**Projekt umowy**

zawarta w Grodzisku Wielkopolskim w dniu …………………. 2021r.,

pomiędzy:

**Grodziskim Przedsiębiorstwem Komunalnym Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Grodzisku Wielkopolskim**ul. Kościańska 32,
62-065 Grodzisk Wlkp.
NIP: 7880022373; REGON: 300776091,

zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

Andrzeja Cichosa - Prezesa Zarządu

Artura Cyferta – Wiceprezesa Zarządu ds. Finansowych

zwanym w dalszej części Umowy **„Zamawiającym”**

i

Firmą: **…………………………………………...….**, z siedzibą ................................................,

zarejestrowaną w ……………………………, posługującą się nadanym numerem REGON …………………….….. oraz NIP …………., reprezentowaną przez: ……………………...

zwaną dalej **„Wykonawcą”**

Zamawiający i Wykonawca zwani są dalej łącznie Stronami.

Niniejsza Umowa została zawarta w trybie przetargu nieograniczonego o jakim mowa w §26 Regulaminu udzielania zamówień publicznych Grodziskiego Przedsiębiorstwa Komunalnego Sp. z o.o. w Grodzisku Wielkopolskim, a w sprawach nieuregulowanych Regulaminem na podstawie przepisów Kodeksu Cywilnego lub per analogia ustawy z dnia 11 września 2019 Prawo zamówień publicznych.

**W każdym zatem przypadku gdy umowa odwołuje się do ustawy Pzp należy przyjąć, że zapisy te obowiązują na mocy zgodnej woli stron niniejszej umowy.**

**Warunki umowy dotyczące całości przedmiotu zamówienia:**

**§1**

1. **Przedmiotem zamówienia jest dostawa, montaż kompletnej instalacji do odwadniania komunalnych osadów ściekowych wraz z niezbędnymi robotami budowlanymi, gwarantującej odwodnienie na poziomie ….. % suchej masy. Przedmiot zamówienia obejmuje także zaprojektowanie i wykonanie niezbędnych instalacji oraz dostosowanie pomieszczeń istniejącego budynku w którym znajdować się będzie w/w instalacja. W tym celu wykonawca wykona także prace projektowe związane z wykonaniem ściany działowej oraz innych elementów konstrukcyjnych w zależności od rodzaju zaoferowanego urządzenia.**
2. Szczegółowy opis przedmiotu Umowy określa SWZ oraz Opis Przedmiotu Zamówienia stanowiący Załącznik nr 1 do umowy.

**3. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje również:**

a) zaprojektowanie i wykonanie rurociągów i instalacji niezbędnych do poprawnego montażu instalacji od miejsc wskazanych przez Zamawiającego;

b) zaprojektowanie i wykonanie poprawnie pracującej instalacji zasilania i sterowania urządzeń technologicznych objętych dostawą;

c) przebadanie na własny koszt osadów pod względem suchej masy;

d)dobór polielektrolitu, gwarantującego osiągnięcie wymaganego stopnia odwodnienia osadów – zadeklarowanego stopnia odwodnienia osadów;

e) rozruch technologiczny

e) szkolenie personelu obsługowego,

4. Do zakresu przedmiotu zamówienia należy także udzielenie 5 - letniej gwarancji oraz wykonywanie przez Wykonawcę przeglądów serwisowych wszystkich urządzeń wchodzących w skład linii odwadniającej zgodnie z DTR urządzeń przez okres 5 lat licząc od dnia odbioru końcowego.

5. Dostarczony przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, tzn. nieużywany przed dniem dostarczenia, a w przypadku sprzętu/urządzeń - z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy.

6. Dostarczony przedmiot zamówienia nie może być urządzeniem prototypowym.

7. Dostarczony przedmiot zamówienia musi pochodzić z oficjalnych kanałów dystrybucyjnych producenta obejmujących także rynek Unii Europejskiej, zapewniających w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych.

8. Przedmiot zamówienia będzie dostarczony wraz z instrukcjami obsługi, pełną dokumentacją techniczno – ruchową, sterownikami oprogramowaniem towarzyszącym, które jest niezbędne do uzyskania przez dostarczone zasoby pełnej funkcjonalności wskazanej w Specyfikacji przedmiotu zamówienia. Jeżeli do uruchomienia i korzystania z tego oprogramowania potrzebne będą licencje, kody lub inne uprawnienia muszą być one dostarczone bez dodatkowych opłat. Kody, licencje i inne uprawnienia muszą być dostarczone również wówczas, gdy są niezbędne do uruchomienia albo skonfigurowania elementów sprzętowych.

9. Zaoferowany przez Wykonawcę przedmiot zamówienia nie jest przeznaczony przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.

10. Kopia oferty Wykonawcy stanowi Załącznik nr 2 do umowy.

11. Zamawiający zobowiązuje się do doprowadzenia wszystkich mediów w obrys budynku, włącznie z przewodem zasilającym i ich zapewnienie na czas rozruchu technologicznego i optymalizacji pracy instalacji (osad, woda).

12. Wykonawca zobowiązany jest do protokołu odbioru załączyć pisemną deklarację zgodności WE/UE wszystkich zamontowanych urządzeń. Oświadczenie powinno spełniać wymagania ogółu aktów wspólnotowych mających zastosowanie do produktu oraz powinno zawierać wszystkie informacje niezbędne do identyfikacji prawodawstwem wspólnotowym, którego deklaracja dotyczy. Ponadto Wykonawca zapewnia, że urządzenie zostanie opatrzone oznakowaniem CE.

**§ 2**

1. Wykonanie całości zamówienia będzie trwało nie więcej niż 30 tygodni licząc od podpisania umowy. W terminie tym należy uwzględnić odpowiedni czas na dokonanie rozruchu technologicznego oraz wszelkich odbiorów opisanych niniejszą umową.
2. Zamawiający wyznacza ………………….. jako osobę do realizacji zamówienia. Kontakt: telefon ……………….., email ………………….. .
3. Wykonawca wyznacza ………………….. jako osobę do reprezentacji Wykonawcy przy realizacji niniejszej umowy. Kontakt: telefon ……………….., email ………………….. .
4. Zamawiający wyznacza Inspektora Nadzoru Inwestorskiego w osobie ……………………...….
5. Wykonawca wyznacza Kierownika Budowy w osobie ………………………………………….
6. Pełną odpowiedzialność za jakość i terminowość wykonywanych dostaw, prac montażowych i robót ponosi Wykonawca. Wykonawca zobowiązuje się pisemnie powiadomić Zamawiającego o każdym zagrożeniu opóźnienia terminu wykonania przedmiotu umowy spowodowanym niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem swoich obowiązków przez Wykonawcę. W wypadku nie wykonania powyższego obowiązku Wykonawca traci prawo do podniesienia powyższego zarzutu po zakończeniu .

**§3**

1. Wykonawca zobowiązany jest do dostawy, montażu i rozruchu technologicznego przedmiotu oraz wykonania wszystkich niezbędnych robót budowlanych na swój koszt i ryzyko, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego **(zasady rozruchu opisane są w opisie przedmiotu zamówienia, który to opis jest integralną częścią niniejszej umowy).**
2. Dokumentem potwierdzającym wykonanie przedmiotu umowy będzie bezusterkowy protokół odbioru końcowego, podpisany przez upoważnionych przedstawicieli stron. Do protokołu Wykonawca dołączy w szczególności instrukcję obsługi w języku polskim w wersji papierowej oraz na nośniku danych.
3. Za datę realizacji przedmiotu zamówienia uważa się datę sporządzenia bezusterkowego protokołu odbioru końcowego, który nastąpi po rozruchu technologicznym i pozytywnym zakończeniu 1-miesięcznego próbnego okresu eksploatacyjnego. Podczas próby eksploatacyjnej średnie odwodnienie nie może być niższe niż zadeklarowane w ofercie Dostawcy, przy zachowaniu czystego odcieku. Dostawca musi udowodnić zadeklarowaną wartość odwodnienia osadu poprzez min. 4 badania w akredytowanym laboratorium wskazanym przez Zamawiającego. Badania należy rozłożyć równomiernie w okresie miesiąca. Za próbę do badań uważa się próbę powstałą z uśrednienia trzech prób pobranych w odstępach jedno-godzinowych. Zamawiający musi być obecny przy poborze próbek osadu do badań.
4. Po wykonaniu przez wykonawcę przedmiotu zamówienia wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru. Zgłoszenia należy dokonać na adresy e-mailowe wskazane w umowie. W ciągu 7 dni od otrzymania przez Zamawiającego zgłoszenia gotowości do odbioru, Zamawiający wykona czynności sprawdzające i sporządzi protokół odbioru albo protokół rozbieżności zgodnie z postanowieniami ust. 3-5 niniejszego paragrafu.
5. W przypadku stwierdzenia w toku czynności sprawdzających, że dostarczony przedmiot zamówienia nie jest zgodny z postanowieniami SWZ, niniejszą umową oraz ofertą Wykonawcy lub nie funkcjonuje prawidłowo, zostanie sporządzony i podpisany przez Wykonawcę i Zamawiającego protokół rozbieżności, w którym:

a) zawarty zostanie wykaz stwierdzonych wad lub nieprawidłowości w funkcjonowaniu lub niezgodności dostarczonego przedmiotu zamówienia postanowieniami SWZ, niniejszą umową oraz ofertą Wykonawcy,

b) określony zostanie termin i sposób usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości lub niezgodności.

1. W przypadku, gdy Wykonawca nie stawi się do sporządzenia lub podpisania protokołu rozbieżności w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający sporządzi taki protokół rozbieżności jednostronnie, zawiadamiając Wykonawcę o tym fakcie oraz wzywając go do usunięcia wad lub nieprawidłowości lub niezgodności w terminach wskazanych w protokole rozbieżności.
2. Wykonawca najpóźniej na 14 dni przed odbiorem końcowym przedmiotu umowy przedstawi Zamawiającemu następujące dokumenty:
3. deklarację zgodności CE
4. karty gwarancyjne
5. DTR ( w języku polskim) wszystkich urządzeń zainstalowanych na linii do odwadniania osadu
6. Harmonogram serwisów zgodny z DTR wszystkich urządzeń zainstalowanych na linii do odwadniania osadu

**§ 4**

1. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji i rękojmi za wady w odniesieniu do całości przedmiotu zamówienia (tzn. dostaw i robót budowlanych) wynosi 60 miesięcy licząc od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy, tj. od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia. Niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji, Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi.
2. **Gwarancja** obejmuje:

1) usuwanie wszelkich wad i usterek tkwiących w przedmiocie umowy, powstałych w okresie gwarancji na:

a) wykonane roboty - reakcja serwisu do 2 dni roboczych, od momentu zgłoszenia,

b) dostarczone urządzenia do odwadniania osadów ściekowych - reakcja serwisu do 2 dni roboczych, od momentu zgłoszenia,

c) wykonanie instalacji do urządzenia do odwadniania osadów ściekowych -reakcja serwisu do 2 dni roboczych, od momentu zgłoszenia,

2) **przeglądy serwisowe** co do częstotliwości i zakresu muszą być zgodne z DTR urządzenia do odwadniania osadów ściekowych i całej instalacji

Jeżeli Wykonawca nie przystąpi do usunięcia wad w terminach, o których mowa w ust. 2 pkt.1 lit. a - c, Zamawiający może zlecić usunięcie wad innemu Wykonawcy, a kosztami ich usunięcia zostanie obciążony Wykonawca.

1. Wykonanie przez Zamawiającego lub przekazanie przez Zamawiającego usunięcia wad lub usterek do wykonania innemu wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy w żadnym stopniu ze zobowiązań, jakie Wykonawca ma w stosunku do Zamawiającego na podstawie niniejszej umowy, a w szczególności z zobowiązań gwarancyjnych i z tytułu rękojmi.
2. Wykonawca w okresie gwarancji i rękojmi ponosi odpowiedzialność w pełnej wysokości za szkody Zamawiającego lub osób trzecich, spowodowane istnieniem wad ukrytych materiałów lub robót oraz szkody powstałe przy usuwaniu tych wad.
3. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego zawiadomienia Zamawiającego w terminie 7 dni roboczych o następujących zdarzeniach:
4. zmianie siedziby lub nazwie firmy;
5. przekształceniu podmiotu gospodarczego w inną formę prawną;
6. zmianie osób reprezentujących Wykonawcę;
7. ogłoszeniu upadłości Wykonawcy;
8. wszczęciu postępowania układowego;

f ) ogłoszeniu postępowania likwidacyjnego firmy Wykonawcy.

**§5**

1. Za realizację całości przedmiotu zamówienia Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe zgodnie z ofertą złożoną w przedmiotowym postępowaniu:

brutto ……………………zł (cena brutto słownie: …………………. zł …../100),

wartość podatku VAT: ………………… zł (słownie: ……………………. zł …../100).,

 w tym:

1.1. za realizację w zakresie dostaw kompletnej linii do odwadniania komunalnych osadów ściekowych w kwocie maksymalnie ………………………. zł brutto.

(słownie: …………………………………………………………….)

w tym podatek VAT w kwocie .................. zł.

1.2 za realizację w zakresie zamówienia polegającego na wykonaniu robót budowlanych w kwocie maksymalnie ………………… zł brutto.

(słownie: ……………………………………………………………)

w tym podatek VAT w kwocie .................. zł.

**1.3. za 5 - letni serwis kompletnej linii do odwadniania komunalnych osadów ściekowych w kwocie: …………………, powyższa kwota podzielona zostanie na części zgodnie z harmonogramem serwisów (zgodnym z DTR urządzeń) przedłożonym przez Wykonawcę po rozruchu technologicznym.**

1. Cena ryczałtowa przedmiotu zamówienia w zakresie pkt 1.1 i 1.2 zgodnie z ofertą złożoną w przedmiotowym postępowaniu wynosi:

cena brutto ……………………zł (cena brutto słownie: …………………. zł …../100),

wartość podatku VAT: ………………… zł (słownie: ……………………. zł …../100).

3. W kwotę wynagrodzenia Wykonawcy wskazaną w ofercie oraz w kwotę wskazaną w ust. 2 zostały wliczone wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia zgodnie z OPZ oraz pozostałe koszty niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z niniejszą umową, jak i ewentualne ryzyko wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć wcześniej. W związku z tym, Wykonawca nie może żądać od Zamawiającego pokrycia jakichkolwiek dodatkowych wydatków związanych z realizacją przedmiotu zamówienia.

4. W kwocie wynagrodzenia wliczone zostały także wszelkie świadczenia związane z udzieloną gwarancją i rękojmią oraz serwisem.

1. Strony ustalają następujący harmonogram płatności wynagrodzenia ryczałtowego, o którym mowa w ust. 1:

1) 35% z wynagrodzenia należnego Wykonawcy określonego w punktach 1.1 i .1.2 niniejszego paragrafu płatne będzie po zrealizowaniu dostawy elementów instalacji do odwadniania osadów ściekowych wraz z urządzeniem (prasa/wirówka) ; płatność nastąpi na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę; podstawą do wystawienia faktury będzie podpisanie przez Zamawiającego protokołu dostawy bez zastrzeżeń;

2) 35% wynagrodzenia należnego Wykonawcy określonego w punktach 1.1 i .1.2 niniejszego paragrafu płatne będzie po zamontowaniu, zainstalowaniu, konfiguracji oraz rozruchu technologicznym kompletnej instalacji do mechanicznego odwadniania osadów ściekowych. Etap ten obejmuje uruchomienie instalacji; płatność nastąpi na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę; podstawą do wystawienia faktury będzie podpisanie przez Zamawiającego protokołu oddania instalacji do eksploatacji bez zastrzeżeń;

3) pozostała część wynagrodzenia należnego Wykonawcy określonego w punktach 1.1 i .1.2 niniejszego paragrafu płatna będzie po stwierdzeniu osiągnięcia na dostarczonej linii do odwadniania osadów przy nominalnej wydajności hydraulicznej/masowej poziomu suchej masy … %sm zadeklarowanej w ofercie na podstawie wyników badań (4 wyniki) w akredytowanym laboratorium; płatność nastąpi na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę, podstawą do wystawienia faktury będzie podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego.

**4) Wynagrodzenie za 5 letni serwis urządzeń wchodzących skład linii do odwadniania osadów płatne będzie w częściach, po każdym wykonanym serwisie, potwierdzonym protokołem serwisowym, zgodnie z harmonogramem serwisów przedstawionym przez wykonawcę, z tym, że pierwsza płatność nastąpi nie wcześniej niż po 3 miesiącach od dnia podpisania protokołu oddania instalacji do eksploatacji bez zastrzeżeń.**

7. Zamawiający może udzielić na wniosek Wykonawcy zaliczki w wysokości 200 000 tysięcy złotych po podpisaniu umowy, na poczet wykonania przedmiotu umowy. Zamawiający wypłaci zaliczkę na podstawie faktury zaliczkowej. W takim przypadku Zamawiający żąda od Wykonawcy wniesienia zabezpieczenia zaliczki, przed wypłatą zaliczki, w jednej lub kilku następujących formach:

1) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;

2) gwarancjach bankowych;

3) gwarancjach ubezpieczeniowych;

4) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w [art. 6b ust. 5 pkt 2](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtg4ytgmzsge2dmltqmfyc4nbxgqytcobtgu) ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości;

5) w wekslach z poręczeniem wekslowym banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej;

6) przez ustanowienie zastawu na papierach wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego;

7) przez ustanowienie zastawu rejestrowego na zasadach określonych w ustawie z dnia 6 grudnia 1996 r. o zastawie rejestrowym i rejestrze zastawów (Dz.U. z 2018 r. [poz. 2017](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtg4yteobrg42tm)).

Wysokość zabezpieczenia wynosi pełną kwotę zaliczki, a także sposób jego wniesienia i zwrotu.

Rozliczenie zaliczki nastąpi z kolejnych faktur częściowych.

1. Cena określona w ust. 1 umowy nie może zostać podwyższona przez Wykonawcę przez cały okres obowiązywania umowy.
2. Rozliczenie z tytułu wykonania Umowy będzie odbywało się na podstawie zatwierdzonych przez Zamawiającego protokołów odbioru częściowego i wystawionych na ich podstawie faktur częściowych oraz na podstawie Zatwierdzonego przez Zamawiającego bezusterkowego protokołu odbioru końcowego odbioru przedmiotu zamówienia i wystawionej na jego podstawie faktury końcowej, z uwzględnieniem postanowień odnoszących się do rozliczeń z Podwykonawcami oraz dalszymi Podwykonawcami.
3. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia należnego Wykonawcy wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom i dalszym Podwykonawcom, o których mowa w § 12 biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych i towarzyszących im dostaw i usług. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty (potwierdzenie przelewu wraz z czytelnym oświadczeniem Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy o dokonanej płatności, podpisanym przez osobę umocowaną do reprezentacji Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy), o których mowa w § 12, wstrzymuje odpowiednio wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane i towarzyszące im dostawy i usługi. Dowody zapłaty wraz z oświadczeniem należy złożyć wraz z fakturami.
4. 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.
5. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 6, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane i towarzyszące im dostawy i usługi, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty oraz towarzyszące im dostawy lub usługi.
6. 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.
7. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy.
8. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w ust. 7. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
9. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 11 w terminie wskazanym przez zamawiającego, Zamawiający może:
10. nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
11. 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
12. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
13. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w ust 11, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
14. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w ust. 11, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego.
15. Faktury częściowe i końcowa będą płatne w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury wraz z kopią bezusterkowego protokołu odbioru wykonanych robót i towarzyszących im dostaw i usług zatwierdzonego przez Strony, stanowiącego podstawę do jej wystawienia oraz kopią przelewów i oświadczeń podwykonawców lub dalszych podwykonawców. Faktury wraz potwierdzeniami przelewów oraz oświadczeniami Wykonawca zobowiązany jest złożyć w sekretariacie siedziby Zamawiającego. Wszelkie błędy w datach, nazwach, numerach NIP itp. spowodują konieczność dokonania korekty faktury, a bieg terminu do zapłaty rozpocznie się od momentu przedłożenia prawidłowej faktury.
16. Faktury za prace stanowiące przedmiot Umowy będą płatne przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany na fakturze.
17. W przypadku wystąpienia zwłoki w oddaniu przedmiotu Umowy lub zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze, wartość faktury zostanie pomniejszona o wysokość kar umownych, ustalonych na podstawie § 7 Umowy.
18. Uznanie oraz zapłata faktury nie wykluczają żądania zwrotu z powodu błędu w obliczeniu wartości robót. W razie nadpłaty Wykonawcy, jest on zobowiązany do zwrotu nadpłaconej kwoty powiększonej o oprocentowanie w wysokości odsetek ustawowych.
19. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności tzw. split payment. Zapłata wynagrodzenia nastąpi wyłącznie na rachunek bankowy widniejący na białej liście podatników VAT prowadzonej przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej a znajdującej się na stronie internetowej Ministerstwa Finansów. W przypadku jeżeli rachunek wykonawcy nie został umieszczony na w/w liście, zamawiający, wstrzyma się z zapłatą wynagrodzenia do czasu jego pojawienia się na białej liście i okoliczność ta nie będzie oznaczała opóźnienia czy zwłoki w zapłacie.  Tym samym wykonawca oświadcza, że numer rachunku rozliczeniowego jest zgłoszony do właściwego organu podatkowego i widnieje na w/w liście. Wykonawca zobowiązuje się również do niezwłocznego informowania zamawiającego o wszelkich zmianach jego numeru rachunku bankowego w trakcie trwania umowy, tj. zmiany numery rachunku bankowego lub jego wykreślenia z w/w listy przez organ podatkowy najpóźniej 2 dni od zaistnienia tego zdarzenia.
20. Zamawiający dopuszcza możliwość przekazywania faktury drogą elektroniczną zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2018 r poz. 2191 z późn.zm.), które nakładają na zamawiającego obowiązek odbierania faktur elektronicznych za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania, jeżeli wykonawca wysłał ustrukturyzowaną fakturę za pośrednictwem tej platformy. Zamawiający wymaga złożenia po zawarciu umowy oświadczenia przez Wykonawcę, jeżeli zamierza on przesyłać do Zamawiającego drogą elektroniczną ustrukturyzowane faktury elektroniczne.
21. Wykonawca bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego nie może dokonać cesji wierzytelności wynikających z realizacji niniejszej Umowy.
22. Strony niniejszej umowy przyjmują za dzień płatności dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
23. Odsetki za opóźnienie w zapłacie należności pieniężnej naliczane będą w wysokości ustawowej.

**§ 6**

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

2. Odstąpienie/wypowiedzenie /rozwiązanie umowy przez Zamawiającego może nastąpić jednostronnie w każdej chwili; w szczególności, w trybie określonym w art. 456 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych. Powyższe przysługuje Zamawiającemu od dnia podpisania umowy do jej zakończenia.

3. Z tego tytułu nie będą przysługiwały Wykonawcy żadne inne roszczenia poza roszczeniem o zapłacenie za roboty i dostawy już wykonane na podstawie umowy.

4. Zamawiający może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

1. zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy – Prawo zamówień publicznych,
2. wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ustawy - Prawo zamówień publicznych,
3. Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.

5. W przypadku rozwiązania umowy na zasadach wskazanych w ust. 4 Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

**§ 7**

1. W przypadku zwłoki terminu wykonania zamówienia, o którym mowa w § 2 ust. 1 umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości **0,1%** wartości wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w § 5 ust. 2 umowy za każdy dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 20% tej wartości.
2. Gdyby zwłoka w wykonaniu przedmiotu zamówienia trwała dłużej niż 30 dni od daty terminu wykonania przedmiotu zamówienia, to Zamawiający może od umowy odstąpić nie zwalniając Wykonawcy od zapłaty kary umownej.
3. W przypadku nieosiągnięcia deklarowanego efektu ekologicznego dostarczonej linii do odwadniania osadów z uwzględnieniem złożonej w ofercie deklaracji poziomu osiągnięcia suchej masy … % sm **Zamawiający naliczy karę** w wysokości 1 000 zł (tysiąc złotych) za każdy 0,1 % sm poniżej deklarowanego efektu ekologicznego, kary będą naliczane miesięcznie przez okres obowiązywania gwarancji, tj. przez 60 miesięcy od daty protokołu zdawczo-odbiorczego. Kary będą naliczane do momentu wywiązania się przez Wykonawcę z deklaracji zawartej w ofercie. Podstawą do naliczenia kary z tego tytułu będą średniomiesięczne wyniki badań stopnia zawartości suchej masy w placku filtracyjnym wykonywane począwszy od pierwszego miesiąca po miesiącu zakończenia rozruchu technologicznego do daty upływu gwarancji. Badania suchej masy będą prowadzone na warunkach określonych w zapisach OPZ dot. rozruchu tzn. na podstawie 4 badań przeprowadzonych w akredytowanym laboratorium, rozłożonych równomiernie w okresie miesiąca.
4. Za niedotrzymanie terminów usunięcia usterki lub naprawy w wysokości 0,1 % wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 2 umowy za każdy dzień zwłoki , którego opóźnienie dotyczy .
5. W przypadku odstąpienia od umowy, strona uprawniona może domagać się od strony odstępującej zapłaty kwoty pieniężnej w wysokości 10 % wartości wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w § 5 ust. 2 umowy.
6. W przypadku zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych podczas odbioru lub w okresie gwarancji i rękojmi za wady lub nie wykonania czynności serwisowych w terminach wynikających z DTR Zamawiający może domagać się zapłaty kary umownej w wysokości **0,1 %** za każdy dzień zwłoki licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad, wartości wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w § 5 ust. 2 umowy za każdy dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 20% tej wartości.
7. Kary umowne mogą podlegać kumulacji, a Zamawiający może potrącić Wykonawcy kwoty naliczone z tytułu kar umownych, o których mowa w § 7 z płatności należnych Wykonawcy. Płatności z tytułu kar umownych nie mają wpływu na zobowiązanie umowne Wykonawcy.
8. Łączna maksymalna wysokość kar umownych nie będzie wyższa niż **50%** wartości wynagrodzenia ryczałtowego **określonego w paragrafie § 5 ust. 1 umowy.**
9. Strony uprawnione są do dochodzenia odszkodowania za szkodę rzeczywistą, przekraczającą kwotę należnych kar umownych na zasadach ogólnych (odszkodowanie uzupełniające).

**§8**

Strony dopuszczają możliwość dokonania przelewu wierzytelności wynikających z umowy tylko za uprzednią zgodą Zamawiającego wyrażoną na piśmie, pod rygorem nieważności.

**Warunki umowy dotyczące robót budowlanych**

**§ 9**

1. Realizacja robót budowlanych objętych niniejszą umową następować będzie z uwzględnieniem oferty przetargowej Wykonawcy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania w ramach Umowy wszelkich czynności niezbędnych do osiągnięcia celu określonego w ust. 1, zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej oraz wymaganiami jakościowymi określonymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia i SWZ oraz zgodnie z obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej przepisami prawa powszechnie obowiązującego, w terminie określonym umową.
3. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić na budowie ochronę, warunki bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wszelkie zabezpieczenia, w szczególności mając na uwadze dobro osób korzystających z budynków otaczających plac budowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się zastosować takie materiały budowlane, które spełniają wszelkie wymogi ustawy Prawo budowlane, a w szczególności posiadać będą odpowiednie certyfikaty na znak bezpieczeństwa, być zgodne z kryteriami technicznymi w obowiązujących Normach oraz winny być zgodne z właściwymi przepisami i dokumentacją projektową.
5. Zamawiający ma prawo każdorazowo żądać okazania dokumentów, o których mowa w ust. 4 od Wykonawcy oraz wykonania przez niego badań jakościowo-ilościowych zastosowanych materiałów i wyrobów budowlanych. Materiały będą pod względem jakościowym i ilościowym badane przez Wykonawcę na jego koszt. W sytuacji, gdy badania jakościowo-ilościowe nie potwierdzą uchybień, Zamawiający zwróci wykonawcy ich koszt.
6. Wykonawca oświadcza, że przed przystąpieniem do robót dokonał wizji lokalnej placu budowy, a także oświadcza, iż zna istniejący stan faktyczny nieruchomości Zamawiającego.
7. Wykonawca ma obowiązek dostarczenia na żądanie Zamawiającego dokumentów potwierdzających prawidłową gospodarkę odpadami z placu budowy.
8. Wykonawca zobowiązany jest do doprowadzenia po zakończeniu robót budowlanych, a przed odbiorem końcowym - placu budowy i terenu/miejsca tymczasowo przez siebie użytkowanego, do stanu nie gorszego niż przed jego przejęciem.
9. Wykonawca winien uwzględnić, iż wszelkie prace będą prowadzone na czynnym obiekcie – przez jednostki zewnętrzne z możliwością dostępu osób trzecich.
10. Do obowiązków Zamawiającego należy:
	* 1. przekazanie Wykonawcy placu budowy w terminie 7 dniod daty podpisania umowy,
		2. zapewnienie nadzoru inwestorskiego nad realizacją robót budowlanych .
11. Wszystkie decyzje rodzące skutki finansowe dla Zamawiającego wymagają zgody osób reprezentujących Zamawiającego w umowie. Nie dotyczy to decyzji podejmowanych w celu usunięcia awarii lub likwidowania bezpośredniego zagrożenia dla osób lub mienia, w tym przypadku decyzje te może podejmować Wykonawca.

**§ 10**

1. Kierownik budowy zobowiązany jest do zgłoszenia do odbioru poszczególnych etapów robót i uzyskania ich odbioru przez inspektora nadzoru inwestorskiego oraz akceptacji wykonywanych prac przez przedstawiciela Zamawiającego (dotyczy również odbiorów częściowych, a w szczególności odbiorów robót zanikających), z jednoczesnym przedłożeniem wykazu użytych materiałów wraz z aprobatami technicznymi, świadectwami (dotyczy wyłącznie odbioru końcowego).
2. Przedmiotem odbioru końcowego robót budowalnych będzie całość zakresu wskazanego w ofercie wykonawcy.
3. Strony ustalają następujące zasady odbioru robót budowlanych przedmiotu umowy:
4. Wykonawca będzie zgłaszał Zamawiającemu gotowość do odbioru wykonanych robót.
5. Jeżeli w trakcie odbioru zostaną stwierdzone usterki dające się usunąć, to Zamawiający może odmówić odbioru wyznaczając termin ich usunięcia.
6. W przypadku stwierdzenia podczas odbioru wystąpienia wad nie nadających się do usunięcia, Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie (jeżeli te wady nie uniemożliwiają użytkowania obiektu), albo odstąpić od umowy i żądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi.
7. Wszelkie czynności podczas dokonywania odbioru, jak i terminy wyznaczone na usunięcie usterek i wad, będą zawarte w protokole odbioru podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli Stron.
8. O fakcie usunięcia wad i usterek Wykonawca zawiadamia Zamawiającego, żądając jednocześnie wyznaczenia terminu odbioru robót w zakresie uprzednio zakwestionowanym jako wadliwym.
9. Zamawiający w trakcie czynności odbioru może przerwać te czynności, jeśli stwierdzone wady i usterki uniemożliwiają użytkowanie obiektu - do czasu ich usunięcia.
10. Zamawiający wyznacza terminy przeglądu obiektu po odbiorze w okresie rękojmi za wady (gwarancji), a w razie stwierdzenia wad i usterek wyznacza termin usunięcia tych wad.
11. Zamawiający wyznacza termin ostatecznego gwarancyjnego odbioru robót przed upływem terminu rękojmi (gwarancji) ustalonego w umowie.
12. W razie stwierdzenia podczas odbioru gwarancyjnego wad i usterek, Zamawiający wyznacza także termin protokolarnego stwierdzenia usunięcia tych wad.
13. Zamawiający zobowiązuje się przystąpić do odbioru w ciągu 7 dni od daty pisemnego zawiadomienia go przez Wykonawcę o osiągnięciu gotowości. Zamawiający zobowiązuje się do sporządzenia protokołu odbioru wykonanego przedmiotu umowy najpóźniej w 7 dniu roboczym licząc od daty rozpoczęcia czynności odbioru.
14. W przypadku niewypełnienia przez Wykonawcę obowiązków ciążących na nim na mocy postanowień § 10 ust. 3 umowy, Zamawiającemu przysługuje także prawo do wykonania prac we własnym zakresie lub powierzenia ich do wykonania osobom i podmiotom trzecim, bez konieczności uzyskiwania zgody Wykonawcy w tym zakresie, na co Wykonawca wyraża niniejszym zgodę. Jednocześnie Zamawiający może żądać zwrotu od Wykonawcy wszelkich kosztów poniesionych przez niego w związku z koniecznością wykonania prac przez Zamawiającego lub zatrudnienia innego Wykonawcy lub może dokonać potrącenia tych kosztów z kwot należnych na rzecz Wykonawcy lub z kwot zatrzymanych z tytułu zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Wykonanie przez Zamawiającego lub przekazanie przez Zamawiającego części robót do wykonania innemu Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy z zobowiązań, jakie Wykonawca ma w stosunku do Zamawiającego na podstawie niniejszej umowy, a w szczególności z zobowiązań gwarancyjnych.

**§ 11**

1. Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego oraz inspektora nadzoru inwestorskiego o konieczności wykonania robót dodatkowych i zamiennych w terminie 3 dni od daty ich stwierdzenia. Wykonawca zobowiązuje się także zawiadomić Zamawiającego oraz Inspektora Nadzoru Inwestorskiego o fakcie wystąpienia robót zaniechanych i odnotować to w Dzienniku budowy.
2. Roboty dodatkowe nie objęte wynagrodzeniem i zakresem ustalonym niniejszą umową, mogą być wykonane tylko w oparciu o zatwierdzony przez Zamawiającego Protokół Konieczności sporządzony przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia kosztorysu na roboty dodatkowe konieczne do realizacji przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca jest zobowiązany do umożliwienia wstępu na teren budowy pracowników organów państwowego nadzoru budowlanego oraz udostępnienia im niezbędnych wymaganych dokumentów.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich powstałych w związku z prowadzonymi robotami, w tym także z ruchem pojazdów mechanicznych i za wszelkie szkody powstałe w przedmiocie umowy od dnia rozpoczęcia prac przez Wykonawcę do dnia dokonania przez Zamawiającego odbioru końcowego.
5. Wykonawca oświadcza, iż znane są mu wszelkie uwarunkowania faktyczne i prawne związane z przedmiotem umowy, w szczególności zaś oświadcza, iż znany mu jest sposób i warunki dostępu do placu budowy a także, że zbadał plac budowy, jego otoczenie, a także zapoznał się z dostępną dokumentacją urządzeń oraz ich lokalizacją na planach, a także, że uzyskał wszelkie informacje tak, aby mieć pełną wiedzę o nich. Wszelkie zastrzeżenia Wykonawcy, dotyczące placu budowy zgłoszone po terminie zawarcia umowy nie mogą być podstawą do dochodzenia roszczeń od Zamawiającego oraz do żądania przez Wykonawcę przesunięcia terminu zakończenia robót. W związku z powyższym Wykonawca oświadcza, iż nie istnieją żadne przeszkody uniemożliwiające mu lub utrudniające terminowe wykonanie przedmiotu umowy oraz usunięcie ich wad oraz, iż nie będzie przysługiwało mu prawo do przesunięcia terminu zakończenia robót lub w szczególności do dodatkowego wynagrodzenia wynikającego z powyższego.
6. Wykonawca i jego Podwykonawcy nie mają prawa wejść na plac budowy i rozpocząć jakichkolwiek robót objętych niniejszą umową na placu budowy przed podpisaniem protokołu przekazania placu budowy.
7. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania w czystości zaplecza budowy, ciągów komunikacyjnych na terenie Zamawiającego oraz przyległym do placu budowy u Zamawiającego. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność w tym zakresie przed Zamawiającym i innymi służbami publicznymi. W przypadku nie wywiązywania się z tego obowiązku przez Wykonawcę, Zamawiający ma prawo zatrudnić do tego celu inny podmiot, a kosztami obciążyć Wykonawcę, pomniejszając jego wynagrodzenie lub zaspokoić się z zabezpieczenia należytego wykonania umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
8. Wykonawca zobowiązany jest niezwłoczne do informowania Zamawiającego o wadach i brakach w dokumentacji technicznej, pod rygorem utraty uprawnienia do powoływania się na takie braki lub wady w dokumentacji technicznej w przyszłości.
9. W przypadku wystąpienia kolizji robót budowlanych z obiektami, naniesieniami, instalacjami w obrębie placu budowy, Wykonawca zobowiązany jest do wykonania na własny koszt wszelkich czynności związanych z ich usunięciem. Sposób usunięcia kolizji i technologia wymaga uzgodnienia i zatwierdzenia przez Zamawiającego i Inspektora nadzoru inwestorskiego.
10. Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania placu budowy po zakończeniu robót i utylizacji odpadów powstałych w czasie trwania prac.

**§ 12**

1. Wykonawca ma prawo dla realizacji powierzonych mu prac w związku z zawarciem przedmiotowej, umowy zatrudnić Podwykonawców według zasad określonych w niniejszym §12 umowy.
2. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
3. 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.
4. Zamawiający, w terminie 14 dni zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o Podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, gdy:
5. nie spełnia ona wymagań określonych w dokumentach zamówienia;
6. przewiduje ona termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust.3;
7. zawiera ona postanowienia niezgodne z art.463 ustawy pzp.
8. Niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 14 dni uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
9. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
10. Zamawiający w terminie 14 dni zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy o Podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 4 § 12.
11. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o Podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 14 dni uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
12. 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 oraz umów o Podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez Zamawiającego w specyfikacji warunków zamówienia jako niepodlegający niniejszemu obowiązkowi. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o Podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000 pln. Zamawiający może określić niższą wartość, od której będzie zachodził obowiązek przedkładania umowy o podwykonawstwo.
13. W przypadku, o którym mowa w ust. 8, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 3, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
14. Przepisy pkt. 2 - 10 stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy o Podwykonawstwo.
15. W przypadku umów, których przedmiotem są roboty budowlane, 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.
16. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.12, 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.
17. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
18. Zamawiający, przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty, jest obowiązany umożliwić wykonawcy zgłoszenie, pisemnie, 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. W uwagach nie można powoływać się na potrącenie roszczeń wykonawcy względem podwykonawcy niezwiązanych z realizacją umowy o podwykonawstwo.
19. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust.15, w terminie wskazanym przez zamawiającego, zamawiający może:
20. nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
21. 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
22. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
23. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego wykonawcy.
24. 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.
25. Za prace realizowane przez Podwykonawców w pełni odpowiada Wykonawca.
26. W przypadku zamówień na roboty budowlane lub usługi, które mają być wykonane w miejscu podlegającym bezpośredniemu nadzorowi Zamawiającego, Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w takie roboty budowlane lub usługi. Wykonawca zawiadamia zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych lub usług.
27. Zamawiający może żądać informacji, o których mowa w ust. 20, w przypadku zamówień na dostawy, usługi inne niż dotyczące usług, które mają być wykonane w miejscu podlegającym bezpośredniemu nadzorowi zamawiającego, lub zamówień od dostawców uczestniczących w realizacji zamówienia na roboty budowlane lub usługi.

**Pozostałe warunki dotyczące realizacji całości przedmiotu zamówienia**

**§ 13**

1. Poza przypadkami określonymi w Kodeksie cywilnym i w Prawie zamówień publicznych oraz niniejszej umowie, Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:
2. Wykonawca nie rozpoczął robót lub przerwał roboty i ich nie wznowił mimo wezwań Zamawiającego przez okres dłuższy niż 10 dni.
3. W przypadku ogłoszenia upadłości Wykonawcy lub rozwiązania działalności gospodarczej, albo wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy;
4. W przypadku wykonywania robót wadliwie i niezgodnie ze specyfikacją techniczną, a także dokumentacją projektową.
5. W wypadku odstąpienia od umowy z Wykonawcą na podstawie ust. 1 lit. a — c, Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy. Podstawą rozliczeń między Stronami z tytułu niezapłaconych, a wykonanych robót budowlanych będzie zatwierdzony przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego protokół odbioru częściowego robót oraz kosztorys powykonawczy sporządzony przez Wykonawcę i zatwierdzony przez Zamawiającego.
6. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego, Wykonawca ma obowiązek:
7. natychmiast wstrzymać wykonywanie robót, poza mającymi na celu ochronę życia i własności, i zabezpieczyć przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym oraz zabezpieczyć teren budowy i opuścić go najpóźniej w terminie wskazanym przez Zamawiającego,
8. przekazać znajdujące się w jego posiadaniu dokumenty, w tym należące do Zamawiającego, urządzenia, materiały i inne prace, za które Wykonawca otrzymał płatność oraz inną, sporządzoną przez niego lub na jego rzecz, dokumentację projektową, najpóźniej w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
9. W terminie 7 dni od daty odstąpienia od Umowy, Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających. W przypadku niezgłoszenia w tym terminie gotowości do odbioru, Zamawiający ma prawo przeprowadzić odbiór jednostronny.
10. Wykonawca niezwłocznie, a najpóźniej w terminie do 7 dni od dnia zawiadomienia o odstąpieniu od Umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, usunie z Terenu budowy urządzenia Zaplecza budowy przez niego dostarczone lub wniesione materiały i urządzenia, niestanowiące własności Zamawiającego lub ustali zasady przekazania tego majątku Zamawiającemu.
11. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego, Zamawiający zobowiązany jest do dokonania w terminie 7 do odbioru robót przerwanych i zabezpieczających oraz przejęcia od Wykonawcy pod swój dozór Terenu budowy.
12. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie zorganizować usunięcie sprzętu i robót tymczasowych na swój koszt i ryzyko. W przypadku niewypełnienia przez Wykonawcę powyższego obowiązku, Zamawiający uprawniony jest do usunięcia sprzętu i robót tymczasowych na koszt i ryzyko Wykonawcy.
13. Wykonawca ma obowiązek zastosowania się do zawartych w oświadczeniu o odstąpieniu poleceń Zamawiającego dotyczących ochrony własności lub bezpieczeństwa robót.

**§ 14**

1. Zamawiający oświadcza, że Wykonawca przed zawarciem Umowy wniósł na jego rzecz Zabezpieczenie należytego wykonania umowy na zasadach określonych w przepisach ustawy Prawo zamówień publicznych na kwotę równą **5 %** ceny ofertowej brutto, w jednej lub w kilku następujących formach:

1) pieniądzu;

2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;

3) gwarancjach bankowych;

4) gwarancjach ubezpieczeniowych;

5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art.6b ust.5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

2. Za zgodą Zamawiającego zabezpieczenie może być wnoszone również:

1) w wekslach z poręczeniem wekslowym banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej;

2) przez ustanowienie zastawu na papierach wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego;

3) przez ustanowienie zastawu rejestrowego na zasadach określonych w ustawie z dnia 6grudnia 1996r. o zastawie rejestrowym i rejestrze zastawów.

3. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.

5. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.

6. W trakcie realizacji umowy wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 450 ust. 1 ustawy pzp.

7. Za zgodą Zamawiającego Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 450 ust. 2. ustawy pzp

8. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.

9. Zabezpieczenie ustala się w wysokości nieprzekraczającej **5%** ceny całkowitej podanej w ofercie.

10. Zamawiający wpłaca kwoty potrącane na rachunek bankowy w tym samym dniu, w którym dokonuje zapłaty faktury.

11. Jeżeli okres, na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie, przekracza 5lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie winnej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się wykonawcy do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.

12. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego winnej formie niż w pieniądzu, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, przez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.

13. Wypłata, o której mowa w ust. 12, następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.

14. Zamawiający zwróci 70% zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane.

15. Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji kwotę stanowiącą 30% zabezpieczenia.

16. Kwota, o której mowa w ust. 15, jest zwracana nie później niż w 15. dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji.

**§ 15**

1. Wykonawca zobowiązany jest posiadać polisę Odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności obejmującej przedmiot zamówienia. Suma gwarancyjna w okresie realizacji przedmiotu umowy nie może być niższa niż: 1 000 000 PLN.
2. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu oryginał lub potwierdzoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub umocowanego przedstawiciela Wykonawcy kserokopię Umowy ubezpieczenia odpowiadającej przedstawionym w niniejszej Umowie warunkom, wraz z potwierdzoną za zgodność z oryginałem w taki sam sposób kserokopią dowodu opłacenia składki oraz ogólnymi warunkami ubezpieczenia, najpóźniej do dnia udostępnienia Wykonawcy placu budowy.
3. Wykonawca zapewni ciągłość ochrony ubezpieczeniowej przez cały okres realizacji umowy.

**§ 16**

1. Na podstawie art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający wyraża zgodę na dopuszczalność wprowadzania zmian do umowy na zasadach i warunkach określonych w Umowie. Zmiana umowy może obejmować w zakresie dozwolonym przez prawo zmianę jakości, parametrów lub innych cech charakterystycznych dla przedmiotu zamówienia przy spełnieniu następujących warunków:
2. nastąpi zmiana organizacyjna leżąca po stronie Zamawiającego;
3. wymagać tego będzie prawidłowa realizacja przez Zamawiającego zadań polegających na wykonywaniu świadczeń działalności statutowej;
4. będzie to konieczne ze względu na zapewnienie bezpieczeństwa lub zapobieżenie awarii, albo będzie to konieczne ze względu na zmianę powszechnie obowiązujących przepisów prawa;
5. zmiana w inny sposób dostarczy pożytku Zamawiającemu.
6. Strony mają prawo do przedłużenia terminu zakończenia robót o okres trwania przyczyn, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie terminu zakończenia robót, w następujących sytuacjach:
7. jeżeli przyczyny, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie terminu zakończenia robót będą następstwem okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający, w szczególności będą następstwem nieterminowego przekazania terenu budowy, konieczności zmian dokumentacji projektowej w zakresie, w jakim ww. okoliczności miały lub będą mogły mieć wpływ na dotrzymanie terminu zakończenia robót,
8. gdy wystąpią niekorzystne warunki atmosferyczne uniemożliwiające prawidłowe wykonanie robót, w szczególności z powodu technologii realizacji prac określonej: Umową, normami lub innymi przepisami, wymagającej konkretnych warunków atmosferycznych, jeżeli konieczność wykonania prac w tym okresie nie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
9. gdy wystąpi konieczność wykonania robót zamiennych lub innych robót niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy ze względu na zasady wiedzy technicznej, oraz udzielenia zamówień dodatkowych, które wstrzymują lub opóźniają realizację przedmiotu Umowy, wystąpienia niebezpieczeństwa kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez Zamawiającego innymi inwestycjami w zakresie niezbędnym do uniknięcia lub usunięcia tych kolizji,
10. wystąpią opóźnienia w dokonaniu określonych czynności lub ich zaniechanie przez właściwe organy administracji państwowej, które nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
11. gdy wystąpią opóźnienia w wydawaniu decyzji, zezwoleń, uzgodnień, itp., do wydania których właściwe organy są zobowiązane na mocy przepisów prawa, jeżeli opóźnienie przekroczy okres, przewidziany w przepisach prawa, w którym ww. decyzje powinny zostać wydane oraz nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
12. jeżeli wystąpi brak możliwości wykonywania robót z powodu nie dopuszczania do ich wykonywania przez uprawniony organ lub nakazania ich wstrzymania przez uprawniony organ, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
13. wystąpienia awarii nie zawinionej czynnościami lub nie wynikającej z zaniechania czynności, do których wykonawca był zobowiązany – w przypadku, jeśli awaria wpływa na możliwość wykonywania części lub całości zamówienia podstawowego – odpowiednia, pod względem wpływu części lub całości terminu trwania awarii na część lub całość zamówienia podstawowego- zmiana terminu lub terminów realizacji Umowy dot. zamówienia podstawowego,
14. wystąpienia Siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami.
15. z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.

3. Dodatkowo z uwzględnieniem zapisu art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje zmianę postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy oraz określa warunki tych zmian poprzez wprowadzenie do zawartej umowy następujących aneksów:

a) aneks w przypadku zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub wynikających z prawomocnych orzeczeń lub ostatecznych aktów administracyjnych właściwych organów – w takim zakresie, w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania postanowień umowy do zaistniałego stanu prawnego lub faktycznego,

b) aneks dopuszczający zmianę umówionego terminu wykonania zamówienia z powodu okoliczności siły wyższej, np. wystąpienia zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach,

c) aneks dopuszczający zmianę umówionego terminu wykonania zamówienia z powodu działań osób trzecich uniemożliwiających wykonanie umowy, a które to działania nie są konsekwencją winy którejkolwiek ze stron,

d) aneks dopuszczający powierzenie części zamówienia podwykonawcy w przypadku, gdy oferta wykonawcy realizujący dostawy nie zawierała wskazania części, którą na etapie realizacji zamówienia zamierza powierzyć podwykonawcy. Powierzenie części zamówienia podwykonawcy możliwe jest w przypadku wykazania przez wykonawcę, że proponowana zmiana jest korzystna dla zamawiającego lub konieczna dla prawidłowego lub terminowego wykonania przedmiotu umowy.

e) aneks w zakresie wymiany / uzupełnienia elementów składowych sprzętu w sytuacji, gdy wprowadzony zostanie do sprzedaży przez Wykonawcę produkt zmodyfikowany / udoskonalony oraz w przypadku zaistnienia konieczności wymiany/uzupełnienia elementów składowych sprzętu w związku z postępem technologicznym, pod warunkiem, że zmiana nie zmieni ogólnego charakteru umowy w stosunku do umowy zawartej w pierwotnym brzmieniu;

4. W celu dokonania zmian zapisów umowy wnioskowanych przez Stronę, zobowiązana jest ona pisemnie wystąpić z propozycją zmiany warunków umowy wraz z ich uzasadnieniem, z co najmniej dwutygodniowym wyprzedzeniem.

5. Dopuszczalne są również zmiany umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia, których łączna wartość jest mniejsza niż progi unijne oraz jest niższa niż 10% wartości pierwotnej umowy, w przypadku zamówień na usługi lub dostawy, albo 15%, w przypadku zamówień na roboty budowlane, a zmiany te nie powodują zmiany ogólnego charakteru umowy.

6. Wszelkie zmiany Umowy są dokonywane przez umocowanych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy w formie pisemnej w drodze aneksu do Umowy, pod rygorem nieważności.

**§ 17 Zasady współpracy i kontaktowania się Stron**

1. Strony zobowiązują się do wzajemnej współpracy przy wykonaniu umowy. Współpraca ta będzie polegała na wykonywaniu wzajemnych świadczeń i obowiązków w szczególności z zachowaniem stopnia należytej staranności wynikającej z zawodowego charakteru działalności wykonawcy. Powyższe zapewnienie nie wyłącza odpowiedzialności wykonawcy z tytułu kar umownych przewidzianych niniejszą umową .

**§18 Gwarancja jakości i serwis**

1. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony przedmiot umowy jest nowy i wolny od wszelkich wad fizycznych i prawnych, w szczególności nie obciążony żadnymi prawami osób trzecich, spełniający wszystkie obowiązujące w Rzeczypospolitej Polskiej wymagania i normy, określone dla tego rodzaju urządzeń.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne, w tym niekompletność przedmiotu umowy oraz wady prawne, w tym za ewentualne naruszenia obowiązującego prawa w związku z ewentualnym nieuprawnionym wprowadzeniem do obrotu i używania przedmiotu umowy lub jakiegokolwiek jego elementu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w szczególności skutkującego roszczeniami osób trzecich.
3. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot umowy będzie funkcjonalnie sprawny i po zainstalowaniu gotowy do natychmiastowej eksploatacji. Gwarancja obejmuje pełne koszty naprawy, wraz z potrzebnymi sprzętami, materiałami, kosztami specjalisty, przejazdów etc.
4. Wykonawca na przedmiot umowy **-** udziela 60 miesięcy gwarancji, rozpoczynającej się w dniu podpisania protokołu odbioru bez wad.
5. Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia w okresie objętym gwarancją przeglądów serwisowych wszystkich urządzeń wchodzących w skład linii odwadniającej w zakresie i częstotliwości przewidzianej przez producenta zgodniez DTR urządzeń. Płatność wynagrodzenia za przeglądy serwisowe nastąpi zgodnie z zapisami §5 ust.1 pkt 1.3 niniejszej umowy.
6. Wykonawca ponosi ponadto odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne przedmiotu umowy. Bieg terminu rękojmi rozpoczyna się w dniu podpisania protokołu odbioru
7. Jakakolwiek usterka lub awaria, która nastąpi w okresie gwarancji jakości będzie usunięta przez Wykonawcę bezpłatnie, łącznie z dojazdem serwisu, transportem przedmiotu umowy do serwisu, kosztami części i robocizny.
8. W przypadku wystąpienia usterki lub awarii po odbiorze końcowym zamówienia w ramach udzielonej gwarancji jakości Wykonawca przystąpi do jej usunięcia w terminie 2 dni roboczych od momentu zgłoszenia przesłanego elektronicznie na adres ……………………. i dokona jej usunięcia w najkrótszym technicznie terminie, nie później jednak niż w ciągu kolejnych 7 dni roboczych.
9. W przypadku, gdy naprawa usterki lub awarii wymaga sprowadzenia części, przez co niemożliwe jest zachowanie terminu, o którym mowa w ust. 8 termin naprawy może ulec wydłużeniu, po przedstawieniu Zamawiającemu w formie pisemnej zasadności przedłużenia. W przypadku, gdy termin naprawy wydłuży się ponad 21 dni roboczych wykonawca dostarczy urządzenie zastępcze.
10. Na czas naprawy, liczony od dnia zgłoszenia usterki do dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru naprawionego urządzenia, upływ okresu gwarancji jakości określonej w ust. 4, ulega zawieszeniu.
11. Wymiana urządzeń lub ich podzespołów w Przedmiocie zamówienia w okresie gwarancji na nowe nastąpi w przypadku 2 istotnych ich awarii. Za istotną awarię przyjmuje się każdą awarię uniemożliwiającą funkcjonowanie Przedmiotu zamówienia. Wymiana urządzenia (albo jego podzespołu) powinna nastąpić w terminach określonych powyżej; w przypadku wymiany uszkodzonego urządzenia (albo jego podzespołu) na nowe obowiązywać będą warunki gwarancji i serwisu wynikające ze złożonej oferty.
12. Wykonawca zapewni możliwość zgłaszania awarii ...... godzin na dobę, w godzinach od .... do ....., w dniach ..... (min. 8h w godz. od 9:00 do 17:00) na adres e:mail ……………………………………
13. Serwis gwarancyjny sprawować będzie : ………………………; adres: …………………tel. …………………….. faks: ………….. (wg karty gwarancyjnej).
14. Jeżeli Wykonawca odmówi usunięcia stwierdzonych wad lub nieprawidłowości lub rozbieżności w protokole rozbieżności, Zamawiający naliczy kary umowne albo odstąpi od umowy z winy Wykonawcy bez wyznaczania dodatkowego terminu.
15. Po upływie okresu objętego gwarancją Wykonawca gwarantuje 10 letni okres zabezpieczenia w części zamienne.

**§ 19 Reklamacje**

1. W przypadku powstania sporu związanego z wykonaniem umowy, Strona zobowiązana jest wyczerpać drogę postępowania reklamacyjnego, określonego w niniejszym paragrafie, kierując swoje roszczenia wprost do Strony przeciwnej.

2. Strona zobowiązana jest do pisemnego ustosunkowania się do roszczeń Strony w ciągu 14 dni od chwili zgłoszenia roszczeń.

3. Strony deklarują wolę polubownego załatwienia ewentualnych sporów wynikłych z realizacji niniejszej umowy.

1. W przypadku braku porozumienia wszelkie roszczenia rozstrzygane będą przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

**§20**

1. Strony zobowiązują się dołożyć starań w celu polubownego załatwiania wszelkich sporów mogących wyniknąć w trakcie realizacji umowy.
2. W przypadku braku porozumienia (zawarcia ugody) w terminie 14 dni od momentu wystąpienia przez jedną ze stron z propozycją polubownego rozstrzygnięcia sporu, każda ze stron może dochodzić swoich praw przed właściwym rzeczowo sądem wg siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie będą miały właściwe przepisy prawa polskiego, w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych ( t.j. Dz. U z 2019 poz. 2019 ze zm.).
4. Umowa została zawarta w formie pisemnej w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach na prawach oryginału; jeden dla zamawiającego, jeden dla wykonawcy.

**§ 21**

Wykonawca oświadcza, że spełnił w imieniu Zamawiającego – w zakresie udostępnionych danych osobowych - obowiązek informacyjny, o którym mowa w art. 14 RODO - wobec osób i reprezentantów, którymi Wykonawca posługuje się przy realizacji postanowień umowy. Przedmiotowy obowiązek będzie wypełniany także względem każdej nowej osoby i reprezentanta, którego dane są lub mają być przekazane Zamawiającemu. Obowiązek jest realizowany w oparciu o wzór klauzuli, stanowiących Załącznik A do niniejszej umowy.

ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA

**Załączniki do umowy:**

**1. Specyfikacja warunków zamówienie i Opis Przedmiotu Zamówienia.**

**2. Oferta Wykonawcy.**

**Załącznik A**

Klauzula informacyjna dla osób uczestniczących w realizacji Umowy.

Zgodnie z art. 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), zwanego dalej RODO, Grodziskie Przedsiębiorstwo Komunalne Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Grodzisku Wielkopolskim informuje, że:

**Administratorem** Państwa danych jest **Grodziskie Przedsiębiorstwo Komunalne Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Grodzisku Wielkopolskim,** ul. Kościańska 32, 62-065 Grodzisk Wlkp., NIP: 7880022373, REGON: 300776091, e-mail: ………………………

Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, którym jest Pan/-i ……………... Z inspektorem można się skontaktować poprzez e-mail: …………… lub pisemnie na adres siedziby administratora.

Administrator pozyskał Państwa dane osobowe (imię, nazwisko, miejsce zatrudnienia, nazwa pracodawcy, zajmowane stanowisko, służbowy nr telefonu i adres e-mail) od **………………………………………..**. (Państwa pracodawcy lub od innego podmiotu, w którym są Państwo zatrudnieni lub z którym współpracują Państwo na innej podstawie prawnej niż umowa o pracę - zwanych dalej łącznie pracodawcą).

Powyższe dane będą przetwarzane w następujących **celach**:

1. do wypełnienia ciążących na administratorze obowiązków prawnych (podstawa prawna: art. 6 ust. 1 lit. c RODO), w tym prowadzenia ksiąg rachunkowych i rejestrów określonych przepisami prawa podatkowego, rozliczenie i zapłata podatków, prowadzenie sprawozdawczości określonej przepisami prawa,
2. do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratora (podstawa prawna: art. 6 ust. 1 lit. f RODO), polegających na:
* prowadzeniu korespondencji dotyczącej działalności prowadzonej przez administratora lub Państwa pracodawcę;
* podejmowaniu czynności zmierzających do zawarcia umów pomiędzy administratorem a Państwa pracodawcą, w tym składaniu ofert lub zamówień, prowadzeniu negocjacji;
* wykonaniu umów, której stroną jest Państwa pracodawca;
* nabywaniu produktów lub usług na potrzeby prowadzonej działalności;
* zarządzaniu, planowaniu i organizowaniu spotkań pomiędzy Państwem a przedstawicielami administratora;
* ustaleniu, dochodzeniu lub obronie roszczeń;
* tworzenie zestawień, analiz i statystyk na potrzeby wewnętrzne administratora.

Państwa dane osobowe będą **przechowywane** do momentu przedawnienia roszczeń z tytułu umowy zawartej pomiędzy administratorem i Państwa pracodawcą lub okresu, w którym przepisy prawa nakazują administratorowi przechowywać dane lub okresu, w którym administrator może ponieść konsekwencje prawne niewykonania lub nienależytego wykonania ciążących na nim obowiązków czy trwania postępowań wszczętych w tym zakresie.

Państwa dane mogą być przekazywane następującym **kategoriom odbiorców danych:**

1. podmiotom przetwarzającym dane osobowe w imieniu administratora, w tym świadczącym dla administratora usługi doradcze, konsultingowe, audytowe, pomoc prawną, usługi informatyczne lub programistyczne, w tym przechowywania danych i kopii zapasowych czy hostingu poczty elektronicznej,
2. operatorom pocztowym, firmom kurierskim,
3. organom państwowym lub innym podmiotom uprawnionym na podstawie przepisów prawa, celem wykonania ciążących na administratorze obowiązków.

Administrator nie planuje przekazywania Państwa danych osobowych do odbiorców znajdujących się w państwach poza Europejskim Obszarem Gospodarczym.

Mają Państwo **prawo** dostępu do swoich danych, ich poprawienia (sprostowania), usunięcia, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia danych. W zakresie, w jakim podstawą przetwarzania Państwa danych osobowych jest przesłanka prawnie uzasadnionego interesu administratora, przysługuje Państwu prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania Pani/Pana danych osobowych.

W celu skorzystania z powyższych praw należy skontaktować się z administratorem danych lub z inspektorem ochrony danych.

Przysługuje Państwu również prawo wniesienia **skargi** do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, jeżeli uważają Państwo, iż przetwarzanie Państwa danych osobowych narusza przepisy prawa.

Administrator informuje Państwo, że nie podejmuje decyzji w sposób zautomatyzowany i Państwa dane nie są **profilowane**.

Podanie danych osobowych jest **niezbędne**, ponieważ bez ich podania nie będzie możliwe kontaktowanie się i realizowanie określonych powyżej celów administratora i Państwa pracodawcy. Przepisy prawa mogą wprowadzać wymóg podawania danych w celach w nich opisanych (np. podatkowych). Bez podania danych nie będzie zatem możliwa realizacja ciążących na administratorze obowiązków prawnych.