**UMOWA Nr ZP.RB.TW.47…….2018**

zawarta w Żyrardowie w dniu ………………… roku pomiędzy:

**Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „Żyrardów" Sp. z o.o. ul. Czysta 5, 96 - 300 Żyrardów,** NIP 838-000- 72-01, REGON 750086653, wpisane do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla [m.st](http://m.st). Warszawy - XIV Wydział Gospodarczy pod numerem KRS : 0000153850,zwanym dalej **„Zamawiającym",**reprezentowanym przez:

**Hannę Bieżuńską - Prezesa Zarządu**

**Artura Piotrowskiego - Prokurenta**

a:

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

zwaną dalej **„Wykonawcą",**

reprezentowanym przez:

**……………………………………………………………**

§1

W rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie Regulaminu udzielania zamówień sektorowych w Przedsiębiorstwie Gospodarki Komunalnej „Żyrardów” Sp. z o.o. – tekst jednolity: załącznik do Uchwały nr 17/2015 Zarządu Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej „Żyrardów” Sp. z o.o. z dnia 02.06.2015r.została zawarta niniejsza Umowa, zwana dalej **"Umową"** o następującej treści:

§2

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się dowykonania otworu eksploatacyjnego ujęcia wody podziemnej wraz z aktualizacją zasobów eksploatacyjnych ujęcia wody Sokule dla miasta Żyrardowa na działce ew. nr 19/1204 zgodnie z załącznikiem nr 1 – lokalizacja.
2. Zakres rzeczowy obejmuje wykonanie:

- otworu eksploatacyjnego do głębokości 95 m.

- ujęcie warstwy wodonośnej w interwale głębokości 42.0  -  90.0 m

- pompowanie próbne w celu aktualizacji zasobów eksploatacyjnych,

- badania bakteriologiczne i fizyko-chemiczne ujmowanej wody.

1. Prace powinny być wykonane zgodnie Projektem robót geologicznych na wykonanie zastępczego otworu studziennego nr BE-2D ujmującego wodę z utworów czwartorzędowych na terenie ujęcia wody podziemnej Żyrardów-Sokule” zatwierdzonym decyzją Marszałka Województwa Mazowieckiego nr 268/17/PE.I z dnia 14.11.2017r.
2. Dokumentem potwierdzającym przyjęcie przez Zamawiającego wykonanego przedmiotu umowy jest „Protokół zdawczo-odbiorczy”, którego wzór jest załącznikiem nr 2 do Umowy, podpisany przez obie strony Umowy- w tym przez Zamawiającego „bez zastrzeżeń”. Będzie on stanowił podstawę wystawienia faktury przez Wykonawcę. Protokoły odbioru sporządzane będą po wykonaniu poszczególnych etapów przedmiotu zamówienia tj.
3. po zakończeniu prac, robót terenowych,
4. po przyjęciu dokumentacji wynikowej przez organ administracji geologicznej.
5. .
6. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dysponował osobami, które będą odpowiedzialne i za kontrolę jakości oraz kierowanie robotami geologicznymi.
7. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z terminami określonymi w § 3.
8. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za mienie Wykonawcy zgromadzone naterenie wykonywanych robót.

§ 3

Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy w następujących terminach:

1. Roboty terenowe należy wykonać do **31 maja 2019r.**
2. Dokumentację wynikową wraz przyjęciem przez organ administracji geologicznej należy wykonać do **30 lipca 2019r.**

§ 4

Wykonawca zobowiązuje się wykonać zlecone czynności fachowo i z najwyższą starannością, wedle swej najlepszej wiedzy i umiejętności, zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, zasadami sztuki górniczej, współpracując na bieżąco z Zamawiającym.

§ 5

1. Wykonawca w zakresie prac geologicznych, zgodnie z art. 81. ust.1 i 2 ustawy Prawo geologiczne i Górnicze ( tekst jednolity Dz.U.z 2016 r.poz 1131 z późn. zm.) jest obowiązany zgłosić zamiar przystąpienia do wykonywania robót geologicznych właściwemu organowi administracji geologicznej, wójtowi i prezydentowi miasta właściwemu ze względu na miejsce wykonywania robót.
2. Wykonawca zgodnie z art.93 pkt 1 i 4 Ustawy Prawo Geologiczne i Górnicze po wykonaniu otworu studziennego opracuje dodatek do dokumentacjihydropgeologicznej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18.11.2016r. w sprawie innych dokumentacji hydrogeologicznej i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej (Dz.U. z 2016r. poz 2033).
3. Wykonawca przekaże organowi administracji geologicznej 4 egz. dodateku do dokumentacji hydrogeologicznej oraz 4 płyty CD, który zatwierdził projekt robót geologicznych.

§ 6

Do obowiązków Zamawiającego należy:

1. Nieodpłatne udostępnianie posiadanych danych, opracowań, projektu.
2. Przystąpienie do częściowych odbiorów przedmiotu umowy po sprawdzeniu jego należytego wykonaniai podpisania protokołu odbioru.
3. Terminowa zapłata wynagrodzenia za wykonane i odebrane prace.

§ 7

Do obowiązków Wykonawcy należy:

1. Przejęcie placu robót i dokonanie stosownych zapisów w dzienniku informacyjnym.
2. Utrzymanie porządku, ochrona mienia znajdującego się na terenie robót.
3. Przestrzeganie obowiązujących przepisów BHP, a w szczególności ppoż. w trakcie wykonywania robót.
4. Prowadzenie robót w systemie wielozmianowym, jeżeli będzie to niezbędne dla zachowania terminu wykonania robót.
5. Wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z przepisami prawa geologicznego i górniczego, warunkami technicznymi, projektami, Polskimi Normami, zasadami wiedzy technicznej.
6. Stosowanie materiałów i urządzeń posiadających odpowiednie dopuszczenia do stosowania w budownictwie i zapewniających sprawność eksploatacyjną oraz wykonanego przedmiotu Umowy.
7. Każdorazowe, niezwłoczne (tzn. po zakończeniu prac w danym dniu) uprzątnięcie i zabezpieczenie miejsca wykonywania prac.
8. Skompletowanie wszystkich dokumentów (protokołów, certyfikatów, atestów itp.) i przekazanie ich Zamawiającemu w dniu odbioru końcowego przedmiotu umowy.
9. Ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi robotami.
10. Dostarczenie niezbędnych dokumentów potwierdzających parametry techniczne oraz wymagane normy stosowanych materiałów i urządzeń.
11. Uporządkowanie terenu robót po zakończeniu prac jak również terenów sąsiadujących zajętych lub użytkowanych przez Wykonawcę w tym dokonania na własny koszt renowacji zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku prowadzonych prac obiektów, fragmentów teren dróg, nawierzchni lub instalacji.
12. Kompletowanie w trakcie robót dokumentacji zgodnie z przepisami prawa geologicznego i górniczego, warunkami technicznymi, Polskimi Normami, zasadami wiedzy technicznej.
13. Usunięcie wad i stwierdzonych usterek w terminie nie dłuższym niż termin uzasadniony technicznie i konieczny do ich usunięcia.
14. Ponoszenie wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości.
15. Niezwłoczne informowanie Zamawiającego bądź o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpływać na jakość wykonywanych robót lub termin wykonania.
16. Zapewnienie wykonania i nadzorowania robót przez osoby posiadające odpowiedni kwalifikacje.

§ 8

1. Wykonawca może wykonać przedmiot umowy przy udziale Podwykonawców, zawierając z nimi stosowne umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców i dalszych podwykonawców jak za swoje własne.
3. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, ma obowiązek przedstawić Zamawiającemu projekt umowy o podwykonawstwo, a także projekt jej zmiany, przy czym Podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z jej projektem.
4. Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy **niż 30 dni** od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
5. Zamawiający w ciągu **14 dni** od daty otrzymania projektu umowy o podwykonawstwo, a także projektu jej zmiany, zgłosi w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy, a także do projektu jej zmiany, której przedmiotem są roboty budowlane:
	1. niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
	2. gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 4.
6. Niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmian w terminie, o którym mowa w ust. 5 uważa się za akceptację projektu umowy lub projektu jej zmian przez Zamawiającego.
7. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo lub jej zmian, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie **7 dni** od dnia jej zawarcia.
8. Zamawiający, w terminie **14 dni** od daty otrzymania poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo lub jej zmian, zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy lub zmian umowy, w przypadkach, o których mowa w ust. 5.
9. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub jej zmian, w terminie określonym zgodnie z ust. 8, uważa się za akceptację umowy lub zmiany umowy przez zamawiającego.
10. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000 zł.
11. W przypadku, o którym mowa w ust. 10, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 4, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę i wezwie go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
12. Przepisy ust. 10 i 11 stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy o podwykonawstwo. 13. Zgoda Zamawiającego na wykonanie jakiejkolwiek części umowy przez Podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę nie zwalnia Wykonawcy z jakichkolwiek jego zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.
13. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku Podwykonawcy lub dalszych podwykonawców będzie traktowana jak przerwa wynikła z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i nie może stanowić przyczyny zmiany terminu realizacji zamówienia.
14. Dopuszcza się zmianę lub rezygnację z Podwykonawcy.
15. Jeżeli zmiana lub rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu,

Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

1. Zapłata należnego Wykonawcy wynagrodzenia nastąpi zgodnie z § 11 niniejszej umowy oraz po przedstawieniu przez Wykonawcę dowodu potwierdzającego zapłatę wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
2. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 17 dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy i usługi.
4. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek należnych Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
5. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 17. Zamawiający poinformuje o terminie zgłaszania uwag, z zastrzeżeniem, że termin ten nie będzie krótszy niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
6. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 20, Zamawiający może: 1)nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
7. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 9

1. Nadzór nad realizacją prac z ramienia Zamawiającego sprawować będzie w osobie/ach:

Inspektora nadzoru …………………………………………………………….

1. Wykonawca ustanawia:

Kierownika robót w osobie: …………………………………………………

1. Zmiana osób o których mowa w ust. 2 w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę na piśmie w terminie 7 dni od daty przedłożenia propozycji i wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanej osoby będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia wymaganego postanowieniami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i wskazane przez Wykonawcę na etapie postępowania przetargowego.
2. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w ust. 3 nie później niż 7 dni przed planowanym skierowaniem osoby do kierowania robotami. Termin ten nie dotyczy konieczności zmiany wynikłej z okoliczności nagłych, jak śmierć, choroba. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku kierownictwa budowy będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.
3. Zaakceptowana przez Zamawiającego zmiana osób/osoby, o których/ej mowa w ust. 3, musi być potwierdzona wpisem do dziennika budowy i nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.
4. Skierowanie do kierowania robotami z naruszeniem zasad opisanych w niniejszym paragrafie stanowi podstawę odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.

§ 10

1. Strony ustalają, że obowiązującą formą wynagrodzenia jest wynagrodzenie ryczałtowe.
2. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1 ustala się na kwotę brutto ………. zł (słownie:……………………………………………………………………w tym podatek VAT ……………… zł (słownie: …………………………………………………………………………) - zgodnie ze stawką podatku VAT obowiązującą w dniu wystawienia faktury.

W tym wynagrodzenie za wykonanie dokumentacji powykonawczej w kwocie brutto ………. zł (słownie:……………………………………………………………………w tym podatek VAT ……………… zł (słownie: …………………………………………………………………………) - zgodnie ze stawką podatku VAT obowiązującą w dniu wystawienia faktury.

1. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1 wypłacone zostanie Wykonawcy w 2 częsciach, po wykonaniu prac określonych w § 2 pkt a), b), po zatwierdzeniu protokołu zdawczo-odbiorczego, podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy, na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę.
2. Wynagrodzenie o którym mowa w pkt 2 zawiera: koszty materiałów, wiercenie, opróbowanie i zafiltrowanie otworu, pompowane, pomiary i badania, zabezpieczenie otworu przed dostępem osób trzecich, przywrócenie terenu do stanu pierwotnego.
3. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1 nie podlega waloryzacji.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.1 wyczerpie wszystkie roszczenia Wykonawcy związane z wykonaniem przedmiotu umowy.
5. Płatność należności za faktury częściowe ustala się na 30 dni, licząc od dnia doręczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT.
6. Płatność powyższa odbywać się będzie przelewem z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
7. Częściowe odbiory przedmiotu umowy będą dokumentowane protokołami odbioru podpisanymi przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

§ 11

1. Wykonawca zobowiązuje się w czasie obowiązywania Umowy jak i po jej rozwiązaniu lub wygaśnięciu, do nieujawnienia innym osobom (osobom trzecim) informacji (Informacji Poufnych) stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji z dnia 16.04.1993 – tekst jednolity Dz.U.2018. 419, oraz wszelkich innych informacji otrzymanych od Zamawiającego w formie ustnej, pisemnej lub innej postaci materialnej oraz utrwalonej na jakimkolwiek nośniku pamięci, obejmujący zarówno oryginały jak i kserokopie, kopie, faksy, notatki, rachunki oraz inne dokumenty, a dotyczące działalności Zamawiającego, jego kontrahentów, planów gospodarczych i innych informacji, chyba, że informacja taka stała się jawna w wyniku działań osoby niezwiązanej z Wykonawcą lub ujawnienie jej będzie wymagane na podstawie decyzji właściwego organu władzy publicznej.
2. Na żądanie Zamawiającego zgłoszone w dowolnym czasie Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie”:
3. zwrócić wszelkie dokumenty zawierające Informacje Poufne wraz z kopiami i wyciągami,
4. zniszczyć wszelkie dokumenty, które zostały sporządzone w oparciu lub odzwierciedlają Informacje Poufne.
5. W przypadku naruszenia postanowień ust. 1, Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od Umowy i obciążenia Wykonawcy karą umowną w wysokości 20% wynagrodzenia określonego w § 8 ust.1 Umowy.
6. W przypadku naruszenia zapisów niniejszej Umowy w zakresie zachowania poufności Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia określonego w § 8 ust.1 Umowy.

§ 12

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na wykonane roboty na okres 60 miesięcy. Gwarancja jakości liczy się od dnia dokonania ich odbioru na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego.
2. W ramach udzielonej gwarancji jakości Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad w terminie technicznie uzasadnionym, nie dłuższym jednak niż 7 dni od dni otrzymania reklamacji.
3. Warunkiem skorzystania z uprawnień z tytułu gwarancji jakości jest złożenie przez Zamawiającego reklamacji na piśmie i przesłanie jej na adres siedziby Wykonawcy
4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od wykonania umowy w wysokości 25 %wartości brutto całej umowy określonej w §9 ust.1 niniejszej umowy - odstępne.
5. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za zwłokę w realizacji prac w wysokości 100 zł liczonych odrębnie za każdy dzień zwłoki w odniesieniu do któregokolwiek z terminów określonych w §3 powyżej.
6. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad i usterek w wysokości 100 zł za każdy rozpoczęty dzień przypadający po terminie.
7. Niezależnie od kar umownych Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych przewidzianych w Kodeksie Cywilnym.
8. Za nieterminową zapłatę należności Wykonawcy, Wykonawca może żądać od Zamawiającego odsetek za  opóźnienie w zapłacie w wysokości ustawowej.

§ 13

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego za przedmiot Umowy (brutto), tj. kwotę 21.894,00 złotych zł w formie gwarancji ubezpieczeniowej.
2. Wniesione zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zabezpiecza wszelkie roszczenia służące Zamawiającemu w stosunku do Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, w szczególności z tytułu roszczeń odszkodowawczych, o zapłatę kar umownych, o odszkodowanie uzupełniające przewyższające wysokość zastrzeżonych kar umownych czy odstąpienie przez Zamawiającego od niniejszej umowy.
3. Zamawiający zwróci 70% zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane. Poprzez należyte wykonanie Zamawiający rozumie kompleksowe wykonanie przedmiotu Umowy, potwierdzone obustronnie podpisanym Protokołem Odbioru Końcowego Robót.
4. Kwota 30% wysokości zabezpieczenia pozostawiona zostanie na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady - kwota ta zostanie zwrócona w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.
5. W przypadku zaistnienia na gruncie zabezpieczenia należytego wykonania umowy wniesionego w ramach niniejszej umowy w sytuacji opisanej w art. 150 ust. 7 ustawy Pzp, tj. wniesienia przez Wykonawcę zabezpieczenia w innej formie niż w pieniądzu na okres krótszy niż cały okres, na jaki zabezpieczenie ma być wniesione, niniejszym Wykonawca oświadcza, iż zobowiązuje się do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu.
6. W razie niewywiązania się przez Wykonawcę z obowiązku, o którym mowa wyżej, Zamawiający zmieni formę na zabezpieczenie w pieniądzu poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia zgodnie z art. 150 ust. 8 ustawy Pzp. Niewywiązanie się przez Wykonawcę z przedmiotowego obowiązku będzie uznane za nienależyte wykonywanie niniejszej umowy.
7. Zamawiający zatrzyma zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w przypadku nie wywiązania się Wykonawcy z warunków niniejszej Umowy.
8. Uprawnienia Zamawiającego określone w postanowieniach niniejszego paragrafu mogą być realizowane przez Zamawiającego w każdym czasie i niezależnie od prawa Zamawiającego do dokonywania potrąceń wierzytelności Zamawiającego z wierzytelnościami Wykonawcy, w szczególności Zamawiający według własnego uznania może zaspokoić swoje roszczenie w drodze potrącenia lub pobrania z zabezpieczenia albo korzystając jednocześnie z obydwu możliwości (potrącenie i pobranie z zabezpieczenia).
9. Forma zabezpieczenia może ulec zmianie na zasadach określonych w ustawie Pzp.

§ 14

1. **Wykonawca** zobowiązuje się w terminie 7 dni od daty podpisania niniejszej umowy zawrzeć umowę ubezpieczenia:
2. budowy „od wszystkich ryzyk budowlanych” na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż 110% wartości wynagrodzenia określonego w § 11 ust. 2. umowy,
3. od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonego przez niego przedsiębiorstwa, obejmującą zawinione przez **Wykonawcę** spowodowanie śmierci lub uszkodzenie ciała oraz szkodę majątkową na majątku własnym lub osób trzecich, na sumę nie mniejszą niż wartość wynagrodzenia określonego w § 11 ust. 2. umowy. 2. **Wykonawca** przed zawarciem umowy ubezpieczenia ma obowiązek przedstawienia Zakładu Ubezpieczeńw którym ubezpieczy budowę oraz warunki polisy do zapoznania przez **Zamawiającego**.
4. W umowie ubezpieczenia powinno być zastrzeżone, że:
	1. **Wykonawca** jest zobowiązany zachować ciągłość umów ubezpieczenia,
	2. okres ubezpieczenia trwa do daty podpisania Protokołu Odbioru Końcowego Robót,
	3. w przypadku umowy ubezpieczenia budowy „od wszystkich ryzyk budowlanych” udział własny **Wykonawcy** w szkodzie nie może przekroczyć 5.000,00 zł.,
	4. **Zamawiający** i **Inspektor madzoru** będzie współubezpieczony jako beneficjent na podstawie umowy ubezpieczenia od wszelkich ryzyk budowlanych.
5. Jeżeli **Wykonawca** nie złoży dowodu ubezpieczenia w terminie 14 dni od dnia zawarcia niniejszej umowy lub jeżeli umowa ubezpieczenia nie odpowiada treści ust.1 i ust. 3, **Zamawiający** może odstąpić od Umowy z przyczyn, za które **Wykonawca** ponosi odpowiedzialność lub **Zamawiający** może zawrzeć na koszt **Wykonawcy** umowę ubezpieczenia na warunkach określonych powyżej i koszt ten potrąci z należności wynikających z najbliższej faktury, na co **Wykonawca** wyraża zgodę i udziela **Zamawiającemu** pełnomocnictwa do zawarcia umowy ubezpieczenia zgodnie z treścią ust.1 i ust. 3.

§ 15

1. Zamawiający ma prawo kontrolować postępy wykonywanej pracy oraz jakość jej wyników.
2. Upoważniony do nadzorowania pracy ze strony Zamawiającego jest:
* Z-ca Kierownika Zakładu Wodociągów i Laboratorium tel.: 600802269, e-mail:wodociagi@pgk.zyrardow.pl
1. Ze strony Wykonawcy odpowiedzialny za realizację pracy jest:
* …………., tel.:…………………….

e-mail.:………………………………..

§ 16

Ewentualne zmiany treści Umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.

§ 17

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy:
2. W razie wystąpienia istotnych zmian 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 14 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu zrealizowanych zamówień częściowych.
3. Zostanie złożony wniosek o likwidację firmy Wykonawcy, zostanie wydany sądowy nakaz zajęcia majątku Wykonawcy.
4. Wykonawca przekroczył którykolwiek  termin realizacji przedmiotu umowy określony w§ 3 - o więcej niż 14 dni.
5. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, ze wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec  Wykonawcy.
6. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
7. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:

a)     W terminie 7 dni od daty odstąpienia umowy, Wykonawca sporządzi szczegółowy protokół wykonanych robót według stanu na dzień odstąpienia.

b)     Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, zobowiązany jest do zapłaty wynagrodzenia za usługi, które zostały wykonane do dnia odstąpienia.

1. We wszystkich przypadkach przewidzianych w umowie, Strony mogą wykonać prawo odstąpienia do dnia przypadającego trzy miesiące po terminie o którym mowa w § 3 ust.2 powyżej.

§18

Każda ze Stron oświadcza, że jest administratorem w rozumieniu art. 4 pkt. 7 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L Nr 119, str. 1) danych osobowych osób, wskazanych w Umowie, jako osoby kontaktowe lub odpowiedzialne za realizację poszczególnych zadań wynikających z Umowy.

Każda ze Stron zobowiązuje się zrealizować w imieniu drugiej Strony obowiązek informacyjny, wobec wskazanych przez siebie osób, o których mowa w ust. 1 powyżej, w tym poinformować je o udostępnieniu ich danych drugiej Stronie.

§19

W przypadku powstania sporów strony zobowiązują się w pierwszej kolejności do ich polubownego  załatwienia,  a po wyczerpaniu tych możliwości Sądem właściwym do rozstrzygania ewentualnych sporów będzie sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§20

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie maja przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 21

Załącznikiem do umowy jest oferta Wykonawcy.

§ 22

Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egz. dla Zamawiającego oraz 1 egz. dla Wykonawcy .

**Zamawiający                                                                Wykonawca**

Załącznik:

* 1. Mapa lokalizacyjna
	2. Protokół zdawczo-odbiorczy