# UMOWA nr …./2024

W dniu ..…. 2024 roku w Sobótce pomiędzy:

**Gminą Sobótka,** 55-050 Sobótka

ul. Rynek 1, NIP: 896-10-00-784, zwaną dalej **Zamawiającym** i reprezentowaną przez:

Burmistrza Miasta i Gminy Sobótka - **Pana Mirosława Jarosza**

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy - **Pani Magdaleny Sączawy**

a Przedsiębiorstwem: **………….** **,** z siedzibą zakładu …………… NIP: ……………… reprezentowanym przez:

**…………………………….**

w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) w trybie przetargu nieograniczonym o wartości zamówienia przekraczającej progi unijne o jakich mowa w art. 3 ustawy z 11 września 2019 r, została zawarta umowa o następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot umowy.**

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie pod nazwą:

**„Pierwsze wyposażenie w Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Rogowie Sobóckim”**

1. Niniejsze zamówienie realizowane jest przy udziale środków z Programu Rządowy Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych.
2. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 oraz warunki jego wykonania określone są w dokumentacji projektowej wyposażenia i szczegółowym wykazie zamówienia, które są załączone do Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ) oraz w ofercie złożonej przez Wykonawcę. Powyższe dokumenty stanowią integralną część niniejszej umowy.
3. Zamawiający informuje, że Zespół Szkolno-Przedszkolny w Rogowie Sobóckim jest placówką, w której odbywają się zajęcia lekcyjne w godzinach 8-16, w związku z powyższym Wykonawca powinien uwzględnić w ofercie ograniczenia wynikające z konieczności dostosowania swoich dostaw i prac do pracy ZSP.
4. W ramach realizacji niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się do wykonania – dostawy i montażu elementów wyposażenia wskazanych w poszczególnych tabelach i rysunkach z dokumentacji projektowej.

Wszelkie dostawy oraz roboty towarzyszące należy wykonać zgodnie z dokumentacją projektową która składa się z: - rzutów poszczególnych kondygnacji, wzorów materiałowych oraz proponowanej kolorystyki i stylistyki - zestawienia tabelarycznego (arkusze od 1 do 7), w którym znajdują się dane techniczne koniecznych do dostarczenia sprzętów, mebli, urządzeń - opisu wyposażenia multimedialnego (komputery, monitory, ekrany) - opisu i rysunków umiejscowienia jednostek klimatyzacyjnych (wewnętrznych i zewnętrznych agregatów).

Szczegółowy wykaz wyposażenia ujęty został w niniejszych arkuszach, sporządzonych w formie tabel wraz z opisem technicznym. Miejsce montażu, wraz z wzorami materiałowymi i kolorystyką ujęto w formie rysunkowej i tabelarycznej w dokumentacji projektowej. **Szczegóły wg załącznika nr 6 do SWZ – dokumentacja projektowa wyposażenia.**

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać czynności będące przedmiotem Umowy z należytą starannością, winien kierować się zasadą ochrony interesów Zamawiającego i wykonać przedmiot umowy w sposób odpowiadający wymogom Zamawiającego.
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z warunkami realizacji zamówienia i miejscem jego wykonania, upewnił się co do prawidłowości i kompletności złożonej do przetargu oferty oraz zgodności wyceny ofertowej z ustaleniami SWZ.
3. W części dotyczącej dostaw przedmiot umowy obejmuje pełen zakres dostaw i robót towarzyszących montażowi wskazanych w ustępie 3 niniejszego paragrafu niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy, które Wykonawca zobowiązuje się wykonać i przekazać Zamawiającemu zgodnie z niniejszą umową oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami, jak również z zasadami wiedzy technicznej.
4. Wynagrodzenie umowne obejmuje sporządzenie po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy dokumentacji powykonawczej. Wykonawca dostarczy tę dokumentację Zamawiającemu wraz ze zgłoszeniem gotowości do odbioru.
5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania dostaw i robót towarzyszących montażowi określonych w ust. 1 zgodnie z dokumentacją techniczną, normami polskimi.
6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność materialną za szkody powstałe z jego winy lub zaniedbania podczas wykonywania dostaw i robót towarzyszących montażowi.
7. Wykonawca zobowiązany jest do zastosowania wyrobów i materiałów użytych do wykonania przedmiotu zamówienia posiadających niezbędne atesty, certyfikaty i aprobaty techniczne. Materiały i urządzenia dostarczone przez Wykonawcę powinny odpowiadać wymogom dla wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania oraz użytkowania.
8. Integralną część umowy stanowią:
9. Specyfikacja Warunków Zamówienia – zał. nr 1,
10. Oferta Wykonawcy – zał. nr 2,
11. Wzór karty gwarancyjnej – zał. nr 3,
12. Wzór końcowego oświadczenia podwykonawcy – zał. nr 4,
13. Polisa OC – zał. nr 5,
14. Szczegółowy opis zamówienia wraz z dokumentacją projektową – zał. nr 6,
15. Kosztorys ofertowy – zał. nr 7,

**§ 2**

**Wynagrodzenie.**

1. Strony ustalają, że obowiązującą formą wynagrodzenia jest wynagrodzenie ryczałtowe wynikające z oferty złożonej przez Wykonawcę, która stanowi **załącznik nr 2** do niniejszej umowy.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 wynosi: ……… zł (słownie: ………….. zł i 00/100), plus podatek VAT ………… zł. Łączne wynagrodzenie brutto wynosi …………. zł (słownie złotych…………… złotych i …/100).
3. Wynagrodzenie umowne brutto obejmuje wszystkie koszty niezbędne do kompleksowego wykonania przedmiotu umowy. Kwota umowna brutto obejmuje również wszelkie obciążenia o charakterze publicznoprawnym związane z realizacją przedmiotu umowy, w szczególności podatek od towarów i usług w wysokości wynikającej z właściwych przepisów. Ponadto Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia określonego w ust. 2 niniejszego paragrafu, o koszty niezbędne do prawidłowej realizacji przedmiotu umowy zgodnej z opisem przedmiotu zamówienia, jeżeli w chwili składania oferty mógł je przewidzieć.
4. **Wykonawca w dniu podpisania umowy przedłoży Zamawiającemu kosztorys ofertowy zawierający składniki cenotwórcze opracowany na podstawie dokumentacji projektowej oraz szczegółowego wykazu zamówienia.**
5. Wynagrodzenie umowne brutto wskazane w ust. 2 obejmuje wszystkie nakłady i koszty wyliczone w oparciu o **dokumentację projektową oraz** **szczegółowy wykaz zamówienia,** obowiązujące przepisy, wiedzę techniczną, oraz wszelkie inne koszty związane z realizacją przedmiotu umowy. Ponadto, wynagrodzenie umowne brutto uwzględnia również koszty:
6. dokonywania niezbędnych odbiorów, pomiarów, badań, sprawdzeń, itp.,
7. tłumaczeń instrukcji obsługi i eksploatacji urządzeń i instalacji na język polski,
8. utylizacji pozostałych po dostawie odpadów (kartony, opakowania, folie itp.) na składowisku odpadów, koszty wywozu i utylizacji odpadów w sposób zgodny z przepisami ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 779 z późn. zm.) i  Rozporządzeniami wykonawczymi do tej ustawy,
9. zakupu materiałów, zakupu i/lub wynajmu sprzętu, zakupu urządzeń, wyposażenia, opłaty graniczne, cła, akcyzy i inne podatki należne za robociznę, materiały i sprzęt, a także wypłat wynagrodzenia dla pracowników Wykonawcy, podwykonawców oraz dalszych podwykonawców,
10. ryzyko obciążające Wykonawcę i kalkulowany przez Wykonawcę zysk,
11. wszelkie inne koszty, opłaty i należności, związane z wykonywaniem przedmiotu umowy, odpowiedzialnością materialną i zobowiązaniami Wykonawcy wymienionymi lub wynikającymi z treści rysunków, specyfikacji technicznych, warunków umowy oraz przepisów dotyczących wykonywania dostaw i towarzyszących im robót.
12. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z **dokumentacja projektową oraz** **szczegółowym wykazem zamówienia** stanowiącą **załącznik nr 6** do SWZ oraz nie zgłasza uwag i zastrzeżeń, co do zakresu i warunków realizacji przedmiotu umowy.
13. Wynagrodzenie określone w ust. 2 jest maksymalnym wynagrodzeniem, które ma charakter ryczałtowy i nie może ulec zwiększeniu przez cały okres realizacji zadania.
14. Za dostawy i roboty niewykonane wynagrodzenie Wykonawcy nie przysługuje.
15. Zapłata za wykonane dostawy i roboty odbywać się będzie zgodnie z zasadami określonymi w § 4 niniejszej umowy.

**§ 3**

**Termin wykonania przedmiotu umowy.**

* + - 1. Strony ustalają następujące terminy wykonania przedmiotu:

1. rozpoczęcia: od dnia zawarcia umowy,
2. zakończenia realizacji dostaw wraz montażem – do dnia 23 sierpnia 2024 r.
3. Zakończeniem realizacji przedmiotu umowy jest dzień powiadomienia Zamawiającego przez Wykonawcę o gotowości do odbioru końcowego.

**§ 4**

**Sposób rozliczania i zapłaty**

* 1. Strony postanawiają, że rozliczenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy następować będzie na podstawie faktur częściowych i faktur końcowej wystawionej po końcowym odbiorze.
  2. Przewiduje się jedną częściową i jedną końcową płatność na rzecz Wykonawcy:
     + - 1. Faktura końcowa - 100% wynagrodzenia określonego w §2 ust. 2 na podstawie faktury końcowej, której podstawą jest protokół odbioru końcowego.

3. Rozliczenie wynagrodzenia następować będzie na podstawie faktury końcowej tj.

**I FAKTURA:**

Po wykonaniu dostaw według stanu zaawansowania prac razem   
na poziomie 100%, wraz z przekazaniem dokumentacji powykonawczej.

Podstawą wystawienia faktury końcowej będzie protokół odbioru końcowego podpisany przez Wykonawcę, i Zamawiającego.

Zamawiający zastrzega, że zapłata wynagrodzenia Wykonawcy w całości nastąpi   
po wykonaniu inwestycji w terminie nie dłuższym niż 35 dni od dnia odbioru inwestycji przez Zamawiającego. W związku z powyższym Wykonawca zapewni finansowanie inwestycji w części niepokrytej udziałem własnym Zamawiającego, na czas poprzedzający wypłatę z Promesy dot. przewidzianego dofinansowania, i przyjmuje do wiadomości, że zapłata wynagrodzenia Wykonawcy inwestycji w całości nastąpi po wykonaniu inwestycji w terminie nie dłuższym niż 35 dni od dnia odbioru inwestycji przez Beneficjenta (Zamawiającego),

Termin zapłaty będzie liczony od dnia złożenia prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz ze wszystkimi wymaganymi dokumentami tj. Protokół Odbioru Końcowego oraz pozostałymi dokumentami przewidzianymi w 4-6 niniejszego paragrafu.

1. Wraz z fakturą końcową Wykonawca dostarczy protokół wykonania elementów według procentowego zaawansowania zatwierdzony przez właściwego przedstawiciela Zamawiającego oraz:
2. szczegółowe zestawienie ilości i wartości, z uwzględnieniem cen jednostkowych netto i brutto, dostarczonego i zamontowanego sprzętu i wyposażenia w miejsce docelowe określone w dokumentacji projektowej, zafakturowanych w danym okresie rozliczeniowym,
3. potwierdzenia przelewów wymagalnego wynagrodzenia podwykonawców i dalszych podwykonawców oraz ich oświadczenia potwierdzające, że otrzymali oni wymagalne wynagrodzenie należne im na podstawie odpowiednich zaakceptowanych przez Zamawiającego umów (między Wykonawcą i podwykonawcą lub podwykonawcą i dalszym podwykonawcą – wg załącznika nr 6 do niniejszej umowy.

Zamawiający nie będzie przyjmował faktur bez załączonych dokumentów jw.

1. Strony ustalają, że płatność faktury końcowej uzależniona jest od otrzymania od Zamawiającego środków finansowych z Rządowego Funduszu Polski Ład na wypłatę wynagrodzenia wykonawcy. Środki te przekazywane są Zamawiającemu w oknach płatniczych. W sytuacji dokonania przez Zamawiającego wypłaty wynagrodzenia Wykonawcy po terminie płatności na skutek niezależnych od Zamawiającego opóźnień w przekazaniu przez Bank Gospodarstwa Krajowego środków z Funduszu, Wykonawca oświadcza, iż nie będzie dochodził kar umownych lub odsetek z tego tytułu.
2. Rozliczenie końcowe nastąpi po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy, co określa § 8 niniejszej umowy.
3. Podstawą wystawienia faktury końcowej będzie protokół odbioru końcowego zatwierdzony przez właściwego przedstawiciela Zamawiającego, podpisane przez obydwie Strony, oraz protokół wykonania elementu według procentowego zaawansowania.
4. Wraz z fakturą końcową Wykonawca dostarczy, oprócz dokumentów wymienionych w ust. 5, końcowe oświadczenia podwykonawców potwierdzające, że otrzymali oni wynagrodzenie należne im na podstawie odpowiednich umów zaakceptowanych przez Zamawiającego (między Wykonawcą i podwykonawcą lub podwykonawcą i dalszym podwykonawcą) – wg załącznika nr 7 do umowy.

Zamawiający nie będzie przyjmował faktury bez załączonych dokumentów jw.

1. Obowiązek dokonania płatności przez Zamawiającego powstaje w momencie prawidłowego złożenia faktury końcowej. Za prawidłowe złożenie faktury końcowej uważa się złożenie faktury z zachowaniem wymogów odpowiednio ust. 1 - 8 niniejszego paragrafu.
2. Wynagrodzenie płatne będzie w formie przelewu na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze. Za termin zapłaty uznaje się dzień, w którym Zamawiający polecił swojemu bankowi przelać na konto Wykonawcy określoną kwotę.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość rozliczenia zamówienia poprzez wystawienie przez Wykonawcę ustrukturyzowanej faktury elektronicznej i udostępnienie jej przez Wykonawcę poprzez Platformę Elektronicznego Fakturowania dostępną pod adresem internetowym <https://efaktura.gov.pl/>.
4. Zamawiający informuje, iż posiada skrzynkę na Platformie Elektronicznego Fakturowania, a identyfikatorem (numerem PEPPOL) jest numer 8961000784.
5. Instrukcja dotycząca sposobu wystawienia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej przez wykonawcę poprzez Platformę Elektronicznego Fakturowania znajduje się na stronie internetowej <https://efaktura.gov.pl/>.
6. Wystawienie faktury VAT przez Wykonawcę w innej formie niż ustrukturyzowana faktura elektroniczna jest dopuszczalne i opisane poniżej:
   1. Faktury będą kierowane przez Wykonawcę na następujący adres: Gmina Sobótka ul. Rynek 1, 55-050 Sobótka
   2. Dopuszcza się przesyłanie faktur drogą elektroniczną łącznie na adresy: [drogi@sobotka.pl](mailto:drogi@sobotka.pl), [jcecot@sobotka.pl](mailto:jcecot@sobotka.pl) i [jzawada@sobotka.pl](mailto:jzawada@sobotka.pl) w formacie pdf, w wersji nieedytowalnej (celem zapewnienia autentyczności pochodzenia i integralności treści faktury). Jeżeli Wykonawca skorzysta z elektronicznej formy przesyłania faktur, wtedy nie ma obowiązku przesyłania wersji papierowej dokumentu faktury.
7. Należności wynikające z wystawionych faktur zostaną uregulowane przelewem na rachunek rozliczeniowy wskazany na fakturze VAT widniejący w elektronicznym wykazie podmiotów prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej na podstawie art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 931 z późn. zm.).
8. W przypadku gdy rachunek bankowy wykonawcy nie spełnia warunków określonych w ust. 11 opóźnienie w dokonaniu płatności w terminie określonym w umowie, powstałe wskutek braku możliwości realizacji przez Zamawiającego płatności wynagrodzenia z zachowaniem mechanizmu podzielonej płatności bądź dokonania płatności na rachunek objęty wykazem, nie stanowi dla Wykonawcy podstawy do żądania od Zamawiającego jakichkolwiek odsetek/odszkodowań lub innych roszczeń z tytułu dokonania nieterminowej płatności.
9. W razie nieterminowej zapłaty Wykonawca może naliczyć ustawowe odsetki.

**§ 5**

**Obowiązki i uprawnienia Zamawiającego**

1. Zamawiający przekaże Wykonawcy protokolarnie teren realizacji dostawy i robót towarzyszących. Od tego dnia Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność prawną za teren mu przekazany.
2. Zamawiający udzieli Wykonawcy na jego zasadny wniosek pełnomocnictw niezbędnych do prawidłowej realizacji niniejszej umowy, na podstawie zaakceptowanego przez Zamawiającego wzoru przedłożonego przez Wykonawcę w terminie 7 dni od jego przedłożenia.

**§ 6**

**Obowiązki i uprawnienia Wykonawcy**

1. Wykonawca na własny koszt i we własnym zakresie:
2. Zabezpieczy teren montażu i robót towarzyszących przed dostępem osób niepowołanych.
3. Zabezpieczy sprzęt i wyposażenie znajdujące się na terenie dostawy i robót towarzyszących w sposób uniemożliwiający pogorszenie jego stanu.
4. Przekazany teren montażu i robót towarzyszących podlega ochronie przez Wykonawcę od kradzieży i pożaru. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za elementy przeznaczone do rozbiórki oraz materiały i urządzenia stanowiące własność Wykonawcy, jak również zainstalowane elementy lub urządzenia objęte umową, od dnia przekazania terenu dostawy do dnia bezusterkowego odbioru końcowego.
5. W czasie realizacji umowy Wykonawca będzie utrzymywał przekazany teren w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz na bieżąco będzie usuwał wszelkie zbędne urządzenia, materiały, odpady oraz nieczystości. W przypadku niedopełnienia przez Wykonawcę obowiązku jw., Zamawiający wezwie Wykonawcę do natychmiastowego uporządkowania terenu dostawy.
6. Zamawiający zastrzega prawo do uporządkowania terenu na koszt Wykonawcy, po jednokrotnym pisemnym wezwaniu Wykonawcy do natychmiastowego uporządkowania przekazanego terenu, w przypadku braku podjęcia działań przez Wykonawcę w terminie do jednego dnia od otrzymania wezwania Zamawiającego w tym zakresie.
7. Wykonawca podlega wszelkim działaniom kontrolnym i sprawdzającym podejmowanym przez instytucje uprawnione na mocy obowiązującego Prawa. Uprawnione instytucje mogą przeprowadzić dowolne kontrole dokumentów lub kontrole na miejscu, jakie uznają one za niezbędne w celu uzyskania informacji dotyczących wykonywania Umowy. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie dostarczyć uprawnionym instytucjom, na ich prośbę, wszelkie dokumenty dotyczące wykonywania przedmiotu umowy.
8. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy przy użyciu materiałów, wyrobów o parametrach i standardach nie gorszych (tj. równoważnych lub wyższych) niż określa szczegółowy wykaz zamówienia.
   1. Wykonawca zobowiązany jest do stosowania materiałów wprowadzonych do obrotu zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Zastosowane materiały powinny być I gatunku (najwyższej jakości), a zamontowane wyposażenie wyprodukowane w roku wbudowania (lub ostatnim kwartale roku poprzedzającego wbudowanie), o udokumentowanym pochodzeniu. Wszystkie materiały przed ich zastosowaniem **powinny zostać zaakceptowane przez Zamawiającego przed planowanym terminem ich zastosowania.**
   2. Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania i przekazania przy Zamawiającemu dokumentów stanowiących dowód należytego wykonania dostawy i towarzyszących robót oraz zastosowania i wbudowania materiałów najwyższej jakości *(atesty, aprobaty techniczne, karty gwarancyjne, protokoły badań i sprawdzeń, świadectwa jakości, itd.)*.
9. Wykonawca zrealizuje dostawy i roboty objęte niniejszą umową z materiałów zakupionych we własnym zakresie.
10. Zamawiający zastrzega, że w razie wątpliwości co do jakości zastosowanych materiałów może przeprowadzić we własnym zakresie ich badania. Jeżeli ekspertyza wykaże niezgodną z SWZ jakość materiałów koszty ekspertyzy pokrywa w tym zakresie Wykonawca, w przeciwnym razie jej koszty pokrywa Zamawiający. Materiałów niezgodnych z umową nie można zastosować, a użyte Wykonawca usunie i zastąpi na swój koszt i ryzyko.
11. Wykonawca zobowiązuje się udzielać, na każde żądanie Zamawiającego, informacji o personelu nadzorującym prace, ilości zatrudnionych pracowników, czasie pracy oraz pracującym sprzęcie.
12. Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia prac wszelkie przepisy ochrony środowiska naturalnego. Opłaty i kary za przekroczenia w trakcie realizacji robót norm określonych w odpowiednich przepisach obciążają Wykonawcę. Wszystkie skutki ujawnione po okresie realizacji robót, a wynikające z zaniedbań w czasie ich realizacji obciążają Wykonawcę. Wykonawca będzie przestrzegał przepisów ochrony przeciwpożarowej, dotyczących BHP.
13. Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzania w ramach gwarancji i rękojmi napraw. Szczegóły określa § 17 umowy.

**§ 7**

**Kontrola postępu i jakości dostaw.**

1. Zamawiający kontroluje przebieg dostaw i towarzyszących robót.
2. W przypadku realizacji przedmiotu umowy przez Wykonawcę w sposób wadliwy lub sprzeczny z umową Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy.
3. Wszystkie materiały oraz ich jakość winny być dostosowane do wymagań wynikających ze szczegółowego opis przedmiotu zamówienia oraz odpowiadać obowiązującym normom i przepisom.

**§ 8**

**Warunki odbioru.**

* 1. Gotowość do odbioru Wykonawca zgłosi Zamawiającemu pisemnie.
  2. Przedmiotem odbioru końcowego będą dostawy i roboty określone w § 1 ust. 1 niniejszej umowy.
  3. Przed przystąpieniem do odbioru końcowego Wykonawca winien usunąć wszelkie urządzenia tymczasowe, zaplecze itp., oraz pozostawić cały teren i jego otoczenie w stanie czystym i nadającym się bezpośrednio do użytkowania.
  4. Strony ustalają, że warunkiem osiągnięcia gotowości do odbioru końcowego jest doręczenie Zamawiającemu pisemnego zgłoszenia o gotowości do odbioru. Razem z wnioskiem o dokonanie odbioru końcowego Wykonawca przekaże Zamawiającemu komplet dokumentów w języku polskim pozwalających na ocenę prawidłowości wykonania przedmiotu umowy, a w szczególności:

1. aprobaty techniczne na wbudowane materiały, wyroby wymagane przepisami certyfikaty na znak bezpieczeństwa, deklaracje zgodności i certyfikaty zgodności, dokumenty potwierdzające dopuszczenie wyrobów do jednostkowego stosowania– w 3 egz.,
2. wypełniony załącznik nr 3 i 4 do umowy,
3. oświadczenia, instrukcje obsługi – w 3 egz.,

Dokumenty wskazane powyżej, z przekazane zostaną w czytelnie opisanych segregatorach (jeden oryginał i jedna kopia).

* 1. Jeżeli Zamawiający uzna, że dostawy i roboty nie zostały zakończone lub gdy będzie miał zastrzeżenia, co do kompletności i prawidłowości dokumentów wymienionych w ust. 4 niniejszego paragrafu, o czym powiadomi Wykonawcę na piśmie wraz z uzasadnieniem, złożenie wniosku nie będzie skuteczne i Wykonawca po zakończeniu prac lub usunięciu nieprawidłowości będzie musiał ponownie złożyć wniosek o dokonanie odbioru końcowego.
  2. Za datę zakończenia dostaw i robót przyjmuje się datę powiadomienia Zamawiającego przez Wykonawcę o gotowości do odbioru końcowego po skutecznym złożeniu przez Wykonawcę wniosku o dokonanie odbioru końcowego.
  3. Zamawiający rozpocznie czynności odbioru końcowego w terminie do 3 dni roboczych od skutecznego złożenia wniosku o dokonanie odbioru końcowego. W tym celu Zamawiający powoła Komisję i przystąpi do czynności odbiorowych zawiadamiając o fakcie pisemnie Wykonawcę dostaw i robót.
  4. Zamawiający ma prawo przerwać odbiór końcowy, jeżeli Wykonawca nie wykonał przedmiotu umowy w całości, nie wykonał wymaganych prób i sprawdzeń oraz nie przedstawił dokumentów, o których mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu.
  5. Zamawiający wyznaczy datę pogwarancyjnego odbioru dostaw i robót przed upływem okresu gwarancji i rękojmi. Zamawiający powiadomi o tym terminie Wykonawcę w formie pisemnej.
  6. W trakcie odbioru końcowego Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:

1) Jeśli Zamawiający stwierdzi, że dostawy i roboty wynikające z zakresu przedmiotu umowy, nie zostały zakończone – odmówi dokonania odbioru. Wykonawca w takim przypadku pozostaje w zwłoce w wykonaniu lub oddaniu przedmiotu umowy oraz wynikającymi z tego tytułu konsekwencjami wskazanymi w § 9 ust 1 pkt 2. w przypadku gdy minął termin wskazany w § 3 ust. 1 pkt 2

2) Jeśli Zamawiający stwierdzi w trakcie odbioru, że ujawnione wady uniemożliwiają prawidłowe użytkowanie przedmiotu – odmówi dokonania odbioru. Wykonawca w takim przypadku pozostaje w zwłoce w wykonaniu lub oddaniu przedmiotu umowy oraz wynikającymi z tego tytułu konsekwencjami wskazanymi w § 9 ust 1 pkt 2 w przypadku gdy minął termin wskazany w § 3 ust. 1 pkt 2

3) Jeśli Zamawiający stwierdzi w trakcie odbioru, że ujawnione wady nie są wadami określonymi w ust. 12 pkt 2, Wykonawca zobowiązany jest usunąć wady w terminie 7 dni od dnia odbioru. Nie wykonanie naprawy wad ukazanych w trakcie odbioru w powyższym terminie będzie skutkować zapłatą kary umownej wskazanej w § 9 ust 1 pkt 2 w przypadku gdy minął termin wskazany w § 3 ust. 1 pkt 2

4) W uzasadnionych przypadkach Strony mogą ustalić inny, technologicznie możliwy termin usunięcia wady. O zmianę terminu winien wystąpić Wykonawca podając uzasadnienie braku możliwości dotrzymania terminu określonego w pkt 3

* 1. W ostatnim roku obowiązywania gwarancji i rękojmi na dwa miesiące przed upływem tego okresu Wykonawca zaprosi Zamawiającego do przeglądu gwarancyjnego zamontowanych urządzeń.
  2. Z czynności odbioru technicznego, końcowego, pogwarancyjnego oraz przed upływem rękojmi i gwarancji i odbioru usterek wymienionych w protokole odbioru sporządzony zostanie protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru oraz terminy wyznaczone przez Zamawiającego na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad.

**§ 9**

**Kary umowne.**

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne. Kary naliczane będą z następujących tytułów:
2. za nieterminowe wykonanie przedmiotu umowy z winy Wykonawcy - w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki, w stosunku do terminu, o którym mowa w § 3 ust. 1 pkt 2 umowy.
3. za nieterminowe usuwanie wad ujawnionych podczas odbioru dostaw i robót lub w okresie gwarancji i rękojmi - w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia wskazanego w umowie lub wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wady.
4. za opóźnienie w czasie reakcji serwisu gwarancyjnego na żądanie – w wysokości 0,05 % wynagrodzenia umownego brutto za każdą godzinę zwłoki ponad czas określony przez Wykonawcę w formularzu oferty.
5. za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę lub przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości 10 %wynagrodzenia umownego brutto.
6. za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy - w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki.
7. za brak przedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany – w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, za każdy stwierdzony przypadek.
8. za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany – w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto, za każdy stwierdzony przypadek.
9. za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia umownego brutto za każdy stwierdzony przypadek.
10. za brak realizacji obowiązków określonych w § 11 ust. 4, 5 i 6 Umowy – w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia umownego brutto za każdy stwierdzony przypadek.
11. za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia umownego brutto za każdy stwierdzony przypadek
12. Wartość kar umownych nie może przekroczyć 20 % wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 2 niniejszej umowy.
13. Roszczenie o zapłatę kar umownych z tytułu opóźnienia ustalone za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, staje się wymagalne:
14. za pierwszy rozpoczęty dzień opóźnienia – w tym dniu,
15. za każdy następny rozpoczęty dzień opóźnienia odpowiednio w każdym z tych dni.
16. Zamawiający może potrącić należną mu karę z dowolnej należności Wykonawcy.
17. Zamawiający zastrzega prawo do sumowania kar za niewywiązanie postanowień niniejszej umowy.
18. Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego niezależnie od naliczonych kar umownych, na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.
19. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego - w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 2 niniejszej umowy.

**§ 10**

**Przedstawiciele Zamawiającego.**

Przedstawicielem Zamawiającego w odniesieniu do robót objętych niniejszą umową będzie :

1. Magdalena Korczak – Podinspektor ds. budownictwa i remontów w UMiG Sobótka,
2. Janusz Cecot – Inspektor ds. inwestycji w UMiG Sobótka,
3. Jakub Zawada – Kierownik Referatu Inwestycji I Gospodarki Komunalnej w UMiG Sobótka.

**§ 11**

**Personel Wykonawcy.**

* + - 1. Przedstawicielem Wykonawcy będzie **……….**
      2. **Zamawiający wymaga, by czynności polegające na faktycznym wykonywaniu prac:**

**- monter – osoba montująca dostarczony sprzęt,**

**o ile nie będą wykonywane przez daną osobę w ramach prowadzonej przez nią działalności gospodarczej, były wykonywane przez osoby zatrudnione (przez Wykonawcę lub podwykonawcę) na podstawie umowy o pracę.**

* + - 1. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 4 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
    1. żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
    2. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
       1. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 4 czynności w trakcie realizacji zamówienia. Zamawiający jest uprawniony do żądania kopii umów o pracę zawartych przez Wykonawcę z pracownikami świadczącymi pracę. Kopie umów powinny zostać zanonimizowane w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U.2019.1781) i rozporządzenia RODO (Dz.U.EU.L.2016.119.1)(tj. bez adresów zamieszkania, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę powinny być możliwe do zidentyfikowania.
       2. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania zasad wynikających z przepisów o ochronie danych osobowych oraz zasad wskazanych w Prawie Zamówień Publicznych, które je regulują.

8. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 4 czynności, Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w § 9 ust. 1 pkt 8 umowy. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 4 czynności.

9. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

**§ 12**

**Podwykonawstwo.**

1. Wykonawca może wykonać przedmiot umowy przy udziale Podwykonawców.
2. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność jak za działania własne za roboty, dostawy czy usługi, które wykonuje przy pomocy Podwykonawców.
3. Wykonawca jest zobowiązany do terminowego regulowania wszelkich zobowiązań wobec podwykonawców, z którymi współpracuje w związku z realizacją umowy. Nieterminowe regulowanie wymagalnych zobowiązań wobec podwykonawców stanowi nienależyte wykonywanie umowy i uprawnia Zamawiającego do dokonywania wypłaty kwot z zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub z wszelkich wierzytelności przysługujących Wykonawcy względem Zamawiającego, w celu dokonania zapłaty należności na rzecz Podwykonawców.
4. Każdorazowo Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem przez przedkładającego kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości Umowy.
5. Umowa z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą lub jej zmiana powinna zawierać:
   1. zakres przedmiotu zamówienia,
   2. termin realizacji dostaw lub robót
   3. termin zapłaty wynagrodzenia, który nie może być dłuższy niż 21 dni od dnia doręczenia rachunku lub faktury,
   4. zasady rozliczania za wykonane roboty.
6. Umowa o podwykonawstwo lub jej zmiana nie może zawierać postanowień:
   1. uzależniających uzyskanie przez Podwykonawcę płatności od Wykonawcy od zapłaty przez Zamawiającego Wykonawcy wynagrodzenia obejmującego zakres robót wykonanych przez Podwykonawcę,
   2. uzależniających zwrot kwot zabezpieczenia przez Wykonawcę - Podwykonawcy, od zwrotu zabezpieczenia wykonania umowy przez Zamawiającego - Wykonawcy.
7. Termin zapłaty wynagrodzenia przewidziany w umowie o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi nie może być dłuższy niż 21 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy faktury lub rachunku potwierdzających wykonanie zleconej dostawy lub usługi. W przypadku, gdy termin zapłaty wynagrodzenia w Umowie o Podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi jest dłuższy, niż określony powyżej, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę i wezwie go do doprowadzenia do zmiany umowy w powyższym zakresie, pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej, zgodnie z § 9 ust.1 pkt 7 niniejszej umowy.
8. Wszystkie umowy o podwykonawstwo muszą być zawarte w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
9. Wykonawca jest zobowiązany udostępniać Zamawiającemu wszelkie umowy oraz dokumenty rozliczeniowe z Podwykonawcami.
10. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zawarcie przez Wykonawcę umowy o podwykonawstwo bez wymaganej zgody Zamawiającego, skutki z tego wynikające będą obciążały wyłącznie Wykonawcę.
11. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylania się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę , Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę zamówienia. Wynagrodzenie o którym mowa powyżej dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.

**§ 14**

**Zmiany umowy.**

Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty oraz określa warunki takiej zmiany, tj.:

* + 1. aktualizacji danych Wykonawcy i Zamawiającego poprzez: zmianę nazwy firmy, zmianę adresu siedziby, zmianę formy prawnej, itp.
    2. zmiany osób realizujących zadania pod warunkiem, że osoby te będą spełniały wymagania określone w SWZ; Zamawiający nie dopuszcza do zmiany personelu na osoby o niższych kwalifikacjach lub doświadczeniu niż wykazano w warunkach udziału w przedmiotowym postępowaniu,
    3. aktualizacji rozwiązań ze względu na postęp technologiczny lub gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy,
    4. konieczność wprowadzenia zmian w dokumentacji,
    5. usprawnienia wpływające na przyszłe użytkowanie obiektu,
    6. zmiany przepisów prawnych istotnych dla realizacji przedmiotu umowy,
    7. ograniczenia zakresu dostaw i prac objętych niniejszą umową w przypadku stwierdzenia braku konieczności wykonywania części zamówienia, ujętych w dokumentacji,
    8. zmiany ustawowej stawki podatku VAT oraz zmianę wartości umowy,
    9. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, jeżeli konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego np.: zmiana terminu realizacji umowy, zmniejszenie wartości zamówienia,
    10. zmiana wysokości wynagrodzenia Wykonawcy oraz terminu realizacji i zakresu przedmiotowego zamówienia w przypadku:
    11. wystąpienia konieczności zaniechania określonych dostaw lub robót ze względu na ich zbyteczność,
    12. wystąpienia konieczności wykonania dostaw lub robót zamiennych, co obejmuje możliwość zaniechania realizacji części dostaw lub robót i/lub powierzenia Wykonawcy do wykonania innych dostaw lub robót lub dostaw i robót wykonanych w inny sposób w miejsce dostaw i robót zaniechanych,
    13. wystąpienia konieczności wykonania dostaw i robót dodatkowych obejmujących zwiększenie zakresu ilościowego lub rzeczowego wykonywanych robót, jeśli ich nieobjęcie jest spowodowane w szczególności błędem, który Wykonawca wykaże, a wykonanie tych dostaw i robót jest konieczne dla osiągnięcia celu realizacji zamówienia.
    14. zmiana zakresu dostaw i robót wykonywanych przez podwykonawców,
    15. rozszerzenie zakresu podwykonawstwa w porównaniu do wskazanego w ofercie Wykonawcy,
    16. zmiany sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy na skutek zmian zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu lub wytycznych dotyczących realizacji projektu,
    17. Zamawiający dopuszcza zmianę w zawartej umowie polegającą na zmianie terminu wykonania w następujących wypadkach:
  1. zmiany spowodowane warunkami atmosferycznymi w szczególności: klęski żywiołowe, warunki atmosferyczne odbiegające od typowych, uniemożliwiające prowadzenie dostaw, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów,
  2. w przypadku konieczności aktualizacji, usunięcia błędów lub wprowadzenia zmian w dokumentacji,
  3. nie przekazania w terminie terenu prowadzenia prac,
  4. w przypadku konieczności uzyskania dodatkowych uzgodnień i opinii,
  5. z przyczyn niezależnych od Wykonawcy lub Zamawiającego, które to przyczyny każda ze stron musi udokumentować - pod warunkiem akceptacji takiej zmiany przez instytucję współfinansującą zadanie i pod warunkiem, że zmiana taka nie spowoduje utraty ani zmniejszenia dofinansowania,
  6. działania siły wyższej, za którą uważa się zdarzenia o charakterze nadzwyczajnym, występujące po zawarciu niniejszej Umowy, a których Strony nie były w stanie przewidzieć w momencie jej zawierania i których zaistnienie lub skutki uniemożliwiają wykonanie niniejszej Umowy zgodnie z jej treścią.

Nie stanowi zmiany umowy zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego, zmiana dokumentów potwierdzających uregulowanie płatności wobec podwykonawców).

* 1. Wszystkie powyższe postanowienia opisane w ust. 1 niniejszego paragrafu stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody. Warunkiem dokonania zmian postanowień zawartej umowy w formie aneksu do umowy jest zgoda obu stron wyrażona na piśmie, pod rygorem nieważności zmiany.

**§ 15**

**Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadkach przewidzianych przepisami ustawy – Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego. Zamawiający może ponadto odstąpić od umowy, jeżeli Wykonawca narusza w sposób podstawowy jej postanowienia.
2. Do podstawowych naruszeń umowy, zalicza się w szczególności następujące przypadki:
   * 1. Wykonawca nie rozpoczął dostaw i robót w ciągu 2 tygodni od przekazania terenu prac lub przerwał realizację robót na okres dłuższy niż 14 dni bez zgody Zamawiającego.
     2. Wykonawca nie wykonuje dostaw i robót zgodnie z umową lub nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne.
     3. Wykonawca zlecił część dostaw i robót podwykonawcy bez wymaganej zgody Zamawiającego.
     4. Wykonawca nie przedłużył ważności wygasającego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, w przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie innej niż pieniężna.
     5. Wysokość naliczonych kar umownych osiągnie 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 2 umowy.
        1. Na podstawie art. 456 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.). Zamawiający zastrzega, że w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od chwili powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
        2. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania i dostarczenia Zamawiającemu inwentaryzacji dostaw i robót według stanu na dzień odstąpienia. Dokonana inwentaryzacja, zatwierdzona przez Zamawiającego stanowi podstawę rozliczenia między stronami.
        3. Czynność odstąpienia od umowy musi nastąpić w formie pisemnej, pod rygorem nieważności.

**§ 16**

**Rękojmia za wady i gwarancja jakości.**

* 1. Wykonawca udziela Zamawiającemu pisemnej gwarancji z tytułu wad i usterek przedmiotu umowy. Dokument gwarancyjny Wykonawca dostarczy Zamawiającemu przed złożeniem zawiadomienia o zakończeniu prac montażowych.
  2. Wykonawca udziela Zamawiającemu 3 lat rękojmi i gwarancji na przedmiot zamówienia. Okres gwarancji jest liczony od dnia odbioru końcowego na podstawie protokołu odbioru końcowego.

1. W ramach udzielonej gwarancji jakości Wykonawca zobowiązuje się do:
2. usunięcia wady fizycznej lub usterki rzeczy lub,
3. wykonania przedmiotu umowy, lub dotkniętej wadą lub usterką jego części od nowa – w przypadku, kiedy samo usunięcie wady lub usterki nie umożliwia użytkowania przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za usunięcie wad fizycznych przedmiotu umowy, istniejących w czasie dokonywania czynności odbioru oraz wad powstałych po odbiorze, lecz z przyczyn tkwiących w przedmiocie umowy w chwili odbioru. Rękojmia zostaje umownie rozszerzona w następujący sposób: okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji.
5. Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego do spełnienia wszelkich roszczeń wynikłych z tytułu nienależytego wykonania przedmiotu umowy na podstawie obowiązujących przepisów kodeksu cywilnego o rękojmi za wady fizyczne i gwarancji.
6. Wykonawca zobowiązany jest do usuwania wad lub usterek stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi na każde wezwanie Zamawiającego. Stwierdzone wady lub usterki zgłaszane będą Wykonawcy zgodnie z zapisami karty gwarancyjnej.
7. Czynności gwarancyjne będą świadczone na miejscu. W przypadku konieczności zabrania elementu do naprawy poza obręb przedmiotu umowy odbywać się to będzie na koszt i staraniem Wykonawcy. Wykonawca w razie konieczności zabrania elementu do naprawy poza obręb przedmiotu umowy zapewni element zastępczy na czas naprawy.
8. Wykonawca po usunięciu wad lub usterek wykrytych w okresie rękojmi czy gwarancji zawiadomi o tym Zamawiającego w formie pisemnej.
9. W razie nie usunięcia wad lub usterek przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, Zamawiający zleci zastępcze ich usunięcie na koszt i ryzyko Wykonawcy bez konieczności ponownego wzywania Wykonawcy do ich usunięcia, na co Wykonawca wyraża zgodę. W takim przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z kwoty będącej zabezpieczeniem należytego wykonania umowy.
10. W przypadku 3-krotnej naprawy tego samego elementu w okresie gwarancji Wykonawca wymieni go na nowy.

**§ 17**

**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.**

* 1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 2, tj. ……………………… zł (słownie: ……………………………………………), w formie: ……………………..
  2. Strony postanawiają, że zabezpieczenie na okres rękojmi i gwarancji za wady stanowić będzie 30% kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
  3. Zamawiający zwróci Wykonawcy wniesione przez niego zabezpieczenie należytego wykonania umowy według następujących zasad:
     + 1. 70% zabezpieczenia
* w ciągu 30 dni od daty odbioru końcowego na podstawie protokołu odbioru końcowego lub protokołu potwierdzającego usunięcie usterek sporządzonego w związku z warunkowym protokołem odbioru końcowego,
  + - 1. 30% zabezpieczenia

– w ciągu 15 dni po upływie okresu rękojmi. Jeżeli część zabezpieczenia zostanie wykorzystana na pokrycie kosztów związanych z usuwaniem wad ujawnionych w okresie rękojmi zwrotowi podlega pozostała po potrąceniu część zabezpieczenia.

* 1. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w pieniądzu, Zamawiający zwróci je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym będzie ono przechowywane, pomniejszonymi o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy.
  2. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy, w trybie określonym w ustawie Prawo zamówień publicznych. Zmiana formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy nie stanowi zmiany treści umowy.
  3. Zamawiający może z zatrzymanych kwot dokonywać wszelkich potrąceń na poczet poniesionych przez Zamawiającego kosztów oraz dla wyrównania poniesionych przez Zamawiającego strat, a także potrącać wszelkie należności przysługujące Zamawiającemu w stosunku do Wykonawcy.
  4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność względem Zamawiającego z tytułu gwarancji jakości lub rękojmi za wady. Niedopuszczalne jest ograniczenie odpowiedzialności Wykonawcy do wysokości kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
  5. W przypadku wzrostu wynagrodzenia wskazanego w § 4 ust. 2 z tytułu wykonania robót zamiennych bądź dodatkowych, Wykonawca zobowiązany jest zwiększyć wysokość wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy o 5 % wartości zmiany. Zwiększenie zabezpieczenia należy wnieść w ciągu 7 dni od dnia, w którym podpisano aneks do umowy, zwiększający wynagrodzenie Wykonawcy.

**§ 18**

**Ubezpieczenie.**

* 1. Wykonawca w dniu zawarcia umowy przedłoży Zamawiającemu:

1. polisę ubezpieczeniową od odpowiedzialności cywilnej na kwotę nie niższą niż 1.000.000,00 zł (słownie: milion złotych) w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia. Zakres ubezpieczenia obejmować będzie szkody powstałe zarówno na obszarze terenu dostawy jak i na osobach, mieniu i budynkach znajdujących się poza tym terenem, a uszkodzonych w związku z prowadzonymi dostawami,
2. Ubezpieczeniem objęci będą zarówno wykonawca, jak też jego podwykonawcy i dalsi podwykonawcy.
3. Zamawiający dopuszcza przedłożenie polis ubezpieczeniowych nie obejmujących całego okresu realizacji umowy, jednakże Wykonawca winien przedłożyć polisę zgodną z warunkami niniejszej umowy co najmniej na dwa tygodnie przed upływem obowiązywania poprzednio przedłożonej polisy. W razie wydłużenia okresu realizacji umowy Wykonawca przedłoży polisę na dalszy okres realizacji zgodnie z zasadami określonymi w zdaniu poprzedzającym. Ust. 2 – 4 niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio.
   1. Zakres oraz warunki ubezpieczenia, jak też zmiana tych warunków podlegają akceptacji Zamawiającego. Brak oświadczenia Zamawiającego w przedmiocie akceptacji przedłożonego ubezpieczenia w terminie 7 dni od daty przedłożenia polisy oraz ogólnych warunków ubezpieczenia lub umowy ubezpieczenia oznacza akceptację zakresu oraz warunków ubezpieczenia lub ich zmiany.
   2. W razie braku akceptacji przez Zamawiającego ponownie przedłożonego ubezpieczenia lub w razie braku przedstawienia w ogóle ubezpieczenia w dniu przejęcia terenu dostawy przez Wykonawcę Zamawiający ubezpieczy Teren dostawy w zakresie ryzyk określonych w ust. 1 niniejszego paragrafu na koszt Wykonawcy. Koszt ubezpieczenia zostanie potrącony z pierwszych płatności na rzecz Wykonawcy.

**§ 19**

**Postanowienia końcowe.**

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy mogą być dokonane za zgodą stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności. Niedopuszczalne są zmiany postanowień umowy oraz wprowadzenie do umowy postanowień niekorzystnych dla Zamawiającego, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty Wykonawcy.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129) i Kodeksu Cywilnego - ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 203 r. poz. 1610 z późn. zm.) o ile przepisy ustawy – Prawo zamówień publicznych nie stanowią inaczej
3. Prawa i obowiązki, a w szczególności zobowiązania finansowe nie mogą być przekazane na rzecz osób trzecich bez pisemnej zgody stron i w granicach określonych w ustawie Prawo zamówień publicznych.
4. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o zmianie formy prawnej prowadzonej działalności gospodarczej, o wszczęciu postępowania układowego lub upadłościowego oraz o zmianie adresu siedziby firmy, a także adresu zamieszkania jej właściciela/współwłaścicieli pod rygorem skutków prawnych zaniechania a także uznania za dostarczoną korespondencję kierowaną na ostatni adres podany przez Wykonawcę.
5. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania poufności oraz nieprzekazywania osobom trzecim danych i informacji, do których uzyska dostęp w trakcie realizacji umowy oraz do dbałości o bezpieczeństwo danych, do których będzie miał dostęp.
6. Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygał będzie Sąd właściwy miejscowo dla Zamawiającego, po uprzednim wyczerpaniu możliwości ugody.
7. W razie uznania przez organ lub sąd właściwy dla orzekania na gruncie niniejszej umowy jednego lub części jej postanowień za nieważne pozostałe jej postanowienia pozostają w mocy.
8. W razie sprzeczności postanowień niniejszej umowy z SWZ pierwszeństwo mają zapisy umowy. W razie sprzeczności pomiędzy zapisami niniejszej umowy, a zapisami pozostałych załączników pierwszeństwo mają zapisy niniejszej umowy.
9. Umowa została sporządzona w 3-ch jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egz. dla Zamawiającego, 1 egz. dla Wykonawcy.

**ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:**