Załącznik nr 4A do SWZ

UMOWA nr …………

zawarta w dniu …………. roku w Lubeni, pomiędzy:

Gminą Lubenia, 36-042 Lubenia 131, NIP 813 32 99 930,

zwanym dalej w tekście umowy „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

Wójta Gminy Lubenia – Adama Skoczylasa,

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy – Bożeny Wojnar

a

.................................,

reprezentowanym przez:

..................................

zwanym dalej „Wykonawcą”,

Po przeprowadzeniu postępowania w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji, na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320) zostaje zawarta umowa o następującej treści:

**Oświadczenia Stron**

1. OświadczeniaZamawiającego:

1. Zamówienie realizowane jest w ramach Projektu finansowanego ze środków Funduszy Europejskich na Rozwój Cyfrowy (FERC) 2021-2027 Priorytet II „Zaawansowane usługi cyfrowe” Działanie 2.2 „Wzmocnienie krajowego systemu cyberbezpieczeństwa”.

2. Oświadczenia Wykonawcy:

1. Wykonawca oświadcza, że posiada doświadczenie, wiedzę fachową, kwalifikacje oraz środki potrzebne do terminowego i prawidłowego wykonania przedmiotu umowy. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy z zachowaniem należytej staranności, zgodnie z zaleceniem Zamawiającego, złożoną ofertą, zasadami współczesnej wiedzy oraz obowiązującymi w tym zakresie przepisami, przy jednoczesnym zachowaniu pełnej poufności powierzonych danych;
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z treścią niniejszej umowy i akceptuje ją w całości;
3. Wykonawca oświadcza, że dostarczone i wdrożone przez niego rozwiązanie nie posiada żadnych ukrytych/nieudokumentowanych mechanizmów mogących mieć wpływ na bezpieczeństwo danych oraz infrastruktury Zamawiającego;
4. Wykonawca oświadcza, że podczas realizacji umowy, a także podczas korzystania z przedmiotu umowy w zakresie i na zasadach opisanych umową, Zamawiający nie będzie zobowiązany do nabywania żadnych usług ani uprawnień innych niż wyraźnie zdefiniowane umową.

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu informatycznego w ramach projektu pn. „Cyberbezpieczny Samorząd”.
2. Przedmiot zamówienia obejmuje swoim zakresem dostawę urządzeń szczegółowo określonych w załączniku nr…………:
3. Dostawa przedmiotu zamówienia wraz z transportem, rozładunkiem, instalacją i uruchomieniem będzie się odbywać na koszt i ryzyko wykonawcy.
4. Wszystkie rozwiązania dostarczone w ramach zamówienia muszą być fabrycznie nowe i nieużywane przed dniem dostarczenia do siedziby Zamawiającego, z wyłączeniem użycia niezbędnego dla przeprowadzenia testu ich poprawnej pracy.
5. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania dostawy zgodnie z niniejszą Umową, wymogami określonymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia, w tym Opisu Przedmiotu Zamówienia, złożoną Ofertą z dnia …………….. roku oraz obowiązującymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego.
6. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot niniejszej umowy własnym środkiem transportu do siedziby Zamawiającego mieszącej się w Lubeni\_\_\_\_\_\_\_\_.
7. Wykonawca będzie wykonywał prace w warunkach utrudnionych. Wszelkie prace związane z realizacją zamówienia powinny być prowadzone w sposób nieutrudniający prawidłowego funkcjonowania Urzędu. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia prac w sposób nie zakłócający bieżącego funkcjonowania obiektu oraz w sposób nie zagrażający bezpieczeństwu osób w nim przebywających lub z niego korzystających.
8. Wykonawca powinien zabezpieczyć przedmiot umowy przed ewentualnym zniszczeniem, uszkodzeniem oraz zabrudzeniem podczas jego dostawy i wnoszenia.
9. Podczas przekazywania przedmiotu umowy Zamawiającemu, Wykonawca zobowiązany jest mu przekazać także dokumenty gwarancyjne.
10. Zamawiający uprawniony jest do sprawdzania jakości oraz kompletności przedmiotu dostawy zrealizowanej przez Wykonawcę. W przypadku wykrycia jakichkolwiek niezgodności w przedmiocie dostawy w stosunku do treści niniejszej umowy Zamawiający nie odbierze przedmiotu dostawy, naliczając kary umowne zgodnie z procedurą zawartą w § 7 ust. 1 umowy, od dnia przekroczenia terminu wykonania umowy do dnia prawidłowej jej realizacji.
11. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne przedmiotu umowy. Przez wadę fizyczną rozumie się w szczególności jakąkolwiek niezgodność dostarczonego przedmiotu umowy z SWZ, a także cechy zmniejszające wartość lub użyteczność przedmiotu Umowy lub jego części ze względu na cel, któremu ma służyć albo wynikający z okoliczności lub przeznaczenia lub obowiązujących w tym zakresie przepisów, wiedzy technicznej, warunków technicznych oraz innych dokumentów wymaganych przez przepisy prawa.
12. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne przedmiotu umowy, w tym również za ewentualne 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 przedmiotu umowy do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
13. Wykonawca zwalnia Zamawiającego od ewentualnych roszczeń osób trzecich wynikających 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 przedmiotu umowy do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
14. Oprogramowanie musi być oryginalne i licencjonowane zgodnie z prawem. W powyższym celu Zamawiający może zwrócić się do przedstawicieli producenta danego oprogramowania z prośbą o weryfikację, czy oferowane oprogramowanie i materiały do niego dołączone są oryginalne. W przypadku identyfikacji nielicencjonowanego oprogramowania lub jego elementów, Zamawiający uzna, że umowa nie została prawidłowo wykonana i naliczy kary umowne. W przypadku gdy Wykonawca nie dostarczy oprogramowania należycie licencjonowanego lub oryginalnego, Zamawiający

**§ 2**

**Termin i sposób realizacji**

1. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot Umowyw terminie **do 2 miesięcy od dnia zawarcia Umowy**.
2. Wykonawca jest zobowiązany w szczególności: zapewnić dostawę do siedziby Zamawiającego, w tym powinien zabezpieczyć przedmiot umowy przed ewentualnym zniszczeniem, uszkodzeniem oraz zabrudzeniem podczas jego dostawy, rozładunek, wniesienie dostarczanych sprzętów i urządzeń do właściwych pomieszczeń budynku.
3. Dostawa oraz montaż mogą być realizowane jedynie w dni robocze od poniedziałku do piątku. Wykonawca zobowiązuje się powiadomić Zamawiającego, co najmniej 2 dni wcześniej o planowanym terminie dostawy.
4. Odbiór przedmiotu dostawy zostanie potwierdzony przez Zamawiającego **protokołem odbioru końcowego**, przy czym protokół powinien zawierać, co najmniej: nazwę elementu sprzętu/urządzenia (z wyszczególnionymi wszystkimi częściami składowymi), ilość, numery fabryczne (seria) sprzętu/urządzenia (o ile dotyczy) i dokumentacji z nim związanej.
5. W przypadku zastrzeżeń do dostawy, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy dodatkowy 7 dniowy termin do usunięcia ewentualnych wad. W razie dostarczenia sprzętu/urządzenia przez Wykonawcę po stwierdzeniu przez Zamawiającego wad, procedurę wskazaną w zdaniu pierwszym stosuje się odpowiednio.
6. Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę jest odbiór przedmiotu zamówienia (bez zastrzeżeń) lub po skutecznym usunięciu zgłoszonych wad lub usterek.
7. Przedstawicielem Wykonawcy do bieżących kontaktów z Zamawiającym wyznacza się …………., tel. ………….., e-mail: …………….
8. Przedstawicielem Zamawiającego do bieżących kontaktów z Wykonawcą wyznacza się ……….., tel. ………….., e-mail: …………...

**§ 3**

**Gwarancja i rękojmia**

1. Wykonawca udziela dla sprzętu/urządzeń, stanowiących przedmiot umowy **…… miesięcznej** gwarancji jakości (sprzedawcy). Okres gwarancji biegnie od daty podpisaniu protokołu odbioru końcowego.
2. Strony ustalają, że okres rękojmi za wady dla całego przedmiotu umowy wynosi **…….. miesiące** i biegnie od daty podpisania protokołu odbioru końcowego.
3. Warunki gwarancji jakości, o której mowa w ust. 1, określa niniejsza umowa, oferta Wykonawcy, Kodeks cywilny oraz karta gwarancyjna, której wzór stanowi załącznik nr 2 do umowy.
4. Wykonawca, w dniu podpisania protokołu odbioru końcowego, wyda Zamawiającemu dokument(y) gwarancyjny(e) co do jakości przedmiotu dostawy wystawiony przez siebie oraz producenta lub osobę trzecią pisemnie wskazaną Zamawiającemu, regulujące minimalne warunki gwarancji jakości zgodnie z treścią niniejszej umowy i Opisem Przedmiotu Zamówienia. Skorzystanie przez Zamawiającego z gwarancji producentów nie wyłącza możliwości dochodzenia roszczeń gwarancyjnych od Wykonawcy, chyba że termin gwarancji udzielonej przez Wykonawcę już minął.
5. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po okresie określonym w ust. 1, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.
6. Niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji, Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy. Wszelkie odmienne postanowienia wynikające z kart gwarancyjnych sprzętu uważa się za bezskuteczne.
7. W okresie udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do:

1) nieodpłatnego wykonywania napraw gwarancyjnych,

2) zapewnienia nieodpłatnego serwisu urządzeń w okresie trwania gwarancji, obejmującego w szczególności okresowe przeglądy konserwacyjne, zgodnie z wymogami producenta.

1. Wykonawca zapewnia reakcję serwisu na zgłoszenie reklamacyjne **w wymiarze\_\_\_\_** od mailowego zgłoszenia na adres mailowy Wykonawcy, który rozumiany jest jako czas pomiędzy otrzymaniem przez Wykonawcę mailowego zgłoszenia ze strony Zamawiającego, a usunięciem usterki lub podstawieniem zastępczego sprzętu na czas naprawy.
2. Wszelkie naprawy gwarancyjne lub prowadzone w ramach rękojmi odbywają się na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy, który zapewnia również transport do serwisu oraz z serwisu do adresu dostawy do danego Zamawiającego sprzętu podlegającego naprawie. Wykonawca jest zobowiązany podjąć się naprawy nie później niż 7 dni roboczych od czasu zgłoszenia usterki. Wykonawca zobowiązany jest dokonać naprawy zgłoszonej przez Zamawiającego wady albo dostarczyć przedmiot umowy wolny od wad w terminie określonym w dokumentach gwarancyjnych, jednakże nie dłuższym niż 30 dni od daty zgłoszenia usterki. Jeżeli Wykonawca nie dokona naprawy zgłoszonej usterki w określonym powyżej terminie, Zamawiający, bez dodatkowego uprzedzenia, ma prawo dokonać naprawy we własnym zakresie i obciążyć kosztami Wykonawcę, z zachowaniem prawa do kary umownej określonej w § 7 ust. 2 lit. b) niniejszej Umowy.
3. Po zakończeniu naprawy Wykonawca jest zobowiązany do pisemnego wskazania Zamawiającemu wykonanych czynności naprawczych, a w szczególności wyspecyfikowania części zmienionych lub zainstalowanych w naprawianym przedmiocie dostawy.
4. Jeżeli wady sprzętu usunąć się nie da albo Wykonawca nie usunie wady, Zamawiający może żądać wymiany przedmiotu dostawy na przedmiot wolny od wad o takich samych, a w przypadku, gdy przedmiot dostawy nie jest już dostępny na rynku, na przedmiot o nie gorszych parametrach - po trzech bezskutecznych naprawach gwarancyjnych.
5. Jeżeli dokument gwarancyjny nie stanowi inaczej, odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie dostawy lub montażu w chwili dokonania jego odbioru przez Zamawiającego, jak i wszelkie inne wady fizyczne, w nich powstałe z przyczyn, za które producent lub inny gwarant ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji.
6. Okres gwarancji ulega przedłużeniu o okres czasu trwania naprawy/napraw gwarancyjnych rozumiany jako czas przerwy w eksploatacji przedmiotu dostawy.
7. Zamawiający będzie każdorazowo decydował czy chce skorzystać w usunięciu wad lub usterek z rękojmi lub gwarancji jakości udzielonej przez Wykonawcę, czy też gwarancji udzielonej przez producenta urządzeń.

**§ 4**

**Podwykonawstwo**

1. Wykonawca, z zastrzeżeniem ust. 3 wykona przy udziale niżej wymienionych podwykonawców następujące dostawy (nazwa podwykonawcy, zakres dostaw, wartość dostaw):

…………………………………………………………………………………………….…………

1. Pozostałe dostawy Wykonawca wykona własnymi siłami.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany podwykonawcy, rezygnacji z podwykonawcy oraz powierzenia części dostaw podwykonawcom, którzy nie są wskazani w ust. 1, pod warunkiem pisemnego uzasadnienia przez Wykonawcę takiej zmiany oraz zachowania procedury opisanej w poniższych regulacjach.
3. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą dotyczącej wykonywania dostaw objętych niniejszą umową lub ich części wymagana jest zgoda Zamawiającego. Zamawiający może uzależnić swoją zgodę na powyższe od spełnienia przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę wymogu posiadania uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów.
4. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia wykonawca podał nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli podwykonawców zaangażowanych w takie dostawy, jeżeli już są znani. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje wymagane informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację dostaw.
5. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania 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. W takim wypadku Wykonawca na żądanie Zamawiającego zobowiązany jest przedstawić oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp oraz dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia wobec tego podwykonawcy w zakresie wskazanym w Specyfikacji Warunków Zamówienia. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa tego podwykonawcy nie potwierdzają spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podwykonawcy podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego zastąpił tego podwykonawcę innym podwykonawcą lub podwykonawcami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
6. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców jak za swoje własne.
7. Wykonawca pełni funkcję koordynatora w stosunku do wszystkich podwykonawców.
8. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z winy podwykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy, uprawniająca Zamawiającego do naliczania kar umownych.

**§ 5**

**Wynagrodzenie i warunki płatności**

1. Całkowite wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu Umowy, zgodnie z ofertą Wykonawcy, wynosi kwotę \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ PLN netto (słownie złotych: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_), plus należny podatek VAT, co łącznie stanowi kwotę brutto w wysokości …………. PLN (słownie złotych: ……………………..).
2. Termin płatności wynagrodzenia należnego podwykonawcy będzie wynosił 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT. Datą zapłaty jest dzień wydania polecenia przelewu bankowego
3. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie płatne jednorazowo na podstawie faktury VAT, wystawionej przez Wykonawcę na kwotę stanowiącą iloczyn ilości dostarczonych sprzętów/urządzeń oraz cen jednostkowych za dany asortyment określony w ofercie Wykonawcy, po spisaniu przez Strony protokołu odbioru końcowego (bez uwag).
4. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem uprawnionym do wystawiania faktur.
5. Zapłata zostanie każdorazowo przekazana na wskazany na fakturze rachunek bankowy Wykonawcy który jest związany z prowadzoną przez Wykonawcę działalność gospodarczą i znajduje się w wykazie, o którym mowa w art. 96b ust. 3 pkt 13 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1570 z późn. zm.), tzw. Biała lista podatników, i jest do niego otwarty, udostępniony rachunek VAT.
6. W przypadku, gdy w terminie określonym w ust. 2 Zamawiający nie dokona płatności na wskazany rachunek Wykonawcy, Wykonawca może żądać zapłaty wyłącznie odsetek ustawowych za opóźnienie.

**§ 6**

**Odbiór**

1. Odbiór przedmiotu umowy następuje na podstawie protokołu odbioru.
2. Dostawy niepełne lub niezgodne z SWZ traktowane są jako pozostawanie przez Wykonawcę w zwłoce.
3. Data podpisania protokołu odbioru stanowi datę wykonania i odbioru przedmiotu umowy.
4. Protokół odbioru jest podstawą wystawienia faktury. Do protokołu należy dołączyć:
5. certyfikaty i deklaracje dostarczonego urządzenia wymagane dokumentami zamówienia,
6. instrukcje obsługi,
7. podręczniki użytkownika i administratora dla wszystkich dostarczonych rozwiązań;
8. listę autoryzowanych kontaktów serwisowych.

Wykonawca może załączyć ww. dokumenty w formie elektronicznej, na wybranym przez siebie nośniku danych, ew. przekazać je za pomocą środków bezpośredniego komunikowania się na odległość (w tym sieci komputerowych). Własność nośnika przechodzi na Zamawiającego wraz z podpisaniem protokołu odbioru przez Zamawiającego.

1. W ramach procedury odbioru Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji czy przedmiot umowy i powiązane z nim elementy, takie jak certyfikaty/etykiety producenta dołączone do przedmiotu umowy są oryginalne i licencjonowane zgodnie z prawem. W powyższym celu zamawiający może zwrócić się do przedstawicieli producenta danego rozwiązania z prośbą o weryfikację czy oferowane rozwiązanie i materiały do niego dołączone są oryginalne. W przypadku identyfikacji nielicencjonowanego lub podrobionego rozwiązania lub jego elementów, w tym podrobionych lub przerobionych certyfikatów/etykiet producenta, zamawiający zastrzega sobie prawo do wstrzymania płatności do czasu dostarczenia rozwiązania i certyfikatów/etykiet należycie licencjonowanych i oryginalnych oraz do odstąpienia od umowy. Ponadto, powyższe informacje zostaną przekazane właściwym organom w celu wszczęcia stosownych postępowań.
2. Jeżeli w trakcie odbioru zostaną stwierdzone wady i usterki to Zamawiający ma prawo:

a) obniżyć odpowiednio wynagrodzenie, jeżeli wady te umożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem albo żądać wymiany na towar wolny od wad (nowy),

b) żądać wymiany na towar wolny od wad (nowy) lub odstąpić od umowy, jeżeli wady te uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem.

1. Wykonawca usunie wady na własny koszt.

**§ 7**

**Kary umowne**

1. Strony ustanawiają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy w formie kar umownych.
2. Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne:
3. za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy – w wysokości 0,5% wynagrodzenia netto określonego w § 5 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki, w stosunku do terminu wskazanego w § 2 ust. 1 Umowy – nie więcej jednak niż 10% tego wynagrodzenia,
4. za zwłokę Wykonawcy w usunięcia wad oraz usterek w wyniku realizowanych przez Zamawiającego uprawnień gwarancji lub rękojmi – w wysokości 0,5% wynagrodzenia netto określonego w § 5 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki, w stosunku do terminów wynikających z regulacji § 3 umowy oraz kart gwarancyjnych – nie więcej jednak niż 10% tego wynagrodzenia,
5. za zwłokę w czasie reakcji, o której mowa § 3 ust. 8 umowy, – w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto określonego w § 5 ust. 1 Umowy za każdy rozpoczętą godzinę zwłoki, w stosunku do terminu wynikającego z regulacji § 3 ust. 8 umowy – nie więcej jednak niż 10% tego wynagrodzenia,
6. z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn występujących po stronie Wykonawcy – w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 Umowy.

3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od Umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego (za wyjątkiem okoliczności, o których mowa w art. 456 ust. 1 ustawy pzp) – w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5 ust. 1 Umowy.

4. Naliczone Wykonawcy kary umowne, o których mowa w ust. 2 lit. a), mogą być potrącane z przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia, z kolei naliczone kary umowne, na podstawie ust. 2 lit. b), c) i d), płatne będą przez Wykonawcę w terminie 14 dni od daty ich naliczenia przez Zamawiającego.

5. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

6. Łączna wysokość kar umownych, o których mowa w ust. 2, którą może dochodzić Zamawiający od Wykonawcy, stanowi maksymalnie 30% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej umowy.

**§ 8**

**Zabezpieczenie**

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **5 %** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 12 ust. 1 niniejszej umowy, tj. kwotę \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ PLN (słownie złotych: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_).

2. W dniu podpisania umowy Wykonawca wniósł ustaloną w ust. 1 kwotę zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone Wykonawcy w terminach i wysokościach jak niżej:

1) 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym,

2) 30% kwoty zabezpieczenia w 15. dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji, liczonych zgodnie z postanowieniami umowy.

4. Zamawiający wstrzyma się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o której mowa w ust. 3 pkt 2), w przypadku, kiedy Wykonawca nie usunął w terminie wad stwierdzonych w trakcie odbioru, przed upływem okresu rękojmi lub gwarancji jakości lub jest w trakcie usuwania tych wad.

**§ 9**

**Odstąpienie od Umowy**

1. Strony postanawiają, że przysługuje im prawo odstąpienia od umowy w przypadkach określonych w niniejszym paragrafie. Umowa ulega rozwiązaniu w dniu doręczenia drugiej stronie pisma informującego o odstąpieniu wraz z uzasadnieniem.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy:
3. w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu,
4. jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

a) dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy pzp,

b) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy pzp,

c) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej

1. ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku zwłoki wykonawcy w dostawie przedmiotu umowy przekraczającego 30 dni – po uprzednim pisemnym wezwaniu Wykonawcy do wykonania dostawy,
2. ze skutkiem natychmiastowym, jeżeli Wykonawca wykonuje przedmiot umowy w sposób rażąco niezgodny z niniejszą umową – po uprzednim pisemnym wezwaniu Wykonawcy do przestrzegania postanowień umownych.
3. W przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt 1) lub 2), Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.

**§ 10**

**Cesja i przetwarzanie danych**

1. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy na osoby trzecie bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego. Jakakolwiek cesja dokonana bez takiej zgody nie będzie ważna i stanowić będzie istotne naruszenie postanowień niniejszej Umowy. Dla uniknięcia jakichkolwiek wątpliwości, Strony ustalają, że powyższy zakaz zmiany wierzyciela wierzytelności Wykonawcy bez pisemnej, uprzedniej zgody Zamawiającego dotyczy również wszelkich innych niż cesja czynności prawnych Wykonawcy, których rezultatem może być wejście osoby trzeciej w prawa wierzyciela lub przejęcie przez osobę trzecią praw wierzyciela (np. w rezultacie poręczenia, zastawu). Zmiana wierzyciela w rezultacie takich czynności nie będzie skuteczna wobec Zamawiającego w zakresie, w jakim nie wyraził na nią pisemnej, uprzedniej zgody.
2. Wykonawca oświadcza, że znany jest mu fakt, iż treść niniejszej umowy stanowi informację publiczną w rozumieniu art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2176) oraz wyraża zgodę na przetwarzanie jego danych osobowych zawartych w niniejszej umowie obejmujących firmę/imię i nazwisko, zakres zawartej umowy oraz w szczególności informacje o wynagrodzeniu, jakie otrzymał z tytułu wykonania niniejszej umowy na potrzeby udostępniania informacji publicznej poprzez Biuletyn Informacji Publicznej oraz na podstawie wniosków o udostępnienie informacji publicznej.

**§ 11**

**Zmiany Umowy**

1. Zmiana postanowień zawartej Umowy może nastąpić za zgodą obu Stron, na piśmie pod rygorem nieważności. Przewiduje się możliwość dokonania zmian w Umowie na warunkach określonych w ust. 2 - 6 poniżej. Wystąpienie którejkolwiek z poniższych okoliczności nie stanowi zobowiązania Stron do wprowadzenia zmiany.

2. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej Umowy, o których mowa w 454 ust. 2 ustawy pzp, chyba że zmiana będzie dotyczyła następujących postanowień Umowy:

1) zmiany wymaganego terminu wykonania przedmiotu Umowy wskazanego w § 2 ust 1 niniejszej Umowy, z tym zastrzeżeniem, iż zmiana tego terminu może być dokonana wyłącznie w przypadku zaistnienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, których nie był on w stanie przewidzieć na etapie składania oferty;

2) zmiany zakresu rzeczowego Umowy, w tym rezygnacja z części zamówienia, przy czym minimalny zakres świadczenie Wykonawcy nie może być niższy od 75% całości Umowy;

3) zmiany umówionego wynagrodzenia, w związku z zaistnieniem okoliczności, o których mowa w pkt 2) powyżej;

4) zastąpienie zakresu planowanych do wykonania dostaw/usług innym zakresem dostaw/usług przy zachowaniu wymogów jakościowych zawartych w wymaganiach Zamawiającego;

5) zmiany sposobu realizacji umowy;

6) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana numeru rachunku bankowego);

7) zmiany danych teleadresowych;

8) zmian wynikających z wytycznych dotyczących realizowanego Projektu.

3. Zmiany mogą być dokonane na skutek zaistnienia następujących zdarzeń:

1) wystąpienia zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy,

2) wyniknięcia rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez strony,

3) zmian zasad finansowania zadania wynikająca ze zmian w planie finansowym bądź budżecie Zamawiającego, zasad wypłaty środków z Programu Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych lub konieczności dostosowania warunków płatności do otrzymanej promesy lub innego dokumentu, który stanowi źródło dofinansowania zamówienia,

4) wystąpienia konieczności wprowadzenia zmian spowodowanych następującymi okolicznościami:

a) działania siły wyższej utrudniającej i uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z jej postanowieniami (przez siłę wyższa uważa się okoliczności będące poza rozsądną kontrolą każdej ze stron, które powstały po zawarciu umowy, a których żadna ze stron nie mogła przewidzieć w szczególności takie jak: wojna, działania wojenne, pożar, powódź, trzęsienie ziemi, inne klęski żywiołowe, skrajnie niekorzystne warunki atmosferyczne, zarządzenie i zakazy wydane przez władze oraz strajki),

b) wystąpienia warunków atmosferycznych odbiegających od typowych, uniemożliwiających prowadzenie dostaw lub przeprowadzenie rozruchowych i/lub sprawdzeń lub dokonywanie odbiorów dostarczanych urządzeń,

c) rezygnacji przez zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy,

d) wystąpienia innej okoliczności niemożliwej do przewidzenia w dniu zawarcia umowy, uniemożliwiającej wykonanie umowy w określonym pierwotnie terminie lub zakresie.

4. Warunkiem dokonania zmian, o których mowa w ust. 2, jest złożenie wniosku przez stronę inicjującą zmianę zawierającego:

a) opis propozycji zmiany,

b) uzasadnienie zmiany,

c) obliczenie kosztów zmiany zgodnie z zasadami określonymi w umowie, jeżeli zmiana będzie miała wpływ na wynagrodzenie Wykonawcy.

5. Dokonanie zmian wskazanych w niniejszym paragrafie wymaga podpisania aneksu do umowy, z zastrzeżeniem wyjątków wskazanych w treści umowy.

6. Zmiana wysokości wynagrodzenia obowiązywać będzie od dnia podpisania aneksu, o którym mowa w ust. 5.

**§12**

**Zachowanie poufności**

1. Wszelkie informacje uzyskane w związku z realizacją niniejszej umowy objęte są obowiązkiem zachowania w poufności.
2. Wykonawca oraz osoby świadczące pracę lub usługi na jego rzecz zobowiązani są do zachowania w poufności w/w informacji, pod rygorem odpowiedzialności cywilnej i karnej.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w poufności, informacji i zbiorów danych, do których miał dostęp w trakcie świadczenia umowy, a także do niegromadzenia, nieprzetwarzania, nieprzechowywania tych danych i informacji w zakresie wykraczającym poza czynności niezbędne do realizacji niniejszej umowy oraz nieudostępniania uzyskanych informacji i danych osobom trzecim bez pisemnej zgody Zamawiającego. Za „informacje” w rozumieniu niniejszej umowy uważa się wszelkie zagadnienia, w szczególności techniczne, finansowe lub handlowe, w jakikolwiek sposób związane z działaniami którejkolwiek ze stron lub mające na nie wpływ, w tym dane we wszelkiej postaci oraz szczegóły dotyczące systemów informatycznych, ich bezpieczeństwa oraz konfiguracji, w tym haseł, bez względu na sposób i formę, w jakiej strona lub strony weszły w posiadanie informacji.
4. Strony, ich pracownicy, współpracownicy, przedstawiciele i podwykonawcy mają prawo do korzystania i wykorzystywania informacji wyłącznie w celach określonych w umowie. W żadnych okolicznościach jednak pracownicy, przedstawiciele i podwykonawcy stron nie mają prawa do korzystania i wykorzystywania informacji do innych celów, w szczególności komercyjnych.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą za naruszenie wyżej określonych zasad poufności przez swoich pracowników, współpracowników, przedstawicieli lub podwykonawców. W przypadku ujawnienia, przekazania, wykorzystania, a także zbycia lub oferowania zbycia informacji niezgodnie z postanowieniami umowy Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą.
6. Obowiązek zachowania poufności nie jest ograniczony w czasie i trwa także po wykonaniu umowy.
7. W przypadku, gdy strona zostanie zobowiązana do ujawnienia informacji, objętych poufnością w całości lub w części uprawnionemu organowi, w granicach obowiązującego prawa, strona ta zobowiązana jest uprzedzić drugą stronę, o nałożonym na nią obowiązku.
8. W razie powzięcia przez stronę wiedzy o nieuprawnionym ujawnieniu informacji objętych poufnością zobowiązana jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie drugą stronę w celu umożliwienia jej podjęcia stosownych środków zapobiegawczych.

**§ 13**

**Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nie uregulowanych mniejszą umową stosuje się ogólnie obowiązujące przepisy w szczególności Kodeksu cywilnego i ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.
2. Wszelkie spory na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Integralną część Umowy stanowią następujące załączniki:
4. Załącznik nr 1 – oferta Wykonawcy z dnia ………………. roku oraz Specyfikacja Warunków Zamówienia wraz z opisem przedmiotu zamówienia;
5. Załącznik nr 2 – Wzór karty gwarancji jakości.
6. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, w tym 2 dla Zamawiającego a jeden dla Wykonawcy.

**Zamawiający Wykonawca**

**Załącznik nr 2 do Umowy**

**WZÓR KARTY GWARANCJI JAKOŚCI**

1. Wymagany okres gwarancji na przedmiot dostawy, wskazany w Umowie Nr ………. z dnia ………………. roku oraz ich części zamienne/podzespoły, będące przedmiotem zamówienia, wynosi **……... miesięcy** od daty dokonania ich odbioru, a dla wymienianych elementów sprzętów/urządzeń lub ich części od dnia ich wymiany. Niezależnie od uprawnień przysługujących Zamawiającemu z tytułu udzielonej gwarancji jakości, Zamawiającemu służyć będą uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne.

2. Wykonawca tj.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_gwarantuje dostawę fabrycznie nowych, nieużywanych sprzętów/urządzeń, o których mowa w ust. 1, a także części zamiennych/podzespołów, które pozbawione są ujawnionych wad w rozwiązaniach technicznych, produkcyjnych lub materiałowych.

5. Realizacja uprawnień z tytułu gwarancji jakości odbywać się będzie, na poniżej podanych warunkach, które traktować należy jako wymogi minimalne:

1) na podstawie niniejszej gwarancji Zamawiający ma prawo żądać usunięcia wad, awarii i usterek oraz wyrównania szkód spowodowanych ich istnieniem, w drodze polubownej od Wykonawcy, określając termin ich usunięcia, nie dłuższy jednak niż 7 dni. Po bezskutecznym upływie określonego terminu, może żądać ustalenia na drodze sądowej istnienia powyższego obowiązku lub zlecić usunięcie wad i szkód na koszt Wykonawcy innemu podmiotowi (pokrywając powstałą należność w pierwszej kolejności z kwoty zabezpieczenia roszczeń z tytułu rękojmi za wady). Zamawiającego nie obciąża dowód, z jakich przyczyn powstała wada, awaria lub usterka w zrealizowanym przez Wykonawcę przedmiocie gwarancji;

2) w przypadku wystąpienia (ujawnienia) wady w okresie gwarancji Zamawiający zobowiązany jest zawiadomić pisemnie Wykonawcę w terminie 7 dni roboczych od daty jej wystąpienia (wykrycia);

3) usunięcie wad powinno być stwierdzone protokolarnie;

4) Wykonawca przystąpi niezwłocznie do usuwania nieprzewidzianych wad zgłoszonych w okresie gwarancji;

5) gwarancja obejmuje uszkodzenia wskutek wadliwego wykonawstwa, montażu lub instalacji, w tym także nieprzestrzegania warunków Umowy z Zamawiającym albo ukrytej wady materiałowej;

6) gwarancja dla dostarczonych sprzętów/urządzeń nie obejmuje roszczeń z tytułu uszkodzeń i wad wynikłych na skutek:

a) niewłaściwego lub niezgodnego z instrukcją obsługi działania użytkownika, niewłaściwego przechowywania lub konserwacji,

b) niewłaściwej obsługi lub niezgodnej z przekazaną przez Wykonawcę instrukcją,

c) samowolnych napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych dokonanych przez użytkownika lub inne nieupoważnione osoby,

d) uszkodzenia przez tzw. siły wyższe (w szczególności wyładowania atmosferyczne, powódź, pożar, zbyt wysokie napięcie elektryczne, wpływy chemiczne),

e) uszkodzeń związanych z nieprawidłową eksploatacją, przekroczenie podanych wartości konstrukcyjnych i eksploatacyjnych, stosowania niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych.