

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:

Dostawa i montaż systemu wietrzenia galerii nad TEG hali Segmentu Biologicznego Przetwarzania przy wykorzystaniu istniejącej wentylacji pożarowej

Numer referencyjny nadany przez Zamawiającego: ZGOK/PN/109/2020

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 29 993 500,00 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 (Dz. U. 2019.1843 t.j. z dnia 2019.09.27. 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,

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 – Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ),
 - 4) Załącznik nr 4 – Harmonogram Rzeczowo-Finansowy
 - 5) Załącznik nr 5 – 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 kompleksowe zadanie inwestycyjne, w skład którego wchodzi:
 - 1) wykonanie kompleksowej usługi montażu systemu wietrzenia galerii nad TEG hali SBP (Segment Biologicznego Przetwarzania),
 - 2) wykonanie dokumentacji powykonawczej zatwierdzonej przez rzeczoznawcę ds. ppoż.,
 - 3) przygotowanie scenariusza pożarowego uwzględniającego nowy stan systemu wentylacji pożarowej oraz bytowej hali SBP zatwierdzonego przez rzeczoznawcę ds. ppoż.,
 - 4) udział w próbach rozruchowych,
 - 5) jednodniowe szkolenie dla pracowników Zamawiającego z obsługi systemu.
2. Szczegółowy opis Przedmiotu Umowy został określony w Załączniku nr 3 do niniejszej umowy.
3. W ramach niniejszego zamówienia, dopuszcza się skorzystanie z prawa opcji, o którym mowa w art. 34 ust. 5 ustawy PZP. Opcja zwiększająca zakres zamówienia obejmuje usługi przeglądów w okresie gwarancyjnym wraz z materiałami eksploatacyjnymi. Zamawiający może złożyć oświadczenie o skorzystaniu z prawa opcji do dnia zakończenia prób rozruchowych. Prawo do żądania realizacji zakresu, o którym mowa powyżej (prawo opcji) jest uprawnieniem Zamawiającego, z którego może, ale nie musi skorzystać w ramach realizacji umowy. W przypadku nie skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tego tytułu. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji w części lub pełnym zakresie, Wykonawca jest zobowiązany do realizacji umowy w zakresie, w jakim Zamawiający z prawa opcji skorzysta.
4. Zamówienie wykonywane będzie na terenie czynnego zakładu pracy. Wykonawca winien przestrzegać wszelkich przepisów i instrukcji obowiązujących na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Olsztynie (dalej: ZUOK) oraz zapewnić, że realizacja zamówienia nie spowoduje zakłóceń w pracy Zakładu. Zakład pracuje od godz. 6:00 od poniedziałku do godz. 14:00 w sobotę. Prace mogą być wykonywane całodobowo, również w trakcie przerwy pracy Zakładu, tj. od godz. 14:00 w sobotę do godz. 6:00 w poniedziałek. 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 SBP.**

5. Odbiór Przedmiotu umowy przez Zamawiającego nastąpi na podstawie protokołu odbioru, podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli obydwu Stron. Zamawiający dokona odbioru zamówienia, kiedy zostanie ono ukończone zgodnie z wymaganiami opisanymi w OPZ.
6. W przypadku istnienia wad przedmiotu zamówienia, w tym wadliwego działania instalacji, Zamawiający odnotuje ten fakt w protokole odbioru ze wskazaniem liczby rzeczy wadliwych oraz zwięzłego opisu wykrytej wady.
7. W przypadku:
 - a. stwierdzenia wad istotnych – Zamawiający odmówi odbioru Przedmiotu umowy,
 - b. stwierdzenia wad innych niż istotne – Zamawiający, wg własnego uznania, może odmówić odbioru Przedmiotu umowy lub Przedmiot umowy odebrać, wyznaczając termin usunięcia wad.
8. Podpisanie protokołu z prób odbioru 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.
9. Za datę zakończenia realizacji zamówienia uważa się datę wskazaną w podpisanym protokole odbioru.
10. Wykonawca zobowiązuje się realizować prace zgodnie z opisem zawartym w Załączniku nr 3 i w niniejszej umowie oraz zgodnie z:
 - a. warunkami wynikającymi z obowiązujących przepisów prawa, jak również obowiązujących w Polsce Norm,
 - b. zasadami rzetelnej wiedzy technicznej, projektowej i kosztorysowej, ustalonymi zwyczajami i wytycznymi Zamawiającego w terminie i na zasadach ustalonych w umowie.
11. W przypadku ustalenia, że Wykonawca realizuje lub realizował zamówienie objęte niniejszą umową niezgodnie z umową, Zamawiający ma prawo do:
 - a. wstrzymania prac i dostaw i nakazania ich poprawienia,
 - b. odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, po uprzednim wezwaniu i wyznaczeniu terminu na naprawę uchybienia.
12. Wykonawca zobowiązuje się, że prace związane z wykonywaniem przedmiotu zamówienia, dotyczące 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 2020 r. poz. 1320 ze zm.).
13. 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.
14. 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.
15. 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.
16. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia kontroli na miejscu wykonywania usług w celu zweryfikowania faktu czy osoby wykonujące określone w ust. 12 czynności są osobami wskazanymi w wykazach oraz czy prace wykonywane są zgodnie z przepisami BHP i ppoż.

17. 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:
- aktualnego oświadczenia Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
 - innych stosownych dowodów zawierających dane niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę.

§ 3. Termin realizacji Przedmiotu Umowy

- Termin realizacji Przedmiotu Umowy wynosi **do** dni kalendarzowych licząc od daty podpisania umowy. *[liczba dni zostanie uzupełniona na podstawie złożonej oferty, przy czym termin nie może być dłuższy niż 90 dni kalendarzowych]*
- Terminy pośrednie wykonania poszczególnych elementów Przedmiotu Umowy określa **Załącznik Nr 4 do Umowy: Harmonogram Rzeczowo-Finansowy.**
- Wykonawca przedłoży wypełniony Harmonogram Rzeczowo-Finansowy (dalej: HRF) w terminie 4 dni kalendarzowych licząc od podpisania Umowy, do akceptacji Zamawiającego. Zamawiający dokonuje akceptacji lub zgłasza uwagi w terminie 3 dni kalendarzowych. W razie konieczności powyższą procedurę powtarza się. Bieg procedury zatwierdzania Harmonogramu Wykonawcy nie zwalnia Wykonawcy od rozpoczęcia prac w terminie, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy.
- W razie niezgodnienia harmonogramu, ustala go Zamawiający. Zamawiający może również skorzystać z uprawnienia określonego w § 12 ust. 1 pkt 7 umowy. Wartości poszczególnych części i elementów określonych w harmonogramie powinny odpowiadać rzeczywistej wartości prac. W harmonogramie zostaną określone kamienie milowe wskazujące daty zakończenia poszczególnych etapów przedmiotu umowy lub też osiągnięcia określonego zaawansowania rzeczowo-finansowego.
- Zmiana harmonogramu nie wymaga formy aneksu, może zostać dokonana przy pisemnym uzgodnieniu Stron umowy pod rygorem nieważności.
- Za datę zrealizowania umowy uznaje się datę podpisania Protokołu Odbioru Końcowego lub datę wskazaną w tym protokole.

§ 4. Wynagrodzenie Wykonawcy

- Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe w łącznej wysokości PLN netto (słownie:złotych), PLN brutto (słownie złotych) przy czym za:
 - zamówienie podstawowe w wysokości PLN netto (słownie:złotych), PLN brutto (słownie złotych) przy czym za:
 - dostawy urządzeń wraz z montażem PLN netto;
 - udział w próbach eksploatacyjnych/rozruchach PLN netto;
 - szkolenie pracowników Zamawiającego PLN netto
 - zamówienie objęte opcją, tj. przeglądy w ilości: w okresie gwarancyjnym w wysokości PLN netto (słownie:złotych), PLN brutto (słownie złotych).
- Podatek VAT będzie naliczany w fakturach zgodnie z obowiązującymi przepisami w okresie wystawienia faktury.

3. Podstawą wystawienia faktur w zakresie ust. 1 pkt 1) a. i b. jest podpisany przez obie strony protokół odbioru, a ust 1 pkt 2) – podpisane przez obie strony protokoły wykonania przeglądu.
4. Wynagrodzenie objęte prawem opcji będzie płatne na podstawie faktur wystawianych za każdy przegląd.
5. 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.
6. Wynagrodzenie wskazane w ust.1 obejmuje wszelkie koszty Wykonawcy niezbędne do należytego wykonania Przedmiotu umowy z uwzględnieniem niezbędnych ryzyk oraz koszty przeniesienia autorskich praw majątkowych lub udzielenia niezbędnych licencji i jest niezmiennie do końca trwania niniejszej umowy.
7. 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,
 - 2) za przeszkolenie Personelu Zamawiającego oraz udział w próbach rozruchowych,
 - 3) za poszczególne przeglądy wykonane w okresie gwarancyjnym.
8. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień wydania dyspozycji zapłaty z rachunku bankowego Zamawiającego.
9. Zamawiający informuje, że przyjmuje ustrukturyzowane faktury elektroniczne, które mogą być przesyłane przez Wykonawcę za pomocą Platformy Elektronicznego Fakturowania PEF na adres
10. Zamawiający będzie dokonywał płatności z wykorzystaniem mechanizmu podzielonej płatności. Podane rachunki bankowe muszą być rachunkami związanymi z prowadzoną działalnością gospodarczą oraz muszą być wskazane na tzw. „Białej liście podatników VAT”, chyba że Wykonawcy lub Podwykonawcy nie dotyczy obowiązek ujawnienia na tzw. „Białej liście podatników VAT”.
11. Brak Wykonawcy lub Podwykonawcy na tzw. „Białej liście podatników VAT”, wskazanie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę rachunku bankowego innego niż związany z prowadzoną działalnością gospodarczą lub niewskazanie na tzw. „Białej liście podatników VAT” uprawnia Zamawiającego do wstrzymania zapłaty wynagrodzenia lub zapłaty na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na tzw. „Białej liście podatników VAT”, nie jest okolicznością, za którą ponosi odpowiedzialność Zamawiający i w takim wypadku Zamawiający nie jest zobowiązany do zapłaty odsetek za opóźnienie w płatności.
12. Zamawiający wyklucza możliwość dokonywania przedpłat i zaliczek.
13. Strony postanawiają, iż dokonają w formie pisemnego aneksu zmiany wynagrodzenia w wypadku wystąpienia jakiegokolwiek ze zmian przepisów wskazanych w art. 142 ust. 5 ustawy PZP, tj. zmiany:
 - a) stawki podatku od towarów i usług;
 - b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 roku o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
 - c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
 - d) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,

jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

14. Zmiana wysokości wynagrodzenia obowiązywać będzie od dnia zawarcia aneksu, o którym mowa w ust. 13, nie wcześniej jednak niż po wejściu w życie zmienionych przepisów oraz otrzymaniu przez Zamawiającego dokumentów, o których mowa w ust. 16.
15. W wypadku zmiany, o której mowa w ust. 13 lit. a. wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie zmieni się, a określoną w aneksie wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
16. Za wyjątkiem sytuacji, o której mowa w ust. 13 lit. a., wprowadzenie zmian wysokości wynagrodzenia wymaga uprzedniego złożenia pisemnego wniosku zawierającego:
 - a) w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 13 lit. b. wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie umowy, w tym wykazanie związku pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany, o której mowa w ust. 13 lit. b. na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek powinien obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji umowy, które Wykonawca obowiązkowo poniesie w związku z podwyższeniem wysokości płacy minimalnej. Zamawiający oświadcza, iż nie będzie akceptował kosztów wynikających z podwyższenia wynagrodzeń pracownikom Wykonawcy, które nie są konieczne w celu ich dostosowania do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, w szczególności koszty podwyższenia wynagrodzenia w kwocie przewyższającej wysokość płacy minimalnej.
 - b) w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 13 lit. c. wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy, w tym wykazanie związku pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany zasad, o których mowa w ust. 13 lit. c. na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 13 lit. c.
 - c) w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 13 lit. d. wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie umowy, w tym wykazanie związku pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany, o której mowa w ust. 13 lit. d. na kalkulację wynagrodzenia oraz oświadczenie Wykonawcy zawierające informację o uczestnictwie pracowników realizujących umowę w PPK, wraz ze wskazaniem wysokości wpłaty finansowanej przez pracodawcę na rzecz tych pracowników w porównaniu do wysokości wpłaty wnoszonej przed zmianą przepisów prawa o PPK lub wykazanie ponoszenia dodatkowych obciążeń z tego tytułu mających wpływ na koszt wykonania zamówienia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 13 lit. d., tj. wynikających z konieczności odprowadzenia wpłat do PPK finansowanej przez Wykonawcę jako podmiot zatrudniający w rozumieniu ustawy z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych na rzecz osób zatrudnionych na umowę o pracę, będących uczestnikami PPK, wynikających ze zmiany zasad przynależności do programu, zasad finansowania PPK przez podmiot zatrudniający lub wysokości wskaźnika procentowego wynagrodzenia na potrzeby ustalenia wysokości wpłaty finansowanej przez podmiot zatrudniający w stosunku do pracowników biorących udział w realizacji Umowy, przy założeniu braku zmiany wynagrodzenia netto tych osób.
17. Zamawiającemu przysługuje w terminie 7 dni od daty otrzymania wniosku, o którym mowa w ust. 16 żądanie udostępnienia do wglądu, księgowych dokumentów źródłowych, w zakresie

niezbędnym do oceny zasadności wprowadzenia zmiany, pod rygorem odmowy wprowadzenia zmiany.

18. Zmiana umowy w zakresie zmiany wynagrodzenia z przyczyn określonych w ust. 13 lit. a., b., c. i d. obejmować będzie wyłącznie płatności za prace, których w dniu zmiany odpowiednio stawki podatku VAT, wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę i stawki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, jeszcze nie wykonano.

§ 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 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.
5. Wykonawca oświadcza, że szczegółowo zapoznał się z dokumentacją przetargową i przedstawiona przez niego oferta jest kompletna, czyli uwzględniająca wszelkie składniki Przedmiotu umowy.
6. 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) 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.
7. Zlecenie części Przedmiotu umowy Podwykonawcy nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego oraz odpowiedzialności za wykonanie tej części prac.
8. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania Podwykonawców w takim samym stopniu, jak to by były jego własne.
9. 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.

10. Wykonawca oświadcza, że znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej należyte wykonanie Przedmiotu umowy.
11. 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 zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego z ewentualnych roszczeń osób trzecich.
12. 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.2019.1781 t.j. z dnia 2019.09.19) 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 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,
 - 7) bezwzględnego 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, uzgodnień i opinii, 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

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 rękojmi na wady fizyczne i prawne. W ramach udzielonej rękojmi Wykonawca ponosić będzie pełną odpowiedzialność za wyniki szkody w mieniu Zamawiającego i utracone przez niego korzyści, będące następstwem ujawnionych wad urządzeń i materiałów.
3. Okres rękojmi za wady rozpoczyna swój bieg od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego całości Przedmiotu umowy, co nastąpi po przeprowadzeniu rozruchu i prób.
4. Strony ustalają, że naprawy w ramach 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 rękojmi obciążają Wykonawcę.
5. Strony zgodnie ustalają, że Wykonawca zobowiązany jest do przystąpienia do usuwania wad urządzeń - ujawnionych w okresie rękojmi w ciągu 48 godzin od chwili doręczenia mu zgłoszenia wystosowanego przez Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres:
6. Wykonawca zobowiązuje się, do wykonania naprawy (usunięcia wady urządzenia) w terminie nie dłuższym niż 96 godzin od momentu przyjęcia zgłoszenia zgodnie z ustępem powyższym.
7. W okresie rękojmi Wykonawca poniesie koszty serwisu i wymiany części zamiennych i szybko zużywających.
8. W ramach rękojmi Wykonawca usunie nadto wszelkie awarie urządzeń, niezależnie od przyczyny. 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 48 godzin. Przez reakcję rozumie się przyjazd serwisu na miejsce do urządzeń dostarczonych w ramach niniejszej umowy. Usunięcie awarii nie może trwać dłużej niż 24 godziny 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.

9. W odniesieniu do wymienionych lub naprawionych części lub podzespołów, termin rękojmi biegnie na nowo od chwili dokonania skutecznej naprawy lub zakończenia wymiany.
10. 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 rękojmi.
11. 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.
12. Dokonanie odbioru przedmiotu zamówienia zgodnie z postanowieniami umowy nie zwalnia Wykonawcy od roszczeń z tytułu rękojmi.
13. 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.
14. Termin rękojmi przedłuża się o okres od zgłoszenia wady lub usterki do czasu jej usunięcia.

§ 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 (Dz.U.2019.1010 t.j. z dnia 2019.05.30), obejmujące nieujawnione do wiadomości publicznej 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 (Dz.U.2019.1231 t.j. z dnia 2019.07.03), 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.
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. 10, 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 7 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 kalendarzowych. 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:
 - 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 przejścia 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 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 terminu określonego w § 3 ust. 1 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 ust. 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) nie uzgodnienia Harmonogramu Rzeczowo-Finansowego,
 - 8) utraty płynności finansowej Wykonawcy, przez co rozumie się w szczególności opóźnienie w zapłacie należności kontrahentom ponad 30 dni.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy z przyczyn wskazanych w ust. 1 (wyjąwszy pkt 2) w terminie dwóch miesięcy od daty ujawnienia okoliczności stanowiącej podstawę odstąpienia.
 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 umożliwiający 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 Przedmiotu umowy – w wysokości 0,2% wartości umowy brutto określonej w §4 ust. 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 brutto określonej w §4 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia,
 - 3) odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 20 % łącznej wartości umowy brutto,
 - 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.

2. Niezależnie od ustalonych kar, Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych w pełnej wysokości w tym także z tytułu utraconych korzyści.
3. Zamawiający ma prawo do potrącenia kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy, z zastrzeżeniem ust. 6..
4. Odstąpienie od umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
5. 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.
6. W okresie ogłoszenia stanu zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii w związku z COVID-19, i przez 90 dni od dnia odwołania stanu, który obowiązywał jako ostatni, o ile zdarzenie, w związku z którym zastrzeżono tę karę, nastąpiło w okresie ogłoszenia stanu zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii kary umowne zastrzeżone na wypadek niewykonania lub nienależytego wykonania umowy nie będą potrącane z wynagrodzenia wykonawcy lub z innych jego wierzytelności.

§ 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 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,
 - 9) zdarzeń losowych dotyczących osób wyznaczonych do realizacji zamówienia;
 - 10) nie wywiązywania się lub nienależytego wywiązywania się z obowiązków przez kierownika projektu odpowiadającego za kontrolę jakości realizacji umowy;
 - 11) stwierdzenia, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, wpływają na wykonanie tej 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 pkt 1-8 powyżej, Zamawiający przewiduje, iż zmianie mogą ulec postanowienia umowy dotyczące terminu (również terminu częściowego) wykonania zamówienia. W okolicznościach określonych w ust. 3pkt 9 i 10 Zamawiający dopuszcza zmianę kierownika projektu wskazanego w wykazie osób stanowiącego treść oferty Wykonawcy. W przypadku potrzeby zmiany osoby pełniącej funkcję kierownika projektu, nowa osoba wyznaczona do pełnienia funkcji kierownika projektu musi spełniać wymagania określone przez Zamawiającego w IDW w Rozdziale V ust. 1pkt 1.2.3. lit. b.
 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
 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 poniosą 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 wywiązanie 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.

§ 17. Osoby odpowiedzialne

1. Osobą odpowiedzialną za realizację niniejszej umowy ze strony Wykonawcy jest: Pan/i, tel., e-mail:.....
2. Kierownikiem projektu wskazanym przez Wykonawcę jako osoba odpowiedzialna za kontrolę jakości realizacji umowy jest, e-mail:
3. Osobą odpowiedzialną za realizację niniejszej umowy ze strony Zamawiającego jest, e-mail:
4. Zmiana osób odpowiedzialnych za realizację zamówienia nie stanowi zmiany umowy i winna być zgłaszana drugiej Stronie niezwłocznie po zaistnieniu tej okoliczności

§ 18. 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 250.000,00 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.

§ 19. 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 obowiązku, o którym mowa w zdaniu pierwszym, korespondencję przestaną na dotychczasowy adres uznaje się za skutecznie doręczoną po drugim awizowaniu.
3. Do Umowy niniejszej stosuje się Prawo obowiązujące w Rzeczypospolitej 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.
4. Zamawiający oraz Wykonawca podejmą wszelkie wysiłki w celu polubownego rozwiązania jakichkolwiek sporów dotyczących Umowy, które mogą powstać pomiędzy nimi.
5. 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.
6. Za zgodą obu Stron, Strony mogą podjąć próbę rozwiązania sporu w trybie mediacji (sądowej i pozasądowej).
7. 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.
8. Umowa niniejsza została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach w języku polskim, jeden egzemplarz dla Wykonawcy i dwa egzemplarze dla Zamawiającego.
9. 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