

Projektowane Postanowienia Umowy

UMOWA nr

w dniu W Wojkowicach pomiędzy :

Wojkowickie Wody Sp. z o.o. z siedzibą w Wojkowicach (42-580) ul. Jana III Sobieskiego 125
NIP: 6252465724, KRS 0000749031, reprezentowaną przez:

Prezesa Zarządu - Marcina Wrońskiego

Wiceprezesa Zarządu – Joannę Piech

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....
zwaną/ym dalej **Wykonawcą**,

zwanym dalej wspólnie **Stronami**,

została zawarta umowa o następującej treści:

Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania w trybie przetargu opartego o przepisy art. 70¹, 70³ – 70⁵ oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz.U. 2018 poz. 1025 z późn. zm.) o wartości zamówienia nie przekraczającej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.)

§ 1

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pod nazwą: **Usprawnienie zarządzania majątkiem sieciowym** zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego, zasadami wiedzy technicznej, na warunkach wskazanych w SWZ wraz z załącznikami oraz ofercie Wykonawcy, stanowiącej załącznik do niniejszej umowy.

1.1. Zadanie realizowane jest w ramach projektu dofinansowanego w ramach II osi Priorytetowej Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020; Nr Działania: Działanie 2.3 „Gospodarka wodno – ściekowa w aglomeracjach”, zgodnie z Umową o dofinansowanie nr POIS.02.03.00-00-0126/16 . Tytuł projektu: „Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej na terenie Miasta Wojkowice – Etap II”.

1.2. Przedmiotem zamówienia jest:

- 1) Instalacja i konfiguracja silnika systemu GIS
- 2) Instalacja i konfiguracja oprogramowania GIS

3) Instalacja i konfiguracja bazy systemu GIS

W ramach realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązuje się wykonać w szczególności:

- 1) Analizę danych posiadanych przez Spółkę;
- 2) Inwentaryzację istniejących (3 lokalizacje) oraz dostawę i instalację nowych urządzeń pomiarowych w terenie (5 lokalizacji wskazanych przez Zamawiającego) jako pięć punktów pomiarowych obejmujących pomiar przepływu na wodociągu, przy parametrach ciśnienia do 4,5 bara i przepływu 2-20 m³/h (do 50 w stanach wycieków awaryjnych) oraz włączenie do funkcjonującego w Przedsiębiorstwie systemu wizualizacji marki Telemetry Zawwater;
 - a. Aktualnie funkcjonujące trzy punkty pomiarowe wyposażone są w przepływomierze e-m Aqua-Master 3 DN 150 (w komorach zakupowych z dopuszczeniem MID), reduktory SingerValve PR 106 DN 150 lub Bermad 720 DN 150 oraz filtry siatkowe Hawle DN 150; redukcja ciśnienia typowa 7,2/5,8 bara, a przepływ typowy w przedziale 12-60 m³/h.
 - b. Kolejnych pięć punktów pomiarowych obejmowałoby jedynie pomiar przepływu na wodociągu, przy parametrach ciśnienia do 4,5 bara i przepływu 2-20 m³/h (do 50 w stanach wycieków awaryjnych).
- 3) Dostawę urządzeń koniecznych do utrzymania, obsługi i zakładających rozbudowę systemu: serwer, wizualizacyjna stacja operatorska, stacje operatorskie - 2 szt.;
- 4) Zakup, dostawę i wdrożenie systemu informatycznego do prowadzenia ewidencji oraz zarządzania siecią wodno-kanalizacyjną w najnowszej istniejącej wersji ze wszystkimi dostępnymi funkcjonalnościami;
- 5) Instalację mobilnej mapy numerycznej na smartfonach/tabletach Zamawiającego;
- 6) Wykonanie zabezpieczeń ochrony baz danych zgodnie z wymogami prawa;
- 7) Import danych z dostępnych systemów informacji o terenie i danych właścicieli nieruchomości;
- 8) Przygotowanie wtyczek dla przyszłej rozbudowy systemu, takich jak modele hydrauliczne, połączenie z internetem i systemami monitoringu, systemem sprzedaży;
- 9) Szkolenia;
- 10) Udzielić gwarancji wraz z opieką serwisową oraz wsparciem techniczno-szkoleniowym w okresie gwarancji;
- 11) Aktualizacje do najnowszej wersji w okresie gwarancji.

1.3. Szczegółowy zakres zamówienia oraz wymagań dotyczących zamówienia zawiera załącznik nr 1 do SWZ Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

1.4. W kwocie oferty należy uwzględnić szkolenia dla wszystkich pracowników wskazanych przez Zamawiającego. Szkolenie musi się odbyć przed podpisaniem protokołu odbioru końcowego na

zamontowanych urządzeniach i w siedzibie Zamawiającego. Przed wykonaniem szkolenia Wykonawca zarejestruje w systemie informatycznym wszystkie urządzenia telemetryczne sieci wodno – kanalizacyjnych na terenie aglomeracji Wojkowice i opíše je zgodnie z wytycznymi Zamawiającego.

2. Wszelkie prace montażowe i instalacyjne prowadzone w pobliżu istniejącego uzbrojenia terenu (kable teletechnicznych, przewodów kanalizacyjnych, wodociągowych) należy prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności i pod nadzorem pracownika – użytkownika sieci.

3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania i wydania przedmiotu umowy w stanie kompletnym wg danych określonych w dokumentach przekazanych przez Zamawiającego oraz z punktu widzenia celu, któremu służy przedmiot umowy.

§ 2

Termin wykonania przedmiotu umowy

1. Termin rozpoczęcia wykonywania przedmiotu umowy następuje z dniem zawarcia umowy.
2. Termin zakończenia wykonywania przedmiotu umowy: najpóźniej 6 miesięcy od daty podpisania umowy tj. do dnia..... 2023 roku.
3. Za termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy, przyjmuje się datę zgłoszenia przez Wykonawcę na piśmie gotowości przedmiotu zamówienia do odbioru końcowego, potwierdzoną w treści protokołu odbioru końcowego.
4. Potwierdzeniem wykonania przedmiotu umowy jest spisanie protokołu odbioru końcowego całości wykonanego przedmiotu niniejszej umowy.

§ 3

Obowiązki Zamawiającego

Do obowiązków Zamawiającego należy:

- 1) Zamawiający obowiązany jest współpracować z Wykonawcą przy wykonywaniu przedmiotu umowy.
- 2) Zamawiający udostępni – w zakresie koniecznym dla prawidłowej realizacji zobowiązań Wykonawcy – posiadany sprzęt, a także zapewni dostęp do pomieszczeń i budynków, w których będą prowadzone prace związane z realizacją przedmiotu umowy, z zachowaniem procedur i regulaminów obowiązujących w tychże pomieszczeniach i budynkach.
- 3) Zamawiający udostępni Wykonawcy wszelkie informacje, materiały i dokumentację znajdującą się w jego posiadaniu tj. które będą niezbędne do prawidłowego i terminowego wykonania przedmiotu umowy.
 - a) Informacje i materiały będą przekazywane Wykonawcy sukcesywnie według zapotrzebowania, nie później jednak niż 14 dni kalendarzowych od pisemnego zgłoszenia zapotrzebowania. Przekazywanie danych będzie miało każdorazowo charakter protokolarny.

- b) Przekazywanie danych odbywać się będzie osobiście, pocztą zwykłą, pocztą internetową – w zależności od potrzeb i rodzaju przekazywanych informacji, materiałów.
- c) Wszelkie materiały źródłowe i inne opracowania przekazane Wykonawcy do wykorzystania podlegać będą zwrotowi w terminach uzgodnionych z Zamawiającym za poświadczeniem zwrotu.
- 4) Zamawiającemu przysługuje możliwość powołania inspektora nadzoru w celu dokonania weryfikacji i dodatkowego nadzoru nad realizacją przedmiotu umowy.
- 5) Niezależnie od zapisów ust. 4, Zamawiający zastrzega sobie w kwestiach spornych prawo korzystania w trakcie wykonywania umowy z usług osób trzecich celem kontroli jakości i sposobu prowadzenia całości lub poszczególnych prac objętych umową, jak również do przeprowadzenia takiej kontroli samodzielnie, poprzez pracę personelu Zamawiającego. Osobom takim, posiadającym pisemne upoważnienie ze strony Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany będzie udzielić niezwłocznie wszelkich informacji, danych i wyjaśnień w żądanym zakresie oraz udostępnić i zaprezentować rezultaty prowadzonych prac, jak również zapewnić możliwość ich kontroli. Koszty związane z powyższymi usługami osób trzecich ponosi Zamawiający, chyba że wyniki kontroli wykażą, że dotychczas wykonane prace są niezgodne z umową. W przypadku wykrycia takich niezgodności w wyniku przeprowadzenia kontroli wyżej wymienione koszty kontroli ponosi Wykonawca, które Zamawiający potrąci z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować zalecenia wynikające z kontroli niezwłocznie, po ustaleniach dokonanych przez osobę odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego.
- 6) Odebranie wykonanego w sposób należyty przedmiotu umowy.
- 7) Terminowa zapłata za wykonany i odebrany przedmiot umowy.
- 8) W okresie gwarancji i rękojmi wzywaniu Wykonawcy do usuwania wad przedmiotu umowy ze wskazaniem:
- a) rodzaju uprawnień Zamawiającego, z jakich zamierza korzystać (gwarancja albo rękojmia),
 - b) miejsca, w którym wada ma być usunięta,
 - c) ogólnego opisu wady.

§ 4

Obowiązki Wykonawcy

1. Do obowiązków Wykonawcy należy:
 - 1) Przejście od Zamawiającego terenu, na którym zostaną zamontowane urządzenia telemetryczne.

- 2) W terminie 14 dni od podpisania umowy wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia harmonogramu montażu i konfiguracji urządzeń telemetrycznych oraz harmonogramu wdrożenia systemu zarządzania majątkiem sieciowym wraz z dostawą wymaganego sprzętu komputerowego.
- 3) Z chwilą przejęcia terenu wykonywania prac dotyczących montażu dostarczonych urządzeń:
 - a) przedłożenia zamawiającemu niezbędnych dokumentów dostarczanych urządzeń przed montażem celem ich zaakceptowania,
 - b) zapewnienie własnym staraniem i na własny koszt mediów koniecznych do realizacji przedmiotu umowy,
 - c) bieżące informowanie mieszkańców o występujących utrudnieniach komunikacyjnych i innych (np. przerwy w dostawie wody) związanych z realizacją umowy,
 - d) zapewnienie właściwej organizacji i koordynowania dostaw, montażu, wdrażania systemów, konfigurowania urządzeń z systemami, przeprowadzenia szkoleń pozostałych prac objętych przedmiotem zamówienia,
 - e) zapewnienie bezpieczeństwa dla znajdujących się w obrębie prac ludzi i mienia;
 - f) ponoszenie całkowitej odpowiedzialności za szkody wyrządzone w związku z niniejszą umową powstałe na skutek jego działania lub zaniechania,
 - g) informowanie Zamawiającego o przebiegu realizacji umowy,
 - h) wprowadzenie przekazanych przez Zamawiającego danych do systemów oraz zachowanie wszelkiej poufności wynikającej z przekazania tych danych,
 - i) przekazanie niezbędnych kodów źródłowych wraz z pełnymi prawami autorskimi Zamawiającemu.
- 4) Rozpoczęcie realizacji przedmiotu zamówienia najpóźniej w terminie 14 dni od dnia zawarcia niniejszej umowy.
- 5) Wykonanie przedmiotu niniejszej umowy zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego i zasadami wiedzy technicznej, na warunkach wskazanych w ofercie i pozostałych załącznikach do niniejszej umowy w szczególności załącznika nr 1 do SWZ.
- 6) Zabezpieczenie terenu i pomieszczeń, w których będzie prowadzona instalacja przedmiotu dostawy zgodnie z obowiązującym prawem z zachowaniem najwyższej staranności.
- 7) Zapewnienie na własny koszt dozoru mienia na terenie wykonywania prac dotyczących instalacji przedmiotu dostawy oraz przekazanych przez zamawiającego pomieszczeniach niezbędnych celem realizacji umowy.
- 8) Wykonanie prac dotyczących montażu i instalacji przedmiotu dostawy przy użyciu materiałów odpowiadających wymaganiom określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 2351 ze zm.) oraz ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych

- (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 1213), okazanie, na każde żądanie Zamawiającego dokumentów, z których wynika wprowadzenie do obrotu wyrobów budowlanych każdego używanego wyrobu.
- 9) Opracowanie projektów czasowej organizacji ruchu drogowego na czas prowadzenia prac oraz ich zatwierdzenie oraz zapewnienia niezbędnych decyzji – jeżeli wystąpi taka konieczność,
- a) Wystąpienie z wnioskami do zarządców dróg o wydanie zezwolenia na zajęcie pasa dróg publicznych,
- b) Poinformowanie wszystkich niezbędnych instytucji o zamiarze wprowadzenia zatwierdzonej czasowej organizacji ruchu na terenie, na którym odbywać się będą prace dotyczące instalacji przedmiotu dostawy na co najmniej 7 dni przed terminem jej wprowadzenia,
- c) Wprowadzenie zatwierdzonej organizacji ruchu zgodnie z wytycznymi w wydanych przez odpowiednie organy decyzjach,
- d) Ponoszenie opłat z tytułu zajęcia pasa drogowego.
- 10) Utylizacja odpadów, materiałów budowlanych pochodzących z rozbiórki, łącznie z kosztami utylizacji.
- 11) Zapewnienie na własny koszt transportu odpadów do miejsc ich wykorzystania lub jako wytwarzający odpady - do przestrzegania przepisów prawnych wynikających z następujących ustaw:
- a) ustawy z dnia 27.04.2001r. Prawo ochrony środowiska (t.j.: Dz. U z 2021 r. poz 1973 ze. zm.)
- b) ustawy z dnia 14.12.2012 r. o odpadach (t.j.: Dz.U. z 2022 r. poz.699).
- Powołane przepisy prawne Wykonawca zobowiązuje się stosować z uwzględnieniem ewentualnych zmian stanu prawnego w tym zakresie,
- 12) Ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stan i przestrzeganie przepisów bhp, ochronę p. poż. i dozór mienia na terenie, na którym odbywają się dostawy i prace dotyczące instalacji przedmiotu dostawy oraz wdrażania systemów, jak i za wszelkie szkody powstałe w trakcie trwania dostawy i montażu i konfiguracji na terenie przyjętym od Zamawiającego lub mających związek z prowadzonymi pracami.
- 13) Ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi pracami, w tym także ruchem pojazdów.
- 14) Terminowe wykonanie i przekazanie do eksploatacji przedmiotu umowy oraz złożenie oświadczenia, że wykonane dostawy i prace dotyczące montażu, instalacji oraz wdrażania systemów będących przedmiotem zamówienia są zgodne z umową i odpowiadają potrzebom, dla których są przewidziane oraz celowi któremu mają służyć.
- 15) Natychmiastowe zawiadomienie Zamawiającego o wszelkich problemach związanych z montażem dostarczonych urządzeń, prac montażowo-instalacyjnych, wdrażaniem systemów, w tym w szczególności dotyczących przekazywanych przez Zamawiającego danych, które Wykonawca

- w ramach zamówienia wprowadzi do systemów oraz zauważonych wadach i brakach w otrzymanym od Zamawiającego informacjach.
- 16) Dostarczanie niezbędnych dokumentów potwierdzających parametry techniczne oraz wymagane normy stosowanych materiałów, urządzeń, systemów, programów w tym np. licencji, wyników oraz protokołów badań, sprawozdań i prób dotyczących realizowanego przedmiotu niniejszej umowy. Przekazanie kodów źródłowych wraz z pełnym prawem autorskim dla Zamawiającego.
 - 17) Dbanie o porządek na terenie prac oraz utrzymywanie terenu prac dotyczących instalacji przedmiotu dostawy w należyłym stanie i porządku oraz w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych.
 - 18) Uporządkowanie terenu, na którym odbywały się dostawy i prace dotyczące instalacji przedmiotu dostawy po ich zakończeniu, zaplecza dostaw/montażów, jak również terenów sąsiadujących zajętych lub użytkowanych przez Wykonawcę, w tym dokonania na własny koszt renowacji zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku prowadzonych prac: obiektów, nawierzchni lub instalacji.
 - 19) Kompletowanie w trakcie realizacji prac wszelkiej dokumentacji zgodnie z przepisami oraz przygotowanie do odbioru końcowego kompletu dokumentów niezbędnych do jego przeprowadzenia i użytkowania instalacji.
 - 20) Wykonanie i przekazanie Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej wraz z dokumentami pozwalającymi na ocenę prawidłowego wykonania prac zgłaszanych do odbioru.
 - 21) Usuwanie wszelkich niezgodności przedmiotu umowy stwierdzonych przez Zamawiającego, Użytkownika lub nadzór inwestorski w trakcie trwania dostawy i prac dotyczących instalacji przedmiotu dostawy w terminie nie dłuższym niż termin technicznie uzasadniony i konieczny do ich usunięcia.
 - 22) Ponoszenie wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości;
 - 23) **Wykonawca** zobowiązuje się do posiadania polisy OC na kwotę nie mniejszą niż wartość złożonej oferty z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w okresie od rozpoczęcia realizacji zadania do przekazania przedmiotu umowy **Zamawiającemu**, w związku z określonymi zdarzeniami losowymi – od ryzyk budowlanych oraz od odpowiedzialności cywilnej (odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich), a powstałych w związku z prowadzonymi pracami.

- 24) Niezwłoczne informowanie Zamawiającego o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość przedmiotu zamówienia, prac dotyczących instalacji przedmiotu dostawy, wdrażania systemów informatycznych lub terminu zakończenia przedmiotu umowy.
 - 25) Udzielenia gwarancji na wykonany przedmiot niniejszej umowy, tj. przekazania Zamawiającemu, podczas końcowego odbioru, podpisanego dokumentu gwarancyjnego na warunkach określonych we wzorze oświadczenia gwarancyjnego Wykonawcy, stanowiącym załącznik do niniejszej umowy.
 - 26) Skuteczne i terminowe usuwanie wad przedmiotu niniejszej umowy w okresie gwarancji lub rękojmi, zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej umowie, w tym z załączonym do niej dokumentem gwarancyjnym Wykonawcy, stanowiącym załącznik do niniejszej umowy oraz zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej.
 - 27) Udział w odbiorze końcowym przedmiotu umowy.
 - 28) Udział w przeglądach gwarancyjnych.
 - 29) Udział w odbiorze ostatecznym.
 - 30) Dokonywanie przeglądów w okresie gwarancji zgodnie z wymaganiami producentów.
 - 31) Zapewnienie wsparcia technicznego w okresie gwarancji zgodnie z załącznikiem nr 1 do SWZ.
 - 32) Inne wynikające z obowiązujących przepisów prawa lub niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania i wydania przedmiotu umowy w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu służy oraz wg danych określonych w załącznikach do umowy w szczególności załącznika nr 1 do SWZ

§ 5

Odbiory dostawy i instalacja

1. Strony zgodnie postanawiają, że będą stosowane następujące rodzaje odbiorów:
 - 1) Odbiór końcowy;
 - 2) Odbiór gwarancyjny;
 - 3) Odbiór ostateczny, zwoływany jest przez Zamawiającego najpóźniej na 30 dni przed upływem okresu gwarancyjnego na elementy przedmiotu umowy objęte miesięczną gwarancją i rękojmią.
2. Wydanie Zamawiającemu całego zakresu przedmiotu umowy następuje w protokole odbioru końcowego przedmiotu niniejszej umowy.
3. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego pisemnie, co najmniej 7 dni wcześniej przed terminem zakończenia wykonywania przedmiotu umowy.

4. Za termin zakończenia wykonania przedmiotu umowy przyjmuje się datę zgłoszenia gotowości do odbioru końcowego uwidocznioną w protokole odbioru końcowego.
5. Podstawą zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego, będzie faktyczne wykonanie całego zakresu przedmiotu umowy.
6. Odbiór końcowy stanowi jednocześnie odbiór wykonania przedmiotu umowy.
7. Wraz ze zgłoszeniem do odbioru końcowego Wykonawca przekaze Zamawiającemu Dokumentację powykonawczą. W skład dokumentacji powykonawczej wchodzi:
 - 1) karty katalogowe atesty, certyfikaty, aprobaty, gwarancje itp. zamontowanych urządzeń oraz dostarczonego sprzętu,
 - 2) protokoły z przeprowadzonych szkoleń,
 - 3) kody źródłowe wraz z pełnym prawem autorskim dla Zamawiającego i Użytkownika
 - 4) instrukcje obsługi,
 - 5) oświadczenie gwarancyjne stanowiące załącznik do niniejszej umowy.
 - 6) oświadczenie przedstawiciela Wykonawcy:
 - a) o zgodności wykonania przedmiotu zamówienia z warunkami opisanymi w SWZ w tym z załącznikiem nr 1 do SWZ oraz że przedmiot zamówienia jest kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć,
 - b) o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu prac montażowych, a także w razie korzystania: drogi, ulicy, sąsiedniej nieruchomości, budynku lub lokalu;
 - 7) oświadczenie wykonawcy, że dostarczone oprogramowanie:
 - a) pochodzi z legalnego źródła i posiada wszystkie składniki potwierdzające legalność ich pochodzenia (np.: oryginalne opakowanie, oryginalny nośnik, umowa licencyjna, klucz dostępu itp.),
 - b) nie narusza ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U. z 2021 r., poz. 1062 z późn. zm.) - pochodzi z oficjalnych kanałów sprzedaży i dystrybucji producenta na polski rynek.
8. Zamawiający powoła komisję odbiorową oraz rozpocznie czynności odbioru końcowego w terminie do 5 dni roboczych od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości Wykonawcy do odbioru końcowego i przedłożenia dokumentów, o których mowa w ust. 6 niniejszego paragrafu.
9. Zamawiający zobowiązany jest do dokonania lub odmowy dokonania odbioru końcowego, w terminie 14 dni od dnia rozpoczęcia tego odbioru. Odmowa dokonania odbioru końcowego musi być pisemnie uzasadniona przez Zamawiającego.
10. W przypadku stwierdzenia w trakcie odbioru wad, Zamawiający może odmówić odbioru do czasu ich usunięcia, a Wykonawca usunie je na własny koszt w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

11. W razie nie usunięcia przez Wykonawcę wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi, przy przeglądach gwarancyjnych, w ustalonym terminie, Zamawiający jest upoważniony do powierzenia ich usunięcia osobom trzecim na koszt Wykonawcy.
12. Dostawa, prace montażowe i instalacyjne oraz wdrożenie systemów informatycznych przedmiotu dostawy podlegają kontroli jakości przez Zamawiającego, zgodnie z wymaganiami i procedurami opisanymi w Załączniku nr 1 do SWZ.
13. Komisja odbiorowa sporządza protokół odbioru końcowego przedmiotu umowy. Protokół podpisują obie strony umowy.
14. Zamawiający najpóźniej na 30 dni przed upływem okresu gwarancyjnego i rękojmi na elementy przedmiotu umowy, objęte miesięczną gwarancją i rękojmią, powoła komisję odbiorową do przeprowadzenia odbioru ostatecznego i rozpocznie czynności odbioru ostatecznego.
15. Przedmiotem odbioru ostatecznego jest:
 - 1) sprawdzenie, czy wszystkie wady przedmiotu umowy, objęte miesięczną gwarancją i rękojmią, stwierdzone w okresie gwarancji lub rękojmi, zostały przez Wykonawcę usunięte,
 - 2) sprawdzenie, czy nie ujawniły się inne wady, które nie zostały do czasu odbioru ostatecznego stwierdzone;
 - 3) skwitowanie przez Zamawiającego odbioru ostatecznego protokołem odbioru ostatecznego, którego podpisanie oznacza wypełnienie wszystkich zobowiązań gwarancyjnych Wykonawcy względem Zamawiającego, określonych w złożonym oświadczeniu gwarancyjnym Wykonawcy, jeżeli wszystkie stwierdzone wady w okresie gwarancji lub rękojmi zostały usunięte.

§ 6

Wynagrodzenie i zapłata wynagrodzenia

1. Za wykonanie przedmiotu umowy, określonego w § 1, Strony na podstawie złożonej oferty, stanowiącej załącznik do niniejszej umowy, ustalają łączne całkowite wynagrodzenie ryczałtowe brutto w kwocie: (słownie złotych: 00/100) w tym :
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszystkie nakłady potrzebne do kompleksowego wykonania przedmiotu umowy określonego w § 1 umowy.
3. Strony ustalają, że rozliczenie i zapłata wynagrodzenia za wykonane prace może nastąpić fakturą końcową za odebrany przez Zamawiającego przedmiot zamówienia. Wystawienie faktury nastąpi na podstawie podpisanego przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo zmiany wynagrodzenia na zasadach określonych w § 14 ust. 2 umowy.
5. Przy realizacji zamówienia z udziałem podwykonawcy zastosowanie mają przepisy art. 462- 463 Pzp:

6. Do faktury wystawianej przez Wykonawcę załączone będzie zestawienie należności dla wszystkich Podwykonawców oraz dalszych Podwykonawców wraz z kopiami wystawionych przez nich faktur. Warunkiem zapłaty Wykonawcy jest otrzymanie przez Zamawiającego faktury VAT wraz z podpisanym przez obie strony protokołem końcowym oraz oświadczeniem Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, o których mowa w niniejszym paragrafie wraz z zestawieniem i kopiami faktur i potwierdzeniami zapłaty, o których mowa w zdaniu pierwszym niniejszego ustępu.
7. Podstawą do wystawienia faktury końcowej jest podpisanie przez Strony końcowego protokołu odbioru. Protokół ten stanowi załącznik do faktury.
8. Protokół końcowy ze stwierdzonymi wadami uniemożliwiającymi odbiór, nie uprawnia Wykonawcy do wystawienia faktury.
9. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie wypłacone w terminie **30 dni** od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury na wskazany rachunek bankowy wraz z dokumentami, o których mowa w niniejszym paragrafie. Zamawiający dopuszcza możliwość wcześniejszej zapłaty wynagrodzenia.
10. Za dzień zapłaty strony uznają datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
11. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy przez Wykonawcę nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w ust. 1.
12. Zamawiający wypłaci Wykonawcy wynagrodzenie dopiero po przedstawieniu przez niego dowodów potwierdzających zapłatę wymagalnego wynagrodzenia podwykonawców, względnie dalszych podwykonawców biorących udział w realizacji zgłoszonych do odbioru prac, tj. potwierdzeń zapłaty wynagrodzenia na rzecz podwykonawców, względnie dalszych podwykonawców oraz oświadczenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy biorących udział w realizacji zgłoszonych do odbioru prac, o otrzymaniu zapłaty za część przedmiotu umowy, za którą Wykonawca wystawił fakturę.
13. W przypadku nie dostarczenia dowodów potwierdzających zapłatę wymagalnego wynagrodzenia podwykonawców, względnie dalszych podwykonawców, Zamawiający wstrzyma płatności należne Wykonawcy w kwocie równej należności podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę. W takim przypadku Wykonawcy nie będą przysługiwały żadne roszczenia z tego tytułu, a w szczególności prawo do żądania odsetek ustawowych za opóźnienie.
14. W przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę, Zamawiający dokona 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.

Podstawą do dokonania bezpośredniej zapłaty przez Zamawiającego na rzecz podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy będzie potwierdzona za zgodność z oryginałem kopia faktury, wystawionej przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę, obciążającej Wykonawcę/podwykonawcę, do której dołączony będzie protokół odbioru podpisany przez podwykonawcę, Wykonawcę.

15. Wynagrodzenie 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 lub usługi.
16. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
17. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
18. W przypadku zgłoszenia uwag w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - b) 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
 - c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
19. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
20. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości Umowy może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego w terminie 30 dni od zaistnienia podstawy do odstąpienia z powyższej przyczyny.
21. Do solidarnej odpowiedzialności Zamawiającego, Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy z tytułu wykonanych robót budowlanych stosuje się przepisy [ustawy](#) z dnia 23 kwietnia 1964r. - Kodeks cywilny.
22. Gdyby z jakichkolwiek względów Zamawiający był zobowiązany dokonać zapłaty wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, Wykonawca dokona zwrotu wypłaconej przez

Zamawiającego kwoty w pełnej wysokości, powiększonej o poniesione przez Zamawiającego ewentualne koszty postępowań sądowych i egzekucyjnych albo inne poniesione w związku z nimi koszty manipulacyjne (chyba, że zostaną poniesione przez inny podmiot), w terminie 7 dni od dnia zawiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego o wypłacie wynagrodzenia lub poniesienia kosztów. Zamawiający uprawniony będzie potrącić należności, o których mowa powyżej z każdej wierzytelności Wykonawcy, jaka przysługuje względem Zamawiającego.

23. Wykonawca nie może zbywać ani przenosić na rzecz osób trzecich praw i wierzytelności powstałych w związku z realizacją niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego.
24. Za nieterminowe płatności zobowiązań wynikających z wystawionych przez Wykonawcę faktur Wykonawca ma prawo naliczyć odsetki ustawowe za opóźnienie.

§ 7

Kary umowne

1. Strony ustalają zabezpieczenie w formie kar umownych.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za zwłokę w zakończeniu wykonania przedmiotu umowy – w wysokości 0,5% całkowitego wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki w terminie wykonania przedmiotu umowy określonym w § 2 ust. 2 niniejszej umowy;
 - 2) za zwłokę w usunięciu wady stwierdzonej w okresie gwarancji lub rękojmi – w wysokości 0,2% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki liczonego od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad, przy czym termin wyznaczony na usunięcie wad nie może być krótszy niż 7 dni;
 - 3) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy;
 - 4) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po jego stronie – w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy.
 - 5) maksymalna wysokość kar umownych wynikających z umowy wynosi 30% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy;
 - 6) za naruszenie obowiązków umownych przez Wykonawcę skutkujące zwrotem dofinansowania jakie Zamawiający otrzymał na wykonanie przedmiotu umowy w wysokości kwoty podlegającej zwrotowi.
3. Kara umowna powinna być zapłacona przez Wykonawcę, który naruszył postanowienia umowy w terminie 7 dni od daty wystąpienia przez Zamawiającego z żądaniem zapłaty.

4. Po upływie ww. terminu, Zamawiający w razie opóźnienia Wykonawcy w zapłacie kary umownej, może potrącić należną mu karę umowną z dowolnej wierzytelności przysługującej Wykonawcy względem Zamawiającego.
5. Zapłacenie lub potrącenie kary umownej za nienależyte wykonanie umowy przez Wykonawcę, w tym za niedotrzymanie terminów, nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania przedmiotu umowy oraz naprawienia szkody.
6. Wykonawca jest zobowiązany do naprawienia szkód wynikłych z niewykonania lub nienależytego wykonania swoich zobowiązań umownych.
7. Jeżeli kara umowna z któregośkolwiek tytułu nie pokrywa poniesionej szkody, strona która poniosła szkodę może dochodzić odszkodowania uzupełniającego, dokumentując swoje roszczenie wyliczeniem rzeczywiście poniesionych szkód oraz ich ścisłym związkiem przyczynowo-skutkowym z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem danego zobowiązania umownego przez stronę drugą.

§ 8

Umowne prawo odstąpienia od umowy

1. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy z przyczyn **nie** leżących po stronie Zamawiającego, jeśli:
 - a) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w momencie zawarcia umowy. Odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w formie pisemnej w terminie 14 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy bez możliwości dochodzenia innych kar umownych;
 - b) jeżeli zostanie ogłoszona likwidacja firmy Wykonawcy;
 - c) jeżeli zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy;
 - d) jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których, a wykonawca nie wykaże Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia;
2. W przypadkach wymienionych w ust. 1 Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy w całości, po pisemnym wyznaczeniu Wykonawcy terminu na przywrócenie działań do stanu zgodnego z umową. Oświadczenie wraz z uzasadnieniem o odstąpieniu od umowy z przyczyn wskazanych w ust. 1 musi nastąpić

w formie pisemnej i może być złożone przez Zamawiającego w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach uzasadniających odstąpienie.

3. Niezależnie od przyczyn określonych w ust. 1 Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadkach określonych w kodeksie cywilnym.

4. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego:

a) Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty kar umownych naliczonych przez Zamawiającego;

5. Wykonawcy przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, gdy Zamawiający bez uzasadnionych przyczyn nie przystąpił do odbioru końcowego, odmawia dokonania odbioru przedmiotu umowy lub odmawia podpisania protokołu zdawczo - odbiorczego.

§ 9

Podwykonawstwo

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za usługi, które wykonuje przy pomocy podwykonawców. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniechania podwykonawców i jego pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniechania jego własnych pracowników.

2. Wykonawca jest obowiązany do udzielania Zamawiającemu wszelkich wyjaśnień dotyczących prawidłowości realizacji umów z Podwykonawcami.

3. Wymogi nałożone wobec treści zawieranych umów z podwykonawcami i dalszymi podwykonawcami:

a) umowa nie może określać terminu zapłaty wynagrodzenia dłuższego niż 30 dni od dnia doręczenia faktury,

b) w umowie zakres i wielkość kar umownych nie może być bardziej rygorystyczna niż te określone w umowie podstawowej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą

c) zakazuje się wprowadzenia do umowy zapisów, które będą zwalniały Wykonawcę z odpowiedzialności względem Zamawiającego za usługi wykonane przez podwykonawcę lub dalszych podwykonawców.

4. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

§ 10

Gwarancja i uprawnienia z tytułu rękojmi

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu na piśmie gwarancji na:

- 1) zamontowane materiały,
 - 2) zamontowane urządzenia,
 - 3) dostarczony sprzęt,
 - 4) systemy informatyczne,
 - 5) dostarczone i wdrożone oprogramowanie oraz wykonane usługi montażowo instalacyjne, poprzez złożenie w trakcie odbioru końcowego przedmiotu umowy oświadczenia gwarancyjnego, o treści odpowiadającej warunkom określonym w załączniku do niniejszej umowy.
2. Okres gwarancji i rękojmi, o której mowa w ust. 1, biegnie od daty podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy i podlega automatycznie wydłużeniu o czas od zgłoszenia wady do jej usunięcia.
 3. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wady fizyczne przedmiotu niniejszej umowy w zakresie określonym w oświadczeniu gwarancyjnym.
 4. Zamawiający zawiadomi każdorazowo Wykonawcę o ujawnionej wadzie przedmiotu umowy, niezwłocznie po jej ujawnieniu, poprzez wezwanie Wykonawcy do usunięcia wady przedmiotu umowy z podaniem w wezwaniu:
 - 1) rodzaju uprawnień Zamawiającego z jakich zamierza korzystać,
 - 2) miejsca usuwania wady przedmiotu umowy;
 - 3) ogólnego opisu wady.
 5. W przypadku wystąpienia ponownie wady rzeczy po jej naprawie przez Wykonawcę, Wykonawca zobowiązany jest wymienić wadliwą rzecz na nową wolną od wad.
 6. Wykonawca ponosi wszystkie koszty usuwania wad w okresie gwarancji i rękojmi, w tym związane z demontażem i pracami dotyczącymi instalacji po naprawie/wymianie na nową wadliwej rzeczy wchodzącej w zakres przedmiotu niniejszej umowy.
 7. Gwarancja i rękojmia będzie obejmować cały przedmiot zamówienia tj.: sprzęt, urządzenia i systemy zarządzania sieciami wodno – kanalizacyjnymi. Data podpisania protokołu końcowego jest datą rozpoczynającą okres gwarancyjny.
 8. W okresie gwarancji i rękojmi Wykonawca wykona, bez dodatkowego wynagrodzenia w okresie trwania gwarancji przeglądy zamontowanych urządzeń wraz z usunięciem ewentualnych wad zgodnie z wymaganiami producenta.
 9. Wykonawca będzie odpowiadał i ponosił koszty wymiany niesprawnych urządzeń i elementów wdrożonych systemów informatycznych w okresie objętym gwarancją.

§ 11

Rękojnia

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wady fizyczne i prawne przedmiotu niniejszej umowy.
2. Okres rękojmi na przedmiot umowy, tj. dostawy i prace dotyczące zainstalowania dostaw, wynosimiesiące, liczonych od daty spisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.
3. Okres rękojmi podlega automatycznie wydłużeniu o ilość dni liczonych od zgłoszenia wady przez Zamawiającego do jej usunięcia.
4. Rękojnia obejmuje również odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu:
 - 1) wady tkwiącej w użytych przez Wykonawcę produktach, materiałach i urządzeniach,
 - 2) szkód powstałych w związku z wystąpieniem wady,
 - 3) wadliwego usuwania wady,
 - 4) szkód powstałych w związku z wadliwym usuwaniem wady.
5. Z rękojmi wyłączone są wady powstałe:
 - 1) w następstwie siły wyższej, przez co Strony rozumieją: stan wojny, stan klęski żywiołowej;
 - 2) w następstwie szkód wynikłych z winy użytkownika, w szczególności na skutek użytkowania w sposób niezgodny z przeznaczeniem lub zasadami eksploatacji.
6. W okresie rękojmi Wykonawca jest obowiązany na własny koszt (nieodpłatnie), wedle wyboru Zamawiającego:
 - 1) do wymiany rzeczy (produktów, materiałów oraz urządzeń wadliwych) na wolne od wad będące fabrycznie nowymi i pokrycia kosztów z tym związanych (demontaż, dostawa, montaż oraz koszty transportu);
 - 2) do usunięcia wady rzeczy, w tym do: przywrócenia właściwości, cech i funkcjonalności, jakie rzecz (produkt, materiał i urządzenie) posiadało;
 - 3) do obniżenia ceny z powodu wady rzeczy, jeżeli Zamawiający złoży oświadczenie z żądaniem obniżenia ceny,
- zwanych dalej „usuwaniami wad przedmiotu umowy”

Koszty Wykonawcy związane z usuwaniem wad przedmiotu umowy obejmują w szczególności: koszty demontażu, zakupu, dostawy rzeczy, robocizny, materiałów, sprzętu oraz ponownego montażu (zainstalowania) i uruchomienia,
7. Zamawiający zawiadomi każdorazowo Wykonawcę o ujawnionej wadzie przedmiotu umowy niezwłocznie po jej ujawnieniu poprzez wezwanie Wykonawcy do usunięcia wady przedmiotu umowy z podaniem w wezwaniu:

- a) rodzaju uprawnień Zamawiającego z jakich zamierza korzystać, w tym przypadku rękojmi;
 - b) miejsca usuwania wady przedmiotu umowy;
 - c) ogólnego opisu wady.
8. Wezwanie wykonawcy do usunięcia wady przedmiotu umowy jest traktowane jako stwierdzenie ujawnienia się wady.
 9. Wykonawca poinformuje Zamawiającego z wyprzedzeniem 24 godzinnym o terminie rozpoczęcia usuwania wady przedmiotu umowy.
 10. Odbiory prac związanych z usuwaniem wady przedmiotu umowy będą dokonywane na zgłoszenie przez Wykonawcę zakończenia usuwania wady przedmiotu w terminie 3 dni od dnia doręczenia zgłoszenia Zamawiającemu. Po stronie Zamawiającego w odbiorze może uczestniczyć inspektor nadzoru lub upoważniony przedstawiciel Zamawiającego, a po stronie Wykonawcy wyznaczona przez niego osoba.
 11. Usunięcie wady przedmiotu umowy uważa się za skuteczne w terminie doręczenia zgłoszenia Zamawiającemu, o którym mowa w ust. 10, jeżeli zostanie spisany protokół z usunięcia wady przedmiotu umowy potwierdzający usunięcie wady.
 12. W przypadku przekroczenia przez Wykonawcę terminu usuwania wady przedmiotu umowy, a także nieprawidłowego wykonywania obowiązków w ramach rękojmi, Zamawiającemu przysługuje prawo do:
 - 1) żądania nieodpłatnego zamontowania do czasu wymiany rzeczy wadliwej na wolną od wad sprawnie działającej rzeczy zamiennej i nadającej się do użytkowania, które to żądanie Wykonawca winien w terminie niezwłocznym wykonać, co nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku usunięcia wady przedmiotu umowy i zapłaty kary umownej z tytułu opóźnienia w dochowaniu wymaganego w tym zakresie terminu;
 - 2) zlecenia zastępczego ich wykonania innemu, wybranemu przez Zamawiającego wykonawcy na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy bez utraty uprawnień wynikających z rękojmi. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia kosztów wykonania zastępczego z dowolnych należności Wykonawcy przysługujących mu od Zamawiającego, w tym z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
 13. Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej z tytułu opóźnienia w usunięciu wady przedmiotu umowy, o której mowa w § 8 ust 2 pkt 2 niniejszej umowy.
 14. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody i straty, które spowodował w czasie wykonywania prac z tytułu realizacji swoich obowiązków w ramach rękojmi.
 15. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia roszczeń z tytułu rękojmi także po okresie rękojmi, jeżeli wadę objętą rękojnią Zamawiający stwierdził przed upływem powyższego okresu.

16. W terminie obowiązującym dla dochodzenia roszczeń Zamawiający może złożyć oświadczenie o odstąpieniu od umowy albo o obniżeniu wynagrodzenia z powodu stwierdzonej wady, z zastosowaniem w tym zakresie przepisów Kodeksu cywilnego.
17. Jeżeli Zamawiający złożył Wykonawcy oświadczenie o odstąpieniu od umowy albo obniżeniu ceny może żądać naprawienia szkody, którą poniósł przez to, że zawarł umowę nie wiedząc o istnieniu wady choćby szkoda była następstwem okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, a w szczególności Zamawiający może żądać zwrotu kosztów zawarcia umowy, kosztów odbiorów, przewozu, przekazania oraz zwrotu dokonanych nakładów w takim zakresie, w jakim nie odniósł z tych nakładów korzyści.
18. Roszczenia z tytułu rękojmi nie ograniczają, jak również nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania za szkody powstałe po stronie Zamawiającego na zasadach ogólnych prawa cywilnego.
19. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
20. Wykonanie uprawnień z gwarancji nie wpływa na odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi – jednakże w razie wykonywania przez Zamawiającego uprawnień z gwarancji bieg terminu do wykonania uprawnień z tytułu rękojmi ulega zawieszeniu z dniem zawiadomienia Wykonawcy o wadzie. Termin ten biegnie dalej od dnia odmowy wykonania obowiązków z gwarancji albo bezskutecznego upływu czasu na ich wykonanie.

§ 12

Przedstawiciele stron umowy odpowiedzialni za jej realizację

1. Zamawiającego w zakresie realizacji umowy będzie reprezentował/a:
 - a)
2. Wykonawcę w zakresie realizacji umowy będzie reprezentował/a:
 - a)

§ 13

Zmiana umowy

1. Zamawiający dopuszcza zmianę zawartej umowy. Zmiana Umowy może nastąpić w przypadku zaistnienia następujących okoliczności:
 - a) z powodu zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej,
 - b) gdy zaistnieje siła wyższa lub inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy

okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z SWZ lub wprowadzenie tych zmian jest korzystne dla Zamawiającego,

- c) z powodu uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu umowy proponowanych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, które zaakceptuje na piśmie Zamawiający,

2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy, w zakresie zmiany terminu realizacji umowy, jej zakresu rzeczowego oraz umownego wynagrodzenia, w następujących przypadkach:

- a) udokumentowane, przedłużające się dostaw nie będących z winy wykonawcy i producenta urządzeń,
- b) udokumentowane problemy z sieciami internetowymi/telekomunikacyjnymi służącymi do realizacji przedmiotu umowy,
- c) zmiany w trakcie wykonywania Umowy, warunków dostawy w szczególności z powodu zmiany przepisów, norm lub normatywów tj. nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy lub świadczenia jednej lub obu Stron,
- d) jeżeli nastąpi zmiana stawki podatku od towarów i usług (VAT) lub podatku akcyzowego, która będzie powodować zmianę kosztów wykonania po stronie Wykonawcy. Zmiana wynagrodzenia będzie dotyczyła wynagrodzenia za część przedmiotu umowy wykonywanego po dacie wejścia w życie przepisów stanowiących o zmianie stawki VAT lub podatku akcyzowego, przy czym podwyższenie wynagrodzenia Wykonawcy o zmianę stawki podatku VAT lub akcyzowego nie dotyczy sytuacji, gdy zwłoka Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu umowy spowodowała konieczność jego realizacji w okresie obowiązywania wyższej stawki podatku VAT lub podatku akcyzowego,
- e) wykonania dodatkowych "prac" w związku z nowymi wytycznymi i zaleceniami Zamawiającego i mających wpływ na uzgodniony termin zakończenia jej realizacji, a powodujących konieczność jego wydłużenia, lub mających wpływ na wynagrodzenie Wykonawcy,
- f) pisemnego żądania wstrzymania dostawy skierowanego do Wykonawcy przez Zamawiającego
- g) wystąpienie okoliczności siły wyższej, jako zdarzenia niezależnego od żadnej ze Stron, które nastąpiło po podpisaniu umowy, mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania przedmiotu umowy
- h) przestojów i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego,
- i) wystąpienia okoliczności, których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności
- j) działania osób trzecich, które to działania uniemożliwią wykonanie lub kontynuację umowy,
- k) zmiany regulacji prawnych obowiązujących po dniu zawarcia umowy,

- l) w przypadkach opisanych w art. 15r ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (tekst jedn.: Dz. U z 2021 r. poz. 2095 ze zm.),
 - m) w przypadku gdy przyczyny opóźnienia w realizacji przedmiotu umowy wynikają z działania, zaniechania lub zwłoki ze strony Zamawiającego.
3. Dopuszcza się zmianę osób odpowiedzialnych za wykonanie przedmiotu umowy wskazanych w §12 poprzez pisemne powiadomienie drugiej Strony. Zmiana taka nie wymaga aneksu do umowy.
4. Wszystkie okoliczności wymienione w niniejszym paragrafie stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.
5. Zamawiający zastrzega prawo do dokonania zmiany postanowień Umowy, także w innych przypadkach.

§ 14

1. Żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z niniejszej umowy, jeżeli wykonanie zobowiązań będzie uniemożliwione przez jakiegokolwiek okoliczności siły wyższej, powstałe po dacie podpisania niniejszej umowy.
2. Siła wyższa oznacza zdarzenie zewnętrze wobec łączącej Strony więzi prawnej, a w szczególności:
- 1) o charakterze niezależnym od Stron,
 - 2) którego Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem umowy,
 - 3) którego nie można uniknąć, ani któremu Strony nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności.
3. Siła wyższa może obejmować wyjątkowe zdarzenia i okoliczności wymienione poniżej, ale bez ograniczania się do nich, jeśli tylko warunki określone w ust. 2 pkt. 1 – 3 są spełnione, a w szczególności:
- 1) wojna, działania wojenne, inwazja, działania wrogów zewnętrznych,
 - 2) terroryzm, rewolucja, wojna domowa, powstanie, przewrót wojskowy lub cywilny,
 - 3) bunt, niepokoje, zamieszki, strajki, spowodowane przez osoby inne, niż personel Wykonawcy lub Podwykonawcy,
 - 4) klęski żywiołowe takie jak na przykład trzęsienia ziemi, huragan, tajfun, niezwykle mrozy, powódzie, stan zagrożenia epidemiologicznego.
4. Strony zgodnie postanawiają, iż za siłę wyższą uznają stan epidemii z powodu zakażeń wirusem SARS COV-2 ogłoszonego Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 20 marca 2020 r. w sprawie ogłoszenia na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej stanu epidemii (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r. poz. 340).
5. Strona, której dotyczą okoliczności siły wyższej podejmie uzasadnione kroki w celu usunięcia przeszkód, aby wywiązać się ze swoich zobowiązań minimalizując zwłokę lub szkodę.

6. Strony nie poniosą odpowiedzialności za rozwiązanie Umowy z powodu uchybienia, jeżeli ich opóźnienie w wywiązywaniu się lub inne niewypełnienie ich zobowiązań wynikających z Umowy jest wynikiem zaistnienia siły wyższej. Zamawiający nie jest zobowiązany do płacenia odsetek od nieterminowych płatności, jeżeli jest to wynikiem zaistnienia siły wyższej.
7. Jeżeli w opinii jednej ze Stron zaistniały jakiegokolwiek okoliczności siły wyższej mogące mieć wpływ na wywiązanie się z jej zobowiązań, Strona ta powinna niezwłocznie powiadomić na piśmie drugą Stronę podając szczegóły dotyczące charakteru, prawdopodobnego okresu trwania i możliwych skutków takich okoliczności. O ile Zamawiający nie poleci inaczej, Wykonawca jest zobowiązany kontynuować wypełnianie swoich zobowiązań wynikających z Umowy stosując środki alternatywne po ich uprzedniej akceptacji przez Zamawiającego.

§ 15

Prawa autorskie

1. Z chwilą podpisania przez strony protokołu końcowego, Wykonawca przenosi na Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych do:
 - a) licencji, z możliwością użytkowania i przekazania ich Zamawiającemu.
 - b) innych utworów będących sporządzonych i przekazanych Zamawiającemu w związku z realizacją niniejszej umowy.
2. W ramach wykonania niniejszej umowy oraz w ramach przewidzianego wynagrodzenia, Wykonawca udziela Zamawiającemu na czas nieoznaczony licencji nieograniczonej terytorialnie i czasowo na polach eksploatacji uprawniających Wojkowickie Wody Spółkę z o.o. do:
 - a) utrwalania i zwielokrotniania oprogramowania w całości lub części, jakimikolwiek środkami i w jakiegokolwiek formie, niezależnie od formatu, systemu lub standardu, w tym wprowadzanie do pamięci komputera oraz trwałego lub czasowego utrwalania lub zwielokrotniania takich zapisów, włączając w to sporządzanie ich kopii oraz kopii zapasowej, jeżeli jest to niezbędne do korzystania z programu komputerowego;
 - b) zainstalowania oprogramowania na serwerze i komputerach należących do Zamawiającego.
 - c) korzystania z oprogramowania w celu przetwarzania wszelkich danych dla potrzeb prowadzonej przez Zamawiającego i Użytkownika działalności,
 - d) przeniesienia na inny serwer,
 - e) wykorzystywanie oprogramowania i innych utworów niniejszej umowy w innych postępowaniach, w szczególności poprzez włączenie ich do opisu przedmiotu zamówienia oraz udostępnienia niezbędnych informacji potencjalnym Wykonawcom,

- f) korzystania z uaktualnień oprogramowania oraz nowych pojawiających się funkcjonalności,
- g) utrwalanie, kopiowanie, wprowadzenie do pamięci komputerów i serwerów sieci komputerowych,
- h) wystawianie lub publiczna prezentacja,
- i) wykorzystywanie w materiałach wydawniczych oraz we wszelkiego rodzaju mediach audio-wizualnych i komputerowych,
- j) prawo do łączenia z innymi dziełami, rozbudowy, tworzenie opracowania poprzez dodanie różnych elementów, uaktualnienie, modyfikacja, zmianę szaty graficznej lub treści w całości lub ich części,
- k) stosowania, wyświetlania, przekazywania i przechowywania oprogramowania, niezależnie od formatu, systemu lub standardu
- l) udostępniania w zakresie prowadzonej przez Zamawiającego działalności.

3. Przeniesienie praw autorskich majątkowych oraz praw zależnych do oprogramowania, innych utworów będących wynikiem prac nad niniejszym zadaniem, a także własności nośników na którym utrwalono przedmiot umowy, nastąpi automatycznie z chwilą podpisania protokołu zdawczo - odbiorczego na Zamawiającego bez konieczności składania przez którąkolwiek ze stron dodatkowych oświadczeń wiedzy i woli w tym zakresie.

4. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za fakt, że przysługiwać mu będą autorskie prawa majątkowe do dokumentacji uprawniające do rozporządzenia tymi prawami na rzecz Zamawiającego w zakresie niniejszej umowy.

5. Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo własności całości zamówienia.

6. Wykonawca oświadcza, że korzystanie z przedmiotu umowy nie spowoduje naruszenia praw osób trzecich w szczególności praw autorskich do cudzego dzieła.

7. Za przeniesienie praw autorskich i własności nośników, Wykonawcy nie przysługuje odrębne wynagrodzenie.

§ 16

Ochrona danych osobowych

1. Wykonawca przetwarzając dane osobowe w związku z realizacją przedmiotu umowy zobowiązuje się do przestrzegania obowiązujących przepisów o ochronie danych osobowych, a w szczególności zachowania ich w tajemnicy oraz zabezpieczenia ich przed udostępnieniem osobom nieupoważnionym, zabranieniem przez osobę nieuprawnioną, przetwarzaniem z naruszeniem ustawy oraz zmianą, utratą, uszkodzeniem lub zniszczeniem.

2. Wykonawca oświadcza, że znane są jemu obowiązujące przepisy dotyczące ochrony danych osobowych, a w szczególności 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 (ogólnego rozporządzenia o ochronie danych), zwanego dalej "RODO" i w związku z realizacją przedmiotu umowy daje on wystarczające gwarancje wdrożenia odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, by przetwarzanie spełniało wymogi RODO i chroniło prawa osób, których dane dotyczą.

§ 17

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową znajdują zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz inne obowiązujące przepisy prawa.
2. Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest sąd rejonowy właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Strony postanawiają, że ewentualne spory między Zamawiającym a wykonawcą o roszczenia cywilnoprawne w sprawach, w których zawarcie ugody jest dopuszczalne, zostaną poddane mediacjom lub innemu polubownemu rozwiązaniu sporu przed Sądem Polubownym przy Prokuraturii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej, wybranym mediatorem albo osobą prowadzącą inne polubowne rozwiązanie sporu.

§ 18

Wszelkie zmiany treści umowy mogą nastąpić jedynie w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 19

Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego 2 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 dla Wykonawcy.

§ 20

1. Integralną część niniejszej umowy stanowią :
 - a) SWZ wraz z załącznikami
 - b) oferta Wykonawcy

Zamawiający:

Wykonawca:

Wzór oświadczenia gwarancyjnego Wykonawcy

Oświadczenie Gwarancyjne

do umowy nr

Niniejsza gwarancja udzielona przez: z siedzibą w, przy ul.; zarejestrowaną w pod numerem....., posługującą się numerem REGON:, numerem NIP:, reprezentowaną przez:, zwaną dalej "Wykonawcą"

na rzecz

Wojkowskie Wody Spółka z o.o. z siedzibą ul. Jana III Sobieskiego, 42-580 Wojkowice, posługującej się numerem REGON: oraz numerem NIP:, reprezentowaną przez:, zwaną dalej „Zamawiającym”,

obejmuje następujące postanowienia:

1. Wykonawca jako gwarant, udziela niniejszym Zamawiającemu gwarancji na zamontowane materiały, urządzenia, dostarczony sprzęt, prace montażowe instalacyjne, prace związane z wdrożeniem systemu szczegółowo opisane w Załączniku nr 1 do SWZ oraz ofercie Wykonawcy wykonane w ramach umowy nr z dnia
2. Obowiązek gwaranta obejmuje usunięcie wad materiałów i urządzeń oraz naprawę wadliwie wykonanych prac instalacyjnych i związanych z wdrożeniem systemów, dotyczących przedmiotu umowy.
3. Składając niniejsze oświadczenie gwarancyjne Wykonawca zapewnia, że przedmiot gwarancji został zrealizowany zgodnie z zawartą umową nr z dnia i będzie miał wszelkie właściwości odpowiadające warunkom określonym we wskazanej powyżej umowie oraz będzie odpowiadał wymogom zawartym w tej umowie.
4. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres miesięcy na:
 - 1) Urządzenia i prace montażowo instalacyjne;
 - 2) Dostarczony sprzęt;
 - 3) Wdrożone systemy informatyczne.
5. Gwarancja obejmuje również odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu:
 - 1) wad tkwiących w użytych przez Wykonawcę produktach, materiałach i urządzeniach,
 - 2) wadliwego wykonania napraw,
 - 3) szkód powstałych w związku z wystąpieniem wady,

- 4) wadliwego usuwania wad,
 - 5) szkód powstałych w związku z wadliwym usuwaniem wady,
 - 6) Wsparcie techniczne,
 - 7) Nadzór autorski.
6. Gwarancją nie są objęte wady powstałe na skutek:
- 1) siły wyższej, przez co Strony rozumieją: stan wojny, stan klęski żywiołowej powstałe po dacie podpisania niniejszej umowy;
 - 2) szkód wynikłych z winy użytkownika, w szczególności na skutek użytkowania w sposób niezgodny z przeznaczeniem lub zasadami eksploatacji.
7. Okres gwarancji rozpoczyna się od daty odbioru końcowego i trwa do upływu terminu gwarancji, określonego odpowiednio w ust. 4 niniejszego oświadczenia gwarancyjnego.
8. Gwarancja wygasa automatycznie na materiały i urządzenia objęte gwarancją, które Zamawiający poddał samodzielnie naprawie lub wymianie, z zastrzeżeniem postanowień gwarancji dotyczących wykonania zastępczego, nie powodującego utraty uprawnień gwarancyjnych Zamawiającego.
9. Zakres uprawnień lub roszczeń Zamawiającego z tytułu gwarancji jest jednocześnie zakresem obowiązków Wykonawcy i obejmuje na koszt Wykonawcy (nieodpłatnie), wedle jego wyboru:
- 1) wymianę produktów, materiałów oraz urządzeń wadliwych na wolne od wad będące fabrycznie nowymi (demontaż, dostawa, montaż oraz koszty transportu);
 - 2) usunięcie w inny sposób wszelkich wad, wynikających z nieprawidłowego wykonania przedmiotu umowy lub z jakiegokolwiek działania, zaniechania lub zaniedbania Wykonawcy przy realizacji umowy, w tym przywrócenie właściwości, cech i funkcjonalności, jakie produkt, materiał i urządzenie posiadał zaraz po wykonanej naprawie w okresie realizacji umowy, w tym, gdy dokonana przez Wykonawcę naprawa produktu materiału lub urządzenia spowodowała uszkodzenie pozostałej części lub elementów dostawy.
10. Zamawiający zawiadomi każdorazowo Wykonawcę o ujawnionej wadzie przedmiotu umowy, niezwłocznie po jej ujawnieniu, poprzez wezwanie Wykonawcy do usunięcia wady przedmiotu umowy, z podaniem w wezwaniu:
- 1) rodzaju uprawnień Zamawiającego z jakich zamierza korzystać,
 - 2) miejsca usuwania wady przedmiotu umowy;
 - 3) ogólnego opisu wady.
11. Wezwanie Wykonawcy do usunięcia wady przedmiotu umowy jest traktowane jako stwierdzenie wady.

12. W przypadku ujawnienia się wady przedmiotu umowy i stwierdzenia tej wady w okresie gwarancyjnym, okres gwarancji w zakresie spowodowanym przez stwierdzoną wadę, zostaje przedłużony o liczbę dni usuwania wady, tj. od daty doręczenia Wykonawcy wezwania Zamawiającego do usunięcia wady do daty skutecznego usunięcia wady, a w przypadku wymiany zamontowanych przez Wykonawcę opraw, materiałów, urządzeń, na wolne od wad – okres gwarancji dla nich rozpoczyna swój bieg od nowa i liczony jest od daty ich wymiany na wolne od wad (usunięcie wady poprzez wymianę rzeczy na wolną od wad).
13. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po upływie terminu, na który udzielono gwarancji, jeżeli przed jej upływem zawiadomił Wykonawcę o ujawnionych wadach przedmiotu umowy (stwierdził wadę).
14. W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, przy czym wyznaczony termin nie może być krótszy niż 7 dni od daty otrzymania od Zamawiającego wezwania (list polecony, faks, poczta elektroniczna).
15. Wykonawca poinformuje Zamawiającego z wyprzedzeniem 24 godzinnym o terminie rozpoczęcia usuwania wady przedmiotu umowy.
16. Odbiory prac związanych z usuwaniem wady przedmiotu umowy będą dokonywane na zgłoszenie przez Wykonawcę zakończenia usuwania wady przedmiotu, w terminie 3 dni od dnia doręczenia zgłoszenia Zamawiającemu. Po stronie Zamawiającego w odbiorze może uczestniczyć inspektor nadzoru lub upoważniony przedstawiciel Zamawiającego, a po stronie Wykonawcy wyznaczona przez niego osoba.
17. Usunięcie wady przedmiotu umowy uważa się za skuteczne w terminie doręczenia zgłoszenia Zamawiającemu, o którym mowa w ust. 18, jeżeli zostanie spisany protokół z usunięcia wady przedmiotu umowy.
18. W przypadku przekroczenia przez Wykonawcę terminu usuwania wady przedmiotu umowy, a także nieprawidłowego wykonywania obowiązków z tytułu udzielonej gwarancji, Zamawiającemu przysługuje prawo do:
 - 1) żądania nieodpłatnego zamontowania do czasu wymiany rzeczy wadliwej na wolną od wad, sprawnie działającej rzeczy zamiennej i nadającej się do użytkowania, które Wykonawca winien w terminie niezwłocznym wykonać, co nie zwalnia Wykonawcę z obowiązku usunięcia wady przedmiotu umowy i zapłaty kary umownej z tytułu opóźnienia w dochowaniu wymaganego w tym zakresie terminu;
 - 2) zlecenia zastępczego ich wykonania innemu, wybranemu przez siebie Wykonawcy, na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy, bez utraty uprawnień wynikających z gwarancji.

19. Zamawiający naliczy i obciąży Wykonawcę karami umownymi z tytułu opóźnienia w usunięciu wad przedmiotu umowy, których wysokość i zasady naliczania zostały określone w § 8 umowy.
20. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody i straty, które spowodował w czasie wykonywania prac z tytułu realizacji swoich zobowiązań gwarancyjnych.
21. Wykonawca oświadcza, że udzielona Zamawiającemu gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza, ani nie zawiesza uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady.
22. W sprawach nieuregulowanych niniejszym oświadczeniem gwarancyjnym moc wiążącą mają w pierwszej kolejności warunki określone w umowie nr z dnia, a w następnej kolejności znajdują zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.

Sporządzono w, dniar.

Wykonawca