeń Wykonawcy,
 - 8) realizowanie przedmiotu Zlecenia z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę oraz przy użyciu narzędzi i urządzeń Wykonawcy, przy czym jakość materiałów winna odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu zgodnie z ustawą 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2016 r. poz. 1570) zaakceptowanych przez Zamawiającego. Wykonawca na każde żądanie zamawiającego ma obowiązek przedstawić świadectwo jakości materiału, deklarację zgodności z Polska Normą przenoszącą normy europejskie lub odpowiednie,
 - 9) wykonanie na własny koszt wszystkich wymaganych prawem i technologią robót prób i badań,
 - 10) zabezpieczenie we własnym zakresie i na własny koszt warunków socjalnych oraz innych świadczeń dla swoich pracowników.
6. Do obowiązków Zamawiającego w ramach Zlecenia, o których mowa w pkt 1 będzie należało:
- 1) przekazanie Wykonawcy terenu, na którym będą prowadzone roboty budowlane,
 - 2) wykonanie ewentualnych robót ziemnych w przypadku braku możliwości wykonania robót w sposób całkowicie bezwykopowy,
 - 3) zapewnienie miejsca poboru wody niezbędnej do wykonania zleconych robót,
 - 4) zabezpieczenie i wskazanie miejsca wyładunku zanieczyszczeń powstałych w wyniku czyszczenia sieci kanalizacyjnej,
 - 5) dokonanie odbioru przedmiotu Zlecenia,
 - 6) zapłata wynagrodzenia za wykonane roboty.
7. Wszystkie opłaty związane z realizacją ust. 6 ponosi Zamawiający.
8. Strony ustalają, że termin realizacji przedmiotu Zlecenia zostanie wspólnie ustalony przez Strony umowy i obejmować będzie również okres przeznaczony na uzyskanie przez Wykonawcę wszystkich przewidzianych w obowiązującym prawie atestów i aprobat technicznych co do materiałów i instalacji zamontowanych w trakcie realizacji Zlecenia, a także okres potrzebny na przeprowadzenie przez niego wszystkich niezbędnych prób kontrolnych, opracowanie i uzgodnienie dokumentów niezbędnych do odbioru końcowego Przedmiotu Zlecenia.

§ 3

Termin realizacji

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy od dnia zawarcia umowy do 31.12.2019 r.
2. Roboty będące przedmiotem niniejszej umowy zostaną wykonane przez Wykonawcę w terminach zgodnych z poszczególnymi zleceniami zgodnie z § 2 niniejszej umowy.
3. Wykonawca ma prawo do przedłużenia terminu zakończenia robót, jeżeli w trakcie realizacji wystąpiły nieprzewidziane w dniu podpisania umowy okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, a które uniemożliwiają terminowe zakończenie robót.
4. Wykonawca zobowiązuje się do pisemnego powiadomienia zamawiającego o zamiarze przedłużenia terminu ze względu na zaistniałe okoliczności i zobowiązuje się do

udokumentowania tych okoliczności, z powodu których robót nie jest możliwe w przewidzianym terminie.

5. Powiadomienie pisemne musi być dostarczone Zamawiającemu nie później niż 3 dni od momentu zaistnienia okoliczności. Po tym terminie Zamawiający będzie uważał żądanie przedłużenia terminu realizacji za nieuzasadnione.
6. Zmiana terminu poszczególnych robót ujętych w Zleceniach skutkuje zmianą terminu wykonania umowy i wymaga formy aneksu podpisanego przez obie Strony.
7. Jeżeli przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 1 Wykonawca wykona roboty do wysokości określonej w § 5 ust. 1 umowy, umowa wygaśnie na skutek jej wykonania.

§ 4

Ubezpieczenia

1. Wykonawca zobowiązany jest posiadać przez cały okres wykonywania umowy polisę potwierdzającą ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej kontraktowej i deliktowej, obejmującej odpowiedzialność za szkody, które mogą powstać w związku z wykonywaniem niniejszej umowy z sumą ubezpieczenia nie niższą niż 1 000 000,00 złotych i zobowiązuje się je utrzymać przez cały okres wykonywania umowy.
2. Koszty ubezpieczenia ponosi Wykonawca.
3. Wykonawca w terminie 7 dni od zawarcia umowy ubezpieczenia przedłoży Zamawiającemu kopię polisy ubezpieczeniowej, wymienionej w § 4 ust. 1 oraz jej oryginał do wglądu wraz z dowodem opłacenia składek.
4. Jeżeli Wykonawca nie dopełni obowiązku ubezpieczenia Zamawiający może dokonać ubezpieczenia i opłacić wymagane składki, a następnie potrącić poniesione koszty z należności przypadającej Wykonawcy.

§ 5

Wynagrodzenie

1. Za wykonanie robót, będących przedmiotem niniejszej umowy, strony ustalają wynagrodzenie maksymalne w wysokości łącznej netto 1 000 000,00 złotych (słownie: jeden milion złotych 00/100) plus na należny podatek VAT.
2. Strony ustalają, że za wykonanie Zleceń, o których mowa w § 2 ust. 1-5 Wykonawca otrzyma ustalone przez Strony wynagrodzenie obliczone według zryczałtowanych cen jednostkowych, ustalonych w ust. 3 przemnożonych przez ilość rzeczywiście wykonanych prac. Wynagrodzenie to obejmować będzie wszystkie koszty bezpośrednie i pośrednie związane z prawidłową realizacją przedmiotu Zlecenia.
3. Zryczałtowane ceny jednostkowe netto za:

- 1) wykonanie naprawy kanalizacji rękawem utwardzonym termicznie w latach 2018 – 2019 wynoszą odpowiednio w zależności od średnic przewodu:

L.p	Średnica kanału (mm)	Cena netto zł/mb
1	DN 200	
2	DN 250	
3	DN 300	
4	DN 400	
5	DN 500	
6	DN 600	
7	DN 800	

- 2) Wykonanie naprawy studni kanalizacyjnej ceglanej i betonowej DN 100 – DN 1200 w latach 2018 – 2019 wynoszą odpowiednio w zależności od głębokości studni:

L.p	Głębokość posadowienia	Cena netto zł/szt.
1	Studnia rewizyjna o głębokości do 3 m p.p.t.	
2	Studnia rewizyjna o głębokości do 4 m p.p.t.	
3	Studnia rewizyjna o głębokości do 5m p.p.t.	
4	Studnia rewizyjna o głębokości do 6 m	

- 3) Wykonanie monitoringu sieci, w skład którego wchodzi wyczyszczenie odcinków kanałów wypełnionych osadem oraz kamerowanie w latach 2018 – 2019 wynoszą:

l.p	Średnica kanału (mm)	Cena netto zł/mb
1	DN 200	
2	DN 250	
3	DN 300	
4	DN 400	
5	DN 500	
6	DN 600	
7	DN 800	

- 4) Wykonanie i instalacja kształtek kapeluszowych DN 150 i DN 200 o długości około 200 mm w latach 2018-2019 wynoszą:

l.p	Średnica kanału (mm)	Cena netto zł/szt.
1	DN 150	
2	DN 200	

- 5) Wykonanie tymczasowych napraw punktowych za pomocą krótkich rękawów utwardzonych termicznie tzw „pakerów”, w zależności od średnicy i długości w latach 2018-2019 wynoszą:

l.p	Średnica kanału (mm)	Cena netto zł/szt.
		długość 1,0 mb
1	DN 200	
2	DN 250	
3	DN 300	
4	DN 400	
5	DN 500	
6	DN 600	
7	DN 800	

4. Ceny jednostkowe netto są stałe przez cały okres wykonywania umowy.

5. Do wynagrodzenia wyliczonego każdorazowo poprzez przemnożenie zryczałtowanych cen jednostkowych netto przez ilość rzeczywiście wykonanych prac zostanie doliczony podatek od towarów i usług (VAT) obowiązujący w dniu wystawienia faktury.

§ 6

Roboty dodatkowe

1. Roboty dodatkowe to takie roboty, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, a które winny być wykonane w celu pełnego zapewnienia bezpieczeństwa i organizacji robót, realizacji robót bez zakłóceń i oddania przedmiotu umowy do użytku.
2. Wykonawca nie może żądać wynagrodzenia za roboty, o których mowa w ust. 1, jeżeli wykona je bez uzyskania zgody Zamawiającego w formie wpisu do Dziennika Budowy lub odrębnego Zlecenia.
3. Roboty dodatkowe zostaną rozliczone na podstawie oferty przygotowanej przez Wykonawcę i zatwierdzonej przez Zamawiającego.
4. Zamówienie dodatkowe realizowane będą po zatwierdzeniu protokołu konieczności.

§ 7

Fakturowanie i rozliczenie

1. Strony dopuszczają możliwość rozliczania poszczególnych Zleceń fakturami częściowymi.
2. Podstawą do wystawienia faktur będą protokoły odbioru podpisane przez Strony bez uwag.
3. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę części robót Podwykonawcy, zapłata za fakturę dokonana zostanie po przedstawieniu przez Wykonawcę oświadczenia Podwykonawcy o uregulowaniu na jego rzecz należności wynikającej z umowy zawartej pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą dotyczącej danego zakresu robót.
4. Wynagrodzenie zostanie zapłacone Wykonawcy na podstawie wystawionych przez niego faktur VAT w terminie 30 dni od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z dokumentami rozliczeniowymi Zamawiającemu.
5. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. W przypadku nie dotrzymania 30-dniowego terminu zapłaty faktury, Wykonawcy będą przysługiwały odsetki w wysokości ustawowej.
7. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie zapłacone przelewem z konta bankowego Zamawiającego na wskazany przez Wykonawcę w fakturze rachunek bankowy.
8. Faktury zostaną wystawiane na: Przedsiębiorstwo Wodociągowo-Kanalizacyjne „Legionowo” Sp. z o.o. ul. T. Kościuszki 16A, 05-120 Legionowo; NIP: 536-00-12-717.

§ 8

Kary umowne

Strony ustalają odpowiedzialność za nie wykonanie lub nienależyte wykonanie umowy na zasadach wymienionych poniżej:

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn zawinionych przez Zamawiającego w wysokości 2% wynagrodzenia umownego netto określonego w § 5 ust. 1 umowy.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne:
 - a) za zwłokę w oddaniu w umowie przedmiotu odbioru w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto określonego każdorazowo dla pojedynczego Zlecenia za każdy dzień zwłoki,
 - b) za zwłokę w usunięciu usterek stwierdzonych przy odbiorze końcowym lub ujawnionych w okresie gwarancji w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto określonego dla pojedynczego Zlecenia, za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,

- c) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 2% wynagrodzenia netto określonego w § 5 ust. 1 umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącenia należnych mu od Wykonawcy kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy.
 4. Niezależnie od ustanowienia kar umownych Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania na zasadach ogólnych do pełnej wysokości poniesionej szkody.

§ 9

Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu 60-miesięcznej gwarancji za wykonane przez siebie roboty.
2. Okres gwarancji i rękojmi rozpoczyna swój bieg od dnia po przekazaniu przedmiotu poszczególnych Zleceń Zamawiającemu na podstawie bezusterkowego protokołu odbioru końcowego robót dla danego Zlecenia.
3. Wykonawca w trakcie okresu gwarancyjnego zobowiązuje się na pisemne żądanie Zamawiającego do usunięcia na swój koszt wszystkich usterek i braków w terminie 60 dni od daty zgłoszenia.
4. Jeżeli Wykonawca nie potwierdzi przystąpienia do usunięcia usterek i braków w terminie 3 dni roboczych od dnia otrzymania od zamawiającego pisemnego wezwania, Zamawiający ma prawo do zaangażowania innego wykonawcy w celu usunięcia usterek, z jednoczesnym naliczeniem kar za zwłokę na zasadach określonych w § 8 Zamawiający obciąża wynikłymi z tego tytułu kosztami Wykonawcę bez konieczności uprzedniego powiadomienia go o tym fakcie.
5. Jeżeli wysokość tych kosztów okaże się wyższa od kary umownej, Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody..

§ 10

Niewłaściwe wykonanie przedmiotu umowy.

1. W przypadku, gdy Wykonawca nie realizuje zakresu robót objętych poszczególnymi zleceniami lub realizuje je niezgodnie z przepisami technicznymi Zamawiający ma prawo żądać zaprzestania prowadzenia robót, użycia materiałów lub sprzętu o odpowiedniej jakości.
2. Jeżeli w ocenie Zamawiającego przyczyny określone w ust. 1 wpływają na pogorszenie jakości robót, ma on prawo żądać od Wykonawcy ponownego wykonania robót na koszt Wykonawcy, co Wykonawca zobowiązuje się uczynić.
3. Nie zastosowanie się Wykonawcy do żądań Zamawiającego określonych w ust. 1 i 2 stanowi podstawę do rozwiązania umowy w trybie natychmiastowym przez Zamawiającego.

§ 11

Zakończenie i odbiór robót

1. Wykonawca niezwłocznie po zakończeniu robót będących przedmiotem poszczególnych Zleceń zawiadamia pisemnie Zamawiającego o zakończeniu robót i gotowości do ich odbioru.
2. W terminie 7 dni od zawiadomienia Zamawiającego o gotowości do odbioru Strony przystąpią do odbioru robót. Datę odbioru wyznaczy Zamawiający.
3. Po zawiadomieniu o zakończeniu robót powołana zostanie komisja do spraw odbioru końcowego przedmiotu poszczególnych Zleceń. Komisja ta utworzona zostaje

z pełnomocnych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. Przewodniczącego Komisji wyznacza Zamawiający.

4. Potwierdzeniem zakończenia prac Komisji jest protokół odbioru końcowego podpisany przez Strony po dokonaniu bezusterkowego przedmiotu poszczególnych Zleceń.
5. Podpisanie bezusterkowego protokołu odbioru jest warunkiem wystawienia faktury i wypłacenia wynagrodzenia Wykonawcy.

§ 12

Postanowienia końcowe

1. Każda ze Stron ma prawo rozwiązania umowy bez wypowiedzenia w przypadku rażącego naruszenia postanowień umowy.
2. Każda ze stron może wypowiedzieć niniejszą umowę z zachowaniem trzymiesięcznego okresu wypowiedzenia. Wypowiedzenie pod rygorem nieważności powinno nastąpić na piśmie.
3. Zmiany ustaleń niniejszej umowy wymagają zgody obu Stron oraz zachowania formy pisemnej w postaci aneksu do niniejszej umowy pod rygorem nieważności

§ 13

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 14

Rozstrzygnięcie sporów

Wszystkie spory między Stronami będą rozstrzygane przez właściwy Sąd powszechny.

§ 15

Ilość egzemplarzy umowy

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

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

.....
pieczęć firmy, adres, tel/fax

data

OŚWIADCZENIE
o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu i nie podleganiu wykluczeniu.

Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne na wykonanie monitoringu i naprawy sieci kanalizacyjnej na obszarze działalności Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego oświadczamy, że:

1. posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
2. posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie, oraz dysponujemy potencjałem technicznym, i osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia lub przedstawimy pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia
3. znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
4. Nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie §15 ust. 4 i 5 Regulaminu Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „Legionowo” Sp. z o.o. w sprawie udzielania zamówień na dostawy, usługi i roboty budowlane, który brzmi:
„4. Z ubiegania się o udzielenie zamówienia wyklucza się:
 - a) Wykonawców, którzy w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania wyrządzili szkodę, niewykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia postępowania, chyba, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności,
 - b) Wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono,
 - a) Wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - b) osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
 - c) spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
 - d) spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,

- e) spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- f) osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- g) podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienie, na podstawie przepisów ustawy z dnia 28 października 2002 roku o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary,
- h) Wykonawców, którzy nie spełniają warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w ust. 3,
- i) Wykonawców, którzy nie złożyli oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu lub dokumentów potwierdzających spełnienie tych warunków lub złożone dokumenty zawierają błędy z zastrzeżeniem § 22 ust. 4 oraz nie wnieśli wadium do upływu składania ofert, w tym również na przedłużenie terminu związania ofertą.

Na każde żądanie i w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego dostarczymy niezwłocznie odpowiednie dokumenty potwierdzające prawdziwość każdej z kwestii zawartych w oświadczeniu. Wszystkie podane wyżej informacje są zgodne z prawdą.

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych, zamieszczonych powyżej.

.....
podpis i pieczęć osoby uprawnionej

Data

.....
pieczęć firmy, adres, tel/fax**WYKAZ WYKONANYCH USŁUG**

Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, usług w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia a jeżeli okres działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 2 usług polegających na monitoringu i naprawie sieci kanalizacyjnej metodą bezwykopową o wartości nie mniejszej niż 500 000,00 złotych netto każda. Usługi te muszą być wykonane w sposób należyty.

Do wykazu należy załączyć dokumenty potwierdzające, że usługi te zostały wykonane należyście(np.: referencje, opinie, protokoły odbioru).

W przypadku złożenia oferty przez Wykonawców występujących wspólnie, w/w warunek musi spełniać co najmniej jeden Wykonawca.

l.p	Nazwa i adres Inwestora	Opis wykonanych usług	Wartość netto wykonanych usług	Termin realizacji

.....
podpis i pieczęć osoby uprawnionej

Nr Sprawy ZT/4/2018

Załącznik nr 6 do
Specyfikacji Istotnych
Warunków Zamówienia

.....
Pieczęć firmy, adres, tel/.fax

.....
miejsowość, data

PODWYKONAWCY

Wykaz prac, które Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcy.

l.p.	Rodzaj i zakres powierzonych prac

.....
Podpis i pieczęć osoby uprawnionej