

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

na roboty budowlane p.n.:

„Budowa kanalizacji sanitarnej w zlewni ul. Zalesie, Główna, Polna i Cicha w Nieborowicach wraz z odcinkiem kanalizacji w miejscowości Żernica” w ramach inwestycji "Projekt kompleksowej rozbudowy kanalizacji sanitarnej w Gminie Pilchowice”

w trybie przetargu otwartego

prowadzonego na podstawie „Regulaminu udzielania zamówień publicznych, do których nie stosuje się ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych” w Pilchowskim Przedsiębiorstwie Komunalnym Spółka z o.o.

Nr postępowania: 1/2018

1. Nazwa i adres Zamawiającego

Pilchowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Spółka z o.o.
ul. Główna 52, 44-144 Nieborowice
Województwo Śląskie
zwane dalej „Zamawiającym”.

2. Tryb zamówienia

1. W związku z art. 133 ust. 1 oraz art. 132 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zmianami), zwanej dalej „ustawą”, do przedmiotowego postępowania ustawy nie stosuje się (zamówienie sektorowe).
2. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu otwartego, określonego w „Regulaminie udzielania zamówień publicznych, do których nie stosuje się ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych” w Pilchowskim Przedsiębiorstwie Komunalnym Spółka z o.o., przyjętego przez Zarząd Spółki, zwanego dalej „Regulaminem”.
3. Regulamin dostępny jest na stronie internetowej Zamawiającego:
www.ppk.pilchowice.pl
w zakładce „Zamówienia publiczne: Regulaminy”.
4. Postępowanie zostało ogłoszone w dniu 15 lutego 2018 r. na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Zamawiającego, a także w Biuletynie Zamówień Publicznych UZP oraz na stronie internetowej Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

3. Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest budowa kanalizacji sanitarnej w zlewni ul. Zalesie, Główniej, Polnej i Cichej w Nieborowicach oraz ul. Górniczej i Kamiennej w miejscowości Żernica, zgodnie z dokumentacją projektową i pozwoleniem na budowę, na łącznym odcinku rurociągów 3.251 m, w tym rurociągów tłocznych 481 m wraz z budową przepompowni ścieków zgodnie

ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym **Załącznik nr 1** do niniejszej specyfikacji.

2. Koordynację prac stanowiących przedmiot niniejszego zamówienia z następującym po nich odtworzeniem nawierzchni dróg, zleconym w drodze odrębnego postępowania.
3. Kody CPV:

Zasadnicza część przedmiotu zamówienia	
45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
Dodatkowe części przedmiotu zamówienia	
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45112700-2	Roboty w zakresie kształtowania terenu

4. Okres gwarancji i rękojmi: zgodnie z ofertą, **nie mniej niż 60 miesięcy** od daty końcowego odbioru danego etapu prac. Podanie w ofercie okresu gwarancji i rękojmi krótszego niż 60 miesięcy spowoduje uznanie oferty za niezgodną z SIWZ i jej odrzucenie.

4. Termin wykonania zamówienia

1. Zamówienie należy wykonać w dwóch etapach:
 - a) etap I w terminie od podpisania umowy do 30 września 2018 r.,
 - b) etap II w terminie od 1 stycznia 2019 r. do 31 lipca 2019 r.
2. Wykonanie zamówienia w terminie oznacza wykonanie pełnego zakresu robót budowlanych i prac powykonawczych, wraz z odpowiednimi odbiorami, kontrolami i inspekcjami oraz uzyskaniem w imieniu Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie. Wskazane terminy są terminami realizacji robót zasadniczych. Wykonawca będzie związany umową w okresie gwarancji i rękojmi.

5. Warunki udziału w postępowaniu

1. O udzielenia zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - a) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień
 - b) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawia pisemne zobowiązanie podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia, tzn.:
 - w okresie ostatnich trzech lat przed terminem składania ofert w niniejszym postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonali należycie co najmniej dwa zamówienia na roboty budowlane, których przedmiotem była budowa kanalizacji sanitarnej o długości co najmniej 2 km każde
 - dysponują osobą, która będzie mogła pełnić funkcję Kierownika Budowy (w rozumieniu ustawy Prawo Budowlane), posiadającą udokumentowane następujące kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie oraz uprawnienia: pełnienie funkcji kierownika budowy lub kierownika robót w zakresie gospodarki wodno-ściekowej – minimum 3 lata, uprawnienia w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji w budownictwie lub ważne uprawnienia budowlane wydane według wcześniejszych przepisów lub uprawnienia równoważne według przepisów kraju ich uzyskania, posługiwanie się językiem polskim biegle w mowie i piśmie
 - dysponują sprzętem zapewniającym odpowiednią realizację zamówienia: co najmniej 2 komplety obudów do wykopów wąskoprzestrzennych, 1 dźwig samochodowy o udźwigu

umożliwiającym bezpieczny transport, załadunek i rozładunek
prefabrykatów kanalizacyjnych, 1 koparka

c) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej
wykonanie zamówienia, tzn.:

- w okresie ostatnich 3 lat obrotowych, a jeżeli okres prowadzenia
działalności jest krótszy – w tym okresie, osiągnęli średnioroczne
przychody netto ze sprzedaży w wysokości co najmniej 1.000.000
(słownie: jeden milion) zł
- posiadają środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości co
najmniej 1.000.000 (słownie: jeden milion) zł

d) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia

e) spełniają wymagania określone w niniejszej specyfikacji.

2. Zgodnie z Regulaminem, z postępowania wyklucza się:

a) Wykonawców, którzy nie wykazali spełniania warunków udziału w
postępowaniu lub nie zostali zaproszeni do negocjacji lub złożenia ofert
wstępnych albo ofert, lub nie wykazali braku podstaw wykluczenia

b) Wykonawców, którzy w ciągu ostatnich trzech lat przed wszczęciem
postępowania nie wykonali lub wykonali nienależycie zamówienie
udzielone mu przez zamawiającego, tzn. Wykonawców, z którymi
zamawiający rozwiązał albo wypowiedział umowę w sprawie zamówienia
publicznego albo odstąpił od umowy w sprawie zamówienia publicznego
z powodu okoliczności za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność albo
wykonawców, których zamawiający obciążył karami umownymi z tytułu nie
wykonania lub nienależytego wykonania zamówienia albo niedotrzymania
warunków gwarancji

c) Wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których
upadłość ogłoszono,

d) Wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek
na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy
uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na

raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,

- e) osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwa wskazane w art. 24 ust. 1 pkt 13 ustawy, tj. za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, 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 mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- f) Wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w ppkt e);
- g) Wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria, zwane dalej "kryteriami selekcji", lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;
- h) Wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- i) Wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- j) Wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na

podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu;

- k) Wykonawcę, który z innymi Wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między Wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- l) Wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2015 r. poz. 1212, 1844 i 1855 oraz z 2016 r. poz. 437 i 544);
- m) Wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- n) Wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.
- o) Wykonawców, którzy nie wnieśli wadium do upływu terminu składania ofert, na przedłużony okres związania ofertą, albo nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą,
- p) Wykonawców, którzy złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania.

6. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia

1. Wszyscy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia zobowiązani są do ustanowienia pełnomocnika upoważnionego do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do

reprezentowania ich w postępowaniu i do zawarcia umowy oraz do załączenia do oferty stosownego dokumentu (pełnomocnictwa) - sposób reprezentacji związany z niniejszym postępowaniem musi jednoznacznie wynikać z udzielonego pełnomocnictwa.

2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu zamówienia umowy i wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
3. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia Zamawiający zażąda przedłożenia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców, która stanie się załącznikiem do umowy.

7. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami

1. Niniejsza specyfikacja, ewentualne pytania i wyjaśnienia do jej treści, a także zmiany specyfikacji, opublikowane są na stronie internetowej Zamawiającego **www.ppk.pilchowice.pl** w zakładce <Zamówienia publiczne: Aktualne przetargi: Przetarg otwarty – Budowa kanalizacji sanitarnej w zlewni ul. Zalesie, Główna, Polna i Cicha w Nieborowicach wraz z odcinkiem kanalizacji w miejscowości Żernica w ramach inwestycji "Projekt kompleksowej rozbudowy kanalizacji sanitarnej w Gminie Pilchowice">.
2. W postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie.
3. Zamawiający dopuszcza przekazywanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji faksem na numer
(32) 332-7158
lub drogą elektroniczną na adres poczty elektronicznej
ppk@pilchowice.pl
4. W przypadku komunikacji faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie pisemnie potwierdza fakt otrzymania korespondencji.

5. Forma pisemna zastrzeżona jest do złożenia oferty wraz z załącznikami, w tym oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowany przedmiot zamówienia wymagań określonych przez Zamawiającego oraz pełnomocnictw.
6. Osobami działającymi w imieniu Zamawiającego, uprawnionymi do kontaktów z Wykonawcami, są:
Pani **Anna Kania**
w godz. 9:00 – 13:00 w dni robocze (poniedziałek – piątek)
Tel.: +48 (32) 332-7158
Faks: +48 (32) 332-7158
E-mail: ppk@pilchowice.pl
7. Zamawiający nie odpowiada za informacje udzielane przez inne osoby i instytucje nieuprawnione do kontaktowania się z Wykonawcami.

8. Wyjaśnianie i zmiany zapisów specyfikacji

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynął do Zamawiającego nie później niż 6 dni przed terminem składania ofert.
2. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynął po upływie terminu jego składania lub dotyczy udzielonych wcześniej wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
3. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści specyfikacji, o którym mowa w punkcie 8.1.
4. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami będzie przez Zamawiającego opublikowana na stronie internetowej Zamawiającego w miejscu wskazanym w punkcie 7.1, bez ujawniania źródła zapytania.
5. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść niniejszej specyfikacji.
6. Jeżeli w wyniku zmiany treści niniejszej specyfikacji niezbędny jest dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert.

7. Zmiana treści specyfikacji oraz zawiadomienie o przedłużeniu terminu składania ofert zostaną opublikowane na stronie internetowej Zamawiającego w miejscu wskazanym w punkcie 7.1.

9. Koszt przygotowania oferty

1. Wykonawca przygotowuje ofertę na swój koszt.
2. Wszelkie inne koszty związane z uczestnictwem Wykonawcy w niniejszym postępowaniu, aż do podpisania umowy, są ponoszone przez Wykonawcę i nie będą zwracane przez Zamawiającego.
3. Wykonawcy nie przysługują roszczenia w stosunku do Zamawiającego o zwrot kosztów uczestnictwa w postępowaniu z tytułu odrzucenia jego oferty lub wykluczenia Wykonawcy.

10. Opis sposobu przygotowywania ofert

1. Wykonawca w ramach postępowania może złożyć tylko jedną ofertę. Może złożyć ją samodzielnie albo wspólnie z innymi Wykonawcami, na zasadach określonych w niniejszej specyfikacji.
2. Oferta musi być złożona pod rygorem nieważności w formie pisemnej.
3. Zamawiający nie dopuszcza złożenia oferty częściowej, tzn. na wykonanie części przedmiotu zamówienia.
4. Zamawiający nie dopuszcza złożenia oferty wariantowej.
5. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie tych części przedmiotu zamówienia, których wykonanie powierzy podwykonawcom
6. Wykonawca nie może – ze względu na specyfikę przedmiotu zamówienia – powierzyć realizacji przedmiotu zamówienia w całości jednemu podwykonawcy.
7. Oferta musi być sporządzona w języku polskim. Dokumenty lub materiały w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski potwierdzonym przez tłumacza przysięgłego. W przypadku niezgodności pomiędzy wersją obcojęzyczną i wersją polską dokumentu, rozstrzygająca jest wersja polska.

8. Dokumenty wymagane w ofercie mogą być składane w formie oryginału bądź kopii. Każda strona dokumentu w formie kopii z oryginału musi być poświadczona przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem, za wyjątkiem pełnomocnictw.
9. Poświadczenie zgodności z oryginałem musi być podpisane przez:
 - osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z zasadą reprezentacji, wynikającą z dokumentu wydanego przez właściwy organ rejestrowyalbo
 - osobę upoważnioną przez Wykonawcę zgodnie z zasadą reprezentacji, dla której załączono stosowne pełnomocnictwo udzielone przez Wykonawcę zgodnie z zasadą reprezentacjialbo
 - notariusza.
10. W przypadku Wykonawców wspólnie składających ofertę, każdy z Wykonawców potwierdza zgodność z oryginałem swoich własnych dokumentów według powyższych zasad.
11. Zamawiający może zażądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu, gdy kopia przedstawiona przez Wykonawcę jest nieczytelna lub budzi wątpliwość co do jej prawdziwości.
12. Wszystkie pełnomocnictwa składane w ofercie powinny być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
13. Oferta może zawierać poprawki naniesione przez Wykonawcę i potwierdzone podpisem przez osoby podpisujące ofertę. Wszelkie zapisy w ofercie muszą być wykonane w sposób trwały i czytelny.
14. Wszystkie zapisane strony oferty powinny być kolejno ponumerowane i połączone w sposób trwały (poprzez zszywanie, bindowanie, itp.), uniemożliwiający dekompletację oferty.
15. Oferta powinna być zamknięta lub zapakowana w sposób trwały i zabezpieczona przed przypadkowym otwarciem.

16. Opakowania oferty powinny być zaadresowane i oznakowane w sposób następujący:

ZAMAWIAJĄCY:

Pilchowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Spółka z o.o.

ul. Główna 52, 44-144 Nieborowice

Województwo Śląskie

PRZETARG OTWARTY

na roboty budowlane p.n.:

„Budowa kanalizacji sanitarnej w zlewni ul. Zalesie, Główna, Polna i Cicha w Nieborowicach wraz z odcinkiem kanalizacji w miejscowości Żernica” w ramach inwestycji „Projekt kompleksowej rozbudowy kanalizacji sanitarnej w Gminie Pilchowice”

POSTĘPOWANIE NR 1/2018

NIE OTWIERAĆ PRZED 6 marca 2018 r. godz. 10:00

17. Opakowanie oferty powinno zawierać nazwę i adres Wykonawcy.

11. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy

1. Wypełniony i odpowiednio podpisany Formularz oferty, którego wzór stanowi **Załącznik nr 2** do niniejszej specyfikacji, wraz z załącznikami oraz kosztorysem ofertowym. Kosztorys ofertowy należy sporządzić na podstawie opisu przedmiotu zamówienia. Zakres robót, który jest podstawą do określenia ceny, musi być zgodny z zakresami określonymi w przedmiarze robót. Przedmiar robót powinien być odczytywany w powiązaniu z dokumentacją projektową i specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót.
2. Oświadczenie o zapoznaniu się z Regulaminem oraz ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i braku zastrzeżeń do specyfikacji, zgodnie ze wzorem określonym w **Załączniku nr 3** do niniejszej specyfikacji.

3. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia, zgodnie ze wzorem określonym w **Załączniku nr 4** do niniejszej specyfikacji.
4. Aktualny odpis z właściwego Rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
5. Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed terminem składania ofert.
6. Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
7. Wykaz wykonanych zamówień sporządzony według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 5** do niniejszej specyfikacji (Wykonawcy składający ofertę wspólną winni złożyć jeden wspólny wykaz), w tym co najmniej dwa zamówienia na roboty budowlane, których przedmiotem była budowa kanalizacji sanitarnej o długości co najmniej 2 km, oraz dokumenty (referencje) potwierdzające, że zamówienia te zostały wykonane należycie.
8. Wykaz kluczowych osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu niniejszego zamówienia wraz z zakresem wykonywanych przez nich czynności, sporządzony według wzoru stanowiącego **załącznik nr 6** do niniejszej specyfikacji, wraz z informacją na temat ich kwalifikacji zawodowych, wykształcenia i doświadczenia w formie życiorysu oraz dokumentami

stwierdzającymi, że osoby te posiadają odpowiednie uprawnienia i przynależność do Izby Inżynierów Budownictwa.

9. Wykaz wymaganego przez Zamawiającego sprzętu, którym Wykonawca będzie dysponował w celu wykonania zamówienia, sporządzony według wzoru stanowiącego **załącznik nr 7** do niniejszej specyfikacji.
10. Bilans i rachunek zysków i strat, a w przypadku Wykonawcy niezobowiązanego do sporządzania sprawozdania finansowego, innych dokumentów określających przychody netto ze sprzedaży, za okres ostatnich 3 lat obrotowych, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres.
11. Zaświadczenie banku, w którym posiadają rachunek, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, potwierdzające posiadanie środków finansowych lub posiadanie przez Wykonawcę zdolności kredytowej w wymaganej wysokości.
12. Dowód wniesienia wadium.

12. Wadium

1. Każdy Wykonawca zobowiązany jest wnieść przed terminem składania ofert wadium w wysokości 70.000 (słownie: siedemdziesiąt tysięcy) zł, w formie i na zasadach określonych w Regulaminie. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na rachunek w Banku Spółdzielczym w Gliwicach nr 04 8457 0008 2004 0064 3340 0001.
2. Wadium we wniesionej wysokości przepada na rzecz Zamawiającego, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - a) uchylił się podpisania umowy w sprawie zamówienia na warunkach określonych w ofercie, pomimo pisemnego wezwania
 - b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
3. W innych wypadkach, Zamawiający zwraca Wykonawcom wadium na zasadach określonych w Regulaminie.

13. Miejsce i termin składania ofert, otwarcie ofert

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie lub przesłać na adres Zamawiającego:
Pilchowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Spółka z o.o.
ul. Główna 52, 44-144 Nieborowice
Województwo Śląskie
2. Ofertę należy złożyć lub przesłać nie później niż do dnia **6 marca 2018 r.** godz. 09:30.
3. O terminie złożenia oferty świadczy data i godzina jej wpływu do Zamawiającego.
4. Oferta dostarczona po terminie wyznaczonym do składania ofert nie będzie rozpatrywana, nawet jeżeli spóźnienie nie powstało z winy Wykonawcy. Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwróci ofertę po rozstrzygnięciu postępowania.
5. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w dniu **6 marca 2018 r.** o godz. 10.00.
6. Otwarcie ofert jest jawne. Podczas otwarcia ofert podaje się nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
7. Informacje, o których mowa w pkt. 6 przekazuje się niezwłocznie Wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, na ich pisemny wniosek.

14. Zmiana i wycofanie ofert

1. Wykonawca może, przed upływem terminu składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
2. Zmiany dotyczące treści oferty lub powiadomienie o wycofaniu oferty przez Wykonawcę powinny być przygotowane, oznakowane i dostarczone zgodnie z zapisami punktu 10 niniejszej specyfikacji, z oznakowaniem na kopercie: „ZMIANA OFERTY” lub „WYCOFANIE OFERTY”.
3. Oferta nie może być zmieniona lub wycofana po terminie składania ofert.

15. Termin związania ofertą

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 dni.
2. Zamawiający może raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
3. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
4. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w pkt. 2, skutkuje wykluczeniem wykonawcy z postępowania.

16. Opis sposobu obliczenia ceny

1. Wykonawca będzie zobowiązany podać cenę ryczałtową oferty w następującym układzie:
 - a) cena netto
 - b) podatek VAT
 - c) cena bruttodla każdego z etapów realizacji zamówienia oraz łącznie dla całego zamówienia.
2. Podane ceny ofertowe netto i brutto muszą wynikać z kosztorysu ofertowego, złożonego wraz z formularzem oferty. Na cenę oferty powinny składać się koszty wynikające z kosztorysów ofertowych sporządzonych na bazie przedmiaru robót i dokumentacji projektowej, a także inne koszty, których poniesienie jest niezbędne do realizacji zakresu prac będących przedmiotem zamówienia.
3. Prawidłowe ustalenie stawki podatku VAT leży po stronie Wykonawcy.
4. Oceniana i porównywana będzie łączna cena ofertowa brutto w PLN podana przez Wykonawcę w Formularzu oferty w pozycji „cena brutto” dla całego zamówienia.

5. Jeżeli w postępowaniu biorą udział Wykonawcy mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Polski, dla zachowania zasad równego traktowania i zachowania uczciwej konkurencji, zobowiązani są oni również obliczyć i podać w ofercie cenę zgodnie z wskazówkami opisanymi w punkcie 16.1.
6. W przypadku, gdy Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Polski nie dochowa powyższych wymogów, Zamawiający dokonując czynności oceny ofert doliczy do ceny ofertowej netto kwotę należnego podatku VAT w aktualnie obowiązującej wysokości, obciążającego Zamawiającego z tytułu realizacji przedmiotu zamówienia.
7. Cena ofertowa netto, brutto i podatek VAT powinna być podana z dokładnością do groszy.
8. Cena ofertowa brutto winna obejmować kompletny zakres przedmiotu zamówienia, przy uwzględnieniu wymagań i warunków jego realizacji opisanych w niniejszej specyfikacji, a także uwzględniać wszystkie zobowiązania wynikające z warunków przyszłej umowy.
9. Cena ofertowa będzie traktowana jako ostateczna ryczałtowa cena umowna i nie będzie podlegać żadnym negocjacjom. Cena podana przez Wykonawcę będzie obowiązywała przez okres ważności umowy i nie będzie podlegała waloryzacji w okresie jej trwania. Pominięcie przez Wykonawcę w kosztorysie ofertowym lub formularzu oferty jakiegokolwiek części przedmiotu zamówienia opisanego w niniejszej SIWZ nie stanowi podstawy do roszczenia o zwiększenie wynagrodzenia.
10. Zamawiający nie dopuszcza rozliczeń w walutach obcych.

17. Kryteria i sposób oceny ofert

1. Podczas oceny ofert Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:

Nr kryterium	Symbol	Kryterium	Waga
1	C	Cena	90%
2	O	Okres gwarancji	10%

2. Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana ta oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów (P) z tytułu powyższych kryteriów oceny ofert.
3. Ocena punktowa ofert będzie dokonana przy zastosowaniu skali ocen od 0 do 100 punktów:

$$P = C + O$$

4. Ocena punktowa (C) przyznana danej ofercie w zakresie kryterium nr 1 obliczona zostanie przez podzielenie łącznej ceny ofertowej brutto w PLN oferty najtańszej przez łączną cenę ofertową brutto w PLN ocenianej oferty, a następnie poprzez pomnożenie tak otrzymanej liczby przez 100 oraz przez wagę tego kryterium:

$$C = \frac{\text{cena ofertowa brutto oferty najtańszej}}{\text{cena ofertowa brutto ocenianej oferty}} \times 100 \times 90\%$$

5. Ocena punktowa (O) przyznana danej ofercie w zakresie kryterium nr 2 zostanie ustalona według poniższej tabeli i pomnożona przez wagę tego kryterium – 10%

Liczba miesięcy okresu gwarancji	Ocena	Liczba punktów po uwzględnieniu wagi (O)
do 60	0	0
61-72	25	2,5
73-84	50	5
85-96	75	7,5
97 i więcej	100	10

6. Wszystkie obliczenia związane z oceną ofert będą prowadzone z dokładnością do dwóch miejsc dziesiętnych.

18. Informacja o formalnościach po wyborze najkorzystniejszej oferty

1. Niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej, Zamawiający jednocześnie zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o
 - wyborze oferty najkorzystniejszej, podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo adres zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano
 - Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne
 - Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania.
2. Niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej Zamawiający zamieści informacje, o których mowa w punkcie 18.1 na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.
3. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, otrzyma zawiadomienie o ze wskazaniem miejsca i terminu zawarcia umowy na realizację przedmiotu zamówienia.
4. Po wyborze oferty najkorzystniejszej, strony przystąpią do przygotowania i zawarcia umowy. Istotne postanowienia umowy zawarte są w **Załączniku nr 8. Wzór umowy**.
5. Zawarcie umowy z wybranym Wykonawcą nastąpi w terminie nie krótszym niż 5 dni od przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.
6. Przed zawarciem umowy, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu polisę (lub jej kopię) ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w związku z prowadzoną działalnością, na kwotę co najmniej 1.000.000 zł (słownie: jeden milion złotych). Polisa lub jej kopia będą stanowiły załącznik do umowy. Wykonawca zobowiąże się do utrzymania przedmiotowej polisy co najmniej w tej wysokości przez cały okres obowiązywania umowy.
7. Przed zawarciem umowy, Wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10% maksymalnej wartości nominalnej zobowiązania Zamawiającego wynikającej z umowy, w formie i na zasadach określonych w Regulaminie.

8. Zamawiający zwróci Wykonawcy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w następujących wysokościach i terminach:
 - a) 70% wartości zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane
 - b) 30% wartości zabezpieczenia nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji jakości.
9. Nie przedstawienie polisy, o której mowa w punkcie 6 powyżej lub nie wniesienie zabezpieczenia, o którym mowa w punkcie 7, najpóźniej w terminie wyznaczonym do podpisania umowy, zostanie uznane za uchylenie się Wykonawcy od zawarcia umowy z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Wykonawcy.

19. Wykluczenie wykonawcy, odrzucenie oferty

1. Zamawiający wykluczy Wykonawcę z postępowania, jeżeli zajdzie chociażby jedna z okoliczności wymienionych w punkcie 5.2 niniejszej specyfikacji.
2. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.
3. Zamawiający odrzuci oferty:
 - a) niezgodne z Regulaminem,
 - b) których treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia
 - c) których złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji
 - d) zawierające rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - e) złożone przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
 - f) zawierające omyłki rachunkowe lub błędy w obliczeniu ceny, których nie można poprawić na zasadach określonych w Regulaminie,
 - g) w których wykonawca zastosował nieprawidłową stawkę podatku od towarów i usług,
 - h) jeżeli wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia o poprawieniu omyłek nie zgodził się na poprawienie omyłki,

- i) nieważne na podstawie odrębnych przepisów.

20. Unieważnienie postępowania

1. Zamawiający unieważni postępowanie, jeżeli:
 - a) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu
 - b) cena najkorzystniejszej oferty lub cena oferty z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty
 - c) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć
 - d) postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia.
2. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający Zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty, podając uzasadnienie faktyczne.

21. Postanowienia końcowe

Do czynności podejmowanych przez Zamawiającego i Wykonawców w postępowaniu stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny, jeżeli przepisy regulaminu nie stanowią inaczej.

Spis załączników:

1. Załącznik nr 1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.
2. Załącznik nr 2. Wzór Formularza oferty.
3. Załącznik nr 3. Oświadczenie o zapoznaniu się z Regulaminem.
4. Załącznik nr 4. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia.
5. Załącznik nr 5. Wykaz wykonanych zamówień (wzór).
6. Załącznik nr 6. Wykaz kluczowych osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia (wzór).
7. Załącznik nr 7. Wykaz wymaganego przez Zamawiającego sprzętu, którym Wykonawca będzie dysponował w celu wykonania zamówienia (wzór).
8. Załącznik nr 8. Wzór umowy.
9. Załącznik nr 9. Dokumentacja projektowa.

Załącznik nr 1

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

- A. Przedmiotem zamówienia jest budowa kanalizacji sanitarnej w zlewni ul. Zalesie, Główniej, Polnej i Cichej w Nieborowicach oraz ul. Górniczej i Kamiennej w miejscowości Żernica, zgodnie z dokumentacją projektową i pozwoleniem na budowę, na łącznym odcinku rurociągów 3.251 m, w tym rurociągów tłocznych 481 m wraz z budową przepompowni ścieków, w tym:
1. zabezpieczenia placu budowy i tymczasowa organizacja ruchu,
 2. roboty drogowe w rejonie przepompowni ścieków,
 3. kanalizacja sanitarne,
 4. pompownia wraz z kanałem sanitarnym i rurociągiem tłocznym,
 5. pomiary geodezyjne oraz wykonanie inwentaryzacji i dokumentacji powykonawczej,
 6. niezbędne roboty towarzyszące, w tym wycinki i nasadzenia
 7. wykonanie odbiorów, kontroli i inspekcji przewidzianych prawem oraz uzyskanie w imieniu Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie.
- B. Szczegółowy zakres prac ujęty jest w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót oraz przedmiarach robót, stanowiących **Załącznik nr 9** do specyfikacji.
- C. Kody CPV

Zasadnicza część przedmiotu zamówienia	
45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
Dodatkowe części przedmiotu zamówienia	
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45112700-2	Roboty w zakresie kształtowania terenu
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

D. Termin realizacji zamówienia:

a) etap I, obejmujący:

- kanał grawitacyjny KS1 do studni S1/16 o długości 370 m
- kanał grawitacyjny KS2 do studni S2/11 i sięgacze o długości 225 m
- kanał grawitacyjny KS3 od studni S3/2 o długości 158 m
- kanał grawitacyjny KS3/1 o długości 63 m
- kanał KS 4 od studni S4/9 do studni S4/4 o długości 187 m
- rurociąg tłoczny o długości 481 m
- kanał grawitacyjny KS 5 o długości 6 m
- przepompownię i roboty drogowe przy przepompowni ścieków

w zakresie opisanym w przedmiarze nr 1 i 3

w terminie od podpisania umowy do 30 września 2018 r.,

b) etap II, obejmujący

- kanał KS1 od studni S1/16 i sięgacze o długości 310 m
- kanał KS 1/1 o długości 33 m
- kanał KS1/2 i sięgacze o długości 125 m
- kanał KS 2 od studni S2/11 i sięgacze o długości 183 m
- kanał KS 3 do studni S3/2 i sięgacze o długości 404 m
- kanał KS 3/1 o długości 24 m
- kanał KS 3/2 i sięgacze o długości 93 m
- kanał KS3/2a o długości 144 m
- kanał KS 4 od studni S4/4 o długości 190 m
- kanał KS 4/1 i sięgacze o długości 126 m
- kanał KS 4/2 i sięgacze o długości 141 m

w zakresie opisanym w przedmiarze nr 2

w terminie od 1 stycznia 2019 r. do 31 lipca 2019 r.

E. Okres gwarancji i rękojmi: zgodnie z ofertą, nie mniej niż **60 miesięcy** od daty końcowego odbioru danego etapu prac.

Załącznik nr 2
Formularz oferty

1. Nazwa i adres Wykonawcy:

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

Telefon:

Faks:

2. W odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu otwartym z dnia 15 lutego 2018 r. **oferuję(-emy)*** wykonanie robót budowlanych p.n.: „Budowa kanalizacji sanitarnej w zlewni ul. Zalesie, Główna, Polna i Cicha w Nieborowicach wraz z odcinkiem kanalizacji w miejscowości Żernica” w ramach inwestycji „Projekt kompleksowej rozbudowy kanalizacji sanitarnej w Gminie Pilchowice” w zakresie i na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia przedmiotowego postępowania (wraz z ewentualnymi jej zmianami).

3. Na powyższe prace **oferuję (-emy)*** gwarancję i rękojmię na okres miesięcy** od daty odbioru prac i uznania ich za należycie wykonane.

4. Wykonanie prac **oferuję (-emy)*** za cenę ryczałtową:

Pozycja	Cena netto [zł]	Stawka VAT [%]	Wartość VAT [zł]	Cena brutto [zł]
Etap I				
Etap II				
RAZEM		-----		

Razem cena brutto słownie:

..... złotych.

5. Zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, **jestem (-eśmy)*** niniejszą ofertą **związany (-i)*** przez okres 30 dni od terminu składania ofert określonego w SIWZ, o ile termin ten nie zostanie wydłużony za **moją/naszą*** zgodą.
6. Do oferty **dołączam (-y)*** następujące załączniki:
- a) kosztorys ofertowy
 - b) oświadczenie o zapoznaniu się z Regulaminem oraz ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i braku zastrzeżeń do specyfikacji
 - c) oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia
 - d) aktualny odpis z właściwego Rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej
 - e) aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu
 - f) aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu
 - g) wykaz wykonanych zamówień
 - h) wykaz kluczowych osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia
 - i) wykaz wymaganego przez Zamawiającego sprzętu, którym Wykonawca będzie dysponował w celu wykonania zamówienia
 - j) bilans i rachunek zysków i strat za lata
 - k) zaświadczenie potwierdzające posiadanie **środków finansowych / zdolności kredytowej*** w wymaganej wysokości

- l) dowód wniesienia wadium
- m)
- n)
- o)

Podpis osoby lub osób uprawnionych lub upoważnionych do reprezentowania
Wykonawcy w niniejszym postępowaniu:

Miejscowość, data

* *niepotrzebne skreślić*

** *nie mniej niż 60 miesięcy*

Załącznik nr 3

**Oświadczenie o zapoznaniu się z Regulaminem oraz ze specyfikacją istotnych warunków
zamówienia i braku zastrzeżeń do specyfikacji**

1. Nazwa i adres Wykonawcy:

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

2. **Oświadczam/oświadczamy***, że **zapoznałem/zapoznaliśmy*** się z „Regulaminem udzielania zamówień publicznych, do których nie stosuje się ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych” w Pilchowskim Przedsiębiorstwie Komunalnym Spółka z o.o., dostępnym na stronie internetowej Zamawiającego www.ppk.pilchowice.pl
3. **Oświadczam/oświadczamy***, że **zapoznałem/zapoznaliśmy*** się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia na roboty budowlane p.n.: „Budowa kanalizacji sanitarnej w zlewni ul. Zalesie, Główna, Polna i Cicha w Nieborowicach wraz z odcinkiem kanalizacji w miejscowości Żernica” w ramach inwestycji „Projekt kompleksowej rozbudowy kanalizacji sanitarnej w Gminie Pilchowice” (postępowanie nr 1/2018 w trybie przetargu otwartego) i nie **wnoszę/wnosimy*** do niej zastrzeżeń.

Podpis osoby lub osób uprawnionych lub upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy w niniejszym postępowaniu:

Miejscowość, data

* *niepotrzebne skreślić*

Załącznik nr 4

**Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
oraz braku podstaw do wykluczenia**

1. Nazwa i adres Wykonawcy:

.....

.....

.....

.....

2. **Oświadczam/oświadczamy***, że:

- a) **posiadam/posiadamy*** uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności związanych z niniejszym postępowaniem
- b) **posiadam/posiadamy*** niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny do wykonania zamówienia
- c) **znajduję/znajdujemy*** się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia
- d) **spełniam/spełniamy*** wymagania określone w niniejszej specyfikacji.
- e) **nie podlegam/podlegamy*** wykluczeniu z niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia, ani nie występują lub też nie są mi/nam znane przesłanki do takiego wykluczenia.

Podpis osoby lub osób uprawnionych lub upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy w niniejszym postępowaniu:

Miejscowość, data

* *niepotrzebne skreślić*

Załącznik nr 5
Wykaz wykonanych zamówień (wzór)

1. Nazwa i adres Wykonawcy:

.....

.....

.....

.....

2. **Oświadczam/oświadczamy***, że w okresie ostatnich lat **wykonałem/wykonaliśmy*** następujące zamówienia na roboty budowlane:

L.p.	Nazwa/ opis	Data wykonania (początek i zakończenie) (dzień/miesiąc/rok)	Miejsce wykonania	Zamawiający (nazwa, adres, dane kontaktowe)	Wartość prac	Nr załączonych referencji
1.						
2.						
3.						

PPK Sp. z o.o. w Pilchowicach
Specyfikacja istotnych warunków zamówienia na roboty budowlane p.n.:
„Budowa kanalizacji sanitarnej w zlewni ul. Zalesie, Główna, Polna i Cicha w Nieborowicach wraz z odcinkiem kanalizacji w miejscowości Żernica” w ramach
inwestycji "Projekt kompleksowej rozbudowy kanalizacji sanitarnej w Gminie Pilchowice"
Postępowanie nr 1/2018 w trybie przetargu otwartego

Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dokumenty (referencje) potwierdzające należyte wykonanie zamówień na roboty budowlane, wskazanych w tabeli powyżej. Brak dokumentu lub dokument nie potwierdzający należytego wykonania zamówienia skutkuje niezaliczeniem danego zamówienia przez Zamawiającego.

Wartości i dane ekonomiczne i finansowe przedstawione przez Wykonawcę muszą być podane w PLN, a w przypadku Wykonawców spoza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej w walucie ich kraju.

Podpis osoby lub osób uprawnionych lub upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy w niniejszym postępowaniu:

Miejscowość, data

** niepotrzebne skreślić*

Załącznik nr 6

Wykaz kluczowych osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia (wzór)

1. Nazwa i adres Wykonawcy:

.....

.....

.....

.....

2. **Oświadczam/oświadczamy***, że w realizacji przedmiotowego zamówienia udział wezmą następujące osoby:

L.p.	Imię i nazwisko	Proponowane stanowisko w ramach umowy	Wykształcenie i kwalifikacje	Uprawnienia	Doświadczenie zawodowe (lata)
1.					
2.					
3.					

PPK Sp. z o.o. w Pilchowicach
Specyfikacja istotnych warunków zamówienia na roboty budowlane p.n.:
„Budowa kanalizacji sanitarnej w zlewni ul. Zalesie, Główna, Polna i Cicha w Nieborowicach wraz z odcinkiem kanalizacji w miejscowości Żernica” w ramach
inwestycji "Projekt kompleksowej rozbudowy kanalizacji sanitarnej w Gminie Pilchowice"
Postępowanie nr 1/2018 w trybie przetargu otwartego

Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć życiorysy zawodowe wskazanych powyżej osób oraz dokumenty potwierdzające kwalifikacje i uprawnienia. Brak dokumentu lub dokument nie potwierdzający wymaganych kwalifikacji, uprawnień i członkostwa niezaliczeniem danej pozycji przez Zamawiającego.

Podpis osoby lub osób uprawnionych lub upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy w niniejszym postępowaniu:

Miejscowość, data

** niepotrzebne skreślić*

Załącznik nr 7

9. Wykaz wymaganego przez Zamawiającego sprzętu, którym Wykonawca będzie dysponował w celu wykonania zamówienia (wzór)

1. Nazwa i adres Wykonawcy:

.....

.....

.....

.....

2. **Oświadczam/oświadczamy***, że w celu wykonania zamówienia **będę/będziemy *** dysponować następującym sprzętem:

L.p.	Nazwa/ opis	Oznaczenie (nr rejestracyjny, seryjny, itp.)	Sposób dysponowania (własność, dzierżawa, leasing, udostępnienie, itp.)	Źródło i podstawa udostępnienia (w przypadku innym niż własność w kolumnie poprzedniej należy wskazać podmiot udostępniający i podstawę prawną udostępnienia – rodzaj, numer i datę zawarcia umowy)
1.				
2.				
3.				

PPK Sp. z o.o. w Pilchowicach
Specyfikacja istotnych warunków zamówienia na roboty budowlane p.n.:
„Budowa kanalizacji sanitarnej w zlewni ul. Zalesie, Główna, Polna i Cicha w Nieborowicach wraz z odcinkiem kanalizacji w miejscowości Żernica” w ramach
inwestycji "Projekt kompleksowej rozbudowy kanalizacji sanitarnej w Gminie Pilchowice"
Postępowanie nr 1/2018 w trybie przetargu otwartego

Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dokumenty potwierdzające dysponowanie sprzętem wskazanym w powyższej tabeli, który nie jest własnością Wykonawcy. Brak dokumentu lub dokument nie potwierdzający dysponowania sprzętem skutkuje niezaliczeniem danej pozycji przez Zamawiającego.

Podpis osoby lub osób uprawnionych lub upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy w niniejszym postępowaniu:

Miejscowość, data

** niepotrzebne skreślić*

Załącznik nr 8

Wzór umowy

Umowa o roboty budowlane nr.....

zawarta w dniu 2018 r.

pomiędzy:

Pilchowickim Przedsiębiorstwem Komunalnym Spółka z o.o.
 ul. Główna 52, 44-144 Nieborowice, zwanym dalej „Zamawiającym”,
 reprezentowanym przez Zarząd Spółki, w imieniu którego działają:

.....
.....

a

.....
.....
 zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez
 w imieniu którego działają:

.....
.....

§ 1

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca wybrany w drodze przetargu otwartego (postępowanie nr 1/2018) przyjmuje do wykonania przedmiot umowy w zakresie ujętym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i ofercie, które stanowią Załącznik nr 1 do umowy, polegający na budowie kanalizacji sanitarnej w zlewni ul. Zalesie, Główniej, Polnej i Cichej w Nieborowicach wraz z odcinkiem kanalizacji w miejscowości Żernica, zgodnie z dokumentacją projektową i pozwoleniem na budowę, na łącznym odcinku rurociągów m, w tym rurociągów tłocznych m wraz z budową przepompowni ścieków oraz koordynacją prac związanych z rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni drogowych, stanowiących przedmiot odrębnego zamówienia.

2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot zamówienia zgodnie z zakresem prac przewidzianych do wykonania w dokumentacji projektowej, zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami, w szczególności z przepisami techniczno-budowlanymi i normami państwowymi oraz ustalonymi w niniejszej umowie warunkami.
3. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zamiany materiałów i urządzeń przedstawionych w ofercie przetargowej pod warunkiem, że zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego, w szczególności:
 - a) powodujące obniżenie kosztu ponoszonego przez Zamawiającego na eksploatację i konserwację wykonanego przedmiotu umowy
 - b) powodujące poprawienie parametrów technicznych przedmiotu umowy
 - c) wynikające z aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów;
 - d) zmiany producenta poszczególnych materiałów i urządzeń przedstawionych w ofercie przetargowej pod warunkiem, że zmiana ta nie spowoduje obniżenia parametrów tych materiałów lub urządzeń.
4. Zmiany, o których mowa w pkt. 3 wymagają uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, udzielonej w porozumieniu z projektantem.
5. Zamawiający oświadcza, że posiada prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.

§ 2

1. Rozpoczęcie robót nastąpi niezwłocznie po przekazaniu terenu budowy i nie później niż w ciągu 14 dni od tego dnia.
2. Wykonanie przedmiotu umowy nastąpi w dwóch etapach:
 - a) etap I, obejmujący
w terminie od podpisania umowy do 30 września 2018 r.,
 - b) etap II, obejmujący

w terminie od 1 stycznia 2019 r. do 31 lipca 2019 r.

3. Za termin wykonania przedmiotu umowy uznaje się datę uzyskania przez Wykonawcę w imieniu Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie całości zadania określonego niniejszą umową oraz dostarczenia kompletu dokumentów Zamawiającemu.

§ 3

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:

- a) dostarczenie egzemplarza dokumentacji projektowej
- b) przekazanie Wykonawcy placu budowy
- c) zapewnienie bieżącego nadzoru inwestorskiego i autorskiego, obejmującego wszystkie branże przedmiotu umowy
- d) dokonanie odbioru wykonanych robót budowlanych na zasadach określonych w umowie
- e) zapłata wynagrodzenia na zasadach określonych w umowie.

2. Do obowiązków Wykonawcy należy:

- a) wykonanie i przedłożenie Zamawiającemu oraz inspektorowi nadzoru w terminie do 14 dni od daty podpisania niniejszej umowy harmonogramu rzeczowo-finansowego, obejmującego przewidywane terminy realizacji poszczególnych etapów przedmiotu umowy; harmonogram podlega akceptacji Zamawiającego w ciągu 7 dni od jego przedłożenia przez Wykonawcę; Zamawiający ma prawo do zgłoszenia uzasadnionych zastrzeżeń do harmonogramu prac, a Wykonawca je uwzględni i dokona odpowiedniej zmiany harmonogramu
- b) prawidłowe wykonanie wszystkich prac związanych z realizacją przedmiotu umowy w zakresie umożliwiającym użytkowanie tych obiektów zgodnie z ich przeznaczeniem
- c) szczegółowe sprawdzenie w terenie warunków wykonania zamówienia

- d) zorganizowanie placu budowy, w tym wykonanie dróg i komunikacji, ogrodzeń, instalacji, zabudowań prowizorycznych i wszystkich innych czynności niezbędnych do właściwego wykonania robót. Wykonawca jest zobowiązany zabezpieczyć i oznakować prowadzone roboty oraz dbać o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas trwania realizacji robót budowlanych oraz zapewnić, w bezpieczny sposób, ciągłość ruchu drogowego na wszystkich drogach, chodnikach i parkingach zlokalizowanych wokół terenu przeznaczonego pod budowę używanych lub przecinanych przez niego podczas prowadzenia robót oraz uzyskać wszystkie niezbędne do tego celu uzgodnienia i pozwolenia, zapewnić dostęp do posesji położonych w pobliżu placu budowy. Wykonawca jest odpowiedzialny przed odpowiednimi służbami za użytkowanie dróg publicznych w związku z realizacją niniejszej umowy. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za teren budowy od chwili przejęcia placu budowy
- e) jeżeli jest to wymagane przepisami, Wykonawca zobowiązany jest sporządzić projekt zmian organizacji ruchu drogowego na drogach publicznych
- f) nie wcześniej, niż 14 dni i nie później, niż 7 dni przed rozpoczęciem prac na danym odcinku dróg, Wykonawca zobowiązany jest powiadomić mieszkańców tych ulic, instytucje, właścicieli lub użytkowników lokali użytkowych o przewidywanym terminie rozpoczęcia i zakończenia prac oraz planowanych utrudnieniach za pomocą:
- plakatów informacyjnych rozwieszonych w publicznie dostępnych miejscach, tablicach informacyjnych, słupach ogłoszeniowych, itp.
 - pisemnych informacji dostarczonych mieszkańcom, instytucjom i do siedzib lokali użytkowych
- g) nie później, niż 14 dni przed rozpoczęciem prac na danym odcinku dróg, Wykonawca zobowiązany jest pisemnie powiadomić o przewidywanym terminie rozpoczęcia i zakończenia prac oraz planowanych utrudnieniach następujące instytucje i podmioty:

- służby ratunkowe i bezpieczeństwa publicznego, tj. Pogotowie Ratunkowe, Straż Pożarną i Policję
 - urzędy administracji publicznej, tj. urząd gminy i starostwo powiatowe
 - służby awaryjne, tj. pogotowie energetyczne i gazowe
 - Zamawiającego
- h) nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem i zakończeniem prac na danym odcinku dróg, Wykonawca zobowiązanych jest powiadomić pisemnie o przewidywanym terminie zakończenia prac wykonawcę prac związanych z rozbiórką i odtworzeniem nawierzchni drogowych
- i) wykonywanie robót budowlanych zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa budowlanego i przepisami BHP. Kierownik budowy przed rozpoczęciem robót budowlanych powinien opracować plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. (Dz. U. Nr 120, poz. 1126 z późn. zmianami) oraz przedstawić go Zamawiającemu i zapewnić jego stosowanie
- j) współpraca z upoważnionymi przedstawicielami Zamawiającego, w tym udział przedstawicieli Wykonawcy w cotygodniowych spotkaniach w siedzibie Zamawiającego, podczas których omawiany będzie stan zaawansowania prac i ewentualne problemy w ich realizacji
- k) koordynacja prac realizowanych przez podwykonawców, przy czym Zamawiający zastrzega prawo żądania od Wykonawcy zmiany osoby Podwykonawcy, jeżeli ten realizuje roboty w sposób wadliwy, niezgodny z warunkami umowy lub obowiązującymi przepisami
- l) prowadzenie dokumentacji budowy, o której mowa w ustawie – Prawo budowlane, w tym księgi obmiarów oraz dziennika budowy i udostępnianie go Zamawiającemu oraz innym upoważnionym osobom lub organom administracji publicznej celem dokonywania wpisów i potwierdzeń
- m) przygotowanie obiektów i wymaganych dokumentów do dokonania odbioru przez Zamawiającego

- n) zgłaszanie obiektów i robót do odbioru
- o) przestrzeganie przepisów BHP i przeciwpożarowych
- p) zapewnienie kadry i nadzoru z wymaganymi uprawnieniami
- q) zapewnienie sprzętu spełniającego wymagania norm technicznych
- r) utrzymanie porządku na placu budowy
- s) likwidacja placu budowy i zaplecza własnego Wykonawcy bezzwłocznie po zakończeniu robót, nie później niż w ciągu 30 dni od daty dokonania odbioru końcowego
- t) uregulowanie należności za dostawę mediów niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy zgodnie z zawartymi przez Wykonawcę umowami z poszczególnymi dostawcami
- u) zapewnienie dozoru mienia na terenie robót na własny koszt
- v) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów,
- w) zapewnienie ciągłości odbioru nieczystości stałych i płynnych z posesji przylegających do terenu budowy.

§ 4

1. Zamawiający przekaże Wykonawcy teren budowy niezwłocznie po podpisaniu umowy, nie później niż w ciągu 14 dni od daty podpisania umowy.
2. Wykonawca zainstaluje na własny koszt odpowiednie przyłącza oraz liczniki zużycia wody i energii elektrycznej oraz będzie ponosił koszty dostawy wody i energii elektrycznej w okresie realizacji zadania.
3. Zamawiający nie będzie ponosił odpowiedzialności za składniki majątkowe Wykonawcy, znajdujące się na placu budowy.

§ 5

1. Przedstawicielem Zamawiającego w odniesieniu do robót objętych umową jest inspektor nadzoru

.....

a także

.....

.....

.....

2. Inspektor nadzoru jest uprawniony do wydawania Wykonawcy poleceń związanych z jakością robót, które są niezbędne do prawidłowego oraz zgodnego z umową wykonania przedmiotu umowy.

3. Przedstawicielem Wykonawcy na budowie będzie Kierownik budowy

.....

posiadający uprawnienia nr

4. Strony zgodnie ustalają, że zmiana osób, o których mowa w punktach 1 i 3 powyżej, nie stanowi zmiany umowy i jest dopuszczalna za uprzednim pisemnym powiadomieniem drugiej strony, z zastrzeżeniem, że zmiana osoby pełniącej funkcję Kierownika budowy wymaga pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 6

1. W trakcie realizacji robót Wykonawca będzie utrzymywał teren budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz będzie odpowiednio składował i usuwał wszelkie urządzenia pomocnicze i zbędne materiały, odpady oraz niepotrzebne urządzenia prowizoryczne.
2. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organów nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą – Prawo budowlane oraz do udostępniania im danych i informacji wymaganych tą ustawą.

3. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest uporządkować teren budowy i przekazać go Zamawiającemu w terminie odbioru robót.
4. Wykonawca przy wykonywaniu robót w ciągach dróg zobowiązany jest do
 - a) zapewnienia przejazdu pojazdów po drogach publicznych w całym okresie prowadzenia prac,
 - b) zapewnienia dojazdu do nieruchomości, a po ich wykonaniu do niezwłocznego uporządkowaniu terenu i ulepszenia nawierzchni. Maksymalne ograniczenie dostępu do posesji nie może przekroczyć 10 godzin w ciągu doby.
5. Za szkody i zniszczenia powstałe w trakcie budowy z winy Wykonawcy odpowiada Wykonawca.

§ 7

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych.
2. Materiały i urządzenia, o których mowa w punkcie 1, powinny odpowiadać wymaganiom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonych w ustawie Prawo budowlane, wymaganiom specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz projektu budowlanego.
3. Na każde żądanie Zamawiającego lub inspektora nadzoru, Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów stosowne certyfikaty, aprobaty techniczne lub inne odpowiednie dokumenty.
4. Wykonawca zapewni potrzebne oprzyrządowanie, potencjał ludzki oraz materiały wymagane do zbadania na żądanie Zamawiającego jakości robót wykonanych z materiałów Wykonawcy na terenie budowy, a także do sprawdzenia ciężaru i ilości zużytych materiałów. Badania te będą wykonane na koszt Wykonawcy.

§ 8

1. Za wykonanie przedmiotu umowy strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie:

Pozycja	Cena netto [zł]	Stawka VAT [%]	Wartość VAT [zł]	Cena brutto [zł]
---------	-----------------	----------------	------------------	------------------

PPK Sp. z o.o. w Pilchowicach
Specyfikacja istotnych warunków zamówienia na roboty budowlane p.n.:
„Budowa kanalizacji sanitarnej w zlewni ul. Zalesie, Główna, Polna i Cicha w Nieborowicach wraz z
odcinkiem kanalizacji w miejscowości Żernica” w ramach inwestycji "Projekt kompleksowej rozbudowy
kanalizacji sanitarnej w Gminie Pilchowice"
Postępowanie nr 1/2018 w trybie przetargu otwartego

a) Etap I				
b) Etap II				
RAZEM		-----		

razem cena brutto (słownie:

..... złotych)

zgodnie z ofertą Wykonawcy i dołączonym do niej kosztorysem ofertowym.

2. Wynagrodzenie obejmuje kompleksową realizację zadania, w tym koszty wykonania prób, sprawdzeń, pomiarów, odbioru i uruchomienia urządzeń, odbiory dozоровe, organizacji i zagospodarowania placu budowy, zabezpieczenia we własnym zakresie punktów poboru energii elektrycznej i wody dla celów budowy, ubezpieczenia budowy, geodezyjne pomiary powykonawcze, wykonanie i udostępnienie dokumentacji powykonawczej wraz z dokumentacją wideo z kanałów kanalizacyjnych, przeprowadzenie odbiorów i uzyskanie pozwolenia na użytkowanie, a także koszty związane z wykonaniem obowiązków Wykonawcy z tytułu rękojmi i gwarancji.
3. Wykonawca oświadcza, że zakres robót określony w § 1 nie budzi wątpliwości. Wykonawca wyklucza możliwość powoływania się na niezrozumienie zakresu oraz treści przedmiotu umowy jako podstawę roszczeń o zwiększenie wynagrodzenia oraz potwierdza, że nie będzie żądał podwyższenia wynagrodzenia wskutek złego oszacowania rozmiaru lub kosztów prac.
4. Podstawą określenia powyższego wynagrodzenia był przedmiot zamówienia określony w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i kosztorys ofertowy sporządzony przez Wykonawcę. Rozliczenie wykonanych prac zostanie przeprowadzone na podstawie odbiorów i kosztorysów powykonawczych. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawcy nie przysługuje prawo żądania wyższego wynagrodzenia niż określone w punkcie 1. Za prace objęte kosztorysem ofertowym, a nie wykonane wynagrodzenie Wykonawcy nie przysługuje.

5. W przypadku konieczności udzielenia przez Zamawiającego zamówienia dodatkowego z tytułu prac, które nie zostały uwzględnione w przedmiocie zamówienia i dokumentacji projektowej, Wykonawca zobowiązany jest je wykonać na dodatkowe zamówienie Zamawiającego udzielone pod rygorem nieważności w formie pisemnej w trybie z „wolnej ręki”, przy zachowaniu tych samych norm, parametrów, standardów oraz cen wyszczególnionych w kosztorysie ofertowym.

§ 9

1. Czynności związane z odbiorem przedmiotu umowy będą realizowane w następujących terminach:
- a) roboty zanikające i ulegające zakryciu będą odbierane przez inspektora nadzoru, w terminie nie dłuższym niż 4 dni od dnia ich zgłoszeniu do odbioru przez kierownika budowy wpisem do dziennika budowy
 - b) w przypadku robót, dla których Strony ustalą odbiory częściowe, potwierdzenie przez inspektora nadzoru zakończenia robót, sprawdzenie kompletności i prawidłowości dokumentów odbiorowych złożonych przez Wykonawcę nastąpi w ciągu 7 dni od daty zgłoszenia przez kierownika budowy gotowości do odbioru i przekazania niezbędnych dokumentów
 - c) z co najmniej 7-dniowym wyprzedzeniem, Wykonawca pisemnie powiadomi Zamawiającego o gotowości przedmiotu umowy do odbioru końcowego wraz z dokonaniem odpowiedniego wpisu w dzienniku budowy
 - d) przeprowadzenie odbioru końcowego etapu umowy nastąpi w ciągu 14 dni od daty otrzymania zawiadomienia
 - e) po zakończeniu odbioru końcowego i podpisaniu protokołu odbioru ze stwierdzeniem należytego wykonania prac, Wykonawca przystąpi do uzyskania pozwolenia na użytkowanie.

2. W przypadku stwierdzenia wad i usterek Zamawiający odstąpi od czynności odbioru całego zadania lub dających się wyłączyć jego części. W takim przypadku Wykonawca zobowiązuje się do ponownego zgłoszenia przedmiotu umowy do odbioru.
3. Do czasu dokonania odbioru końcowego na Wykonawcy ciąży ryzyko utraty lub uszkodzenia lub zniszczenia przedmiotu umowy, jak też jakiegokolwiek jego części.

§ 10

1. Rozliczenie częściowe za wykonanie umowy będzie następować w okresach kwartalnych w oparciu o odbiory i faktury częściowe, wystawione na podstawie podpisanego przez Strony protokołu odbioru częściowego.
2. Rozliczenie częściowe będzie następować zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym, o którym mowa w § 3 pkt 2 a) i nie może przekroczyć 80% wartości umowy.
3. Rozliczenie końcowe przedmiotu zamówienia i umowy nastąpi po przeprowadzeniu odbioru końcowego na zasadach określonych w § 9, na podstawie podpisanego przez Strony protokołu odbioru końcowego i faktury końcowej wystawionej przez Wykonawcę.
4. Faktury będą płatne w terminie 30 dni od daty ich otrzymania na wskazane w nich konto Wykonawcy.

§ 11

Strony ustalają, że obowiązującą je formę odszkodowania będą stanowiły kary umowne z następujących tytułów:

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:
 - a) za zwłokę w przekazaniu terenu budowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto za każdy dzień zwłoki,

- b) za zwłokę w dokonaniu potwierdzenia zakończenia robót lub odbioru robót z przyczyn niezależnych od Wykonawcy w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto za każdy dzień zwłoki,
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
- a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w części wskazane w § 2 pkt 2 a) umowy (etap I) w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto za każdy dzień zwłoki,
 - b) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w części wskazane w § 2 pkt 2 b) umowy (etap II) w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto za każdy dzień zwłoki,
 - c) za zwłokę w likwidacji placu budowy i zaplecza własnego Wykonawcy po wykonaniu każdego z etapów prac wskazanych w §2 pkt 2 umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto za każdy dzień zwłoki,
 - d) za zwłokę w usunięciu wad ujawnionych przy odbiorze lub ujawnionych w okresie gwarancji w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,
 - e) za odstąpienie Wykonawcy od umowy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub odstąpienie Zamawiającego od umowy z powodów dotyczących Wykonawcy - w wysokości 20% wynagrodzenia,
 - f) za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w wysokości 30% wynagrodzenia brutto.
3. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowań przewyższających zastrzeżone kary umowne, jeżeli nie pokrywają one faktycznie poniesionej szkody.
4. Kara umowna powinna być zapłacona przez Stronę, która naruszyła postanowienia umowy, w terminie 14 dni od daty wystąpienia przez drugą stronę z żądaniem zapłaty.

5. W razie zwłoki w zapłacie kary Zamawiający może potrącić należną mu karę z dowolnej płatności na rzecz Wykonawcy.

§ 12

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi i gwarancji na dostarczone urządzenia i roboty wykonane w ramach niniejszej umowy w okresie miesięcy od daty końcowego odbioru danego etapu prac, wskazanego w §2 pkt 2 umowy.
2. W dacie odbioru Wykonawca wystawi dokument gwarancyjny określający szczegółowe warunki gwarancji.
3. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do:
 - a) dokonywania przeglądów gwarancyjnych, zapewniających bezusterkową eksploatację przedmiotu zamówienia w okresach udzielonej gwarancji;
 - b) usuwania wszelkich wad i usterek tkwiących w przedmiocie zamówienia lub ujawnionych po dokonaniu odbioru końcowego;
 - c) ponoszenia kosztów przeglądów gwarancyjnych oraz kosztów materiałów eksploatacyjnych związanych z tymi przeglądami.
4. Nie podlegają uprawnieniom z tytułu gwarancji wady i usterki powstałe wskutek:
 - a) działania siły wyższej albo wyłącznie z winy użytkownika lub osoby trzeciej, za którą Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności
 - b) normalnego zużycia obiektu lub jego części
 - c) winy użytkownika, w tym uszkodzeń mechanicznych oraz eksploatacji i konserwacji obiektu oraz urządzeń w sposób niezgodny z zasadami eksploatacji.
5. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia zgłoszonych pisemnie przez Zamawiającego wad i usterek w terminie 14 dni kalendarzowych, a wad szczególnie uciążliwych, w tym awarii urządzeń i instalacji – w ciągu 24 godzin.

6. Jeżeli usunięcie wady lub usterki ze względów technicznych nie jest możliwe w terminie 14 dni kalendarzowych, Wykonawca jest zobowiązany powiadomić o tym pisemnie Zamawiającego. Zamawiający wyznaczy nowy termin, z uwzględnieniem możliwości technologicznych i sztuki budowlanej. Niedotrzymanie przez Wykonawcę wyznaczonego terminu będzie zakwalifikowane jako odmowa usunięcia wady lub usterki.
7. Odbiór poprzedzający zakończenie okresu gwarancji i rękojmi odbędzie się na wniosek Zamawiającego, przesłany do Wykonawcy na 30 dni przed upływem okresu gwarancji lub rękojmi.
8. Zamawiający dokona przeglądu z tytułu rękojmi lub gwarancji z udziałem Wykonawcy. W przypadku stwierdzenia wad lub usterek Wykonawca usunie je na zasadach określonych w umowie.
9. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne przedmiotu umowy, zmniejszające jego wartość lub użyteczność ze względu na cel określony w umowie.
10. Zamawiający wykonuje uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.

§ 13

1. W razie stwierdzenia w okresie gwarancji lub rękojmi wad w przedmiocie umowy, Zamawiający może:
 - a) w przypadku wad uniemożliwiających użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem, żądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi, wyznaczając Wykonawcy odpowiedni termin, zachowując prawo domagania się od Wykonawcy naprawienia szkody wynikłej z opóźnienia,
 - b) w przypadku wad nadających się do usunięcia, żądać od Wykonawcy usunięcia ich w określonym przez Zamawiającego terminie na koszt Wykonawcy.

2. Jeżeli wady nie zostaną usunięte w wyznaczonym terminie, Zamawiający może od umowy odstąpić i powierzyć usunięcie tych wad innej osobie na koszt Wykonawcy.

§ 14

1. Przed zawarciem niniejszej umowy, Wykonawca przedkłada Zamawiającemu polisę / kopię polisy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w związku z prowadzoną działalnością, na kwotę zł, stanowiącą **Załącznik nr 2** do niniejszej umowy. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania przedmiotowej polisy co najmniej w tej wysokości przez cały okres obowiązywania umowy.
2. Przed zawarciem niniejszej umowy Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto, tj. :
.....zł
(słownie złotych:)
w formie Potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia stanowi **Załącznik nr 3** do niniejszej umowy.
3. Wniesione zabezpieczenie należytego wykonania umowy przeznaczone jest w 30% na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji za wady, zaś w 70% przeznaczone jest jako gwarancja należytego wykonania robót.
4. W przypadku należytego wykonania robót 70% zabezpieczenia zostanie zwrócone lub zwolnione w ciągu 30 dni po odbiorze robót potwierdzonym podpisany przez Strony protokołem odbioru, zaś pozostała część zabezpieczenia, tj. 30% zostanie zwrócona lub zwolniona w ciągu 15 dni po upływie terminu gwarancji.
5. W przypadku nienależytego wykonania zamówienia zabezpieczenie staje się własnością zamawiającego i będzie wykorzystane do zgodnego z umową wykonania robót.

6. W przypadku ujawnienia wad przedmiotu umowy w okresie gwarancji i nie usunięcia ich przez Wykonawcę, pozostała część zabezpieczenia zostanie wykorzystana do pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji.

§ 15

1. Zamawiający może rozwiązać umowę w razie:
 - a) wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; w takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy
 - b) ogłoszenia likwidacji lub rozwiązania firmy Wykonawcy
 - c) wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy
 - d) nie rozpoczęcia przez Wykonawcę robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie podjęcia ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie
 - e) przerwania przez Wykonawcę realizacji robót, jeśli przerwa ta trwa dłużej niż 1 miesiąc
 - f) nie wykonania umowy, nienależytego wykonania umowy lub nie usunięcia wad przez Wykonawcę na zasadach i w terminach określonych w niniejszej umowie
 - g) istotnego naruszenia postanowień umowy przez Wykonawcę.
2. Wykonawca może rozwiązać umowę w razie:
 - a) ogłoszenia likwidacji firmy Zamawiającego
 - b) istotnego naruszenia postanowień umowy przez Zamawiającego.
3. Rozwiązanie umowy winno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności, z zachowaniem 14-dniowego okresu wypowiedzenia.

§ 16

Wszystkie sprawy sporne wynikające z umowy, dla których Strony nie znajdą polubownego rozwiązania, będą rozstrzygane sądem powszechnym właściwym dla siedziby Zamawiającego.

§ 17

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie postanowienia kodeksu cywilnego oraz powszechnie obowiązujące przepisy prawa.

§ 18

Wszelkie zmiany niniejszej umowy mogą być dokonane wyłącznie na piśmie pod rygorem nieważności.

§ 19

Umowa niniejsza sporządzona została w czterech egzemplarzach, po dwa dla każdej ze Stron.