

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

CZĘŚĆ II SIWZ – PROJEKT UMOWY

Zamawiający:

Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o., ul. Lubelska 53, 10-410 Olsztyn

Przedmiot zamówienia:

Zwiększenie wydajności Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Olsztynie

Numer referencyjny nadany przez Zamawiającego: ZGOK/PN/46/2019

UMOWA NR

Niniejsza Umowa została zawarta w dniu pomiędzy:

Zakładem Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o., adres: 10-410 Olsztyn, ul. Lubelska 53, zarejestrowanym w dniu 8 marca 2002 roku, pod numerem 0000097877, w Rejestrze Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, dla którego akta rejestrowe prowadzi Sąd Rejonowy w Olsztynie, VIII Wydział Gospodarczy KRS, numer NIP 739-29-54-369, REGON 510734049, nr rejestrowy BDO 000027736, kapitał zakładowy wniesiony w całości 22 188 500,00 zł, zwanym dalej: **“Zamawiającym”** lub „Stroną”, reprezentowanym przez:

.....,

.....,

a

....., zwanym dalej: **“Wykonawcą”** lub „Stroną”, reprezentowanym przez:

.....

Mając na uwadze fakt, że:

1. Wykonawca został wyłoniony w trybie przetargu nieograniczonego prowadzonego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn.zm.) (dalej: ustawa PZP), na podstawie Oferty Wykonawcy z dnia roku;
2. Osoby reprezentujące Strony mają stosowne umocowania, aby zaciągnąć zobowiązania wynikające z niniejszej Umowy,

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

Strony postanowiły zawrzeć Umowę o następującej treści:

§ 1. Interpretacja

1. Integralną częścią niniejszej Umowy są następujące dokumenty:
 - 1) Załącznik nr 1 - Odpowiedzi na pytania zadane w toku postępowania przetargowego;
 - 2) Załącznik nr 2 - Instrukcja dla wykonawców (IDW);
 - 3) Załącznik nr 3 – Specyfikacje techniczne (ST) stanowiące Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ),
 - 4) Załącznik nr 4 - Projekt budowlano-wykonawczy rozbudowy ZUOK w Olsztynie, E.CORAX Sp. z o.o. , Zielona Góra, marzec 2019
 - 5) Załącznik nr 5 – Harmonogram Rzeczowo-Finansowy
 - 6) Załącznik nr 6 – Umowa powierzenia.
2. W przypadku rozbieżności zapisów poszczególnych dokumentów wymienionych powyżej w stosunku do treści Umowy w odniesieniu do tej samej kwestii, pierwszeństwo mają postanowienia zawarte w Umowie, a następnie w dokumentach wymienionych we wskazanej powyżej kolejności.
3. Nagłówki umieszczone w tekście niniejszej Umowy mają charakter informacyjny i nie mają wpływu na interpretację niniejszej Umowy.

§ 2. Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest dostawa, montaż, oraz uruchomienie urządzeń i instalacji technologicznych i związanego z nimi wyposażenia w ramach przedsięwzięcia pn. „Zwiększenie wydajności Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Olsztynie”.
2. Zakres Prac w zakresie dostawy i montażu wyposażenia technologicznego na podstawie dokumentacji projektowej, dotyczy wykonania takich elementów jak:
 - 1) Dostawa i montaż nowego rozdrabniacza w funkcji rozrywarki worków, jako pierwsze urządzenie instalacji Punktu Przyjmowania Odpadów (PPO) w zamian istniejącej rozrywarki worków;
 - 2) Zmiana sposobu pracy zespołu dwóch rozdrabniaczy równorzędnych do frakcji nadsitowej na nowe urządzenie wiodące (dużej wydajności) i wspomagające (pozostawienie jednego rozdrabniacza istniejącego typu Terminator 1700ed);
 - 3) Wymiana jednego rozdrabniacza frakcji nadsitowej (>150 mm) na nowy o większej wydajności;
 - 4) Modyfikacja przesypu przenośnika 13-01/13-02
 - 5) Poprawa efektywności separatora metali żelaznych.
 - 6) Modyfikacja zasypu do separatora powietrznego Westeria.

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

- 7) Modyfikacja układu odbierającego frakcję lekką z separatora powietrznego Westeria.
 - 8) Modyfikacja układu odbioru powietrza z separatora powietrznego.
 - 9) Modyfikacja układu automatycznego załadunku paliwa alternatywnego.
 - 10) Modyfikacja przesypu wybranych przenośników.
 - 11) Wymiana fundamentu dwóch samochodowych wag pomostowych.
3. W zakresie umowy znajduje się podłączenie elektryczne nowych urządzeń wraz z adaptacją bądź ew. modyfikacją systemu zasilania zakładu oraz modyfikacja (zintegrowanie istniejących urządzeń z nowymi urządzeniami) systemu sterowania oraz wizualizacji SCADA, umożliwiająca automatyczne sterowanie zmodernizowanymi liniami wraz z regulacją i doбором nastaw. **Wykonawca ponosi odpowiedzialność za dostawę urządzeń i skutki technologiczne i techniczne modernizacji.**
4. W ramach umowy Wykonawca przeszkoli personel Zamawiającego oraz weźmie udział w próbach rozruchowych.
5. Wykonawca opracuje i zatwierdzi u Zamawiającego:
- 1) Dokumentację powykonawczą modernizacji - obejmującą część opisową i graficzną przedstawiającą stan po wykonaniu modernizacyjnych prac inżynierskich;
 - 2) Instrukcję obsługi, eksploatacji i konserwacji dostarczanych urządzeń i instalacji;
 - 3) Listę wyposażenia w narzędzia i materiały eksploatacyjne;
 - 4) Zestawienie ilościowo – wartościowe przedmiotu zamówienia obejmujące wszystkie powstałe/ zmodernizowane środki trwałe w formie uzgodnionej z Zamawiającym (łącznie koszty, w tym: robocizna, materiał, sprzęt)
- zgodnie z wymaganiami opisanymi w Specyfikacjach Technicznych składających się na OPZ.
6. Szczegółowo przedmiot zamówienia opisano w Specyfikacjach Technicznych .
7. Zamówienie wykonywane będzie na terenie czynnego zakładu pracy. Wykonawca winien przestrzegać wszelkich przepisów i instrukcji obowiązujących na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych ul. Lubelska 53 w Olsztynie (dalej: ZUOK) oraz zapewnić, że realizacja zamówienia nie spowoduje zakłóceń w pracy Zakładu, ponad ustalony czas postoju niezbędny na montaż elementów zamówienia. Zamawiający zastrzega, że ze względu na płynność przerobu odpadów w obiekcie, gdzie prowadzone będą prace, będzie realizował funkcje technologiczne w niezbędnym zakresie. Wszelkie prace mogące wpłynąć na funkcjonowanie Zakładu winny być uzgodnione pisemnie z Zamawiającym. **Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne opóźnienia i przedłużenie okresu zatrzymania pracy linii PPO/ SBP/ SMP/ stanowiska wagowego.**
8. Odbiór Przedmiotu umowy przez Zamawiającego nastąpi na podstawie protokołu z prób rozruchowych (dalej również: protokół odbioru), podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli obydwu Stron. Zamawiający dokona odbioru zamówienia, kiedy zostanie ono

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

- ukończone zgodnie z wymaganiami opisanymi w ST, po zakończeniu z wynikiem pozytywnym rozruchu.
9. W przypadku istnienia wad przedmiotu zamówienia, w tym wadliwego działania instalacji, Zamawiający poczyni w protokole odbioru stosowne zastrzeżenie ze wskazaniem liczby rzeczy wadliwych oraz zwięzłego opisu wykrytej wady.
 10. W przypadku:
 - 1) stwierdzenia wad istotnych – Zamawiający odmówi odbioru Przedmiotu umowy,
 - 2) stwierdzenia wad innych, niż istotne – Zamawiający, wg własnego uznania, może odmówić odbioru Przedmiotu umowy lub Przedmiot umowy odebrać, wyznaczając termin usunięcia wad.
 11. Podpisanie protokołu z prób rozruchowych nie wyłącza ani nie ogranicza odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady, w tym również te wady, które mogły być z łatwością wykryte przez Zamawiającego w ramach czynności odbiorczych.
 12. Za datę zakończenia realizacji zamówienia uważa się datę wskazaną w podpisanym protokole odbioru.
 13. Protokół odbioru podpisany przez Zamawiającego będzie podstawą do wystawienia faktury za wykonane zamówienie obejmujące dostawy, montaż, rozruch oraz przeszkolenie Personelu Zamawiającego. W okresie gwarancyjnym zrealizowane będą określone przez Wykonawcę w Ofercie przeglądy serwisowe, za które przysługiwać będzie odrębna zapłata wg ceny określonej w w/w Ofercie.
 14. Wykonawca zobowiązuje się realizować prace zgodnie z opisem zawartym w ST i w niniejszej umowie oraz zgodnie z:
 - 1) warunkami wynikającymi z obowiązujących przepisów prawa, jak również obowiązujących w Polsce Norm,
 - 2) zasadami rzetelnej wiedzy technicznej, projektowej i kosztorysowej, ustalonymi zwyczajami i wytycznymi Zamawiającego w terminie i na zasadach ustalonych w umowie.
 15. W przypadku ustalenia, że Wykonawca realizuje lub realizował zamówienie objęte niniejszą umową niezgodnie z umową, Zamawiający ma prawo do:
 - 1) wstrzymania prac i dostaw i nakazania ich poprawienia,
 - 2) odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, po uprzednim wezwaniu i wyznaczeniu terminu na naprawę uchybienia.
 16. Wykonawca zobowiązuje się, że prace związane z wykonywaniem przedmiotu zamówienia, dotyczące robót demontażowych, rozbiórkowych, prac montażowych i instalacyjnych, będą wykonywane przez osoby zatrudnione na umowę o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (j.t. Dz. U. z 2018 r. poz. 992).
 17. Wykonawca, najpóźniej w ciągu 7 dni po podpisaniu umowy, złoży wykaz osób, które będą realizować zamówienie, wraz z oświadczeniem, że są one zatrudnione na podstawie umowy o pracę.

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

18. W przypadku, gdy Wykonawca będzie realizował zamówienie przy udziale Podwykonawców, jest on zobowiązany do przekazania Zamawiającemu, wykazu osób, które będą realizować zamówienie na rzecz Podwykonawcy, wraz z oświadczeniem Podwykonawcy, że są one zatrudnione na umowę o pracę.
19. W przypadku zmiany osób wymienionych w wykazach powyżej, Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu zaktualizowanego wykazu osób wraz z oświadczeniem, że są one zatrudnione na umowę o pracę, w terminie 7 dni od dokonania zmiany. Zmiana wykazów, o których mowa powyżej, nie wymaga aneksu do umowy.
20. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia kontroli na miejscu wykonywania usług w celu zweryfikowania faktu czy osoby wykonujące określone w ust. 16 czynności są osobami wskazanymi w wykazach oraz czy prace wykonywane są zgodnie z przepisami BHP i ppoż.
21. W celu weryfikacji zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, Zamawiający w każdym czasie ma możliwość żądania od Wykonawcy:
 - 1) aktualnego oświadczenia Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
 - 2) poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
 - 3) innych dokumentówzawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę oraz zakres obowiązków pracownika.

§ 3. Termin realizacji Przedmiotu umowy

1. Termin realizacji Przedmiotu umowy wynosi **do 158 dni** licząc od dnia zawarcia umowy, przy czym określa się następujące terminy pośrednie:
 - 1) do 126 dni – skompletowanie dostaw i złożenie ich na miejscu montażu;
 - 2) do 30 dni – wykonanie modernizacji (prace montażowe);
 - 3) do 2 dni – uruchomienie, rozruch.przy czym każdy termin pośredni również liczony od podpisania umowy.
2. Załącznikiem do Umowy jest Harmonogram Rzeczowo-Finansowy sporządzony przez Wykonawcę. Ww. Harmonogram podlega akceptacji przez Zamawiającego.

§ 4. Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe w łącznej wysokości PLN netto (słownie:złoty), PLN brutto (słownie złoty) przy czym za:

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

- 1) dostawy urządzeń wraz z montażem PLN netto;
 - 2) szkolenie PLN netto;
 - 3) udział w próbach eksploatacyjnych/rozruchach PLN netto;
 - 4) przeglądy w ilości w okresie gwarancyjnym PLN netto.
2. Podatek VAT będzie naliczany w fakturach zgodnie z obowiązującymi przepisami w okresie wystawienia faktury. Podstawą wystawienia faktur w zakresie ust. 1 pkt 1-3 jest podpisany przez obie strony protokół odbioru, a ust 1 pkt 4 – podpisany przez obie strony protokół wykonania przeglądu, przy czym Zamawiający dopuszcza zapłatę za zakres określony w ust. 1 pkt 1 w rozbiciu na dwie płatności: 50% po dostawie urządzenia i 50% po odbiorze. W takim przypadku podstawą płatności pierwszej części wynagrodzenia będzie protokół odbioru dostawy potwierdzający dostarczenie kompletnych urządzeń do Zamawiającego. Z chwilą zapłaty pierwszej części płatności Zamawiający nabywa własność urządzeń, przy czym obowiązek pieczy i ryzyko przechodzi na Zamawiającego z chwilą dokonania odbioru końcowego.
3. Zamawiający wypłaci Wykonawcy wynagrodzenie w kwocie brutto z wyjątkiem sytuacji, gdy złożono ofertę, której wybór prowadzi do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku VAT, w takim przypadku Zamawiający uiszczy Wykonawcy wynagrodzenie netto.
4. Wynagrodzenie wskazane w ust.1 obejmuje wszelkie koszty Wykonawcy niezbędne do należytego wykonania Przedmiotu umowy z uwzględnieniem niezbędnych ryzyk i jest niezmiennie do końca trwania niniejszej umowy.
5. Zapłata wynagrodzenia odbędzie się na podstawie prawidłowo wystawianych przez Wykonawcę faktur w terminie 30 dni od dnia doręczenia faktury na adres Zamawiającego (korespondencyjny, mailowy lub za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania) wskazany w niniejszej umowie, na numer rachunku Wykonawcy umieszczony na fakturze:
- 1) za dostawy wraz z montażem oraz udziałem w próbach rozruchowych,
 - 2) za przeszkolenie Personelu Zamawiającego,
 - 3) za poszczególne przeglądy wykonane w okresie gwarancyjnym.
6. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień wydania dyspozycji zapłaty z rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Zamawiający informuje, że przyjmuje ustrukturyzowane faktury elektroniczne, które mogą być przesyłane przez Wykonawcę za pomocą Platformy Elektronicznego Fakturowania PEF na adres
8. Zamawiający wyraża zgodę na przekazanie faktury drogą elektroniczną, zapisaną w formacie PDF, wyłącznie z/na adresu/adres mailowy wskazany poniżej.

adres mailowy Zamawiającego:
faktury@zgok.olsztyn.pl

adres mailowy Wykonawcy:
.....

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

9. Zamawiający wyklucza możliwość dokonywania przedpłat i zaliczek.

§ 5. Oświadczenia Wykonawcy i odpowiedzialność

1. Wykonawca, po zapoznaniu się z sytuacją faktyczną i dokumentacją przetargową, zapewnia, że posiada niezbędną wiedzę fachową, kwalifikacje, doświadczenie, możliwości i uprawnienia konieczne dla prawidłowego wykonania umowy i będzie w stanie należycie wykonać przedmiot zamówienia na warunkach określonych w umowie.
2. Wykonawca oświadcza, że jest właścicielem dostarczanych urządzeń i materiałów /lub przysługują mu wszelkie prawa do niczym nieograniczonego rozporządzania oferowanymi przez siebie urządzeniami, które nie są obciążone jakimikolwiek ciężarami i prawami na rzecz osób trzecich.
3. Wykonawca oświadcza, że zamontowane urządzenia i materiały będą fabrycznie nowe, wolne od wad fizycznych i prawnych i zdadne do użytku według potrzeb Zamawiającego, o których Wykonawca został poinformowany.
4. Wykonawca oświadcza, że przed podpisaniem umowy na etapie składania oferty zapoznał się z dokumentacją techniczną przedmiotu zamówienia.
5. Wykonawca oświadcza, że opierając się na posiadanym doświadczeniu oraz rozpoznaniu warunków realizacji Przedmiotu umowy i przy zachowaniu zawodowej staranności, zgłosił w toku postępowania przetargowego wszelkie niezgodności oraz błędne rozwiązania z punktu widzenia technologii wykonania dla realizacji Przedmiotu umowy, których wykrycia można oczekiwać od profesjonalnego wykonawcy. W przypadku niezgłoszenia wad lub zastrzeżeń Wykonawca nie może powoływać się na te wady jako okoliczność wyłączającą jego odpowiedzialność wobec Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy i zrzeka się roszczeń z tego tytułu.
6. Wykonawca oświadcza, że szczegółowo zapoznał się z miejscem realizacji umowy i przedstawiona przez niego oferta jest kompletna, czyli uwzględniająca wszelkie składniki Przedmiotu umowy.
7. Ponadto Wykonawca oświadcza, że:
 - 1) posiada odpowiednie zaplecze techniczne, niezbędne do poprawnego i terminowego wykonania Przedmiotu umowy oraz iż znany mu jest zakres, termin i charakter prac, oraz wymagania co do materiałów koniecznych do ich wykonania,
 - 2) otrzymana dokumentacja techniczna została przez Wykonawcę szczegółowo zweryfikowana i nadaje się do prawidłowego i kompletnego wykonania umowy.
 - 3) w chwili podpisania umowy, po stronie Wykonawcy nie istnieją żadne przeszkody uniemożliwiające lub utrudniające terminowe wykonanie Przedmiotu umowy, a ich ewentualne wystąpienie po dniu podpisania umowy nie będzie upoważniało Wykonawcy do przesunięcia terminu wykonania umowy lub domagania się dodatkowych płatności z tego tytułu.
8. Zlecenie części Przedmiotu umowy Podwykonawcy nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego oraz odpowiedzialności za wykonanie tej części prac.

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

9. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania Podwykonawców w takim samym stopniu, jak to by były jego własne.
10. W przypadku powierzenia części prac Podwykonawcom, Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego oraz osób trzecich za wszelkie szkody wyrządzone przez Podwykonawcę na osobach i/lub mieniu, jak również za niewykonanie lub nienależyte wykonanie niniejszej umowy. Nie wyklucza to prawa Zamawiającego do łącznego żądania od Wykonawcy i jego Podwykonawców naprawienia szkody, w tym na zasadzie solidarności lub in solidum.
11. Wykonawca oświadcza, że znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej należyte wykonanie Przedmiotu umowy.
12. Wykonawca ponosi odpowiedzialność względem Zamawiającego za wady prawne Przedmiotu umowy, w tym również za roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzeniem towarów do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej oraz zobowiązując się zwolnić Zamawiającego z ewentualnych roszczeń osób trzecich.
13. Wykonawca oświadcza, że realizacja zamówienia zostanie wykonana zgodnie z przepisami prawa, w szczególności ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 roku o ochronie danych osobowych (Dz. U z 2016 roku, poz. 922) oraz Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku 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).

§ 6. Zobowiązania Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) realizacji Przedmiotu umowy zgodnie z dokumentacją projektową, dokumentacją przetargową oraz z obowiązującymi w tym względzie normami i przepisami, a także według najnowszej wiedzy technicznej i organizacyjnej,
 - 2) wykorzystywania w trakcie realizacji Przedmiotu umowy materiałów wyłącznie nowych, osprzętu i urządzeń, które winny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, określonych w art. 10 i art. 46 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r Prawo budowlane oraz powinny posiadać wymagane, atesty lub aprobaty techniczne, certyfikaty,
 - 3) wykorzystywania w trakcie realizacji Przedmiotu umowy urządzeń, maszyn i osprzętu sprawnego technicznie, dopuszczonego do użytkowania i posiadającego niezbędne certyfikaty, w tym bezpieczeństwa,
 - 4) wykonywania wszelkich prac niezbędnych do prawidłowej realizacji Przedmiotu umowy,
 - 5) ponoszenia odpowiedzialności za szkody pozostające w związku przyczynowym lub spowodowane robotami prowadzonymi przez Wykonawcę,
 - 6) odtworzenia na własny koszt ewentualnych zniszczeń zawinionych przez Wykonawcę lub jego Podwykonawców,

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

- 7) bezzwłocznego powiadamiania Zamawiającego o wszelkich możliwych wydarzeniach i okolicznościach mogących wpłynąć na bezpieczeństwo i koszt dostaw, jakość dostaw lub ich opóźnienie, w tym o konieczności wykonania Przedmiotu umowy lub jego części w sposób odbiegający od tego wynikającego z dokumentacji projektowej, a także o powstałych szkodach w mieniu i/lub na osobach,
- 8) usunięcia wszelkich wad i usterek niedających się usunąć niezwłocznie stwierdzonych przez Zamawiającego w uzgodnionym przez Strony terminie, nie dłuższym jednak niż 14 dni,
- 9) terminowej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcom,
- 10) wystąpienia do Zamawiającego o pisemną zgodę na użycie materiałów zamiennych,
- 11) uzyskania własnym staraniem i na własny koszt wszelkich koniecznych i wymaganych pozwoleń, w tym decyzji administracyjnych.

§ 7. Materiały

1. Dostarczone urządzenia i materiały powinny odpowiadać co do jakości wymaganiom określonym ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych oraz obowiązujących w Polsce normach technicznych.
2. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest okazać, w stosunku do wskazanych urządzeń i materiałów, dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań, o których mowa w ust. 1 oraz czy dostarczone urządzenia i materiały posiadają wymagane prawem atesty i certyfikaty.
3. Materiały muszą być co najmniej równe co do jakości, funkcjonalności, trwałości, parametrów technicznych, walorów użytkowych i estetycznych materiałom i urządzeniom, których zastosowanie przewidziano w dokumentacji technicznej.
4. Materiały i urządzenia nie spełniające wskazanych powyżej wymagań oraz te, które nie będą posiadały stosownych certyfikatów i atestów podlegają wymianie na wyłączny koszt Wykonawcy.

§ 8. Rękojmia i gwarancja

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli zrealizowany przedmiot zamówienia ma wady zmniejszające jego wartość lub użyteczność ze względu na cel określony w umowie lub wynikający z przeznaczenia rzeczy, albo jeżeli wykonany przedmiot zamówienia nie ma właściwości, które posiadać powinien.
2. Wykonawca udziela 24 miesięcznej gwarancji jakości na urządzenia i materiały. Udzielona gwarancja jakości oznacza, że Wykonawca ponosić będzie pełną odpowiedzialność za wynikłe szkody w mieniu Zamawiającego i utracone przez niego korzyści, będące następstwem ujawnionych wad urządzeń i materiałów.

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

3. Niezależnie od gwarancji Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi, nie gorsze niż uprawnienia z gwarancji. Okres rękojmi za wady będzie tożsamy z okresem gwarancji jakości.
4. Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady rozpoczyna swój bieg od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego całości Przedmiotu umowy, co nastąpi po przeprowadzeniu rozruchu i prób.
5. Obowiązki gwaranta pełni Wykonawca, przy czym wykonanie napraw gwarancyjnych Wykonawca może zlecić innemu profesjonalnemu podmiotowi, na własną odpowiedzialność i na własny koszt. W okresie gwarancji jakości i rękojmi Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnego usuwania wszelkich zaistniałych wad i uszkodzeń urządzeń, tj. do bezpłatnej naprawy lub wymiany - według wyboru Zamawiającego: podzespołów, elementów wyposażenia, części, które w okresie gwarancji okażą się wadliwe, tj. niepełnowartościowe lub uszkodzone na skutek zastosowania wadliwych materiałów, błędnej konstrukcji, niepełnej sprawności, wadliwego wykonania lub z innych przyczyn.
6. Strony ustalają, że naprawy w ramach gwarancji jakości lub rękojmi za wady, wykonywane będą w siedzibie Zamawiającego. Koszty dojazdu, wyżywienia i noclegów serwisantów, transportu, materiałów do naprawy, części zamiennych i podzespołów oraz wszelkie inne koszty związane wykonaniem napraw w ramach gwarancji jakości i rękojmi za wady obciążają Wykonawcę.
7. Strony zgodnie ustalają, że Wykonawca zobowiązany jest do przystąpienia do usuwania wad urządzeń - ujawnionych w okresie rękojmi lub gwarancji jakości, w ciągu 24 godzin od chwili doręczenia mu zgłoszenia wystosowanego przez Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres:
8. Wykonawca zobowiązuje się, do wykonania naprawy gwarancyjnej (usunięcia wady urządzenia) w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze od momentu przystąpienia do usuwania wad zgodnie z ustępem powyższym.
9. W okresie gwarancji jakości Wykonawca poniesie koszty serwisu i wymiany części zamiennych i szybkozżywiających.
10. W ramach gwarancji jakości oraz rękojmi Wykonawca usunie nadto wszelkie awarie urządzeń. Przez awarię rozumie się stan niesprawności lub niedziałania urządzenia (w tym obniżenie jego sprawności lub wydajności) niezależnie od przyczyny. Reakcja serwisu na zgłoszenie awarii nie może być dłuższa niż 24 godziny. Przez reakcję rozumie się przyjazd serwisu na miejsce do urządzeń dostarczonych w ramach niniejszej umowy. Usunięcie awarii nie może trwać dłużej niż 3 dni robocze od momentu przyjęcia zgłoszenia., chyba, że Strony uzgodnią inny termin wykonania prac. Jeżeli awaria nie będzie spowodowana wadą urządzenia, lub innymi okolicznościami leżącymi po stronie Wykonawcy, koszty naprawy poniesie Zamawiający, jednakże w żadnym wypadku Wykonawca nie może powstrzymać się od terminowego usunięcia awarii w razie sporu co do przyczyny awarii lub strony odpowiedzialnej.
11. W odniesieniu do wymienionych lub naprawionych części lub podzespołów, termin gwarancji i rękojmi biegnie na nowo od chwili dokonania skutecznej naprawy lub zakończenia wymiany.

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

12. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad urządzenia we wskazanym powyżej terminie, Zamawiający może je usunąć samodzielnie lub zlecić ich usunięcie osobie trzeciej - na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez utraty uprawnień z gwarancji.
13. W przypadku rozbieżnych stanowisk, co do istnienia i zakresu wad jakościowych Strony mogą zlecić wykonanie ekspertyzy niezależnemu ekspertowi. Koszty tej ekspertyzy poniesie Strona, której stanowiska nie potwierdzi ekspertyza. Gdy Strony w terminie 14 dni nie ustalą osoby wspólnego, niezależnego eksperta, wówczas prawo wyboru eksperta przysługiwać będzie Zamawiającemu.
14. Dokonanie odbioru przedmiotu zamówienia zgodnie z postanowieniami umowy nie zwalnia Wykonawcy od roszczeń z tytułu rękojmi lub gwarancji jakości.
15. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za wady fizyczne Przedmiotu umowy, istniejące w czasie dokonywania czynności odbioru, oraz za wady i usterki powstałe po odbiorze, lecz z przyczyn tkwiących w wykonanym Przedmiocie umowy w chwili odbioru.
16. Wykonawca nie może uwolnić się od odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady powstałe wskutek wad rozwiązań, których wprowadzenia zażądał oraz za wady wykonanego Przedmiotu umowy powstałe wskutek dostarczonego przez siebie projektu lub rozwiązania technicznego.
17. Termin gwarancji i rękojmi przedłuża się o okres od zgłoszenia wady lub usterki do czasu jej usunięcia.
18. Strony określają, że dokumentem gwarancyjnym określającym warunki gwarancji jest niniejsza umowa i oświadczenie gwarancyjne, którego projekt dostarcza Wykonawca przed przystąpieniem do odbioru. Oświadczenie gwarancyjne nie może być sprzeczne z umową lub naruszać uprawnienia Zamawiającego określonego w umowie. W każdym przypadku postanowienia umowy mają pierwszeństwo.

§ 9. Poufność

1. Strony zobowiązują się do zachowania poufności wszelkich informacji uzyskanych w związku lub przy okazji wykonywania umowy, które stanowią lub mogą stanowić technologiczną, organizacyjną lub finansową tajemnicę drugiej Strony i których ujawnienie mogłoby narazić Stronę na szkodę (zwane dalej: Informacjami Poufnymi).
2. Informacje Poufne obejmują w szczególności:
 - 1) wszelkie dane technologiczne, finansowe, handlowe, tajemnice handlowe, projekty, biznes plany lub inne informacje dotyczące Strony lub jej klientów lub kontrahentów;
 - 2) informacje dotyczące usług, polityki cenowej, wynagrodzeń pracowników, sprzedaży, które Wykonawca otrzymał w okresie obowiązywania umowy lub o których dowiedział się, czy też do których miał dostęp przy wykonywaniu umowy, względnie dowie się, czy też będzie miał dostęp w związku z prowadzonymi negocjacjami w przedmiocie wykonania umowy;
 - 3) informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa Strony w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2003 r. nr 153 poz. 1503 ze zm.), obejmujące nieujawnione do wiadomości publicznej

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

- informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne, finansowe lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą dla Strony lub których nieuprawnione ujawnienie narusza lub może naruszać interesy Strony, jej klientów lub podmiotów związanych ze Stroną kapitałowo lub organizacyjnie, takie jak informacje o wiedzy, know-how, dane finansowe, handlowe, techniczne, operacyjne, public relations, analizy, badania, plany dotyczące działalności Zamawiającego oraz wszelkie opracowania powyższych informacji;
- 4) wszelkie informacje i dokumenty dotyczące Strony i jej praw własności intelektualnej w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 880), w szczególności: majątkowych praw autorskich, niemajątkowych praw autorskich, licencji;
 - 5) wszelkie opracowania, kompilacje oraz inne dokumenty w takim zakresie, w jakim będą one zawierały Informacje Poufne.
3. Strony ustalają, że Informacje Poufne obejmują informacje wskazane w ust. 2. niezależnie od formy ich przekazania (informacje pisemne, ustne, na nośnikach elektronicznych, a także w postaci prezentacji, rysunków i filmów i innych znanych form przekazania informacji).
 4. Strony ustalają, że wzajemnie ujawnią sobie jedynie takie Informacje Poufne, które są niezbędne do realizacji umowy oraz że Informacje Poufne zostaną wykorzystane przez Strony tylko i wyłącznie w celu wykonywania umowy.
 5. Strony zobowiązują się chronić przekazane sobie wzajemnie Informacje Poufne niezależnie od formy ich przekazania i przetwarzania. Strony postanawiają, że Informacje Poufne będą przekazywane tylko w ustalonej wcześniej formie i przez osoby do tego upoważnione na mocy umowy.
 6. Strona powstrzyma się od kopiowania i powielania w inny sposób dostarczonych przez drugą Stronę Informacji Poufnych lub ich części, chyba, że konieczne jest to dla celu, w jakim zostały one przekazane lub innym celu związanym z wykonaniem umowy.
 7. Obowiązek zachowania w poufności Informacji Poufnych jest nieograniczony w czasie.
 8. Strona może ujawnić Informacje Poufne jedynie swoim pracownikom, podwykonawcom i kontrahentom, którzy z uwagi na zakres swoich obowiązków bądź powierzone im zadania będą zaangażowani w realizację umowy, ale tylko w takim zakresie, jaki jest niezbędny do prawidłowego wykonania umowy. Wyżej wymienione osoby zostaną wcześniej wyraźnie poinformowane o charakterze Informacji Poufnych i zobowiążą się do zachowania w tajemnicy Informacji Poufnych. Za działania lub zaniechania wyżej wymienionych osób odpowiada Strona, w imieniu której wykonują one zadania związane z realizacją umowy.
 9. Strony ustalają, że Informacje Poufne nie obejmują:
 - 1) informacji, które legalnie znajdowały się w posiadaniu Strony przed podpisaniem umowy i nie były objęte obowiązkiem zachowania w tajemnicy zanim zostały jej ujawnione,
 - 2) informacji uzyskanych od osób trzecich, które miały prawo ich posiadania i ujawnienia, jeśli zostały ujawnione bez naruszania prawa,
 - 3) informacji, które są dostępne publicznie, lub staną się publiczne w terminie późniejszym (od chwili ich upublicznienia), bez naruszania postanowień umowy.

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

10. Strony zwolnione będą z obowiązku zachowania w tajemnicy Informacji Poufnych, jeżeli obowiązek ujawnienia Informacji Poufnych wynikać będzie z obowiązujących przepisów prawa lub orzeczenia uprawnionego sądu, lub decyzji uprawnionego organu z zastrzeżeniem ust. 12.
11. W przypadku, o którym mowa w ust. 11, Strona ujawniająca Informację Poufną zobowiązana jest do:
 - 1) niezwłocznego poinformowania drugiej ze Stron o powstaniu obowiązku ujawnienia Informacji Poufnej ze wskazaniem podstawy prawnej oraz osoby lub organu, co do których to ujawnienie ma nastąpić;
 - 2) ujawnienia jedynie takiej części Informacji Poufnych, jaka jest wymagana przez prawo;
 - 3) podjęcia wszelkich działań zmierzających do zapewnienia, że przekazane Informacje Poufne będą wykorzystywane jedynie do celów uzasadnionych prawem.
12. W przypadku naruszenia obowiązków wynikających z niniejszego paragrafu, każda ze stron ponosi odpowiedzialność za szkodę poniesioną przez drugą stronę.

§ 10. Wady i usterki przy odbiorze

1. Usterki i wady stwierdzone podczas odbioru Przedmiotu umowy Wykonawca jest zobowiązany usunąć w nieprzekraczalnym terminie 14 dni od dnia podpisania protokołu odbioru przedmiotu zamówienia. W przypadku wad lub usterek powodujących zagrożenie bezpieczeństwa życia lub zdrowia, powinny one być usunięte niezwłocznie, nie później niż w terminie 2 dni. Jeżeli w tym terminie Wykonawca nie usunie wady/usterki Zamawiający ma prawo zlecić usunięcie wady/usterki osobie trzeciej na ryzyko i koszt Wykonawcy, bez utraty uprawnień z gwarancji.
2. W przypadku stwierdzenia w trakcie odbioru Przedmiotu umowy wad Zamawiający może wstrzymać dokonanie zapłaty wynagrodzenia w całości lub w części, do czasu usunięcia wady.
3. Wstrzymana kwota wynagrodzenia zostanie zapłacona Wykonawcy po usunięciu wady i dokonaniu przez Zamawiającego odbioru przedmiotu zamówienia po usunięciu wady.
4. Zamawiający zobowiązany jest do dokonania odbioru przedmiotu zamówienia po usunięciu wady w terminie 7 dni od zgłoszenia przez Wykonawcę usunięcia wady. Nie usunięcie przez Wykonawcę wady w terminie określonym wyżej upoważnia Zamawiającego do zlecenia innemu wykonawcy zastępczego usunięcia wad na koszt i ryzyko Wykonawcy.

§ 11. Prawa autorskie

1. Wykonawca z dniem wydania Zamawiającemu i zapłaty, wszelkich dokumentów, składających się na Przedmiot umowy, przenosi na Zamawiającego, w ramach wynagrodzenia określonego w § 4 ust 1 Umowy, autorskie prawa majątkowe do utworów (w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych – Dz. U. z 2017 r. poz.880 z późn. zm.) powstałych w wyniku wykonywania niniejszej Umowy.
2. Przeniesienie, o którym mowa w ust. 1 następuje bez ograniczenia co do czasu i terytorium, na wszystkich znanych w chwili zawarcia umowy polach eksploatacji, w szczególności na polach eksploatacji:

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

- 1) używania i rozpowszechniania, w szczególności w sieci Zamawiającego,
 - 2) korzystania z utworu przez Zamawiającego lub z jego części,
 - 3) trwałego i czasowego utrwalania i zwielokrotnienia utworu w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiegokolwiek formie, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
 - 4) tłumaczenia, przystosowywania, modyfikacji, zmiany układu lub jakichkolwiek innych zmian,
 - 5) obrotu oryginałem lub egzemplarzami na których utwór utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie, najem lub dzierżawę oryginału albo egzemplarzy,
 - 6) publikacji dowolną techniką, w tym pisemną, elektroniczną, internetową, i wizualną,
 - 7) publicznego wykonania, wystawienia, wyświetlenia, odtworzenia oraz nadawania i reemitowania, a także publicznego udostępniania utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w tym w sieci internet.
 - 8) wykorzystywania dokumentacji w postępowaniach przetargowych o udzielenie zamówień,
 - 9) wykorzystywania dokumentacji do realizacji usług i prac, których ona dotyczy,
 - 10) wykorzystywania dokumentacji przy wykonywaniu innych opracowań.
3. Zamawiający ma prawo wykorzystywania całości lub części utworów, wchodzących w skład Przedmiotu Umowy w celu promocji i reklamy.
 4. Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo do udzielania zgody na wykonywanie autorskich praw zależnych do utworów, powstałych w wyniku realizacji niniejszej Umowy.
 5. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do wykonania w imieniu autora(ów) utworu (ów) jego (ich) autorskich praw osobistych, w szczególności do decydowania o nienaruszalności treści i formy utworu, decydowania o pierwszym udostępnieniu utworu publiczności, decydowania o nadzorze nad sposobem korzystania z utworu oraz zobowiązuje się do niewykonywania tych praw na własny rachunek.
 6. Z chwilą przejęcia poszczególnych utworów, powstałych w wyniku realizacji niniejszej umowy, Zamawiający nabywa własność wszystkich egzemplarzy, na których utwory utrwalono.
 7. Wykonawca ma prawo pozostawić u siebie utrwalone utwory jedynie dla celów własnej dokumentacji.
 8. Nabycie przez Zamawiającego praw, o których mowa w ust. 1, będzie następować bez ograniczeń co do terytorium, czasu, liczby egzemplarzy.
 9. Wykonawca wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego oraz inne podmioty działające na zlecenie Zamawiającego zmian, przeróbek, modyfikacji, aktualizacji, opracowań oraz adaptacji dokumentacji będącej Przedmiotem niniejszej Umowy oraz do rozporządzania i korzystania przez Zamawiającego lub podmioty działające na zlecenie Zamawiającego z dokonanych zmian, przeróbek, modyfikacji, aktualizacji, opracowań i adaptacji tej

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

- dokumentacji. Jeżeli wymagana jest w powyższym zakresie zgoda innej osoby, której przysługują prawa autorskie do dokumentacji, Wykonawca zobowiązuje się do uzyskania na rzecz Zamawiającego pisemnej zgody tej osoby i dostarczenia jej Zamawiającemu.
10. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując umowę będzie przestrzegał przepisów ustawy, o której mowa w ust. 1 i nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a utwory przekaże Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób.
 11. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za ewentualne naruszenia praw majątkowych i osobistych osób trzecich w razie dokonania bez wymaganej zgody uprawnionego podmiotu zmian w otrzymanych materiałach. Wykonawca zobowiązuje się do zaspokojenia na swój koszt uzasadnionych roszczeń osób trzecich z tytułu naruszenia ich praw, a w razie zaspokojenia tych roszczeń przez Zamawiającego lub zasądzenia od Zamawiającego jakichkolwiek kwot na rzecz osób trzecich z tego tytułu – do zwrotu na wezwanie Zamawiającego całości zapłaconych kwot oraz wszelkich związanych z tym wydatków, w tym kosztów postępowań sądowych. Wykonawca zobowiązuje się nadto do przystąpienia na swój koszt, na wezwanie Zamawiającego lub właściwego organu, do każdego postępowania toczącego się z udziałem Zamawiającego, a będącego konsekwencją niewłaściwej realizacji przez Wykonawcę Umowy.
 12. W razie odstąpienia od umowy, autorskie prawa majątkowe do części Przedmiotu Umowy według stanu istniejącego na dzień odstąpienia od umowy, na polach eksploatacji określonych powyżej ulegają przeniesieniu na Zamawiającego.

§ 12. Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub w części w każdym z niżej opisanych przypadków, jeżeli:
 - 1) wystąpił po stronie Wykonawcy brak zdolności do czynności prawnych utrudniający wykonanie umowy;
 - 2) w przypadku określonym w art. 145 ust. 1 ustawy PZP, w trybie i ze skutkami tam wskazanymi;
 - 3) w przypadku zwłoki Wykonawcy w spełnieniu świadczenia, gdy zwłoka Wykonawcy w spełnieniu świadczenia wynosi co najmniej 21 dni w stosunku do terminów (w tym terminów pośrednich) określonych w § 3 niniejszej umowy. Zamawiający może odstąpić od umowy, zachowując roszczenie o zapłatę kar umownych należnych mu za okres od dnia powstania opóźnienia do dnia odstąpienia od umowy;
 - 4) gdy łączna wysokość kar umownych osiągnie 20% wartości wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 4.1;
 - 5) naruszenia innych postanowień umowy i nieusunięciu uchybienia mimo udzielenia 7-dniowego terminu na jego usunięcie,
 - 6) stwierdzenia wykonywania umowy przy pomocy niezatwierdzonego podwykonawcy,
 - 7) dostarczenia Przedmiotu umowy niezgodnego z parametrami zadeklarowanym w ofercie dla kryterium oceny ofert.

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

2. Zamawiający może odstąpić od umowy z przyczyn wskazanych w ust. 1 (wyjąwszy pkt 2)) w terminie dwóch miesięcy od daty dowiedzenia się o okoliczności stanowiącej podstawę odstąpienia, a z powodu określonych w § 12.1.7) w terminie 12 miesięcy od dostawy urządzenia.
3. Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności i wskazania przyczyny odstąpienia.
4. W razie częściowego odstąpienia od umowy, Wykonawcy należy się wyłącznie część wynagrodzenia za wykonany zakres Przedmiotu umowy.
5. W przypadku odstąpienia od umowy, Zamawiający zachowuje prawo do dochodzenia kar umownych przewidzianych w umowie.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych, przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
7. Zamawiający poświadczy, w możliwie najkrótszym terminie, wysokość należnego Wykonawcy wynagrodzenia w dacie odstąpienia od umowy, o ile będzie ono należne.
8. Po odstąpieniu od umowy lub w przypadku gdy Wykonawca otrzymał powiadomienie o odstąpieniu, podejmie on niezwłocznie kroki mające na celu zakończenia wykonywania Przedmiotu Umowy w zorganizowany i sprawny sposób umożliwiającą zminimalizowanie kosztów dokończenia Przedmiotu umowy przez innego wykonawcę.
9. W razie odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, niezależnie od naliczenia kar umownych, Zamawiający ma prawo do zlecenia dokończenia Przedmiotu umowy innemu wykonawcy, na koszt i ryzyko pierwotnego Wykonawcy. Uprawnienie Zamawiającego do ściągnięcia od Wykonawcy dodatkowych kosztów dokończenia Przedmiotu umowy obejmuje w szczególności zwiększony, w stosunku do wynagrodzenia Wykonawcy, koszt dokończenia, Przedmiotu umowy przez Zamawiającego lub innego wykonawcę oraz koszty opóźnienia realizacji inwestycji, na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy, z którym Zamawiający odstąpił od umowy. Zamawiający może dochodzić dodatkowych kosztów niezwłocznie po ustaleniu ich wysokości i przed ich rzeczywistą zapłatą nowemu wykonawcy.
10. W razie odstąpienia od umowy, Wykonawcy należy się wyłącznie część wynagrodzenia za wykonany zakres Przedmiotu umowy.

§ 13. Kary umowne

1. Za niewykonanie lub nienależyte wykonanie części lub całości Przedmiotu umowy Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne w przypadkach:
 - 1) zwłoki w wykonaniu części (w tym: w zakresie terminów pośrednich) lub całości Przedmiotu umowy – w wysokości 0,2% wartości umowy netto określonej w § 4.1 za każdy dzień zwłoki;
 - 2) opóźnienia w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie trwania gwarancji lub rękojmi lub opóźnienia do przystąpienia do usuwania wad, a także opóźnienia w przystąpieniu do usunięcia lub usunięcia awarii – w wysokości 0,1% wartości umowy netto określonej w § 4.1 za każdy dzień opóźnienia,

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

- 3) odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 20 % łącznej wartości umowy netto ,
 - 4) w razie stwierdzenia wykonywania umowy (wbrew wymaganiom umowy) przez osoby niezatrudnione na podstawie umowy o pracę – 2.000,00 PLN za każdy przypadek; kara może być ponawiana w odniesieniu do danej osoby;
 - 5) niedotrzymania zadeklarowanego w ofercie parametru demontażu wału rozdrabniacza w czasie < 4h - w wysokości 3% wartości umowy netto określonej w § 4.1 za każdą rozpoczętą godzinę przekroczenia zadeklarowanego parametru – jeżeli Zamawiający zdecyduje się odebrać lub zatrzymać urządzenie.
2. W przypadku zaistnienia zwłoki w realizacji przedmiotu zamówienia, a następnie odstąpienia od umowy, Zamawiający jest uprawniony do żądania kar umownych zarówno z tytułu opóźnienia lub zwłoki jak i odstąpienia.
 3. Niezależnie od ustalonych kar, Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych w pełnej wysokości w tym także z tytułu utraconych korzyści.
 4. Zamawiający ma prawo do potrącenia kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy.
 5. Odstąpienie od umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
 6. Zamawiający anuluje kary za terminy pośrednie, jeżeli Wykonawca dotrzyma terminu końcowego. Przez terminy pośrednie rozumie się również terminy wskazane w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym stanowiącym załącznik do Umowy.

§ 14. Podwykonawstwo

1. Zamawiający dopuszcza powierzenie prac, stanowiących Przedmiot umowy podwykonawcom, w zakresie określonym w ofercie Wykonawcy, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Najpóźniej w dniu podpisania Umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu wykaz podwykonawców, wraz z zakresem prac wykonywanych przez poszczególnych podwykonawców. Zakres prac wykonywanych przez podwykonawców musi być tożsamy z zakresem wskazanym przez Wykonawcę w ofercie.
3. W przypadku powierzenia prac stanowiących Przedmiot umowy podwykonawcom w trakcie realizacji umowy, wykaz podwykonawców wraz z zakresem prac wykonywanych przez poszczególnych podwykonawców, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu, przed rozpoczęciem realizacji prac przez podwykonawców.
4. Treść umowy zawartej przez Wykonawcę z podwykonawcą nie może być sprzeczna z treścią umowy zawartej przez Zamawiającego z Wykonawcą.
5. Każde porozumienie, na mocy którego Wykonawca powierza wykonanie części umowy osobie trzeciej uważane jest za umowę zawartą z podwykonawcą.
6. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu Wykonawca jest obowiązany wykazać

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

Zamawiającemu, że proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

§ 15. Zmiany umowy

1. Każda zmiana umowy musi być dokonana na piśmie w formie aneksu pod rygorem nieważności.
2. Zmiana umowy jest dopuszczalna w razie zaistnienia przesłanek przewidzianych w ustawie PZP.
3. Możliwość zmian Umowy w rozumieniu art. 144 ust. 1 pkt 1 PZP istnieje w razie:
 - 1) nadzwyczajnej zmiany stosunków, określonej w art. 357¹ kodeksu cywilnego,
 - 2) zaistnienia nieprzewidywalnych warunków fizycznych,
 - 3) zaistnienia siły wyższej,
 - 4) zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa,
 - 5) zaistnienia omyłek pisarskich lub rachunkowych,
 - 6) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć lub sformułowań użytych w umowie lub dokumentacji, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana treści umowy będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności lub niejasności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony.
 - 7) okoliczności leżących po stronie Zamawiającego,
 - 8) działań lub zaniechań organów administracji, mających wpływ na realizację Przedmiotu umowy.
4. Nieprzewidywalne warunki fizyczne oznaczają jakiegokolwiek działanie sił natury, które jest racjonalnie niemożliwe do przewidzenia przez doświadczonego wykonawcę do dnia złożenia Oferty lub takie, że od doświadczonego wykonawcy nie można było w sposób rozsądny oczekiwać zastosowania przeciw niemu wystarczających środków ostrożności.
5. W okolicznościach określonych w ust. 3 powyżej, Zamawiający przewiduje, iż zmianie mogą ulec postanowienia umowy dotyczące terminu (również terminu częściowego) wykonania zamówienia.
6. Zamawiający wskazuje, iż zakres dopuszczalnych zmian będzie odpowiadał zakresowi, w jakim warunki (okoliczności) określone w ust. 3 będą pozostawały w adekwatnym związku przyczynowo-skutkowym z terminem wykonania umowy Wykonawcy.
7. W razie zmiany stawki podatku VAT mającej zastosowanie do Umowy, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie stosownie do zmiany tej stawki i odpowiednio do okresu, w którym zastosowanie ma zmieniona stawka. Zmiana wysokości wynagrodzenia obowiązywać będzie od dnia zawarcia aneksu, o którym mowa w ust. 1, nie wcześniej jednak niż po wejściu w życie zmienionych przepisów

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

8. W żadnym przypadku postanowień niniejszego paragrafu Umowy nie należy interpretować jako udzielenie dowolnej ze stron roszczenia do żądania zmiany Umowy, a jedynie możliwość dokonania zmiany Umowy. Każda zmiana Umowy wymaga zgody drugiej Strony.
9. W razie konieczności zmiany terminu umowy lub terminów pośrednich z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Zamawiający może dopuścić wcześniejszą zapłatę części wynagrodzenia, nie wcześniej jednak, niż po dostawie urządzeń.

§ 16. Siła wyższa

1. Żadna ze Stron nie będzie uznana winną naruszenia swoich zobowiązań wynikających z umowy, jeżeli wykonanie takich zobowiązań będzie uniemożliwione przez wystąpienie siły wyższej, powstałej po dacie podpisania Umowy.
2. W niniejszej umowie termin „siła wyższa” oznacza wyjątkowe wydarzenia lub okoliczności:
 - 1) na które Strony nie mają wpływu,
 - 2) przed którymi Strony nie mogły się zabezpieczyć przed zawarciem Umowy,
 - 3) których, gdyby wystąpiły, Strony nie mogłyby uniknąć,
 - 4) których nie można przypisać drugiej Stronie.
3. Strona, której dotyczą okoliczności siły wyższej podejmie uzasadnione kroki w celu usunięcia przeszkód, aby wywiązać się ze swoich zobowiązań minimalizując zwłokę.
4. Obie Strony nie ponoszą odpowiedzialności za odstąpienie od umowy z powodu uchybienia, jeżeli ich opóźnienie w wywiązywaniu się lub inne niewypełnienie ich zobowiązań wynikających z Umowy jest wynikiem wyłącznie wystąpienia siły wyższej. Zamawiający nie jest zobowiązany do płacenia odsetek od nieterminowych płatności, jeżeli jest to wynikiem wystąpienia siły wyższej.
5. Jeżeli w opinii jednej ze Stron zaistniały jakiegokolwiek okoliczności siły wyższej mogące mieć wpływ na wywiązywanie się z jej zobowiązań, Strona ta powinna bezzwłocznie, nie później niż w terminie 7 dni od zdarzenia, powiadomić drugą Stronę podając szczegóły dotyczące charakteru, prawdopodobnego okresu trwania i możliwych skutków takich okoliczności. O ile Zamawiający nie poleci inaczej na piśmie, Wykonawca będzie kontynuował wypełnianie swoich zobowiązań wynikających z Umowy w takim zakresie, w jakim będzie to możliwe i będzie poszukiwał wszystkich uzasadnionych, alternatywnych środków w celu wypełnienia swoich zobowiązań, których nie uniemożliwia wystąpienie siły wyższej. Wykonawca nie stosuje w praktyce takich środków, jeżeli nie otrzyma od Zamawiającego polecenia do takiego działania.
6. W przypadku wystąpienia siły wyższej trwającej przez okres 30 dni, niezależnie od jakiegokolwiek wydłużenia okresu realizacji, jakie może zostać przyznane Wykonawcy z wyżej wymienionej przyczyny, każda ze Stron będzie miała prawo złożyć drugiej Stronie oświadczenie o odstąpieniu od Umowy z zachowaniem 14 dniowego terminu wypowiedzenia.
7. Brak powiadomienia w wymaganym terminie o wystąpieniu siły wyższej powoduje utratę prawa powoływania się Strony na fakt jej zaistnienia.

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

§ 17. Osoby odpowiedzialne

1. Osobą odpowiedzialną za realizację niniejszej umowy ze strony Wykonawcy jest: Pan/i, tel., e-mail:.....
2. Osobą odpowiedzialną za realizację niniejszej umowy ze strony Zamawiającego jest, e-mail: [.....](#)
3. Zmiana osób odpowiedzialnych za realizację zamówienia nie stanowi zmiany umowy i winna być zgłaszana drugiej Stronie niezwłocznie po zaistnieniu tej okoliczności

§ 18. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, Ubezpieczenie

1. Wykonawca wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formienie później niż w dniu podpisania Umowy (zgodnie z zasadami opisanymi w załączniku nr 1 do niniejszej Umowy). Całkowita wartość zabezpieczenia wyniesie: PLN (słownie:, tj. 5 % łącznego wynagrodzenia brutto określonego w Ofercie Wykonawcy oraz w § 4 ust 1 niniejszej umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy podlega zwrotowi:
 - 1) 70% kwoty w ciągu 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane,
 - 2) 30% kwoty w terminie nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.
4. Zabezpieczenie może być wniesione według wyboru Wykonawcy w jednej lub kilku formach przewidzianych w art. 148 ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. Zamawiający zastrzega, że w przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej – gwarancja winna mieć charakter abstrakcyjny, to jest zobowiązywać Gwaranta nieodwołalnie i bezwarunkowo do wypłacenia Beneficjentowi, na pierwsze pisemne żądanie wskazujące na niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy, kwoty do wysokości wniesionego zabezpieczenia, bez obowiązku wykazywania niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania. Termin obowiązywania gwarancji będzie nie krótszy, niż Termin Realizacji Przedmiotu umowy (wliczając możliwe przedłużenie terminu), powiększony o 30 dni.
6. Gwarancja musi również zawierać klauzule o:
 - 1) treści: „Wszelkie spory dotyczące gwarancji podlegają rozstrzygnięciu zgodnie z prawem Rzeczypospolitej Polskiej i podlegają wyłącznej właściwości sądu powszechnego właściwego dla siedziby Beneficjenta.”
7. W przypadku, gdy zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je, wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszonymi o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy – na rachunek Wykonawcy.

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

8. Wykonawca utrzyma zabezpieczenie przez cały okres wykonywania Umowy w pełnej wysokości. W razie przedłużenia terminu wykonania Przedmiotu Umowy, Wykonawca odpowiednio przedłuży termin obowiązywania gwarancji.
9. Niezależnie od uprawnień do żądania wypłaty przysługujących na podstawie umowy lub przepisów prawa, Zamawiający może nadto zgłosić żądanie wypłaty całości lub części kwoty z zabezpieczenia, a zabezpieczenie wniesione w pieniądzu zatrzymać, w razie:
 - 1) nie przedłużenia przez Wykonawcę ważności zabezpieczenia na co najmniej 30 naprzód przed końcem ważności aktualnego zabezpieczenia,
 - 2) odstąpienia przez Zamawiającego od umowy; w szczególności Zamawiający może zatrzymać kwotę zabezpieczenia do czasu dokończenia przedmiotu umowy.

§ 19. Ubezpieczenie

1. Przed podpisaniem Umowy Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu opłaconą polisę ubezpieczeniową obejmującą co najmniej ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej (OC) za szkody wyrządzone osobom trzecim, wliczając Zamawiającego i Personel Zamawiającego.
2. Suma ubezpieczenia nie może być niższa niż 1.000.000,00 PLN na jedno i wszystkie zdarzenia.
3. Wykonawca będzie utrzymywał i opłacał polisy przez cały czas trwania umowy. Zamawiający ma prawo zażądać przedłożenia przez Wykonawcę dowodów opłacenia składek.
4. Koszty ubezpieczenia ponosi wyłącznie Wykonawca. Wykonawca nie może rozpocząć świadczenia usług przed przedstawieniem Zamawiającemu kopii polisy ubezpieczeniowej wraz z potwierdzeniem opłacenia wymagalnych składek.
5. Jeżeli w trakcie świadczenia usług okaże się, że Wykonawca nie jest w stanie przedstawić dowodów opłacenia składek ubezpieczeniowych i ważności polis ubezpieczeniowych, to Zamawiający może wstrzymać świadczenie usług ze skutkiem natychmiastowym, przy czym skutki i koszt takiego wstrzymania prac poniesie wyłącznie Wykonawca. Zamawiający może również potrącić koszt utrzymania, wznowienia lub opłacenia ubezpieczenia z należności Wykonawcy lub pokryć ten koszt z Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy.
6. Jeżeli Wykonawca będzie korzystał przy realizacji Przedmiotu Umowy z Podwykonawców, polisy ubezpieczeniowe muszą również obejmować tych Podwykonawców.
7. Wszelkie pojazdy używane do świadczenia usług muszą posiadać ważne i opłacone polisy OC, zgodnie z właściwymi przepisami.

§ 20. Postanowienia końcowe

1. Strony zgodnie postanawiają, iż adresami do doręczeń są adresy wskazane w komparycji Umowy.
2. W przypadku zmiany adresu do doręczeń, Strona, której zmiana dotyczy zobligowana jest do pisemnego zawiadomienia o nowym adresie drugiej Strony. W przypadku niedopełnienia

Modernizacja instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w Olsztynie

- obowiązku, o którym mowa w zdaniu pierwszym, korespondencję przesłaną na dotychczasowy adres uznaje się za skutecznie doręczoną po drugim awizowaniu.
- Do Umowy niniejszej stosuje się Prawo obowiązujące w Rzeczpospolitej Polskiej. Ilekroć w niniejszej Umowie zostają przywołane przepisy konkretnych ustaw, rozporządzeń lub innych aktów, należy przez nie rozumieć również akty zmieniające je bądź wydane w ich miejsce.
 - Zamawiający oraz Wykonawca podejmą wszelkie wysiłki w celu polubownego rozwiązania jakichkolwiek sporów dotyczących Umowy, które mogą powstać pomiędzy nimi.
 - W przypadku nie osiągnięcia polubownego rozstrzygnięcia sporu, wszelkie spory wynikające z niniejszej Umowy lub powstające w związku z nią, w tym dotyczące wszelkich roszczeń związanych z odstąpieniem od umowy, będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego. Sąd ten jest również właściwy dla roszczeń Zamawiającego względem Wykonawcy związanych z bezpośrednią płatnością przez Zamawiającego wynagrodzenia podwykonawcom.
 - Za zgodą obu Stron, Strony mogą podjąć próbę rozwiązania sporu w trybie mediacji (sądowej i pozasądowej).
 - Przelew wierzytelności przez Wykonawcę z niniejszej Umowy, jak również potrącenie przez Wykonawcę jego wierzytelności z wierzytelnością Zamawiającego wymaga zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności. Dotyczy to również oświadczeń składanych po odstąpieniu od Umowy.
 - Umowa niniejsza została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach w języku polskim, jeden egzemplarz dla Wykonawcy i dwa egzemplarze dla Zamawiającego.
 - Podpisując Umowę każda ze Stron oświadcza, że zapoznała się z jej treścią oraz przyjęła ją do wiadomości i wykonania oraz podpisała i otrzymała taki sam egzemplarz umowy jak niniejszy egzemplarz.

Zamawiający

Wykonawca