

**Regionalny Program Operacyjny Województwa
Podkarpackiego na lata 2014-2020**

(Wzór)

UMOWA NR

zawarta w dniu w Krośnie pomiędzy **Gminą Miasto Krosno** (adres dla doręczeń **38-400 Krosno, ul. Lwowska 28 a**), zwaną dalej „Zamawiającym”, reprezentowaną przez:

.....

a

.....

.....

zwanym dalej „Wykonawcą”.

Po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego o wartości nie przekraczającej 5.548.000 euro, w trybie przetargu nieograniczonego w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych, została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

Zamawiający zamawia a Wykonawca przyjmuje do realizacji zamówienie pn.: „**Modernizacja kamienicy przy ul. Portiusa 4 – powstanie nowej przestrzeni do prowadzenia działalności kulturalnej w Krośnie**” - **Część II** – **Dostawa i montaż wyposażenia”.**

§ 2

Na przedmiot umowy określony w § 1 składa się zakres rzeczowy dostaw i montażu sprzętu, urządzeń i wyposażenia oraz związanych z nim wykonywanych usług, który szczegółowo określa specyfikacja istotnych warunków zamówienia wraz z załącznikami oraz oferta Wykonawcy, stanowiące integralną część umowy.

W ramach umowy Wykonawca przeniesie na Zamawiającego własność sprzętu, urządzeń i wyposażenia oraz wyda go Zamawiającemu, a Zamawiający zobowiązuje się zapłacić umówione wynagrodzenie.

§ 3

1. Ustala się następujące terminy realizacji zamówienia:
 - 1) rozpoczęcie dostaw: **od dnia 01.10.2018 r.**,
 - 2) zakończenie: **do dnia 30.11.2018 r.**
2. Zamawiający zastrzega, iż dostawa i montaż sprzętu, urządzeń i wyposażenia uzależnione są od zapewnienia dostępu do budynku przez wykonawcę robót budowlanych. W przypadku, gdy dostęp do budynku, we wskazanych powyżej terminach, nie będzie możliwy, o czym Zamawiający poinformuje Wykonawcę pisemnie lub e-mailem, termin

wykonania dostawy i montażu określony w umowie zostanie przesunięty o ilość dni wskazanych przez Zamawiającego. W przypadku przesunięcia terminu dostaw i montażu przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się do przechowania sprzętu, urządzeń i wyposażenia na swój koszt i ryzyko uszkodzenia bądź utraty. Zamawiający zastrzega możliwość zmiany terminu dostaw i montażu sprzętu, urządzeń i wyposażenia w ramach wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 9 ust. 2 także z powodu innych okoliczności występujących po stronie Zamawiającego niż opisane w zdaniu pierwszym niniejszego ustępu.

3. Za termin rozpoczęcia dostaw uważa się termin dostarczania do budynku zatwierdzonego wcześniej przez Zamawiającego, zgodnie z § 7 ust. 4 sprzętu, urządzeń i wyposażenia.

§ 4

1. Zamawiający zobowiązany jest przekazać Wykonawcy jeden egzemplarz dokumentacji projektowej przy podpisaniu umowy.
2. Zamawiający przekaze Wykonawcy protokolarnie teren wykonywanych dostaw w terminie do 2 dni od dnia rozpoczęcia realizacji zamówienia określonego w § 3 ust. 1 pkt 1.
3. Od dnia przejęcia terenu wykonywanych dostaw Wykonawca jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo podczas wszelkich działań oraz za szkody powstałe na tym terenie.

§ 5

1. Zamawiający powołuje Inspektora nadzoru w osobie:
2. Wykonawca ustanawia Koordynatora dostaw w osobie:
3. Przedstawicielem Biura Wystaw Artystycznych w Krośnie do współpracy z Zamawiającym w zakresie nadzoru dostaw sprzętu, urządzeń i wyposażenia będzie
4. Zmiana Inspektora nadzoru lub Koordynatora dostaw wymaga pisemnego zawiadomienia odpowiednio Wykonawcy lub Zamawiającego.

§ 6

1. Wykonawca zobowiązuje się w czasie realizacji zamówienia do:
 - 1) zapewnienia we własnym zakresie i na własny koszt na terenie wykonywanych dostaw w granicach przekazanych przez Zamawiającego należytego ładu, porządku, zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia poprzez m.in. oznakowanie miejsc dostaw i zabezpieczenie warunków bhp, p.poż., wykonanie niezbędnych zabezpieczeń stanowisk roboczych i miejsc wykonywanych dostaw,
 - 2) zapewnienia na koszt własny organizacji dostaw umożliwiającej wykonawcy robót budowlanych wykonywanie tych robót (terminy dostaw należy uzgodnić z wykonawcą robót budowlanych),
 - 3) zabezpieczenia na własny koszt istniejących elementów i wyposażenia obiektu przed zniszczeniem w trakcie wykonywania dostaw,
 - 4) zapewnienia we własnym zakresie i na własny koszt transportu, wniesienia, ustawienia i zamontowania dostarczonego sprzętu, urządzeń i wyposażenia wraz z wykonaniem prób jego działania oraz rozruchu,
 - 5) ubezpieczenia na koszt własny na czas obowiązywania umowy od odpowiedzialności cywilnej w związku z prowadzeniem dostaw i montażem sprzętu, urządzeń i wyposażenia na kwotę nie mniejszą niż cena ofertowa,

- 6) poniesienia kosztów transportu, ewentualnych opłat celnych, przygotowania odpowiedniej dokumentacji technicznej, instrukcji stanowiskowych, ewentualnych kosztów tłumaczeń dokumentów,
 - 7) opracowania na koszt własny instrukcji użytkowania i konserwacji dostarczonego sprzętu, urządzeń i wyposażenia,
 - 8) zapewnienia na własny koszt bezpłatnych przeglądów gwarancyjnych oraz czynności serwisu gwarancyjnego wykonywanych przez autoryzowane serwisy lub obsługi konserwacyjnej w zakresie zapewniającym wypełnienie warunków udzielonej gwarancji oraz w częstotliwościach zalecanych przez producenta, dostawcę lub wykonawcę sprzętu, urządzeń i wyposażenia w okresie udzielonej gwarancji jakości i rękojmi dla sprzętu, urządzeń i wyposażenia będących przedmiotem zamówienia,
 - 9) poniesienia wszystkich innych, nie wymienionych wyżej kosztów realizacji przedmiotu zamówienia, które mogą wystąpić w związku z wykonywaniem dostaw sprzętu, urządzeń i wyposażenia objętego ww. zamówieniem wynikających m.in. z dokumentacji projektowej oraz podyktowanych przepisami technicznymi i prawnymi.
2. Po zakończeniu dostaw i montażu sprzętu i wyposażenia Wykonawca uporządkuje we własnym zakresie i na własny koszt teren wykonywanych dostaw i doprowadzi do stanu poprzedniego wraz z naprawą ewentualnych szkód użytkownikowi w terminie nie późniejszym niż termin odbioru końcowego przedmiotu umowy i przekaze go Zamawiającemu w terminie ustalonym na dzień odbioru przedmiotu umowy. W przypadku nie uprzątnięcia tego terenu po zakończeniu dostaw, Zamawiający po bezskutecznym upływie dodatkowego odpowiedniego terminu wyznaczonego Wykonawcy na piśmie na uprzątnięcie terenu dostaw, obciąży Wykonawcę kosztami sprzątania.
 3. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren wykonywanych dostaw pracownikom Zamawiającego oraz Użytkownika tj. Biura Wystaw Artystycznych w Krośnie.

§ 7

1. Wykonawca oświadcza, że ma świadomość, że przedmiot umowy jest współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego oraz konsekwencji z tym związanych.
2. Wykonawca oświadcza, że dostarczony sprzęt, urządzenia i wyposażenie będzie posiadać parametry techniczne nie niższe niż opisane w specyfikacji dostaw jako wymagane, zgodne z obowiązującymi normami, posiadać będzie wymagane atesty, certyfikaty, aprobaty techniczne, deklaracje zgodności wbudowanych materiałów, świadectwa bezpieczeństwa CE i B, homologacje, oprogramowanie i licencje itp. oraz posiadać dokumenty, o których mowa w dokumentacji projektowej i specyfikacji dostaw.
3. Wykonawca oświadcza, że dostarczony sprzęt, urządzenia i wyposażenie będzie kompletne, fabrycznie nowe, wolne od wad fizycznych i prawnych oraz roszczeń osób trzecich.
4. Przed dostarczeniem sprzętu, urządzeń i wyposażenia Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających parametry techniczne dostarczanego sprzętu, urządzeń i wyposażenia celem dokonania ich weryfikacji oraz zatwierdzenia przez Zamawiającego.
5. Wykonawca będzie sukcesywnie dołączał dokumenty, o których mowa w ust. 2 do dokumentacji wykonywanych dostaw, okaże je Inspektorowi nadzoru oraz przekaze je Zamawiającemu przy końcowym odbiorze przedmiotu umowy.

6. Wykonawca zobowiązany jest przy końcowym odbiorze przedmiotu umowy do dostarczenia instrukcji użytkowania oraz dokument gwarancyjny, o którym mowa w § 15 ust. 8. Brak dołączenia ww. dokumentów stanowić może podstawę do odmowy przez Zamawiającego podpisania protokołu odbioru.

§ 8

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot zamówienia kompleksowo siłami własnymi, osobiście, zgodnie z dokumentacją projektową, specyfikacją istotnych warunków zamówienia, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
(* ust. 1 alternatywnie - w przypadku nie wykazania w ofercie wykonywania części zamówienia przy udziale podwykonawców)
1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot zamówienia w oparciu o dokumentację projektową, specyfikację istotnych warunków zamówienia, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, przy użyciu sił własnych oraz podwykonawców.
(* ust. 1 alternatywnie - w przypadku wykazania w ofercie wykonywania części zamówienia przy udziale podwykonawców)
2. Wykonawca oświadcza, że w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia korzystał będzie w następujący sposób z podwykonawstwa:
 - 1) zamierza zlecić podwykonawcom następujące części zamówienia:
.....
(w przypadku wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia powierzanego podwykonawcy)
 - 2)
(nazwa i adres podwykonawcy, na którego zasoby Wykonawca powołał się w ofercie na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy)
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za właściwe i terminowe wykonanie całego przedmiotu umowy, w tym także odpowiedzialność za działania i zobowiązania wynikające z umów o podwykonawstwo.
4. Wykonawca oświadcza, że pozostałe części zamówienia objęte umową wykona osobiście.
(* ust. 2-4 ma zastosowanie w przypadku wykonania części zamówienia przy udziale podwykonawców)
5. W przypadku zmiany lub rezygnacji z podwykonawcy, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca przed dokonaniem zmiany lub rezygnacji z ww. podwykonawcy zobowiązany jest do wykazania Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnienia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

(* ust. 5 ma zastosowanie w przypadku podwykonawcy, na którego zasoby Wykonawca powołał się w ofercie na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu).

§ 9

1. Strony postanawiają, że obowiązującą je formą wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy będzie wynagrodzenie ryczałtowe.
2. Ustalone na podstawie złożonej oferty wynagrodzenie ryczałtowe Wykonawcy wynosi **zł brutto**, słownie:
3. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 2 zawiera wszelkie koszty wymagane dla kompleksowej realizacji przedmiotu umowy, w tym wynikające z wymagań określonych w § 6 ust. 1 – ust. 3, jak również wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i specyfikacji dostaw.
4. Za uszkodzenia sprzętu, urządzeń i wyposażenia powstałe w trakcie transportu, wniesienia i montażu, a także za uszkodzenia budynku podczas wniesienia oraz montażu sprzętu, urządzeń i wyposażenia odpowiada Wykonawca.

5. Strony uzgadniają, że w przypadku rezygnacji z wykonywania określonych przez Zamawiającego dostaw sprzętu, urządzeń i wyposażenia, wynagrodzenie określone w ust. 2 zostanie odpowiednio zmniejszone o wartość tych dostaw, poprzez zmianę umowy.

§ 10

1. Strony postanawiają, że rozliczenie za wykonanie przedmiotu umowy odbędzie się fakturą wystawioną po końcowym odbiorze przedmiotu umowy.
2. Podstawę do wystawienia faktury i rozliczenia stanowić będzie bezusterkowy protokół odbioru końcowego przedmiotu umowy dla całego zakresu wykonanych dostaw i montażu sprzętu, urządzeń i wyposażenia oraz związanych z nim wykonywanych usług, o którym mowa w § 13 ust. 5 lub 6.

§ 11

1. Należności będą regulowane przelewem z rachunku bankowego Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy nr wskazany na fakturze w terminie do 30 dni od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury.
2. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
3. Do faktury Wykonawcy dołączy dokument, o którym mowa w § 10 ust. 2.
4. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem podatku od towarów i usług, a jego pełna nazwa dla celów identyfikacji podatkowej brzmi:
Gmina Miasto Krosno 38 – 400 Krosno, ul. Lwowska 28 a, NIP: 684-00-13-798.
5. Wykonawca oświadcza, że jest/nie jest* podatnikiem podatku od towarów i usług.

NIP:

* niepotrzebne skreślić

§ 12

Strony ustalają następujące rodzaje odbiorów:

- 1) odbiór końcowy - dokonywany będzie w sposób określony w § 13,
- 2) odbiór gwarancyjny - dokonywany będzie przez Zamawiającego z udziałem Użytkownika oraz Wykonawcy w formie protokolarnej po uprzednim powiadomieniu przez Użytkownika Zamawiającego w przypadku wystąpienia wad w ciągu 30 dni roboczych przed upływem okresu udzielonej gwarancji jakości i okresu rękojmi za wady i ma na celu ocenę działań związanych z usunięciem wad ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi,
- 3) odbiór ostateczny – dokonywany będzie przez Zamawiającego z udziałem Użytkownika oraz Wykonawcy w formie protokolarnej przed upływem okresu udzielonej gwarancji jakości i okresu rękojmi za wady i ma na celu stwierdzenie usunięcia wad ujawnionych w okresie gwarancji jakości i rękojmi oraz wypełnienia przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z rękojmi za wady lub gwarancji jakości. W przypadku stwierdzenia nie usunięcia wszystkich wad, Zamawiający może przerwać odbiór ostateczny, zaś Wykonawca jest zobowiązany przedłużyć odpowiednio okres gwarancji i rękojmi oraz przedłużyć odpowiednio zabezpieczenie należytego wykonania umowy o okres przedłużenia gwarancji jakości i rękojmi. Zamawiający wyznaczy termin odbioru ostatecznego, do upływu którego Wykonawca jest zobowiązany usunąć wady.

§ 13

1. Strony postanawiają, że przedmiotem odbioru końcowego będzie przedmiot umowy określony w § 1 i § 2 umowy. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru pismem skierowanym bezpośrednio do Zamawiającego, za potwierdzeniem odbioru.
2. Zamawiający wyznaczy termin i rozpocznie odbiór końcowy przedmiotu umowy w ciągu 14 dni od daty pisemnego zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru, powiadamiając o tym terminie Wykonawcę na piśmie.
3. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia, a Zamawiający uzna te wady za nieistotne i Wykonawca stwierdzi możliwość ich usunięcia w okresie nie dłuższym niż 14 dni, to może dokonać końcowego odbioru, wyznaczając równocześnie czas na usunięcie wad. Po usunięciu wad Wykonawca pisemnie zawiadamia Zamawiającego o gotowości do odbioru usuniętych wad. Zamawiający dokonuje odbioru w terminie do 7 dni od daty zawiadomienia. O terminie odbioru Zamawiający zawiadamia Wykonawcę pisemnie (fax, poczta elektroniczna) lub telefonicznie,
 - 2) jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad, wyznaczając równocześnie czas na usunięcie wad. Po usunięciu wad Wykonawca pisemnie zawiadamia Zamawiającego o gotowości do odbioru przedmiotu umowy, a Zamawiający stosuje postanowienie ust. 2,
 - 3) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
 - a) jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, może dokonać końcowego odbioru i obniżyć odpowiednio wynagrodzenie, zgodnie z ust. 7,
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy. Odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie do 90 dni od dnia stwierdzenia wad.
4. Zamawiający może podjąć decyzję o przerwaniu czynności odbioru, jeżeli w czasie tych czynności zostaną ujawnione takie wady, które uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, aż do czasu usunięcia tych wad. Po usunięciu wad Wykonawca zawiadamia pisemnie Zamawiającego o gotowości do odbioru przedmiotu umowy, a Zamawiający stosuje postanowienie ust. 2.
5. Z czynności odbioru końcowego strony sporządzą protokół zawierający wszystkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie ewentualnych wad stwierdzonych przy odbiorze.
6. Po upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad stwierdzonych przy odbiorze Zamawiający wyznacza termin odbioru i jeśli wady zostały prawidłowo usunięte uznaje, że przedmiot umowy został należycie wykonany. Na okoliczność tego odbioru strony sporządzają protokół.
7. Jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, ale nie uniemożliwiają użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiającemu przysługuje prawo zmniejszenia wynagrodzenia w odpowiednim stosunku i odebrania przedmiotu umowy.
8. W przypadku nie rozpoczęcia odbioru przez Zamawiającego w terminie określonym w ust. 2 Wykonawca może powołać komisję i dokonać odbioru jednostronnego, który stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury końcowej. O terminie jednostronnego odbioru Wykonawca powiadomi Zamawiającego na piśmie przed jego rozpoczęciem.
9. Prawo jednostronnego odbioru i sporządzenie protokołu odbioru końcowego przysługuje również Zamawiającemu, jeżeli w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego w okresie, o którym mowa w ust. 2, Wykonawca nie zgłosi się do czynności odbioru.

10. Własność sprzętu, urządzeń i wyposażenia przechodzi na Zamawiającego w momencie podpisania protokołu odbioru końcowego. Do czasu podpisania protokołu odbioru końcowego Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia sprzętu, urządzeń i wyposażenia na swój koszt i ryzyko uszkodzenia bądź utraty.

§ 14

1. Wykonawca w dniu podpisania umowy wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10 %** ceny całkowitej podanej w ofercie w kwocie..... zł, zostanie wniesione w *[w pieniądzu, poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym, w gwarancjach bankowych, w gwarancjach ubezpieczeniowych, bądź w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości].

*należy wpisać przyjętą formę zabezpieczenia.

2. 70 % kwoty zabezpieczenia Zamawiający zwróci w terminie 30 dni od dnia odbioru końcowego przedmiotu umowy oraz uznania przez Zamawiającego, że zamówienie zostało należycie wykonane.
3. 30 % kwoty zabezpieczenia pozostawionej na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady zostanie zwrócone nie później niż w 15. dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
4. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, aby zabezpieczenie należytego wykonania umowy zachowało moc wiążącą w okresie wykonywania umowy oraz w okresie rękojmi za wady fizyczne. W przypadku stwierdzonych przy odbiorze wad, Wykonawca zobowiązany jest do stosownego wydłużenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy oraz zabezpieczenia pozostawionego na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady. W przypadku przekroczenia terminu wykonania umowy Wykonawca zobowiązany jest do zaktualizowania zabezpieczenia należytego wykonania umowy wnoszonego w innej formie niż pieniężna.
5. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy na jedną lub kilka form, o których mowa w przepisach ustawy Pzp, pod warunkiem, że zmiana formy zabezpieczenia zostanie dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
6. Wykonawca wnosi zabezpieczenie na okres nie krótszy niż 5 lat i jednocześnie zobowiązuje się do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
7. Wypłata, o której mowa w ust. 6, następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.

(*ust. 6, 7 ma zastosowanie w przypadku, jeżeli okres na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, a zabezpieczenie Wykonawca wnosi w innej formie niż w pieniądzu na okres 5 lat)

§ 15

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu lat gwarancji jakości i lat rękojmi za wady na dostarczony i zamontowany sprzęt, urządzenia i wyposażenie oraz związane z nim wykonane usługi objęte niniejszą umową. Bieg terminu gwarancji jakości i rękojmi rozpoczyna się od daty odbioru końcowego, a w przypadku stwierdzenia wad od daty potwierdzenia ich usunięcia i przekazania przedmiotu umowy Zamawiającemu jako

należycie wykonanego, bądź od daty odbioru przedmiotu umowy w przypadku wystąpienia wad nie nadających się do usunięcia, ale nie uniemożliwiających użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem.

2. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu udzielonej gwarancji jakości i rękojmi za wady obejmuje wady dostarczonego i zamontowanego sprzętu, urządzeń i wyposażenia oraz związanych z nim wykonanych usług, jak i wady materiałów użytych do wykonania przedmiotu umowy. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego usuwania wad ujawnionych po odbiorze końcowym.
3. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, Zamawiający ma prawo do powierzenia usunięcia tych wad osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez utraty uprawnień wynikających z gwarancji. W tym przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zatrzymanej kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy pozostawionej na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady. Uprawnienie to nie ogranicza żądania zapłaty przez Wykonawcę kar umownych naliczanych przez Zamawiającego zgodnie z zasadami określonymi w § 16.
4. Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego na skutek wad przedmiotu umowy Zamawiający nie mógł z niego korzystać.
5. Jeżeli Wykonawca z racji swoich zobowiązań wymieni w okresie gwarancji jakości część sprzętu, urządzeń i wyposażenia objętych przedmiotem umowy, to termin gwarancji jakości biegnie na nowo od chwili przekazania ich Zamawiającemu.
6. W przypadku gdy okres gwarancji udzielony przez producenta sprzętu, urządzeń i wyposażenia jest dłuższy od okresu gwarancji udzielonej przez Wykonawcę, wówczas obowiązuje gwarancja producenta. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania jej oryginału Zamawiającemu po upływie udzielonego przez Wykonawcę okresu gwarancyjnego.
7. Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin ostatecznego gwarancyjnego odbioru przedmiotu umowy przed upływem okresu udzielonej gwarancji jakości. O ww. czynnościach Zamawiający zawiadomi Wykonawcę z co najmniej 3 dniowym wyprzedzeniem. Czynności, o których mowa mogą być przeprowadzone również pod nieobecność przedstawiciela Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
8. Dokument gwarancyjny, którego wzór stanowi Załącznik nr 1 do umowy, Wykonawca dołączy do protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy, o którym mowa w § 13 ust. 5 oraz ust. 6 w przypadku stwierdzenia wad, lub protokołu odbioru spisane na okoliczność odbioru, o którym mowa w § 13 ust. 7.
9. Zamawiający może realizować uprawnienia z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji, jednakże w przypadku wykonywania przez Zamawiającego uprawnień z tytułu gwarancji bieg terminu do wykonywania uprawnień z tytułu rękojmi ulega zawieszeniu z dniem zawiadomienia Wykonawcy o wadzie. Termin ten biegnie dalej od dnia odmowy przez Wykonawcę wykonania obowiązków wynikających z gwarancji albo bezskutecznego upływu czasu na ich wykonanie.

§ 16

1. Strony postanawiają, że Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w przypadku:
 - 1) opóźnień w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości **0,3 %** wynagrodzenia określonego w § 9 ust. 2 za każdy dzień opóźnienia, liczonego od dnia określonego w § 3 ust. 1 pkt 2,
 - 2) opóźnień w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji jakości lub rękojmi za wady w wysokości **0,1 %** wynagrodzenia określonego w § 9

- ust. 2, za każdy dzień opóźnienia liczonego od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad,
- 3) opóźnienia w przystąpieniu do realizacji czynności serwisu gwarancyjnego w stosunku do określonego przez Wykonawcę w ofercie czasu reakcji wynoszącego* godzin od wysłania przez Zamawiającego zgłoszenia faksem lub drogą elektroniczną o wadzie, awarii lub błędzie, w wysokości **0,03 %** wynagrodzenia określonego w § 9 ust. 2, za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia liczonego od godziny wyznaczonej na przystąpienie do realizacji czynności serwisu gwarancyjnego,
(* wg oferty Wykonawcy)
- 4) odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości **20 %** wynagrodzenia określonego w § 9 ust. 2. Dla uniknięcia wątpliwości, kara jest należna zarówno w przypadku odstąpienia umownego, jak i na podstawie przepisów ustawy, zarówno odstąpienia ze skutkiem do całej umowy, jak i odstąpienia w części, jeżeli umowa lub przepis to przewiduje.
2. Strony postanawiają że Zamawiający zapłaci kary umowne w przypadku:
- 1) zwłoki w odbiorze przedmiotu umowy w wysokości **0,05 %** wynagrodzenia określonego w § 9 ust. 2, za każdy dzień opóźnienia liczonego od dnia upływu terminu wyznaczonego na rozpoczęcie czynności odbioru, określonego w § 13 ust. 2 umowy,
- 2) odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego, innych niż podane w § 18 ust. 2 pkt 2 umowy, w wysokości **20 %** wynagrodzenia określonego w § 9 ust. 2.
3. Zamawiający ma prawo dokonać potrąceń swoich wierzytelności z tytułu kar umownych lub odszkodowań z wierzytelności Wykonawcy określonych w fakturach.
4. Kara umowna płatna będzie na podstawie noty obciążeniowej wystawionej przez stronę uprawnioną do jej naliczenia, w terminie wskazanym w notce obciążeniowej, nie krótszym niż 14 dni od daty jej otrzymania
5. W przypadku, gdy zastrzeżone kary umowne nie pokryją faktycznie poniesionej szkody, Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, określonych w Kodeksie cywilnym.

§ 17

1. Strony ustalają, że w zakresie nie uregulowanym w § 16 umowy obowiązującą je formą odszkodowania za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy będzie odszkodowanie na ogólnych zasadach art. 471 Kodeksu cywilnego.
2. Odszkodowanie będzie obejmować straty, które poszkodowany poniósł oraz utracone korzyści.

§ 18

Oprócz wypadków wymienionych w przepisach Kodeksu cywilnego stronom przysługuje umowne prawo odstąpienia od umowy:

1. Wykonawcy w przypadku, gdy:
- 1) Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny rozpoczęcia odbioru przedmiotu umowy w terminie określonym w § 13 ust. 2. Odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie do 90 dni od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru, zgodnie z § 13 ust. 1,
- 2) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż nie będzie w stanie realizować swoich obowiązków wynikających z umowy lub ze specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie do dnia zakończenia robót określonego w § 3 ust. 1 pkt 2.

2. Zamawiającemu w przypadku, gdy:
 - 1) Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął realizacji dostaw przedmiotu umowy w terminie 7 dni, licząc od dnia określonego w § 3 ust. 1 pkt 1. Odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie do 90 dni od dnia określonego w § 3 ust. 1 pkt 1,
 - 2) w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu . Odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie do 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, a Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy
 - 3) nastąpi opóźnienie w realizacji przedmiotu umowy dłuższe niż 10 dni względem harmonogramu wykonania dostaw, a Wykonawca nie przedstawi w terminie 7 dni od dnia wezwania przez Zamawiającego zmodyfikowanego i realnego do wykonania, zatwierdzonego przez Zamawiającego harmonogramu dostaw, uwzględniającego ich zakończenie w terminie określonym w § 3 ust. 1 pkt 2. Odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie do 90 dni od dnia wysłania przez Zamawiającego wezwania do przedstawienia przez Wykonawcę ww. zmodyfikowanego harmonogramu,
 - 4) Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn przerwał realizację wykonywanych dostaw i przerwa trwa dłużej niż 7 dni. Odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie do 90 dni od dnia określonego w § 3 ust. 1 pkt 2,
 - 5) Wykonawca wykonuje dostawy niezgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, dokumentacją projektową, specyfikacją dostaw lub nienależycie wykonuje swoje inne zobowiązania wynikające z umowy. Odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie do 90 dni od dnia określonego w § 3 ust. 1 pkt 2,
 - 6) Wykonawca nie wykona przedmiotu umowy w terminie określonym w § 3 ust. 1 pkt 2. Odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie do 90 dni od dnia określonego w § 3 ust. 1 pkt 2.
3. Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy powinno zawierać uzasadnienie.
4. Odstąpienie na mocy niniejszej umowy ma skutek ex nunc i odnosi się do niewykonanego przez Wykonawcę przed odstąpieniem zakresu świadczenia.
5. Strony postanawiają, iż pomimo odstąpienia od niniejszej umowy wiążą je postanowienia dotyczące kar umownych oraz rękojmi i gwarancji w odniesieniu do zrealizowanego przed odstąpieniem zakresu świadczenia.

§ 19

W wypadku umownego odstąpienia od umowy strony zobowiązane są do następujących czynności:

1. Wykonawca wspólnie z Zamawiającym sporządza w terminie 5 dni protokół inwentaryzacji wykonanych dostaw i montażu sprzętu, urządzeń i wyposażenia oraz związanych z nim wykonanych usług według stanu na dzień odstąpienia od umowy.
2. Strony wspólnie ustalają sposób zabezpieczenia przerwanych dostaw sprzętu, urządzeń i wyposażenia a Wykonawca zabezpieczy przerwane dostawy.

3. Koszt czynności zabezpieczających poniesie strona, z winy której nastąpiło odstąpienie od umowy.
4. Wykonawca zgłosi do odbioru przez Zamawiającego wykonane do czasu odstąpienia od umowy dostawy i usługi oraz roboty zabezpieczające.

§ 20^x

1. Jeżeli Wykonawcą jest Konsorcjum, wówczas podmioty wchodzące w skład Konsorcjum są solidarnie odpowiedzialne przed Zamawiającym za wykonanie przedmiotu umowy i za wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
2. Podmioty wchodzące w skład Konsorcjum zobowiązane są do pozostawania w Konsorcjum przez cały czas trwania umowy, łącznie z okresem gwarancji jakości i rękojmi za wady.
3. W przypadku rozwiązania umowy Konsorcjum przed upływem okresu gwarancji i rękojmi za wady Zamawiający jest uprawniony do żądania wykonania całości lub części dostaw wynikających z umowy od wszystkich, niektórych lub jednego z członków Konsorcjum.
4. W przypadku powierzenia realizacji części zamówienia objętego niniejszą umową podwykonawcy/om, umowa/y o podwykonawstwo winna/y być zawarta/e przez wszystkie podmioty wchodzące w skład Konsorcjum.

(^x§ ma zastosowanie w przypadku jeżeli Wykonawcą jest Konsorcjum)

§ 21

1. Wszelkie zmiany, jakie strony chciałyby wprowadzić do ustaleń wynikających z przedmiotowej umowy wymagają pod rygorem nieważności formy pisemnej i zgody obu stron.
2. Na mocy ustawy Prawo zamówień publicznych zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że zachodzi co najmniej jedna z okoliczności określonych w art. 144 ustawy Pzp.
3. Wykonawca nie może, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, przenieść na osobę trzecią wierzytelności z niniejszej umowy względem Zamawiającego.

§ 22

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579).
2. Spory wynikłe na tle wykonania umowy rozstrzygał będzie sąd powszechny właściwy miejscowo dla Zamawiającego.

§ 23

Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach: jeden egzemplarz dla Wykonawcy i dwa egzemplarze dla Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Załącznik nr 1

DOKUMENT GWARANCJI JAKOŚCI
WARUNKI GWARANCJI JAKOŚCI

Do Umowy Nr zawartej dnia

WYKONAWCA:

.....

ZAMAWIAJĄCY:

PRZEDMIOT GWARANCJI JAKOŚCI:

.....

Wykonawca udziela gwarancji jakości na wykonane:

..... na okres lat

licząc od daty bezusterkowego odbioru końcowego tego zadania dokonanego dnia

.....

1. Zamawiający jest zobowiązany zawiadomić Wykonawcę faksem lub drogą elektroniczną o wadzie, awarii lub błędzie.
2. Wykonawca przystąpi do czynności serwisu gwarancyjnego w terminie*godzin od wysłania przez Zamawiającego zgłoszenia faksem lub drogą elektroniczną o wadzie, awarii lub błędzie.
*W przypadku, gdy Wykonawca nie poda w ofercie czasu reakcji serwisu gwarancyjnego, zostanie przyjęty wymagany maksymalnie czas 48 godzin.
3. Istnienie wady powinno być stwierdzone protokolarnie z udziałem obu stron oraz wyznaczeniem przez Zamawiającego terminu na usunięcie wad.
4. Okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas trwania naprawy gwarancyjnej, jeśli Zamawiający w tym czasie nie mógł korzystać w pełni z wykonanej rzeczy.
5. W przypadku gdy Wykonawca wykonując swoje obowiązki wymieni w okresie gwarancji jakości część sprzętu, urządzeń lub wyposażenia objętych przedmiotem umowy, to termin gwarancji jakości biegnie na nie od nowa (od początku) od chwili przekazania ich Zamawiającemu.
6. W przypadku nie usunięcia wad przez Wykonawcę w okresie gwarancji, w wyznaczonym terminie, wady może usunąć Zamawiający poprzez zlecenie ich usunięcia stronie trzeciej oraz obciążając pełnymi kosztami ich usunięcia Wykonawcę. W tym przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zatrzymanej kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy pozostawionej na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
7. W przypadku gdy okres gwarancji udzielony przez producenta sprzętu, urządzeń i wyposażenia jest dłuższy od okresu gwarancji udzielonej przez Wykonawcę, wówczas obowiązuje gwarancja producenta. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania jej oryginału Zamawiającemu po upływie udzielonego przez Wykonawcę okresu gwarancyjnego.
8. Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin ostatecznego gwarancyjnego odbioru przedmiotu umowy przed upływem okresu udzielonej gwarancji jakości. O ww. czynnościach Zamawiający zawiadomi Wykonawcę z co najmniej 3 dniowym

wyprzedzeniem. Czynności, o których mowa mogą być przeprowadzone również pod nieobecność przedstawiciela Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.

9. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Zamawiającego wynikających z przepisów o rękojmi za wady.
10. W sprawach nie uregulowanych w niniejszym dokumencie gwarancji oraz w umowie w zakresie gwarancji jakości, zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego dotyczące gwarancji jakości.

.....
pieczęć firmowa Wykonawcy

.....
data, podpis i pieczęć imienna osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy