

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia pod nazwą: „Modernizacja rurociągów wody uzdatnionej pomiędzy zbiornikami a pompownią”

1. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Zamawiającym jest:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD. – KAN.” Spółka z o.o.

Adres: 97-400 Bełchatów ul. Św. Faustyny Kowalskiej 9

województwo łódzkie

Adres e-mail: wodkan@wodkan-belchatow.pl

Strona internetowa: www.wodkan-belchatow.pl

tel. 44 634 90 00, 44 634 90 01, 44 634 90 02, fax 44 634 90 05

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

2.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z zapisami §15 Regulaminu udzielania zamówień w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji „WOD.-KAN.” Sp. z o.o., zwanego dalej Regulaminem, określającym warunki i zasady udzielania zamówień, do których nie mają zastosowania przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych zgodnie z art. 132 oraz art. 133 ust. 1 (Dz.U. z 2015 r. poz. 2164 póź. zm.). Regulamin dostępny jest na stronie internetowej Zamawiającego: www.wodkan-belchatow.pl.

2.2. Podstawa prawna udzielenia zamówienia - § 5 ust. 1 Regulaminu.

2.3. Podstawa prawna opracowania specyfikacji istotnych warunków zamówienia- § 14 Regulaminu.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA I OBOWIĄZKI WYKONAWCY ZAWARTE W UMOWIE

3.1. Przedmiotem Umowy jest wykonanie wszystkich niezbędnych prac następujących zadań:

a) Wykonanie, na podstawie dokumentacji projektowej, modernizacji dwóch rurociągów DN500 wody uzdatnionej (wraz z armaturą) znajdujących się pomiędzy zbiornikami wody uzdatnionej, a pompownią II stopnia.

b) Wykonanie, na podstawie dokumentacji projektowej, modernizacji komory wodociągowej przy zbiornikach z wodą uzdatnioną oraz prac dodatkowych opisanych w ust. 3.4.

3.2. Wykonanie przedmiotu Umowy będzie podzielone na trzy etapy prowadzenia prac, każdy zakończony odbiorem częściowym.

3.3. Etapy prowadzenia prac:

3.3.1. Etap I obejmuje modernizację pierwszego rurociągu wody uzdatnionej zgodnie z dokumentacją projektową i zaleceniami Zamawiającego.

3.3.2. Etap II obejmuje modernizację drugiego rurociągu wody uzdatnionej zgodnie z dokumentacją projektową i zaleceniami Zamawiającego.

3.3.3. Etap III obejmuje modernizację komory wodociągowej zgodnie z dokumentacją projektową i zaleceniami Zamawiającego oraz wykonanie prac dodatkowych opisanych ust. 3.4.

Etap II może być realizowany dopiero po odbiorze Etapu I. Etap III może być prowadzony równoległe do zakresu prac z etapów I i II.

3.4. W dokumentacji projektowej nie zostały zawarte następujące prace, a które objęte są przedmiotem umowy:

a) Demontaż rury żeliwnej kanalizacyjnej (10 mb) w komorze wodociągowej DN500 wraz z blochkami podporowymi (5 szt.).

b) Montaż rury PVC DN500 kanalizacyjnej (9 mb) w komorze wodociągowej wraz z łącznikami DN500 PE/żeliwo (1 szt.) i PVC/żeliwo (1 szt.) oraz zasuwą burzową PVC DN500 z rewizją (1 szt.).

c) Czyszczenie i nałożenie zabezpieczenia antykorozyjnego na pozostały element żeliwny materiałem PREM KOR (0,5 m²).

- d) Wykonanie dodatkowego sklejenia rys łączenia ściana-posadzka w komorze wodociągowej żywicą STO do powierzchni mokrych (w pozycji 28 przedmiaru komory wodociągowej należy dołożyć 50 m iniekcji ciśnieniowej),
 - e) Wyrównanie preparatem MIX 1 i PREM CEM EL istniejących bloczków podporowych, betonowych w komorze wodociągowej (10 szt.).
 - f) W komorze wodociągowej należy wykonać podłużny kanalik odwodnieniowy (odwodnienie liniowe o dł. 12,5 mb do dołka odwadniającego z pompką) z obsadzoną kratką z tworzywa, a preparat MIX 1 układać na posadzce z uzyskaniem spadku do zamontowanego odwodnienia liniowego.
- 3.5.** Do wykonania modernizacji rurociągów i komory wodociągowej Wykonawca zobowiązany jest stosować:
- a) rury i kształtki z polietylenu klasy PE PEHD PE100 SDR17 PN10 DN500 (kolor czarny),
 - b) podpory regulowane pod nowe rurociągi typ Integra AR-C stal ocynkowana kotwione do posadzki,
 - c) przepustnice AVK dwukołnierzowe, podwójnie niecentryczne DN500 PN10 z przekładnią i kółkiem typ 756/1, wyposażone dodatkowo w skrzynkę uliczną i obudowę teleskopową (przedłużacz trzpienia),
 - d) stosować preparaty MIX 1 i MIX 4 z dodatkiem inhibitorów korozji.
- 3.6.** Do wszystkich połączeń kołnierzowych Wykonawca zobowiązuje się stosować śruby, podkładki oraz nakrętki ze stali nierdzewnej A2-80.
- 3.7.** Wykonawca zabezpieczy przed uszkodzeniem (na własny koszt) atestowaną czarną folią budowlaną (polietylenową) grubości 0,5 mm, istniejące urządzenia, armaturę i inne wyposażenie będące własnością Zamawiającego. Łączna powierzchnia przewidziana do zabezpieczenia ok. 200 m². Do wykonania zabezpieczenia zastosowany materiał musi w pełni ochronić własność Zamawiającego.
- W komorze wodociągowej przewidzianej do modernizacji nie trzeba zabezpieczać rurociągów, które będą modernizowane w ramach niniejszej Umowy.
- 3.8.** Prace związane z modernizacją rurociągów wody uzdatnionej będą prowadzone w bliskiej odległości do istniejących, czynnych rurociągów wody uzdatnionej znajdujących się pod ciśnieniem. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić realizację robót z największą starannością, aby nie doprowadzić do rozszczelnienia czynnych rurociągów. Na czas realizacji kontraktu Wykonawca zobowiązany jest zdeponować w magazynie Zamawiającego niezbędne materiały służące do natychmiastowego przywrócenia pełnej sprawności czynnych rurociągów wody uzdatnionej DN500 w przypadku wystąpienia rozszczelnienia:
- a) pierścienie doszczelniające – 3 szt.,
 - b) opaska naprawcza – 1 szt.
- Wymienione materiały stają się własnością Zamawiającego.
- W przypadku wystąpienia rozszczelnienia istniejących, czynnych rurociągów wody uzdatnionej Wykonawca dokona naprawy awarii niezwłocznie na koszt własny. W przypadku braku obecności Wykonawcy na placu budowy, do usunięcia awarii przystąpi Zamawiający i kosztami obciąży Wykonawcę.
- 3.9.** Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania pozytywnej oceny higienicznej Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bełchatowie uprawniającej właściciela sieci do włączenia wykonanych instalacji do eksploatacji po zakończeniu każdego bieżącego etapu prac, co będzie warunkiem przystąpienia do kolejnego etapu, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2015 poz. 1989).
- 3.10.** Prace określone w przedmiocie umowy będą prowadzone na obiekcie czynnym, tj. na terenie Ujęcia Wody w Bełchatowie przy ul. Olsztyńskiej 52, w związku z tym każdy pracownik Wykonawcy oraz Podwykonawcy zobowiązany jest posiadać aktualną książeczkę do celów sanitarno-epidemiologicznych. Kopie książeczek (potwierdzone za zgodność z oryginałem) Wykonawca prześle Zamawiającemu przed rozpoczęciem prac związanych z wykonaniem przedmiotu umowy. Zamawiający ma prawo sprawdzić zgodność książeczek z dowodami osobistymi pracowników przebywających na terenie Ujęcia Wody.

- 3.11. Prowadzone prace nie mogą powodować przerw w dostawie wody dla mieszkańców miasta Belchatowa.**
- 3.12. Końce wykonywanych odcinków rurociągów należy bezwzględnie zabezpieczać przed przedostaniem się do ich wnętrza zanieczyszczeń, owadów, gryzoni lub innych zwierząt, poprzez nałożenie zatyczek z tworzywa.
- 3.13. Prace wykonawcze należy prowadzić w uzgodnieniu z Zamawiającym.
- 3.14. Zamówienie Wykonawca zobowiązuje się wykonać z własnych materiałów.
- 3.15. Materiały budowlane będą posiadały atesty (w tym atesty higieniczne PZH do kontaktu z wodą pitną), certyfikaty, aprobaty i odpowiadać obowiązującym normom.
- 3.16. Prace będą prowadzone pod nadzorem osób (Wykonawcy) uprawnionych zgodnie z technicznymi warunkami robót budowlanych.
- 3.17. W zakres przedmiotu Umowy wchodzi również te prace, których konieczność ujawni się w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, a które doświadczony Wykonawca powinien był przewidzieć w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia będącego przedmiotem Umowy, jak również te, które można było przewidzieć na podstawie postanowień obowiązujących przepisów techniczno-budowlanych i administracyjnych.
- 3.18. Wykonawca wykona przedmiot Umowy z należytą starannością i w sposób umożliwiający jego prawidłowe użytkowanie oraz zapewniający uzyskanie ostatecznego pozwolenia na użytkowanie.
- 3.19. Wykonawca ponosi wszelkie ryzyko i odpowiedzialność za szkody związane z realizacją Umowy.
- 3.20. Wykonawca poniesie wszelkie koszty realizacji przedmiotu Umowy.
- 3.21. W każdym dniu prowadzenia robót, przed przystąpieniem do wykonywania prac, Kierownik Budowy lub osoba wyznaczona przez Wykonawcę, uzyskuje zgodę Kierownika Ujęcia Wody lub Mistrza Ujęcia Wody na temat sposobu i zakresu wykonywanych robót w danym dniu.
- 3.22. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania wszystkich ciążących na nim obowiązków, które wynikają z ustawy Prawo budowlane i innych przepisów obowiązującego w Polsce prawa oraz pisemnych zaleceń Zamawiającego, mających na celu należyte wykonanie przedmiotu Umowy.
- 3.23. Wykonawca umieści znaki informacyjne i zastawy zapewniające zachowanie bezpieczeństwa przy wykonywaniu robót.
- 3.24. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za to, by stosowane na terenie budowy wyroby, urządzenia, sprzęt oraz używane technologie były zgodne z obowiązującymi w Polsce przepisami oraz normami. Wbudowane wyroby oraz urządzenia będą nowe. Odstępstwa od tych zasad wymagają pisemnej akceptacji Zamawiającego.
- 3.25. Zamawiający może dopuścić zastosowanie innych materiałów i urządzeń niż podane w przedmiocie umowy pod warunkiem zapewnienia parametrów nie gorszych niż określone w przedmiocie umowy i uprzedniego wyrażenia przez Zamawiającego pisemnej zgody na taką zmianę. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów potwierdzających wymaganą w przedmiocie umowy jakość.
- 3.26. Wykonawca podejmie wszelkie czynności w celu zabezpieczenia przedmiotu Umowy, pracowników, osób upoważnionych do przebywania na terenie budowy, osób trzecich, a także mienia związanego z realizacją przedmiotu Umowy.
- 3.27. Z uwagi na wykonywanie części prac jako prac niebezpiecznych, prowadzonych wewnątrz komory wodociągowej, Wykonawca jest odpowiedzialny w pełnym zakresie przez cały okres realizacji przedmiotu Umowy za stan bezpieczeństwa na terenie budowy. W tym celu Wykonawca zapewni m.in.:
- a) przestrzeganie przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przeciwpożarowych;
 - b) stałą obecność osoby nadzorującej bezpieczeństwo wykonywanych prac zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP; osoba ta przejmie obowiązki pełnienia tej funkcji w drodze pisemnego oświadczenia zgodnie z załącznikiem nr 6 do SIWZ,
 - c) prowadzenie prac zgodnie z załącznikiem nr 4 do Umowy „Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy dla wykonawców zewnętrznych”.
- 3.28. Wykonawca zobowiązuje się do powołania osoby na stanowisku kierownika budowy.
Osoba na tym stanowisku:

- a) będzie pełnić obowiązki kierownika budowy w drodze pisemnego oświadczenia o przyjęciu obowiązków pełnienia tej funkcji zgodnie z załącznikiem nr 6 do SIWZ,
 - b) będzie prowadzić dokumentację robót zgodnie z ust. 3.33.,
 - c) potwierdzi w protokole odbioru robót końcowych prawidłowość wykonanych robót objętych przedmiotem umowy.
- 3.29.** Wykonawca zobowiązuje się do powołania osoby na stanowisku kierownika robót budowlanych, która będzie nadzorować prawidłowość prowadzenia robót budowlanych w zakresie etapu III. Osoba na tym stanowisku:
- a) będzie podlegać kierownikowi budowy i stosować się do jego zaleceń i wytycznych,
 - b) potwierdzi w protokole odbioru robót końcowych prawidłowość wykonanych robót objętych przedmiotem umowy w zakresie etapu III.
- 3.30.** Wykonawca zobowiązuje się do urządzenia i utrzymania na własny koszt zaplecza budowy oraz do zabezpieczenia we własnym zakresie i na własny koszt właściwych warunków socjalnych dla pracowników.
- 3.31.** Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z terenem budowy i akceptuje panujące na nim warunki. Na Wykonawcy spoczywa odpowiedzialność za prawidłową i bezkolizyjną realizację robót. Wykonawca zobowiązany jest informować Zamawiającego o wszelkich zauważonych przeszkodach w realizacji robót, w terminach zapewniających realizację robót zgodnie z terminem określonym w ust. 4.
- 3.32.** Wykonawca zapewni stałą obecność kierownictwa robót na budowie.
- 3.33.** Do obowiązków Wykonawcy należy prowadzenie i dokumentowanie robót, a w szczególności:
- a) Prowadzenie dokumentacji budowy w rozumieniu Prawa budowlanego.
 - b) Prowadzenie wewnętrznego dziennika budowy w okresie od przekazania terenu budowy do prawidłowego odbioru końcowego. Prowadzenie dziennika budowy spoczywa na kierowniku budowy.
 - c) Dziennik budowy będzie prowadzony zgodnie z zapisami zawartymi w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru robót Budowlanych - Dokumentacja Projektowa.
 - d) Wykonanie przez uprawnionego geodetę tyczenia geodezyjnego tras rurociągów.
 - e) Zapewnienie niezbędnej obsługi geodezyjnej robót zgodnie z prawem budowlanym, innymi przepisami oraz zapisami dokumentacji projektowej.
 - f) Wykonanie sprawdzenia modernizowanych rurociągów wody uzdatnionej poprzez przeprowadzenie prób ciśnieniowych.
 - g) Wykonanie dokumentacji powykonawczej, zawierającej między innymi światłokopie i szkice geodezyjne z wykazem współrzędnych oraz szkic umożliwiający skartowanie wyników pomiaru, a także poniesienie kosztów zaewidencjonowania tej inwentaryzacji, będącej elementem odbioru, w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Bełchatowie.
 - h) Zabezpieczenie i opisanie w dokumentacji powykonawczej kolizji z kablami energetycznymi oraz rurociągami, nie wykazanymi w dokumentacji projektowej, a napotkanymi w czasie wykonywania robót.
 - i) Naprawa zniszczonego drenażu na trasie robót.
 - j) Wykonanie (w miarę potrzeby) technologicznych dróg dojazdowych do miejsc prowadzenia robót.
 - k) Wykonanie projektów organizacji robót i ruchu.
 - l) Pokrycie kosztów związanych z dodatkowymi uzgodnieniami, nadzorem, zajęciem terenu.
- 3.34.** Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania dla pracowników stałego dostępu do wszystkich budynków, obiektów Ujęcia Wody przez cały okres trwania robót na własny koszt.
- 3.35.** Na wniosek Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do organizowania dwa razy w miesiącu, w terminach uzgodnionych z Zamawiającym, cyklicznych porad koordynacyjnych i terminowego realizowania podjętych na nich ustaleń.
- 3.36.** Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania terenu budowy (przywrócenia walorów estetycznych w stopniu nie gorszym niż przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu umowy) i przekazania go Zamawiającemu w ustalonym terminie.
- 3.37.** Wykonawca odpowiedzialny jest za prowadzenie prawidłowej gospodarki odpadami przez cały okres realizacji Umowy oraz do pokrywania kosztów z tym związanych.

- 3.38.** Odpady inne niż metalowe powstałe podczas realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do ich utylizacji na własny koszt i zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Rodzaj i ilość powstałych odpadów przekazanych do utylizacji Wykonawca wyszczególni w protokole przekazania odpadów.
- 3.39.** Odpady metalowe oraz inne wskazane przez Zamawiającego stanowią własność Zamawiającego, a Wykonawca zdeponuje je na terenie Ujęcia Wody w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
- 3.40.** Wykonawca dostarczy Zamawiającemu, w terminie do 5 dni roboczych licząc od daty zawarcia umowy, opłaconą polisę na cały okres trwania Umowy, a w przypadku jej braku, inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, w wysokości nie niższej niż wartość brutto przedmiotu Umowy.
- 3.41.** Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- 3.42.** Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 3.43.** Zamawiający wymaga wnieścia wadium.
- 3.43.1.** Wysokość wadium: każdy Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swoją ofertę wadium w wysokości 27 000,00 zł (słownie: dwadzieścia siedem tysięcy złotych^{00/100}).
- 3.43.2.** Forma wadium:
wadium może być wniesione w następujących formach:
- pieniądzu;
 - gwarancjach bankowych;
 - gwarancjach ubezpieczeniowych;
- 3.43.3.** Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego i jest przechowywane na rachunku bankowym.
- 3.43.4.** W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji, gwarancja powinna być sporządzona, zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać następujące elementy:
- nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib;
 - określenie wiarygodności, która ma być zabezpieczona gwarancją;
 - kwotę gwarancji;
 - termin ważności gwarancji;
 - nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie gwaranta do: zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego zawierające oświadczenie, iż Wykonawca, którego ofertę wybrano:
 - odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie lub
 - nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub
 - zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
- 3.43.5.** Miejsce i sposób wnieścia wadium:
- wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacać przelewem na następujący rachunek bankowy Zamawiającego:
BANK PEKAO S.A. ODDZIAŁ 1 W BĘLCHATOWIE
14 1020 3958 0000 9402 0015 1563
 - do oferty należy załączyć kopię polecenia przelewu.
 - wadium wnoszone w innych niż pieniądź formach należy złożyć w oryginale najpóźniej wraz z ofertą, jako oddzielny od oferty dokument u Analityka Finansowego Spółki, w pokoju nr 4 w siedzibie Zamawiającego.
- 3.43.6.** Termin wnieścia wadium:
- wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wnieście wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego Zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy bank prowadzący rachunek Zamawiającego potwierdzi, że otrzymał taki przelew przed upływem terminu składania ofert. W wymienionym przypadku dołączenie do oferty kopii polecenia przelewu

wystawionego przez Wykonawcę jest warunkiem koniecznym, ale nie wystarczającym do stwierdzenia przez Zamawiającego terminowego wniesienia wadium przez Wykonawcę.

3.43.7. Zwrot wadium:

- a) Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, jeżeli:
 - upłynął termin związania ofertą,
 - zawarto umowę w sprawie zamówienia,
 - Zamawiający unieważnił postępowanie o udzielenie zamówienia.
- b) Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy:
 - który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert,
 - który został wykluczony z postępowania,
 - którego oferta została odrzucona.

3.43.8. Utrata wadium:

Zamawiający zatrzymuje wadium, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:

- a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia na warunkach określonych w ofercie;
- b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
- c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy: **17.11.2017 r.**

5. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW

5.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

5.1.1. posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,

5.1.2. posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. W celu potwierdzenia spełnienia powyższego warunku Wykonawca wykaże wykonanie w okresie 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie:

- a) minimum jednej roboty budowlanej o charakterze renowacji konstrukcji żelbetowych o wartości nie mniejszej niż 100 000,00 PLN netto oraz
- b) minimum jednej roboty związanej z budową łącznie nie mniej niż 200 mb instalacji wodociagowych z PE o średnicy minimum 500 mm na terenie ujęć wody,

5.1.3. dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, w tym dysponują:

a) osobą na stanowisko Kierownika budowy posiadającą:

- co najmniej 3 lata doświadczenia zawodowego, w tym 2 lata doświadczenia na stanowisku kierownika robót budowlanych, kierownika budowy lub inspektora nadzoru;
- uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz legitymującą się przynależnością do właściwej izby samorządu zawodowego.

b) osobą na stanowisko Kierownika robót posiadającą:

- co najmniej 3 lata doświadczenia zawodowego, w tym 2 lata doświadczenia na stanowisku kierownika robót budowlanych, kierownika budowy lub inspektora nadzoru;

- uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz legitymującą się przynależnością do właściwej izby samorządu zawodowego.
 - c) osobą, która zapewni stały nadzór nad bezpieczeństwem wykonywanych prac zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, osoba ta przejmie obowiązki pełnienia tej funkcji w drodze pisemnego oświadczenia, zgodnie z załącznikiem nr 6 do SIWZ,
- 5.1.4.** znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- 5.1.5.** nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia,.
- 5.2.** Z postępowania zostaną wykluczeni Wykonawcy w przypadku wystąpienia przesłanek zawartych w § 10 Regulaminu.
- 5.3.** Zamawiający zawiadomi równocześnie Wykonawców, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie.
- 5.4.** Oferta Wykonawcy wykluczonego uznana zostanie za odrzuconą.
- 5.5.** Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:
- a) jest niezgodna z Regulaminem,
 - b) jej treść nie odpowiada treści 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 lub niezaproszonego do składania ofert,
 - f) zawiera omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, których nie można poprawić na podstawie § 21 ust. 20 Regulaminu lub błąd w obliczeniu ceny,
 - g) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia otrzymania zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki rachunkowej w obliczaniu ceny,
 - h) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
- 5.6.** Ocena spełnienia warunków dokonywana będzie na podstawie oświadczeń Wykonawcy i złożonych dokumentów wymienionych w punkcie 6 niniejszej SIWZ na zasadzie spełnia – nie spełnia.

6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 6.1.** Wypełniony i podpisany formularz ofertowy, wg wzoru, stanowiący załącznik nr 1 do SIWZ.
- 6.2.** Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, stanowiące załącznik nr 3 do SIWZ złożone w formie oryginału i podpisane przez osobę/osoby uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy.
- 6.3.** Parafowany na znak akceptacji projekt umowy wraz z załącznikami do umowy, stanowiący załącznik nr 4 do SIWZ.
- 6.4.** Wykaz zrealizowanych zamówień sporządzony wg załącznika nr 5 do SIWZ.
- 6.5.** Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert - złożone w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność przez osobę/osoby uprawnione do podpisania oferty z dopiskiem „za zgodność z oryginałem”.
- 6.6.** Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzających odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub zaświadczeń, 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 do składania ofert.

- 6.7. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – dokument ustanawiający pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarciu umowy w sprawie niniejszego zamówienia.
- 6.8. Wykaz osób spełniających wymóg opisany w punkcie 5.1.3. zgodnie z załącznikiem nr 6 oraz załącznikiem nr 7 do SIWZ. Do wykazu osób dołączyć zaświadczenie osoby zgłoszonej na kierownika budowy i kierownika robót potwierdzające nadanie stosownych uprawnień budowlanych przez właściwą Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa.
- 6.9. Dowód wniesienia wadium.
- 6.10. Jeżeli ofertę składają podmioty występujące wspólnie, każdy z podmiotów zobowiązany jest załączyć do oferty dokumenty wymienione w pkt. 6.2., 6.5. i 6.6.

Wszystkie dokumenty winny złożone być w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność przez osobę/osoby uprawnione do podpisania oferty z dopiskiem „za zgodność z oryginałem”.

7. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIA OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

- 7.1. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje mogą być przekazywane Zamawiającemu i Wykonawcy w formie pisemnej. Zamawiający dopuszcza przekazywanie ww. dokumentów w formie faksu lub e-mail pod warunkiem niezwłocznego ich potwierdzenia w formie pisemnej. Numer faksu Zamawiającego: 44 634 90 05. Adres e-mail: sekretariat@wodkan-belchatow.pl; aniziolek@wodkan-belchatow.pl
- 7.2. Zamawiający i Wykonawca mogą żądać od drugiej strony niezwłocznego potwierdzenia faktu otrzymania dokumentu lub informacji o której mowa w pkt.7.1.
- 7.3. Zamawiający udostępni dokumentację z postępowania na pisemny wniosek osoby zainteresowanej. Wniosek o udostępnienie dokumentacji należy składać w Kancelarii Zamawiającego p.100. Dokumentację z postępowania udostępnia się w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie w obecności pracownika Zamawiającego.
- 7.4. Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami są:
 - w sprawach merytorycznych – p. Bogdan Fiszer tel. 693 440 760, p. Sławomir Siniarski, tel. 605 849 889; Andrzej Filipek tel. 691 941 576
 - w sprawach formalnych – p. Agnieszka Niziołek, tel. 691 941 541, 44 634 90 35.

8. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu do składania ofert.

9. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

- 9.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 9.2. Oferta musi być przygotowana w formie pisemnej (2 egzemplarze: oryginał i kopia), w języku polskim, w sposób czytelny na formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ.
- 9.3. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę.
- 9.4. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
- 9.5. Oferta musi zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki wyszczególnione w pkt. 6 SIWZ.
- 9.6. Wszystkie dokumenty i oświadczenia sporządzone w językach obcych należy złożyć wraz z tłumaczeniami na język polski.
- 9.7. Oferta oraz wszystkie załączniki muszą być podpisane przez osobę/osoby upoważnione do reprezentacji Wykonawcy w granicach umocowania.

- 9.8. Upoważnienie do podpisania oferty musi być dołączone do oferty, o ile nie wynika z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę.
- 9.9. Jeżeli oferta i załączniki zostaną podpisane przez upoważnionego przedstawiciela, jest on obowiązany do przedłożenia dokumentu potwierdzającego zakres upoważnienia.
- 9.10. Wszystkie strony oferty, a także wszystkie naniesione zmiany muszą być parafowane przez osobę podpisującą ofertę.
- 9.11. Wszystkie strony oferty powinny być spięte (zszyte) w sposób trwały, uniemożliwiający zdekompletowanie oferty.
- 9.12. Wykonawca umieści swoją ofertę wraz z załączonymi dokumentami w zamkniętej kopercie, opatrzonej pieczęcią Wykonawcy i zaadresowanej do Zamawiającego w następujący sposób:

**Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD. - KAN.” Sp. z o.o.
ul. Św. Faustyny Kowalskiej 9
97-400 Belchatów**

**Oferta w przetargu nieograniczonym pod nazwą: „Modernizacja rurociągów wody
uzdatnionej pomiędzy zbiornikami, a pompownią” Nr sprawy 6/SK/UW/2017
Nie otwierać przed godz. 12:15 dnia 10.03.2017 r.**

W przypadku niewłaściwego oznaczenia i zabezpieczenia oferty, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za jej przedwczesne otwarcie.

10. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- 10.1. Termin składania ofert upływa w dniu **10.03.2017 r. godz. 12:00.**
- 10.2. Oferty mogą być składane osobiście przez oferentów lub ich upoważnionych przedstawicieli w siedzibie Zamawiającego w Belchatowie przy ul. Św. Faustyny Kowalskiej 9, w Kancelarii pokój nr 100.
- 10.3. Dopuszcza się składanie ofert drogą pocztową z zastrzeżeniem, że przyjmuje się zachowanie terminu złożenia oferty, jeżeli doręczono ją do siedziby Zamawiającego i Zamawiający potwierdził jej odbiór przed upływem daty i godziny składania ofert.
- 10.4. Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu **10.03.2017 r. o godz. 12.15** w siedzibie Zamawiającego p. 110.
- 10.5. Otwarcie ofert jest jawne. Podczas otwarcia ofert podane zostaną nazwy i adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące cen zawartych w ofertach.
- 10.6. Na wniosek Wykonawcy nieobecnego podczas tych czynności, Zamawiający prześle mu informację zawierającą powyższe dane.
- 10.7. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może zażądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- 10.8. Oferty złożone po terminie zwraca się bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.
- 10.9. Koperty oznaczone „ZMIANA” będą otwierane razem z kopertami zawierającymi właściwą ofertę, której zmiany dotyczą.
- 10.10. Koperty z opisem „WYCOFANIE” zostaną zwrócone oferentowi bez otwierania.

11. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

- 11.1. Cenę wykonania zamówienia należy podać na Formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1.
- 11.2. Cena podana w ofercie, wyrażona w PLN będzie zawierać wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ.
- 11.3. Cena ofertowa nie ulega zmianie przez okres ważności oferty i będzie obowiązywać do końca realizacji przedmiotu zamówienia.

12. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

12.1. Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria i ich znaczenie:

Kryterium	Znaczenie procentowe kryterium	Maksymalna ilość punktów do uzyskania
Cena (C)	95%	95
Okres gwarancji (G)	5%	5

12.1.1. Kryterium „Cena”

W przypadku kryterium "Cena" oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:

$$\text{Liczba zdobytych punktów (C)} = \frac{C_n}{C_b} \times 100 \text{ pkt} \times \text{waga kryterium } 95\%$$

Gdzie:

C_n – cena najniższa wśród ofert nie odrzuconych

C_b – cena oferty badanej

95% – procentowe znaczenie kryterium ceny

Liczba punktów, którą można uzyskać w ramach tego kryterium obliczona zostanie przez podzielenie ceny najniższej z ofert przez cenę ocenianej oferty i pomnożenie tak otrzymanej liczby przez 100 pkt i wagę kryterium, którą ustalono na 95%.

12.1.2. Kryterium „Okres gwarancji”

W kryterium „okres gwarancji” (G), w którym Zamawiającemu zależy, aby Wykonawca przedstawił jak najkorzystniejszy wskaźnik (gwarancja), zostanie zastosowany następujący wzór:

$$\text{Liczba zdobytych punktów (G)} = \frac{G_b}{G_m} \times 100 \text{ pkt} \times \text{waga kryterium } 5\%$$

Gdzie:

G_b – długość gwarancji oferty badanej wśród ofert nie odrzuconych

G_m – najdłuższa gwarancja wskazana przez Zamawiającego w miesiącach

5% – procentowe znaczenie kryterium ceny

Minimalna długość gwarancji, jakiej Wykonawca zobowiązany jest udzielić wynosi 60 miesięcy (5lat). Maksymalna długość gwarancji, jaką wykonawca może udzielić wynosi 84 miesiące (7 lat). W ofercie długość okresu gwarancji należy podać w miesiącach.

Liczba punktów, którą można uzyskać w ramach tego kryterium obliczona zostanie przez podzielenie długości gwarancji oferty badanej przez najdłuższą gwarancję wśród ofert nieodrzuconych i pomnożenie tak otrzymanej liczby przez 100 pkt i wagę kryterium, jaką ustalono na 5%.

Oferty będą oceniane w odniesieniu do najkorzystniejszych warunków przedstawionych przez Wykonawców w zakresie ww. kryteriów. Oferta spełniająca w najwyższym stopniu wymagania określone w powyższych kryteriach otrzyma maksymalną liczbę 100 punktów. Pozostałym Wykonawcom, spełniającym wymagania kryterialne przypisana zostanie odpowiednio proporcjonalnie mniejsza liczba punktów.

Za najkorzystniejszą zostanie wybrana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów liczoną wg wzoru:

**Liczba zdobytych = C + G
punktów**

Gdzie:

C – liczba punktów uzyskanych w kryterium cena

G – liczba punktów uzyskanych w kryterium okres gwarancji

12.2. Z Wykonawcą, którego oferta uzyska najwyższą liczbę punktów zostanie podpisana umowa.

12.3. Termin zawarcia umowy zostanie określony w informacji o wynikach postępowania.

13. INFORMACJA O UNIEWAŻNIENIU POSTĘPOWANIA ORAZ O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA

13.1. Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:

- a) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu,
- b) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego,
- c) postępowanie obciążone jest wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy w sprawie zamówienia.
- d) bez podania przyczyn.

13.2. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia po upływie terminu składania ofert zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich wykonawców, którzy złożyli oferty.

13.3. Informację o unieważnieniu postępowania przed upływem terminu składania ofert Zamawiający umieszcza na swej stronie internetowej.

13.4. Wykonawcy, którzy uczestniczyli w postępowaniu, zostaną powiadomieni niezwłocznie o wyborze oferty. W zawiadomieniu o wyborze, Zamawiający poda nazwę i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz przesłanki uzasadniające jej wybór.

14. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

14.1. Zamawiający wymaga wniesienia Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust.1. Umowy.

14.2. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy służy pokryciu roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależyte wykonanego przedmiotu Umowy.

14.3. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu Umowy, zostanie wniesione w formie określonej przez Wykonawcę przed zawarciem umowy.

14.4. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, wniesione w pieniądzu, zostanie zwrócone Wykonawcy na poniższych zasadach:

- a) 70% w terminie 30 dni od daty odbioru końcowego;
- b) 30% nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi.

14.5. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, wniesione w formie gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej, zostanie zwrócone na poniższych zasadach:

- a) Niewykorzystana kwota zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej ustanowionej w okresie realizacji Umowy będzie zwolniona w terminie 30 dni od odbioru końcowego przejęcia do eksploatacji przedmiotu Umowy, przy czym warunkiem koniecznym zwrotu tej gwarancji, będzie złożenie przez Wykonawcę najpóźniej w 14 dniu przed upływem ważności niniejszej gwarancji, gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej ustanowionej na okres rękojmi, w wysokości 30% zabezpieczenia o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu Umowy, na warunkach określonych w niniejszym paragrafie, co oznacza że Zamawiający w przypadku nie złożenia gwarancji na okres rękojmi ma prawo wystąpić do banku/ubezpieczyciela z żądaniem zapłaty kwoty nie ustanowionej gwarancji w wysokości 30% zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu Umowy;

- b) Niewykorzystana kwota zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej ustanowionej w okresie rękojmi zostanie zwolniona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi.
- 14.6. W przypadku przesunięcia terminu odbioru końcowego przedmiotu Umowy lub przedłużenia okresu rękojmi, zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, będzie odpowiednio przedłużone.
- 14.7. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w formie poręczenia bankowego postanowienia Umowy odnoszące się do gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej stosuje się odpowiednio.
15. **ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR UMOWY, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA NA TAKICH WARUNKACH**

Projekt umowy stanowi załącznik nr 4 do SIWZ.

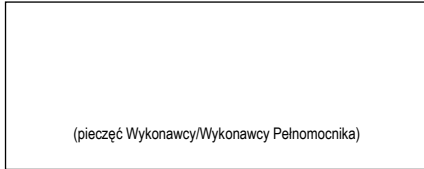
16. **POUCZENIA O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**
- 16.1. Wobec czynności wyboru najkorzystniejszej oferty, Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia może wnieść protest do Zamawiającego.
- 16.2. Protest wnosi się w formie pisemnej w terminie 3 dni od dnia, w którym powzięto lub można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia. Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy dotarł on do Zamawiającego w taki sposób, że mógł zapoznać się z jego treścią.
- 16.3. Wniesienie protestu jest możliwe tylko przed zawarciem umowy. Zamawiający odrzuca protest wniesiony po terminie lub przez podmiot nieuprawniony.
- 16.4. Protest powinien wskazywać oprotestowaną czynność lub zaniechanie Zamawiającego, a także zawierać żądanie, zwięzłe przytoczenie zarzutów oraz okoliczności prawnych i faktycznych uzasadniających jego wniesienie.
- 16.5. W przypadku wniesienia protestu bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia protestu.
- 16.6. O zawieszeniu terminu związania ofertą zamawiający informuje wykonawców, którzy złożyli oferty.

Załączniki do SIWZ:

1. Formularz oferty - załącznik nr 1
2. Dokumentacja techniczna – załącznik nr 2
3. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu - załącznik nr 3
4. Projekt umowy - załącznik nr 4
5. Wykaz zrealizowanych zamówień – załącznik nr 5
6. Oświadczenie wraz z propozycją kierownika budowy, kierownika robót budowlanych oraz osoby nadzorującej bezpieczeństwo wykonywanych prac - załącznik nr 6.
7. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z informacjami nt. ich kwalifikacji zawodowych i doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia – załącznik nr 7.

Bełchatów, 15.02.2017 r.

Zatwierdził:
Prezes Zarządu Dyrektor Naczelny
mgr Piotr Kopke
Wiceprezes Zarządu Dyrektor Operacyjny
mgr inż. Piotr Pierzchała



Formularz oferty

Nazwa Wykonawcy:

.....
.....

Adres:

Telefon:

Fax adres e-mail:

REGON:

NIP:

Nawiązując do ogłoszenia z dnia deklaruje udział w przetargu nieograniczonym na Modernizację rurociągów wody uzdatnionej pomiędzy zbiornikami, a pompownią na Ujęciu Wody i przedkładam niniejszą ofertę oświadczając, że akceptuję w całości wszystkie warunki zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia jako wyłączną podstawę procedury przetargowej.

1. Cena mojej oferty wynosi:

Za realizację całości zamówienia:

- **netto:** (słownie:
.....), powiększone o podatek VAT, według stawki zgodnej z obowiązującymi przepisami, w dniu zawarcia Umowy stawka VAT wynosi%
(słownie)
- **brutto:**
słownie:

W tym:

a) za wykonanie etapu I określonego w § 1 ust. 3 pkt. 3.1. umowy:

netto:
słownie:
podatek VAT:
słownie:
brutto:
słownie:

b) za wykonanie etapu II określonego w § 1 ust. 3 pkt. 3.2. umowy:

netto:
słownie:
podatek VAT:
słownie:
brutto:
słownie:

c) za wykonanie etapu III określonego w § 1 ust. 3 pkt. 3.3. umowy:

netto:
słownie:
podatek VAT:
słownie:
brutto:
słownie:

1. Termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy: **17.11.2017 r.**
2. Terminy zakończenia poszczególnych Etapów Wykonawca przedstawi do akceptacji Zamawiającego w terminie 30 dni od daty zawarcia Umowy, z tym że:
 - a) I etap będzie zakończony nie później niż do dnia 31 lipca 2017 roku,
 - b) II etap będzie zakończony nie później niż do dnia 15 października 2017 roku,
 - c) III etap będzie zakończony nie później niż do dnia 17 listopada 2017 roku.
3. Okres gwarancji: (minimalny 60 miesięcy).
4. Termin związania ofertą – 30 dni od upływu terminu składania ofert.
5. Oświadczam, że powyższe ceny zawierają wszystkie koszty jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty.
6. Oświadczam, że niniejsza oferta zawiera na stronach nr od do..... informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. **(Nie należy zastrzegać informacji nie stanowiących takiej tajemnicy, np. odpis z KRS.)**
7. Oświadczam, że zapoznałem/-am się z postanowieniami umowy, określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązuję się, w przypadku wyboru mojej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
8. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się szczegółowo z treścią SIWZ i nie wnosimy jakichkolwiek zastrzeżeń lub uwag oraz stwierdziliśmy, że otrzymaliśmy konieczne informacje i dokumenty potrzebne do właściwego przygotowania oferty i wykonania dostawy będącej przedmiotem zamówienia.
9. Oświadczam, że zamierzam powierzyć część zamówienia Podwykonawcy do wykonania niżej wymienionych prac:
(nazwa i adres firmy)
w zakresie:
(niewypełnienie tej pozycji, przekreślenie, postawienie kreski itp. oznaczać będzie, że Wykonawca wykona zamówienie bez udziału Podwykonawców).
10. Wraz z ofertą składam następujące oświadczenia i dokumenty ¹:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Oferta składa się z kolejno ponumerowanych stron.

.....
(miejsce, data)

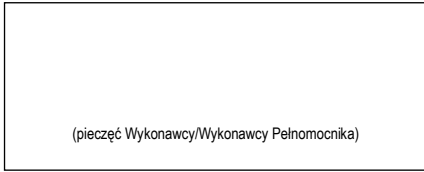
.....
(podpis i pieczęć osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy)

¹ wymienić wszystkie załączniki do niniejszej oferty w kolejności podanej w SIWZ

Dokumentacja techniczna

Załącznik nr 2 do SIWZ stanowią następujące dokumenty:

1. Dokumentacja projektowa – opis
2. Rys. nr 1 - Projekt zagospodarowania terenu
3. Rys. nr 2 - Profil podłużny
4. Rys. nr 3 - Profil podłużny
5. Rys. nr 4 - Rzut komory
6. Rys. nr 5 - Schemat montażowy
7. Rys. nr 6 - komora wodociągowa
8. Adnotacja do przedmiarów (załączone przedmiary są wyłącznie materiałem pomocniczym do kalkulacji ceny ofertowej)
9. Przedmiar - modernizacja rurociągów
10. Przedmiar – komora wodociągowa



FORMULARZ OŚWIADCZENIA

(zgodnie z § 8 i § 11 ust.1 Regulaminu udzielania zamówień w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji „WOD.- KAN.” Sp. z o.o. w Belchatowie)

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na¹:

.....
.....
oświadczamy, że zgodnie z § 8 i § 11 ust. 1 Regulaminu udzielania zamówień w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji „WOD.- KAN.” Sp. z o.o. w Belchatowie:

1. Posiadamy uprawnienia, wymagane ustawami, do wykonywania działalności lub czynności w zakresie przedmiotu niniejszego zamówienia.
2. Posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponujemy potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
3. Znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
4. Nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

.....
(miejsowość, data)

.....
(podpis i pieczęć osoby uprawnionej)

¹ opisać przedmiot oferty odpowiednio do wymogów SIWZ

Projekt Umowy

Umowa nr

zawarta w dniu roku w Bełchatowie pomiędzy:

Zakładem Wodociągów i Kanalizacji „WOD.- KAN.” Spółka z o.o. z siedzibą przy ul. Św. Faustyny Kowalskiej 9, 97-400 Bełchatów, zarejestrowanym w Krajowym Rejestrze Sądowym pod nr: 0000109360 w Sądzie Rejonowym dla Łodzi – Śródmieścia w Łodzi, NIP 769-050-22-13, Regon 590005919, wysokość kapitału zakładowego: 86 135 100,00 zł reprezentowanym przez:

1.

2.

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....

.....

.....

zwanym dalej „Wykonawcą” reprezentowanym przez:

1.

Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z §15 Regulaminu udzielania zamówień w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji „WOD.-KAN.” Sp. z o.o., określającego warunki i zasady udzielania zamówień, do których nie mają zastosowania przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych zgodnie z art. 132 oraz art. 133 ust. 1 (Dz.U. z 2015 r. poz. 2164 z póź. zm.).

§ 1. PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem Umowy jest wykonanie wszystkich niezbędnych prac następujących zadań:
 - c) Wykonanie, na podstawie dokumentacji projektowej, modernizacji dwóch rurociągów DN500 wody uzdatnionej (wraz z armaturą) znajdujących się pomiędzy zbiornikami wody uzdatnionej, a pompownią II stopnia.
 - d) Wykonanie, na podstawie dokumentacji projektowej, modernizacji komory wodociągowej przy zbiornikach z wodą uzdatnioną oraz prac dodatkowych opisanych w opisanych w § 1 ust. 4
2. Wykonanie przedmiotu Umowy będzie podzielone na trzy etapy prowadzenia prac, każdy zakończony odbiorem częściowym.
3. Etapy prowadzenia prac:
 - 3.1. Etap I obejmuje modernizację pierwszego rurociągu wody uzdatnionej zgodnie z dokumentacją projektową i zaleceniami Zamawiającego.
 - 3.2. Etap II obejmuje modernizację drugiego rurociągu wody uzdatnionej zgodnie z dokumentacją projektową i zaleceniami Zamawiającego.
 - 3.3. Etap III obejmuje modernizację komory wodociągowej zgodnie z dokumentacją projektową i zaleceniami Zamawiającego oraz wykonanie prac dodatkowych opisanych w § 1 ust. 4. Etap II może być realizowany dopiero po odbiorze Etapu I. Etap III może być prowadzony równoległe do zakresu prac z etapów I i II.
4. W dokumentacji projektowej nie zostały zawarte następujące prace, a które objęte są przedmiotem umowy:
 - g) Demontaż rury żeliwnej kanalizacyjnej (10 mb) w komorze wodociągowej DN500 wraz z bloczkami podporowymi (5 szt.).

- h) Montaż rury PVC DN500 kanalizacyjnej (9 mb) w komorze wodociągowej wraz z łącznikami DN500 PE/żeliwo (1 szt.) i PVC/żeliwo (1 szt.) oraz zasuwą burzową PVC DN500 z rewizją (1 szt.).
 - i) Czyszczenie i nałożenie zabezpieczenia antykorozyjnego na pozostały element żeliwny materiałem PREM KOR (0,5 m²).
 - j) Wykonanie dodatkowego sklejenia rys łączenia ściana-posadzka w komorze wodociągowej żywicą STO do powierzchni mokrych (w pozycji 28 przedmiaru komory wodociągowej należy dołożyć 50 m iniekcji ciśnieniowej),
 - k) Wyrównanie preparatem MIX 1 i PREM CEM EL istniejących bloczków podporowych, betonowych w komorze wodociągowej (10 szt.).
 - l) W komorze wodociągowej należy wykonać podłużny kanalik odwodnieniowy (odwodnienie liniowe o dł. 12,5 mb do dołka odwadniającego z pompką) z obsadzoną kratką z tworzywa, a preparat MIX 1 układać na posadzce z uzyskaniem spadku do zamontowanego odwodnienia liniowego.
5. Do wykonania modernizacji rurociągów i komory wodociągowej Wykonawca zobowiązany jest stosować:
- e) rury i kształtki z polietylenu klasy PE PEHD PE100 SDR17 PN10 DN500 (kolor czarny),
 - f) podpory regulowane pod nowe rurociągi typ Integra AR-C stal ocynkowana kotwione do posadzki,
 - g) przepustnice AVK dwukołnierzowe, podwójnie niecentryczne DN500 PN10 z przekładnią i kółkiem typ 756/1, wyposażone dodatkowo w skrzynkę uliczną i obudowę teleskopową (przedłużacz trzpienia),
 - h) stosować preparaty MIX 1 i MIX 4 z dodatkiem inhibitorów korozji.
6. Do wszystkich połączeń kołnierzowych Wykonawca zobowiązuje się stosować śruby, podkładki oraz nakrętki ze stali nierdzewnej A2-80.
7. Wykonawca zabezpieczy przed uszkodzeniem (na własny koszt) atestowaną czarną folią budowlaną (polietylenową) grubości 0,5 mm, istniejące urządzenia, armaturę i inne wyposażenie będące własnością Zamawiającego. Łączna powierzchnia przewidziana do zabezpieczenia ok. 200 m². Do wykonania zabezpieczenia zastosowany materiał musi w pełni ochronić własność Zamawiającego.
- W komorze wodociągowej przewidzianej do modernizacji nie trzeba zabezpieczać rurociągów, które będą modernizowane w ramach niniejszej Umowy.
8. Prace związane z modernizacją rurociągów wody uzdatnionej będą prowadzone w bliskiej odległości do istniejących, czynnych rurociągów wody uzdatnionej znajdujących się pod ciśnieniem. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić realizację robót z największą starannością, aby nie doprowadzić do rozszczelnienia czynnych rurociągów. Na czas realizacji kontraktu Wykonawca zobowiązany jest zdeponować w magazynie Zamawiającego niezbędne materiały służące do natychmiastowego przywrócenia pełnej sprawności czynnych rurociągów wody uzdatnionej DN500 w przypadku wystąpienia rozszczelnienia:
- c) pierścienie doszczelniające – 3 szt.,
 - d) opaska naprawcza – 1 szt.
- Wymienione materiały stają się własnością Zamawiającego.
- W przypadku wystąpienia rozszczelnienia istniejących, czynnych rurociągów wody uzdatnionej Wykonawca dokona naprawy awarii niezwłocznie na koszt własny. W przypadku braku obecności Wykonawcy na placu budowy, do usunięcia awarii przystąpi Zamawiający i kosztami obciąży Wykonawcę.
9. Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania pozytywnej oceny higienicznej Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bełchatowie uprawniającej właściciela sieci do włączenia wykonanych instalacji do eksploatacji po zakończeniu każdego bieżącego etapu prac, co będzie warunkiem przystąpienia do kolejnego etapu, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2015 poz. 1989).
10. Prace określone w przedmiocie umowy będą prowadzone na obiekcie czynnym, tj. na terenie Ujęcia Wody w Bełchatowie przy ul. Olsztyńskiej 52, w związku z tym każdy pracownik Wykonawcy oraz Podwykonawcy zobowiązany jest posiadać aktualną książeczkę do celów sanitarno-

epidemiologicznych. Kopie książeczek (potwierdzone za zgodność z oryginałem) Wykonawca przekaże Zamawiającemu przed rozpoczęciem prac związanych z wykonaniem przedmiotu umowy. Zamawiający ma prawo sprawdzić zgodność książeczek z dowodami osobistymi pracowników przebywających na terenie Ujęcia Wody.

11. Prowadzone prace nie mogą powodować przerw w dostawie wody dla mieszkańców miasta Belchatowa.

12. Końce wykonywanych odcinków rurociągów należy bezwzględnie zabezpieczać przed przedostaniem się do ich wnętrza zanieczyszczeń, owadów, gryzoni lub innych zwierząt, poprzez nałożenie zatyczek z tworzywa.
13. Prace wykonawcze należy prowadzić w uzgodnieniu z Zamawiającym.
14. Zamówienie Wykonawca zobowiązuje się wykonać z własnych materiałów.
15. Materiały budowlane będą posiadały atesty (w tym atesty higieniczne PZH do kontaktu z wodą pitną), certyfikaty, aprobaty i odpowiadać obowiązującym normom.
16. Prace będą prowadzone pod nadzorem osób (Wykonawcy) uprawnionych zgodnie z technicznymi warunkami robót budowlanych.
17. W zakres przedmiotu Umowy wchodzi również te prace, których konieczność ujawni się w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, a które doświadczony Wykonawca powinien był przewidzieć w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia będącego przedmiotem Umowy, jak również te, które można było przewidzieć na podstawie postanowień obowiązujących przepisów techniczno-budowlanych i administracyjnych.
18. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu, w terminie do 5 dni roboczych licząc od daty zawarcia umowy, opłaconą polisę na cały okres trwania Umowy, a w przypadku jej braku, inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, w wysokości nie niższej niż wartość brutto przedmiotu Umowy określonej w § 7 ust. 1.

§ 2. OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonawca wykona przedmiot Umowy z należytą starannością i w sposób umożliwiający jego prawidłowe użytkowanie oraz zapewniający uzyskanie ostatecznego pozwolenia na użytkowanie.
2. Wykonawca ponosi wszelkie ryzyko i odpowiedzialność za szkody związane z realizacją Umowy.
3. Wykonawca poniesie wszelkie koszty realizacji przedmiotu Umowy.
4. W każdym dniu prowadzenia robót, przed przystąpieniem do wykonywania prac, Kierownik Budowy lub osoba wyznaczona przez Wykonawcę, uzyskuje zgodę Kierownika Ujęcia Wody lub Mistrza Ujęcia Wody na temat sposobu i zakresu wykonywanych robót w danym dniu.
5. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania wszystkich ciężących na nim obowiązków, które wynikają z ustawy Prawo budowlane i innych przepisów obowiązującego w Polsce prawa oraz pisemnych zaleceń Zamawiającego, mających na celu należyte wykonanie przedmiotu Umowy.
6. Wykonawca umieści znaki informacyjne i zastawy zapewniające zachowanie bezpieczeństwa przy wykonywaniu robót.
7. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za to, by stosowane na terenie budowy wyroby, urządzenia, sprzęt oraz używane technologie były zgodne z obowiązującymi w Polsce przepisami oraz normami. Wbudowane wyroby oraz urządzenia będą nowe. Odstępstwa od tych zasad wymagają pisemnej akceptacji Zamawiającego.
8. Zamawiający może dopuścić zastosowanie innych materiałów i urządzeń niż podane w przedmiocie umowy pod warunkiem zapewnienia parametrów nie gorszych niż określone w przedmiocie umowy i uprzedniego wyrażenia przez Zamawiającego pisemnej zgody na taką zmianę. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów potwierdzających wymaganą w przedmiocie umowy jakość.
9. Wykonawca podejmie wszelkie czynności w celu zabezpieczenia przedmiotu Umowy, pracowników, osób upoważnionych do przebywania na terenie budowy, osób trzecich, a także mienia związanego z realizacją przedmiotu Umowy.
10. Z uwagi na wykonywanie części prac jako prac niebezpiecznych, prowadzonych wewnątrz komory wodociągowej, Wykonawca jest odpowiedzialny w pełnym zakresie przez cały okres realizacji

przedmiotu Umowy za stan bezpieczeństwa na terenie budowy. W tym celu Wykonawca zapewni m.in.:

- 10.1. przestrzeganie przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przeciwpożarowych;
- 10.2. **stałą obecność osoby nadzorującej bezpieczeństwo wykonywanych prac zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP; osoba ta przejmie obowiązki pełnienia tej funkcji w drodze pisemnego oświadczenia zgodnie z załącznikiem nr 1 do umowy,**
- 10.3. prowadzenie prac zgodnie z załącznikiem nr 4 do umowy „Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy dla wykonawców zewnętrznych”.
11. Wykonawca zobowiązuje się do powołania osoby na stanowisku kierownika budowy. Osoba na tym stanowisku:
 - będzie pełnić obowiązki kierownika budowy w drodze pisemnego oświadczenia o przyjęciu obowiązków pełnienia tej funkcji zgodnie z załącznikiem nr 1 do umowy,
 - będzie prowadzić dokumentację robót zgodnie z § 2 pkt. 16,
 - potwierdzi w protokole odbioru robót końcowych prawidłowość wykonanych robót objętych przedmiotem umowy,
11. Wykonawca zobowiązuje się do powołania osoby na stanowisku kierownika robót budowlanych, która będzie nadzorować prawidłowość prowadzenia robót budowlanych w zakresie etapu III. Osoba na tym stanowisku:
 - będzie podlegać kierownikowi budowy i stosować się do jego zaleceń i wytycznych,
 - potwierdzi w protokole odbioru robót końcowych prawidłowość wykonanych robót objętych przedmiotem umowy w zakresie etapu III.
12. Wykonawca zobowiązuje się do urządzenia i utrzymania na własny koszt zaplecza budowy oraz do zabezpieczenia we własnym zakresie i na własny koszt właściwych warunków socjalnych dla pracowników.
13. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z terenem budowy i akceptuje panujące na nim warunki. Na Wykonawcy spoczywa odpowiedzialność za prawidłową i bezkolizyjną realizację robót. Wykonawca zobowiązany jest informować Zamawiającego o wszelkich zauważonych przeszkodach w realizacji robót, w terminach zapewniających realizację robót zgodnie z terminem określonym w § 4 ust.1 Umowy.
14. Wykonawca zapewni stałą obecność kierownictwa robót na budowie.
15. Do obowiązków Wykonawcy należy prowadzenie i dokumentowanie robót, a w szczególności:
 - 16.1. Prowadzenie dokumentacji budowy w rozumieniu Prawa budowlanego.
 - 16.2. Prowadzenie wewnętrznego dziennika budowy w okresie od przekazania terenu budowy do prawidłowego odbioru końcowego. Prowadzenie dziennika budowy spoczywa na kierowniku budowy.
 - 16.3. Dziennik budowy będzie prowadzony zgodnie z zapisami zawartymi w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru robót Budowlanych - Dokumentacja Projektowa.
 - 16.4. Wykonanie przez uprawnionego geodetę tyczenia geodezyjnego tras rurociągów.
 - 16.5. Zapewnienie niezbędnej obsługi geodezyjnej robót zgodnie z prawem budowlanym, innymi przepisami oraz zapisami dokumentacji projektowej.
 - 16.6. Wykonanie sprawdzenia modernizowanych rurociągów wody uzdatnionej poprzez przeprowadzenie prób ciśnieniowych.
 - 16.7. Wykonanie dokumentacji powykonawczej, zawierającej między innymi światłokopie i szkice geodezyjne z wykazem współrzędnych oraz szkic umożliwiający skartowanie wyników pomiaru, a także poniesienie kosztów zaewidencjonowania tej inwentaryzacji, będącej elementem odbioru, w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Bełchatowie.
 - 16.8. Zabezpieczenie i opisanie w dokumentacji powykonawczej kolizji z kablami energetycznymi oraz rurociągami, nie wykazanymi w dokumentacji projektowej, a napotkanymi w czasie wykonywania robót.
 - 16.9. Naprawa zniszczonego drenażu na trasie robót.
 - 16.10. Wykonanie (w miarę potrzeby) technologicznych dróg dojazdowych do miejsc prowadzenia robót.
 - 16.11. Wykonanie projektów organizacji robót i ruchu.

- 16.12. Pokrycie kosztów związanych z dodatkowymi uzgodnieniami, nadzorem, zajęciem terenu.
16. Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania dla pracowników stałego dostępu do wszystkich budynków, obiektów Ujęcia Wody przez cały okres trwania robót na własny koszt.
 17. Na wniosek Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do organizowania dwa razy w miesiącu, w terminach uzgodnionych z Zamawiającym, cyklicznych narad koordynacyjnych i terminowego realizowania podjętych na nich ustaleń.
 18. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania terenu budowy (przywrócenia walorów estetycznych w stopniu nie gorszym niż przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu umowy) i przekazania go Zamawiającemu w ustalonym terminie.
 19. Wykonawca odpowiedzialny jest za prowadzenie prawidłowej gospodarki odpadami przez cały okres realizacji Umowy oraz do pokrywania kosztów z tym związanych.
 20. Odpady inne niż metalowe powstałe podczas realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do ich utylizacji na własny koszt i zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Rodzaj i ilość powstałych odpadów przekazanych do utylizacji Wykonawca wyszczególni w protokole przekazania odpadów.
 21. Odpady metalowe oraz inne wskazane przez Zamawiającego stanowią własność Zamawiającego, a Wykonawca zdeponuje je na terenie Ujęcia Wody w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

§ 3. OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - 1.1. Zapłata należnego Wykonawcy wynagrodzenia, w terminach i na warunkach określonych w Umowie.
 - 1.2. Przystąpienie do odbioru przedmiotu Umowy, zrealizowanego w sposób należyty przez Wykonawcę.
2. Zamawiający dokona odbioru robót zgodnie z zapisami § 5 i 6 niniejszej Umowy.

§ 4. TERMINY

1. Termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy: **17.11.2017 r.**
Za dzień zakończenia realizacji przedmiotu Umowy uważa się dzień podpisania protokołu odbioru końcowego. Wykonawca dokona zgłoszenia gotowości do odbioru w terminie umożliwiającym Zamawiającemu dokonanie odbioru robót zgodnie z § 6 ust. 2 i 3 oraz zachowanie terminu, o którym mowa w niniejszym paragrafie (ust. 1).
2. Terminy zakończenia poszczególnych Etapów Wykonawca przedstawi do akceptacji Zamawiającego w terminie 30 dni od daty zawarcia umowy, z tym że:
 - I etap będzie zakończony nie później niż do dnia 31 lipca 2017 roku,
 - II etap będzie zakończony nie później niż do dnia 15 października 2017 roku,
 - III etap będzie zakończony nie później niż do dnia 17 listopada 2017 roku.
3. Termin upływu zobowiązań wynikających z udzielonej gwarancji i rękojmi - 60 miesięcy od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru końcowego lecz nie wcześniej niż do czasu wyczerpania wszystkich praw Zamawiającego wynikających z udzielonej gwarancji i rękojmi.
4. Wykonawca rozpocznie roboty budowlane po przekazaniu terenu budowy oraz nie później niż w ciągu 5 dni od daty zawarcia Umowy.

§ 5. ODBIORY CZĘŚCIOWE

1. Etapy realizacji Umowy określone są w §1. Zakończenie realizacji każdego etapu Umowy będzie podstawą dla Wykonawcy do wystąpienia do Zamawiającego o dokonanie odbioru częściowego.
2. Wykonawca jest zobowiązany zawiadomić na piśmie Zamawiającego o zakończeniu każdego etapu realizacji, określonego w §1 oraz dostarczyć Zamawiającemu dokumenty niezbędne do przeprowadzenia odbioru częściowego, w szczególności:
 - a) 2 komplety inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej, zawierające światłokopie i szkice geodezyjne obiektów i sieci zewnętrznych, przyjęte przez Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Belchatowie,

- b) dokumenty uzasadniające uzupełnienia i zmiany wprowadzone w trakcie wykonywania robót,
 - c) protokoły odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu,
 - d) protokół z przeprowadzonej próby ciśnieniowej,
 - e) protokół/protokoły przeglądu technicznego wykonanego w terenie po zakończeniu danego etapu przez odpowiednie służby Zamawiającego, z udziałem przedstawiciela Wykonawcy,
 - f) certyfikaty i deklaracje zgodności z polskimi normami, aprobaty techniczny wbudowanych materiałów i wyrobów,
 - g) atesty higieniczne Państwowego Zakładu Higieny wbudowanych materiałów z przeznaczeniem do montażu instalacji służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi,
 - h) protokół z przeprowadzonego płukania i dezynfekcji łącznie z wynikami wykonanego badania fizykochemicznego i bakteriologicznego wody (zakres parametrów ustalony z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Bełchatowie),
 - i) pozytywną ocenę higieniczną Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bełchatowie, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2015 poz. 1989), uprawniającą właściciela sieci do włączenia wykonanych instalacji do eksploatacji w systemie uzdatniania wody po zakończeniu każdego bieżącego etapu prac, co będzie warunkiem przystąpienia do kolejnego etapu.
 - j) badania wskaźników zagęszczenia gruntu,
 - k) rozliczenie rzeczowe i finansowe wykonanych robót, w formie uzgodnionej z Zamawiającym.
3. Odbiór częściowy polega na ocenie ilości i jakości wykonanego etapu realizacji Umowy, odpowiednio jak przy odbiorze końcowym robót, określonym w Wymaganiach Ogólnych Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych i § 6 niniejszej Umowy.
 4. Odbioru robót dokonuje Zamawiający przy współudziale przedstawiciela Wykonawcy.
 5. Zamawiający w terminie 5 dni od dnia otrzymania od Wykonawcy dokumentów, o których mowa w ust. 2, sporządzi protokół odbioru częściowego albo zawiadomi Wykonawcę na piśmie o stwierdzonych wadach jakiegokolwiek części etapu realizacji. Wykonawca usunie wówczas stwierdzone wady na własny koszt i ponownie zgłosi zakończenie tego etapu.
 6. Zatwierdzony przez Zamawiającego protokół odbioru etapu będzie podstawą dla Wykonawcy do wystawienia faktury za wykonanie tego etapu realizacji określonego w §1, ale w żadnym przypadku nie zwalnia Wykonawcy od pełnej odpowiedzialności za tę część przedmiotu Umowy.
 7. Żadna część wykonanych robót nie może zostać zakryta lub w inny sposób usunięta z widoku bez uprzedniego potwierdzenia wpisem do Dziennika budowy dokonanego przez kierownika budowy.
 8. W przypadku, gdy zakrywana lub zanikająca część robót będzie gotowa do sprawdzenia, Wykonawca powiadomi o tym przedstawiciela Zamawiającego dokonując odpowiedniego wpisu w Dzienniku budowy.
 9. Zamawiający zastrzega możliwość przekazania do użytkowania części przedmiotu Umowy przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu wszelkich niezbędnych dokumentów, dotyczących tej części przedmiotu umowy, zgodnie z wymogami ustawy Prawo budowlane, przy zastosowaniu uregulowań Umowy dotyczących odbioru końcowego robót.

§ 6. ODBIÓR KOŃCOWY ROBÓT

1. Strony postanawiają, że przedmiotem odbioru końcowego będzie przedmiot Umowy określony w § 1 Umowy i przeprowadzony wg zasad określonych w Wymaganiach Ogólnych Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych i § 6 niniejszej Umowy.
2. Termin rozpoczęcia odbioru końcowego Zamawiający wyznaczy w ciągu 5 dni od daty zawiadomienia go o gotowości do tego odbioru.
3. Zamawiający dokona odbioru w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia gotowości odbioru.
4. Na 14 dni przed odbiorem końcowym przedmiotu Umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu komplet dokumentów:

- a) oświadczenie kierownika budowy związane z zakończeniem budowy, uporządkowaniem terenu i przywróceniem walorów estetycznych w stopniu nie gorszym niż przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu umowy,
 - b) dokumentację powykonawczą (oryginał), tj. dokumentację projektową z naniesionymi zmianami dokonanymi w toku wykonania robót,
 - c) 2 komplety inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej, zawierające światłokopie i szkice geodezyjne obiektów i sieci zewnętrznych przyjęte przez Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Bełchatowie,
 - d) kopię mapy zasadniczej powstałej w wyniku geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej,
 - e) oryginał dziennika budowy prowadzonego przez kierownika budowy,
 - f) protokoły odbiorów częściowych,
 - g) protokoły odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu,
 - h) badania wskaźników zagęszczenia gruntu,
 - i) pozytywną ocenę higieniczną Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bełchatowie, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2015 poz. 1989), uprawniającą właściciela sieci do włączenia wykonanych instalacji do eksploatacji w systemie uzdatniania wody po zakończeniu każdego bieżącego etapu prac,
 - j) protokoły z przeprowadzonych prób ciśnieniowych,
 - k) protokoły z przeprowadzonych płukań i dezynfekcji łącznie z wynikami wykonanych badań fizykochemicznych i bakteriologicznych wody (zakres parametrów ustalony z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Bełchatowie),
 - l) protokół/protokoły przeglądu technicznego wykonanego w terenie po zakończeniu danego etapu przez odpowiednie służby Zamawiającego, z udziałem przedstawiciela Wykonawcy,
 - m) dokumenty uzasadniające uzupełnienia i zmiany wprowadzone w trakcie wykonywania robót (o ile dotyczy),
 - n) certyfikaty i deklaracje zgodności z polskimi normami, aprobaty techniczne wbudowanych materiałów i wyrobów,
 - o) Zapisane w języku polskim instrukcje obsługi i konserwacji, w tym Dokumentacje Techniczno Ruchowe (DTR) urządzeń,
 - p) rozliczenie rzeczowe i finansowe wykonanych robót w formie uzgodnionej z Zamawiającym.
5. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak również terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad.
 6. Strony postanawiają, że protokół odbioru końcowego będzie spisany, pod warunkiem spełnienia wszystkich warunków odbiorowych, nie później niż w dniu 17.11.2017 r.
 7. Nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem ustalonego w Umowie terminu gwarancji i rękojmi oraz nie później niż 30 dni przed upływem tego terminu, Zamawiający zwoła komisję odbioru pogwarancyjnego, w skład której wejdą przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawcy celem dokonania oceny wykonanych robót i ewentualnego stwierdzenia wad zaistniałych w okresie gwarancji i rękojmi. Stwierdzone wady należy usunąć do czasu ustalonego przez ww. komisję.

§ 7. WYNAGRODZENIE

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 niniejszej umowy, Strony ustalają wynagrodzenie w kwocie:
netto:.....(słownie:.....
.....), powiększone o podatek VAT, według stawki zgodnej z obowiązującymi przepisami, w dniu zawarcia Umowy stawka VAT wynosi.....%
(słownie).....
brutto:
słownie:
zgodnie ze złożoną ofertą, stanowiącą załącznik nr 2 do niniejszej umowy i będącym jej integralną częścią.

W tym zgodnie ze złożoną ofertą, stanowiącą załącznik nr 2 do niniejszej umowy i będącym jej integralną częścią:

a) za wykonanie etapu I określonego w § 1 ust. 3 pkt. 3.1. umowy:

netto:
słownie:
podatek VAT:
słownie:
brutto:
słownie:

b) za wykonanie etapu II określonego w § 1 ust. 3 pkt. 3.2. umowy:

netto:
słownie:
podatek VAT:
słownie:
brutto:
słownie:

c) za wykonanie etapu III określonego w § 1 ust. 3 pkt. 3.3. umowy:

netto:
słownie:
podatek VAT:
słownie:
brutto:
słownie:

2. Wynagrodzenie netto określone w ust. 1 niniejszego paragrafu jest wynagrodzeniem ryczałtowym, pokrywa wszystkie koszty poniesione przez Wykonawcę w celu należytego wykonania przedmiotu Umowy zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz Formularzem oferty, stanowiącym znacznik nr 1 do Umowy.
3. Wynagrodzenie netto określone w ust. 1 niniejszego paragrafu, obejmuje ryzyko i odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu Umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty. Żadne nieoszacowanie, pominięcie, brak rozpoznania i doprecyzowania rozwiązań wykonania przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia określonego w niniejszym paragrafie.
4. Z wynagrodzenia brutto, określonego w pkt. 1 niniejszego paragrafu, zostaną potrącone kwoty, które Zamawiający zapłaci Podwykonawcom w przypadku nie wypełnienia przez Wykonawcę obowiązku rozliczenia się z Podwykonawcami.¹
5. W przypadku konieczności podjęcia w trakcie realizacji przedmiotu Umowy jakichkolwiek czynności dla prawidłowej i pełnej realizacji Umowy, Wykonawca wykona te czynności w ramach wynagrodzenia określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
6. W przypadku ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług (VAT) Wykonawca zmieni kwotę brutto wynagrodzenia określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu Umowy o różnicę wynikającą z tej zmiany zgodnie z obowiązującymi przepisami, bez konieczności sporządzania aneksu. Zmiana stawek pozostałych podatków nie będzie podstawą do zmiany ww. wynagrodzenia.

§ 8. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca wniesie zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 10% Wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 7 ust. 1 Umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy służy pokryciu roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależycie wykonanego przedmiotu Umowy.

¹ W umowie zawieranej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą zapisy § 6 pkt. 4 zostaną wykreślone, jeżeli Wykonawca w ofercie nie wskaże, że część zamówienia realizował będzie z udziałem Podwykonawców.

3. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu Umowy, zostało wniesione w formie (forma zostanie określona przez Wykonawcę) przed zawarciem umowy.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, wniesione w pieniądzu, zostanie zwrócone Wykonawcy na poniższych zasadach:
 - 4.1. 70% w terminie 30 dni od daty odbioru końcowego;
 - 4.2. 30% nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi i gwarancji.
5. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, wniesione w formie gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej, zostanie zwrócone na poniższych zasadach:
 - 5.1. Niewykorzystana kwota zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej ustanowionej w okresie realizacji Umowy będzie zwolniona w terminie 30 dni od odbioru końcowego przedmiotu Umowy, przy czym warunkiem koniecznym zwrotu tej gwarancji, będzie złożenie przez Wykonawcę najpóźniej w 14 dniu przed upływem ważności niniejszej gwarancji, gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej ustanowionej na okres rękojmi, w wysokości 30% zabezpieczenia o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu Umowy, na warunkach określonych w niniejszym paragrafie, co oznacza że Zamawiający w przypadku nie złożenia gwarancji na okres rękojmi ma prawo wystąpić do banku/ubezpieczyciela z żądaniem zapłaty kwoty nie ustanowionej gwarancji w wysokości 30% zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, o którym mowa w pkt. 1 niniejszego paragrafu Umowy;
 - 5.2. Niewykorzystana kwota zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej ustanowionej w okresie rękojmi zostanie zwolniona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi.
6. W przypadku przesunięcia terminu odbioru końcowego przedmiotu Umowy lub przedłużenia okresu rękojmi, zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, będzie odpowiednio przedłużone.
7. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w formie poręczenia bankowego postanowienia Umowy odnoszące się do gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej stosuje się odpowiednio.

§ 9. ROZLICZENIA

1. Wykonawca będzie wystawiał faktury po wykonaniu i odbiorze każdego etapu prac zgodnie z protokołem opisanym w § 5 ust. 6 zgodnie z dokonanymi odbiorami.
2. Płatność wynagrodzenia dokonana będzie na konto wskazane w fakturze w terminie 30 dni od daty wystawienia faktury przez Wykonawcę i nie krótszym niż 14 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego, przy czym za dzień zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. Jeżeli płatność przypada na sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, za termin płatności uważa się pierwszy dzień roboczy następujący po takim dniu.
3. Płatność wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 1 Umowy nastąpi na podstawie faktur wystawionych przez Wykonawcę zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz postanowieniami Umowy. Wykonawca dostarczy faktury wystawione w sposób opisany powyżej na adres Zamawiającego wskazany w Umowie.
4. Do faktur wystawianych przez Wykonawcę muszą być dołączone oryginalne oświadczenia upoważnionych przedstawicieli Podwykonawców realizujących roboty budowlane (zaakceptowanych przez Zamawiającego), że ich wymagalne należności od Wykonawcy, zostały uregulowane. Powyższe oświadczenie zawierać będzie min.: nr faktur/y, datę zapłaty, kwotę, informację o należytnym wykonaniu zakresu robót.²
5. W przypadku zwłoki w płatności jakiegokolwiek kwoty należnej Wykonawca ma prawo dochodzić odsetek ustawowych od Zamawiającego, zgodnych z obowiązującymi przepisami.
6. Wszelkie kwoty należne Zamawiającemu, w szczególności z tytułu kar umownych, mogą zostać potrącone z płatności realizowanych na rzecz Wykonawcy przez Zamawiającego.
7. Strony oświadczają, że są podatnikiem podatku od towarów i usług VAT.
8. W przypadku nie dołączenia do faktury przez Wykonawcę oświadczeń, o których mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu, Zamawiający może potrącić z Wynagrodzenia brutto Wykonawcy

² W umowie zawieranej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą zapisy § 8 pkt. 5 Umowy zostaną wykreślone, jeżeli Wykonawca w ofercie nie wskaże, że część zamówienia realizował będzie z udziałem Podwykonawców.

odpowiednią kwotę nieuregulowanych przez niego płatności i przekazać na rzecz Podwykonawców w terminach określonych w ust. 3 niniejszego paragrafu.

§ 10. KARY UMOWNE

1. Zamawiający może żądać kar umownych, w następujących wysokościach:
 - 1.1. Za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu Umowy zgodnie z terminami określonymi w § 4 ust. 1 i ust. 2 Umowy w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto, określonego odpowiednio w § 7 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia, z wyjątkiem sytuacji opisanych w § 15 ust. 3 i 4.
 - 1.2. Za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy: odbiorze końcowym lub w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto, określonego odpowiednio w § 6 ust.1, za każdy dzień opóźnienia liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wad.
 - 1.3. Za odstąpienie od Umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 6 ust. 1.
 - 1.4. Za niezłożenie polisy ubezpieczenia OC z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej, w terminie określonym w § 1 ust. 18, w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto, określonego odpowiednio w § 7 ust. 1.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za odstąpienie od Umowy z przyczyn, za które wyłączną odpowiedzialność ponosi Zamawiający w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 7 ust. 1.
3. Zamawiający będzie miał prawo wykorzystać, w celu pokrycia kary umownej, zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, o którym mowa w § 7 ust. 1.
4. Strony mogą, ponad zastrzeżone w Umowie kary umowne, dochodzić odszkodowań na zasadach ogólnych do wysokości poniesionej szkody.

§ 11. GWARANCJA JAKOŚCI I RĘKOJMIA

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości na wykonany w ramach Umowy przedmiot Umowy na okres(minimum 60 miesięcy). Karta gwarancji, stanowi załącznik nr 3 do Umowy i jest jej integralną częścią.
2. Wykonawca udziela rękojmi za wady przedmiotu Umowy na okres 60 miesięcy (5 lat).
3. Bieg okresów gwarancji i rękojmi rozpoczyna się z dniem podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego przedmiotu Umowy.

§ 12. ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY

1. Wykonawca gwarantuje odpowiednią jakość wykonanych robót.
2. Jeżeli w toku czynności odbioru, o jakich mowa w § 5 Umowy zostaną stwierdzone wady przedmiotu Umowy, które nadają się do usunięcia, Zamawiający może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad.
3. Jeżeli w toku czynności odbioru, o jakich mowa w § 5 Umowy zostaną stwierdzone wady przedmiotu Umowy, których nie da się usunąć, Zamawiający może odstąpić od Umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi. Wykonawcy nie przysługuje w takim wypadku wynagrodzenie za powtórne wykonanie przedmiotu odbioru.

§ 13. PRAWO ODSTĄPIENIA

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy w przypadku:
 - 1.1. Ogłoszenia upadłości Wykonawcy lub przedłożenia Zamawiającemu przez Wykonawcę wniosku o ogłoszeniu upadłości Wykonawcy,

- 1.2. Wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy lub zrzeczenia się przez Wykonawcę majątku na rzecz wierzycieli.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy w przypadku:
 - 2.1. Nieuzasadnionego i niezgodnionego z Zamawiającym zaprzestania realizowania przez Wykonawcę przedmiotu Umowy, a przerwa ta trwa dłużej niż 7 dni i pomimo pisemnego wezwania skierowanego przez Zamawiającego do Wykonawcy o wznowienie robót, Wykonawca w ciągu 2 dni nadal nie podejmie prac związanych z realizacją zamówienia,
 - 2.2. Gdy bieżące kontrole postępu robót wykażą, że Wykonawca nie posiada dostatecznego potencjału technicznego jak również ludzkiego, gwarantującego wykonanie przedmiotu Umowy w terminie umownym i gdy opóźnienie robót osiągnie 7 dni w stosunku do terminów wykonania robót określonego w § 4 ust. 2 Umowy,
 - 2.3. Gdy Wykonawca nie jest w stanie zapewnić właściwych warunków bezpieczeństwa przy wykonywaniu przedmiotu Umowy dla swoich pracowników jak również osób trzecich lub gdy roboty prowadzone są niezgodnie z wiedzą i sztuką budowlaną lub gdy Wykonawca nie realizuje zaleceń, poleceń wydanych przez Zamawiającego.
3. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okoliczności.

W przypadku tym Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tego tytułu.
4. Odstąpienie od Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 i 2, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 3 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. Wykonawca jest zobowiązany do natychmiastowego przerwania robót i ich zabezpieczenia oraz w terminie 7 dni od otrzymania pisemnego zawiadomienia o odstąpieniu od umowy do:
 - 5.1. Sporządzenia inwentaryzacji robót w toku, przy udziale przedstawiciela Zamawiającego.
 - 5.2. Sporządzić przy udziale przedstawiciela Zamawiającego rozliczenie finansowe wykonanych robót.
 - 5.3. Uporządkować teren budowy i przekazać go protokolarnie Zamawiającemu.
6. W przypadku odmowy Wykonawcy wykonania czynności, o których mowa w ust. 5, czynności tych dokona Zamawiający obciążając kosztami Wykonawcę.

§ 14. OSOBY ODPOWIEDZIALNE

1. Osoby odpowiedzialne za realizację umowy:
 - 1.1. Po stronie Zamawiającego:
 - Bogdan Fiszer, Kierownik Ujęcia Wody, tel. 693 440 760, e-mail: bfisher@wodkan-belchatow.pl
 - Sławomir Siniarski, Mistrz Ujęcia Wody, tel. 605 849 889, e-mail: ssiniarski@wodkan-belchatow.pl
 - Andrzej Filipek, Mistrz Ujęcia Wody, tel. 691 941 576, e-mail: afilepek@wodkan-belchatow.pl
 - 1.2. Po stronie Wykonawcy:
 -
 -
2. O każdej zmianie osób odpowiedzialnych za realizację umowy strony zostaną powiadomione pisemnie lub faksem.
3. Do obowiązków Przedstawiciela Wykonawcy należy między innymi:
 - 3.1. Reprezentowanie Wykonawcy względem Zamawiającego we wszystkich sprawach wynikających z zapisów niniejszej Umowy;
 - 3.2. Reprezentowanie Wykonawcy na budowie;
 - 3.3. Koordynowanie poszczególnych etapów robót;
 - 3.4. Koordynowanie robót z podwykonawcami;
 - 3.5. Współpraca z pracownikami Zamawiającego wykonującymi prace w tym samym czasie.

§ 15. ZMIANA UMOWY

1. Zmiany Umowy muszą być dokonane na piśmie pod rygorem nieważności.
2. Przewiduje się możliwość dokonania zmian w umowie na warunkach określonych w niniejszym paragrafie. Wystąpienie którejkolwiek z okoliczności wskazanych w niniejszym paragrafie nie stanowi zobowiązania Stron do wprowadzenia zmiany.
3. Dopuszcza się możliwość dokonania istotnych zmian postanowień Umowy oraz załączników do Umowy, w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w tym między innymi w zakresie przedmiotu Umowy, terminu realizacji Umowy oraz wysokości należnego Wykonawcy wynagrodzenia, w przypadku zaistnienia którejkolwiek z poniższych przyczyn:
 - 3.1. Użycie przewidzianych w przedmiocie umowy, o którym mowa w §1 Umowy materiałów, urządzeń, rozwiązań technicznych lub technologicznych, groziłoby niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu Umowy przez Wykonawcę;
 - 3.2. Zaistnienia okoliczności niemożliwych do przewidzenia w chwili zawarcia Umowy, przy dołożeniu należytej staranności;
4. Termin zakończenia realizacji przedmiotu Umowy może ulec przesunięciu w przypadku opóźnień wynikających z:
 - 4.1. Działania siły wyższej, np. klęski żywiołowej; działania siły wyższej mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonywania robót, wystąpienia warunków atmosferycznych uniemożliwiających wykonywanie robót (z wyłączeniem okresu kalendarzowej zimy);
 - 4.2. Wystąpienia okoliczności, których strony Umowy nie były w stanie przewidzieć pomimo zachowania należytej staranności;
 - 4.3. Przejazdów i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego;
 - 4.4. Wystąpienia sytuacji gdy wykonanie zamówienia w pierwotnym terminie nie leży w interesie Zamawiającego (o okres umożliwiający osiągnięcie uzasadnionego interesu Zamawiającego).

W przedstawionych przypadkach wystąpienia opóźnień strony ustalą nowe terminy realizacji z tym, że maksymalny okres przesunięcia terminu zakończenia robót równy będzie okresowi przerwy lub postoju w ich prowadzeniu.
5. W przypadku zaistnienia którejkolwiek z przyczyn umożliwiających dokonanie zmiany Umowy każdej ze stron umowy przysługuje prawo do wystąpienia do drugiej strony o zmianę Umowy. Wystąpienie o dokonanie zawierać winno:
 - 5.1. Szczegółowy opis przyczyn uzasadniających zmianę Umowy;
 - 5.2. Uzasadnienie dokonania zmiany Umowy;
 - 5.3. Projekt zmiany Umowy.
6. Przepisy zawarte w powyższych ustępach nie wykluczają dokonania nieistotnych zmian postanowień Umowy. Dopuszczalne będą zatem zmiany nieistotne rozumiane w ten sposób, że wiedza o ich wprowadzeniu do Umowy na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nie wpłynęłaby na krąg podmiotów ubiegających się o to zamówienie, czy też na wynik postępowania o udzielenie tego zamówienia.
7. Strona, która poweźmie wiadomość o wystąpieniu okoliczności o których mowa w niniejszym paragrafie zobowiązana jest niezwłocznie, w nie później niż w terminie 4 dni, poinformować o tym fakcie drugą Stronę. Okoliczności stanowiące podstawę zmiany treści umowy winny być szczegółowo uzasadnione i udokumentowane przez stronę występującą z propozycją zmiany umowy.

§ 16. CESJA

Przeniesienie wierzycelności wynikających z Umowy (cesja) nie jest dopuszczalne.

§17. PODWYKONAWSTWO³

1. Wykonawca może zlecić wykonanie części prac objętych Umową osobom trzecim na warunkach określonych w Kodeksie cywilnym i w niniejszej Umowie, pod warunkiem, że posiadają one kwalifikacje, sprzęt odpowiedni do wykonania tych prac oraz spełniają wymagania Zamawiającego.
2. Realizacja prac w podwykonawstwie nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków wynikających z Umowy lub przepisów obowiązującego prawa. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców, jak za własne.
3. Do zawarcia przez Wykonawcę z Podwykonawcą umowy o roboty budowlane, o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu Umowy, jest wymagana pisemna zgoda Zamawiającego. Jeżeli Zamawiający w terminie 7 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę umowy lub jej projektu, wraz z częścią dokumentacji dotyczącej wykonania robót określonych w umowie, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się że wyraził zgodę na zawarcie umowy.
4. W każdej umowie o wykonanie prac zawieranej przez Wykonawcę z Podwykonawcą, na podstawie której Wykonawca zleci Podwykonawcy wykonanie części robót, muszą zostać zawarte poniższe postanowienia:
 - 4.1. Warunki płatności zgodne z postanowieniami Umowy,
 - 4.2. Podwykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności bez zgody Zamawiającego,
 - 4.3. Podwykonawca nie może podzlecić wykonania robót dalszemu Podwykonawcy.

§ 18. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową będą miały zastosowanie w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego oraz Prawa budowlanego.
2. Sędem właściwym do rozstrzygnięcia sporów jest Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowa niniejsza sporządzona została w trzech jednobrzmiących egzemplarzach (jeden egzemplarz dla Wykonawcy i dwa egzemplarze dla Zamawiającego), w formie wydruku komputerowego. Niedopuszczalne jest wprowadzanie w jej treści odrębnych dopisków, skreśleń i poprawek.
4. Wszystkie załączniki stanowią integralną część niniejszej Umowy, w tym:
 - 4.1. Załącznik nr 1 – oświadczenie wraz z propozycją kierownika budowy, kierownika robót budowlanych oraz osoby nadzorującej bezpieczeństwo wykonywanych prac;
 - 4.2. Załącznik nr 2 – Formularz oferty;
 - 4.3. Załącznik nr 3 – Karta gwarancji;
 - 4.4. Załącznik nr 4 – Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy dla wykonawców zewnętrznych.

.....
(pieczęć firmowa i podpisy osób upoważnionych
reprezentowania Zamawiającego)

.....
(pieczęć firmowa i podpisy osób upoważnionych
do reprezentowania Wykonawcy)

³ W umowie zawieranej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą zapisy § 17 Umowy zostaną wykreślone, jeżeli Wykonawca w ofercie nie wskaże, że część zamówienia realizował będzie z udziałem Podwykonawców.

Załącznik nr 5 do SIWZ

Nazwa Wykonawcy.....

Adres Wykonawcy.....

WYKAZ ZREALIZOWANYCH ZAMÓWIEŃ.

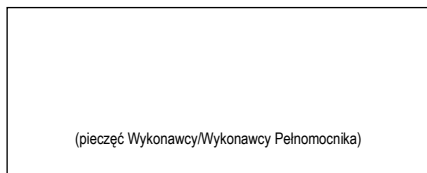
Lp.	Nazwa i zakres zadania	Wartość zamówienia	Czas realizacji (początek – koniec)	Zamawiający (nazwa, adres, telefon)	Numer kolejny referencji

UWAGA:

- do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające należyte wykonanie zamówień.

....., dnia.....
(miejsowość, data)
Wykonawcy)

.....
(pieczęć i podpis osoby/osób upoważnionych do reprezentowania



..... dnia,

Oświadczenie

Oświadczam, że zapoznałem się z wzorem oświadczeń kierownika budowy, kierownika robót budowlanych oraz osoby nadzorującej bezpieczeństwo wykonywanych prac pn. „Modernizacja rurociągów wody uzdatnionej pomiędzy zbiornikami a pompownią” i zobowiązuję się, w przypadku wyboru mojej oferty, do podpisania oświadczeń na warunkach określonych zgodnie z dołączonymi wzorami, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

1. Na kierownika budowy zgłaszam osobę: zamieszkałą
..... posiadającą uprawnienia
budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych nr..... wydane przez
.....wpisaną na listę członków
.....
(podać nazwę właściwej izby samorządu zawodowego)
pod numerem z datą ważności

2. Na kierownika robót budowlanych zgłaszam osobę:
zamieszkałą posiadającą
uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności
konstrukcyjno - budowlanej nr..... wydane
przezwpisaną na listę członków
.....
(podać nazwę właściwej izby samorządu zawodowego)
pod numerem z datą ważności

3. Na osobę nadzorującą bezpieczeństwo wykonywanych prac zgłaszam osobę:
.....
zamieszkałą

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis i pieczęć osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy

..... dnia,

Wzór

(wypełnić po podpisaniu umowy)

Oświadczenie kierownika budowy

Ja niżej podpisany(a)
zamieszkały(a).....
posiadający(a) uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr..... wydane przez
.....
będąc wpisanym(ną) na listę członków
(podać nazwę właściwej izby samorządu zawodowego)
pod numerem z datą ważności

o ś w i a d c z a m, że

z dniem podejmuję się pełnienia obowiązków kierownika budowy na
budowie pn. „Modernizacja rurociągów wody uzdatnionej pomiędzy zbiornikami a pompownią” na
nieruchomości położonej w Bełchatowie przy ulicy Olsztyńskiej 52, działka nr 49/1, 49/2.

Inwestorem jest: Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD.-KAN.” Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Św.
Faustyny Kowalskiej 9, 97-400 Bełchatów, zarejestrowanym w Krajowym Rejestrze Sądowym pod
nr: 0000109360 w Sądzie Rejonowym dla Łodzi – Śródmieścia w Łodzi, NIP 769-050-22-13,
Regon 590005919

Oświadczam, że znane mi są przepisy obowiązujące przy wykonywaniu robót budowlanych
oraz rygory dotyczące odpowiedzialności karnej i zawodowej przewidziane w Prawie budowlanym,
a roboty budowlane wykonywać będę zgodnie z zasadami sztuki budowlanej.

Jednocześnie stwierdzam, że stosownie do art.21a ust.1 Prawa budowlanego **sporządzony został plan
bezpieczeństwa i ochrony zdrowia** dla wyżej określonych robót.

Załączniki:

1. Zaświadczenie właściwej izby samorządu zawodowego potwierdzające wpis na listę członków tej izby
2. Kopia uprawnień budowlanych

.....

Data, podpis, pieczęć

..... dnia,

Wzór

(wypełnić po podpisaniu umowy)

Oświadczenie kierownika robót budowlanych

Ja niżej podpisany(a)
zamieszkały(a).....
posiadający(a) uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w
specjalności konstrukcyjno - budowlanej nr..... wydane przez
.....
będąc wpisanym(ną) na listę członków
(podać nazwę właściwej izby samorządu zawodowego)
pod numerem z datą ważności

o ś w i a d c z a m, że

z dniem podejmuję się pełnienia obowiązków kierownika robót
budowlanych na budowie pn. „Modernizacja rurociągów wody uzdatnionej pomiędzy zbiornikami,
a pompownią” na nieruchomości położonej w Bełchatowie przy ulicy Olsztyńskiej 52, działka nr 49/1,
49/2.

Inwestorem jest: Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD.-KAN.” Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Św.
Faustyny Kowalskiej 9, 97-400 Bełchatów, zarejestrowanym w Krajowym Rejestrze Sądowym pod
nr: 0000109360 w Sądzie Rejonowym dla Łodzi – Śródmieścia w Łodzi, NIP 769-050-22-13,
Regon 590005919

Oświadczam, że znane mi są przepisy obowiązujące przy wykonywaniu robót budowlanych
oraz rygory dotyczące odpowiedzialności karnej i zawodowej przewidziane w Prawie budowlanym,
a roboty budowlane wykonywać będę zgodnie z zasadami sztuki budowlanej.

Załączniki:

3. Zaświadczenie właściwej izby samorządu zawodowego potwierdzające wpis na listę członków tej izby
4. Kopia uprawnień budowlanych

.....

Data, podpis, pieczęć

..... dnia,

Wzór

(wypełnić po podpisaniu umowy)

Oświadczenie osoby nadzorującej bezpieczeństwo wykonywanych prac

Ja niżej podpisany(a)
zamieszkały(a)
z dniem podejmuję się pełnienia obowiązków osoby nadzorującej
bezpieczeństwo wykonywanych prac na budowie pn. „Modernizacja rurociągów wody uzdatnionej
pomiędzy zbiornikami, a pompownią” na nieruchomości położonej w Belchatowie przy ulicy
Olsztyńskiej 52, działka nr 49/1, 49/2.

Inwestorem jest: Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD.-KAN.” Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Św.
Faustyny Kowalskiej 9, 97-400 Belchatów, zarejestrowanym w Krajowym Rejestrze Sądowym pod
nr: 0000109360 w Sądzie Rejonowym dla Łodzi – Śródmieścia w Łodzi, NIP 769-050-22-13,
Regon 590005919.

Oświadczam, że znane mi są przepisy obowiązujące przy wykonywaniu robót budowlanych w
wykopach, przy układaniu rurociągów, na wysokości oraz w przestrzeniach zamkniętych, do których
wejście odbywa się przez włazy lub otwory o niewielkich rozmiarach lub jest w inny sposób
utrudnione.

Jednocześnie stwierdzam, że zapoznałem się ze sporządzonym przez kierownika budowy
planem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla wyżej określonych robót.

.....

Data, podpis

Wykaz osób,
które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z informacjami nt. ich kwalifikacji
zawodowych i doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu
wykonywanych przez nich czynności
zgodnie z opisem warunków udziału w postępowaniu w punkcie 5.1.3. lit. a i b SIWZ.

Lp.	Imię i nazwisko	Podstawa dysponowania	Doświadczenie zawodowe			
			Nazwa inwestycji/ zakres	Pełniona funkcja	Data pełnienia funkcji (należy podać dokładnie daty dzień/miesiąc/rok)	
od	do					

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis i pieczęć osoby uprawnionej do reprezentowania
Wykonawcy

Załącznik nr 3 do Umowy nr

KARTA GWARANCYJNA
(Gwarancja jakości)

GWARANTEM jest:

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

zwanym dalej „**Wykonawcą**” reprezentowanym przez:

1.

będący Wykonawcą zadania: „*Modernizacja rurociągów wody uzdatnionej pomiędzy zbiornikami a pompownią*”

Uprawnionym z tytułu gwarancji jest:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD.- KAN.” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Bełchatowie przy ulicy Św. Faustyny Kowalskiej nr 9, zarejestrowany w Krajowym Rejestrze Sądowym – Rejestrze Przedsiębiorców pod numerem 0000109360 w Sądzie Rejonowym dla Łodzi – Śródmieścia w Łodzi, NIP 769-050-22-13, Regon: 590005919, wysokość kapitału zakładowego 86 135 100,00 zł
zwany dalej „**Zamawiającym**”.

§ 1

Przedmiot i termin gwarancji

1. Niniejsza gwarancja obejmuje roboty budowlane określone w Umowie nr roku oraz w innych dokumentach będących integralną częścią Umowy.
2. Gwarant odpowiada wobec Zamawiającego z tytułu niniejszej Karty Gwarancyjnej za cały przedmiot Umowy, w tym także za części realizowane przez podwykonawców.
3. Gwarant jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego za realizację wszystkich zobowiązań, o których mowa w § 2 ust. 2 niniejszej gwarancji.
4. Termin gwarancji wynosi(minimum **60 miesięcy**) licząc od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego przedmiotu Umowy.

§ 2

Obowiązki i uprawnienia stron

1. W przypadku wystąpienia jakiegokolwiek wady w przedmiocie Umowy Zamawiający jest uprawniony do:
 - a) żądania usunięcia wady przedmiotu Umowy, a w przypadku gdy dana rzecz wchodząca w zakres przedmiotu Umowy była już dwukrotnie naprawiana – do żądania wymiany tej rzeczy na nową, wolną od wad;
 - b) wskazania trybu usunięcia wady/wymiany rzeczy na wolną od wad;
 - c) żądania od Gwaranta odszkodowania, obejmującego zarówno poniesione straty, jak i utracone korzyści, należnego Zamawiającemu lub osobom trzecim - na skutek wystąpienia wad w wykonaniu przedmiotu umowy;

- d) żądania od Gwaranta kary umownej za nieterminowe przystąpienie do usuwania wad/wymiany rzeczy na wolną od wad w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto (włącznie z VAT) określonego w Umowie, za każdy dzień zwłoki;
 - e) żądania od Gwaranta odszkodowania za nieterminowe usunięcia wad/wymianę rzeczy na wolne od wad w wysokości przewyższającej kwotę kary umownej, o której mowa w lit. d).
2. W przypadku wystąpienia jakiejkolwiek wady w przedmiocie Umowy Gwarant jest zobowiązany do:
 - a) terminowego spełnienia żądania Zamawiającego dotyczącego usunięcia wady, przy czym usunięcie wady może nastąpić również poprzez wymianę rzeczy wchodzącej w zakres przedmiotu Umowy na wolną od wad;
 - b) zapłaty odszkodowania, o którym mowa w ust. 1 lit. c);
 3. W przypadku nieterminowego przystąpienia do usunięcia wad lub nieterminowego usunięcia wad/wymiany rzeczy na wolną od wad Gwarant jest zobowiązany do:
 - a) zapłaty kary umownej, o której mowa w ust. 1 lit. d);
 - b) zapłaty odszkodowania, o którym mowa w ust. 1 lit. c i e).
 4. Ilekroć w dalszych postanowieniach jest mowa o „*usunięciu wady*” należy przez to rozumieć również wymianę rzeczy wchodzącej w zakres przedmiotu Umowy na wolną od wad.

§ 3

Przeglądy gwarancyjne

1. Komisyjny przegląd gwarancyjny odbędzie się nie wcześniej niż na 6 miesięcy przed upływem ustalonego w Umowie terminu gwarancji oraz nie później niż na 30 dni przed upływem tego terminu.
2. Datę, godzinę i miejsce dokonania przeglądu gwarancyjnego wyznacza Zamawiający, zawiadamiając o nim Gwaranta na piśmie z co najmniej 14 dniowym wyprzedzeniem.
3. W skład komisji przeglądowej będą wchodziły co najmniej 2 osoby wyznaczone przez Zamawiającego i co najmniej 2 osoby wyznaczone przez Gwaranta.
4. Jeżeli Gwarant został prawidłowo zawiadomiony o terminie i miejscu dokonania przeglądu gwarancyjnego, niestawienie się jego przedstawicieli nie będzie wywoływało żadnych ujemnych skutków dla ważności i skuteczności ustaleń dokonanych przez komisję przeglądową.
5. Z każdego przeglądu gwarancyjnego sporządza się szczegółowy Protokół Przeglądu Gwarancyjnego, w co najmniej dwóch egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego i dla Gwaranta. W przypadku nieobecności przedstawicieli Gwaranta, Zamawiający niezwłocznie przesyła Gwarantowi jeden egzemplarz Protokołu Przeglądu.

§ 4

Wezwanie do usunięcia wady

W przypadku ujawnienia wady w czasie innym niż podczas przeglądu gwarancyjnego, Zamawiający niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 7 dni od ujawnienia wady, zawiadomi na piśmie o niej Gwaranta, równocześnie wzywając go do usunięcia ujawnionej wady w odpowiednim trybie:

- zwykłym, o którym mowa w § 5 ust. 1, lub
- awaryjnym, o którym mowa w § 5 ust. 2.

§ 5

Tryby usuwania wad

1. Gwarant obowiązany jest przystąpić do usuwania ujawnionej wady w ciągu 2 dni od daty otrzymania wezwania, o którym mowa w § 4 lub daty sporządzenia Protokołu Przeglądu

Gwarancyjnego. Termin usuwania wad nie może być dłuższy niż 14 dni od daty otrzymania wezwania lub daty sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego (tryb zwykły).

2. W przypadku, kiedy ujawniona wada ogranicza lub uniemożliwia działanie części lub całości przedmiotu Umowy, a także, gdy ujawniona wada może skutkować zagrożeniem dla życia lub zdrowia ludzi, zanieczyszczeniem środowiska, wystąpieniem niepowetowanej szkody dla Zamawiającego lub osób trzecich, jak również w innych przypadkach nie cierpiących zwłoki (o czym Zamawiający poinformuje Gwaranta w wezwaniu, o którym mowa w § 4) Gwarant zobowiązany jest:
 - przystąpić do usuwania ujawnionej wady niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 24 godzin od chwili otrzymania wezwania, o którym mowa § 4, lub od chwili sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego,
 - usunąć wadę w najwcześniejszym możliwym terminie, nie później niż w ciągu 2 dni od chwili otrzymania wezwania, o którym mowa w § 4 lub daty sporządzenia Protokołu Przeglądu Gwarancyjnego. (tryb awaryjny).
3. Usunięcie wad uważa się za skuteczne z chwilą podpisania przez obie strony Protokołu odbioru prac z usuwania wad.

§ 6

Komunikacja

1. Wszelka komunikacja pomiędzy stronami wymaga zachowania formy pisemnej.
2. Komunikacja za pomocą telefaksu lub poczty elektronicznej (e-mail) będzie uważana za prowadzoną w formie pisemnej, o ile treść telefaksu zostanie niezwłocznie potwierdzona na piśmie, tj. poprzez nadanie w dniu wysłania telefaksu listu potwierdzającego treść telefaksu lub e-mail. Data otrzymania tak potwierdzonego telefaksu lub e-mail będzie uważana za datę otrzymania pisma.
3. Wszelkie pisma skierowane do Gwaranta należy wysłać na adres:
.....
.....
4. Wszelkie pisma skierowane do Zamawiającego należy wysłać na adres:
ul. Św. Faustyny Kowalskiej nr 9, 97 – 400 Belchatów, fax 44 634 90 05, sekretariat@wodkan-belchatow.pl

O zmianach w danych teleadresowych, o których mowa w ust. 3 i 4 strony obowiązane są informować się niezwłocznie, nie później niż 7 dni od chwili zaistnienia zmian, pod rygorem uznania wysłania korespondencji pod ostatnio znany adres za skutecznie doręczoną.
5. Gwarant jest obowiązany w terminie 7 dni od daty złożenia wniosku o upadłość lub likwidację powiadomić na piśmie o tym fakcie Zamawiającego.

§ 7

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawa polskiego, w szczególności Kodeksu cywilnego.
2. Integralną częścią niniejszej Karty Gwarancyjnej jest Umowa oraz inne dokumenty będące jej integralną częścią.
3. Wszelkie zmiany niniejszej Karty Gwarancyjnej wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Niniejszą Kartę Gwarancyjną sporządzono w dwóch egzemplarzach na prawach oryginału, po jednym dla każdej ze stron.

GWARANT (WYKONAWCA):

Załącznik nr 4 do Umowy nr

Załącznik do Umowy nr roku z Wykonawcą zewnętrznym prowadzącym roboty budowlane na terenie Ujęcia Wody w Bełchatowie.

WYMAGANIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY DLA WYKONAWCÓW ZEWNĘTRZNYCH

Wykonawca będzie organizować i wykonywać prace realizowane w ramach Przedmiotu Umowy w sposób zapewniający bezpieczne i higieniczne warunki pracy, w tym: zapewni niezbędne środki i materiały dla bezpiecznego wykonania powierzonych zadań (maszyny i urządzenia, rusztowania, środki ochrony indywidualnej, odzież ochronna i roboczą itp.).

Niniejsze wymagania dotyczą wszystkich osób zatrudnionych przez Wykonawcę do realizacji Umowy: podwykonawców, dalszych podwykonawców, wykonujących pracę na rzecz Wykonawcy na podstawie stosunku pracy albo umowy cywilnoprawnej, zwanych dalej pracownikami. Przed rozpoczęciem robót Zamawiający w porozumieniu z Wykonawcą powołuje Koordynatora. Powołanie Koordynatora BHP na budowie nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności prawnej za stan bezpieczeństwa pracy zatrudnionych przez siebie pracowników.

Wykonawca jest zobowiązany współdziałać z Zamawiającym w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy w procesie przygotowania i realizacji przedmiotu umowy, a w szczególności:

1. Przed przystąpieniem do wykonania przedmiotu umowy Wykonawca jest zobowiązany do przekazania Zamawiającemu:
 - 1) imiennego wykazu pracowników i firm oddelegowanych do wykonania przedmiotu umowy,
 - 2) telefonów kontaktowych osób nadzorujących roboty,
 - 3) kserokopii zaświadczeń lub oświadczenie o ważności szkoleń pracowników z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - 4) kserokopii orzeczeń lekarskich o braku przeciwwskazań do wykonania powierzonych prac lub zajmowanego stanowiska oraz w przypadku wykonywania prac na wysokościach odpowiednich badań, wydanych przez lekarza medycyny pracy lub oświadczenie w tym zakresie
 - 5) kserokopii zaświadczeń świadectw kwalifikacyjnych do wykonywania prac przy urządzeniach i instalacjach energetycznych oraz innych kwalifikacji specjalistycznych, wymaganych dla danego rodzaju usług (np.: do obsługi sprzętu lub kierowania maszynami i pojazdami) z imiennym wykazem pracowników Wykonawcy z podaniem rodzaju kwalifikacji i terminu

- ważności uprawnień,
- 6) oświadczenia, że stosowany przez Wykonawcę na terenie Spółki sprzęt i urządzenia są sprawne, w należyтым stanie technicznym oraz spełniają wymagania określone przepisami prawa,
 - 7) pisemnej informacji oraz dostarczenia kart charakterystyki niebezpiecznych substancji chemicznych w przypadku konieczności ich stosowania w celu realizacji przedmiotu umowy,
 - 8) oświadczenia o zapoznaniu pracowników Wykonawcy z ryzykiem zawodowym występującym na poszczególnych stanowiskach pracy wraz z podpisami pracowników,
 - 9) w przypadku wykonywania prac na obiektach Ujęcia Wody, mających bezpośredni kontakt z wodą, Wykonawca przekazuje Zamawiającemu kserokopie aktualnych badań sanitarno - epidemiologicznych swoich pracowników oraz zatrudnionych przez siebie podwykonawców,
 - 10) w przypadku konieczności zatrudnienia nowych pracowników lub korzystania z usług innych firm w trakcie wykonywania przedmiotu zamówienia Wykonawca uzupełnia wszystkie wykazy i dokumenty, o których mowa w punktach 1) – 9).
2. Podczas wykonywania przedmiotu umowy Wykonawca zapewnia:
- 1) środki czystości dla pracowników oraz osób wykonujących pracę na jego rzecz, zgodnie z wymaganiami przepisów,
 - 2) odzież roboczą i ochronną, obuwie robocze oraz niezbędne środki ochrony indywidualnej, dba o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowanie zgodnie z przeznaczeniem,
 - 3) utrzymanie ładu i porządku na stanowiskach pracy oraz w ich otoczeniu,
 - 4) stały nadzór nad pracownikami i prowadzonymi robotami przez osobę posiadającą kwalifikacje wymagane przepisami prawa oraz posiadającą wiedzę i umiejętności niezbędne do bezpiecznej organizacji i prowadzenia prac. Osoba nadzorująca ściśle współpracuje z wyznaczonym przez Zamawiającego Koordynatorem BHP,
 - 5) egzekwowanie od pracowników przestrzegania przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, w tym zawartych w instrukcjach BHP, instrukcjach obsługi lub eksploatacji urządzeń Wykonawcy oraz tych sporządzonych na okoliczność realizacji umowy,
 - 6) uczestniczenie w kontrolach i inspekcjach organizowanych przez Zamawiającego dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy oraz koordynacji robót,
 - 7) terminową realizację zleceń dotyczącą usunięcia stwierdzonych przez Zamawiającego nieprawidłowości z zakresu BHP i ppoż,
 - 8) zabezpieczenie na swój koszt swoim pracownikom warunków socjalno-bytowych zgodnych z przepisami prawa.
3. Na obiektach, na których wykonywane są prace mające bezpośredni kontakt z wodą, Wykonawca otrzymuje od kierownika obiektu lub terenu niezbędne informacje w zakresie

specyficznych wymagań związanych z bezpieczeństwem wody.

4. Pracownicy wykonawcy zobowiązani są poruszać się wyłącznie po obszarze, na którym wykonują zlecone prace.
5. Wykonawca jest obowiązany niezwłocznie zgłaszać Koordynatorowi i Zamawiającemu incydenty, zdarzenia wypadkowe, potencjalnie wypadkowe oraz zagrożenia dla zdrowia i życia zaistniałe podczas realizacji umowy, a gdy zawiadomienie o zdarzeniu dokonano w formie ustnej, potwierdzać to pisemnie nie później niż w ciągu 24 godzin po zdarzeniu.
6. Wykonawca zapewnia przeprowadzenie postępowania powypadkowego w sytuacji zaistnienia wypadków przy pracy swoich pracowników oraz umożliwia udział przedstawiciela ze strony Zamawiającego podczas postępowania powypadkowego, a także udostępnia mu dokumentację powypadkową.
7. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność z tytułu realizacji przedmiotu zamówienia w szczególności za szkody i następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące osób i uszkodzenia mienia, spowodowane przyczynami leżącymi po stronie wykonawcy.

Zamawiający:

Wykonawca: