**Załącznik Nr 3 do SWZ**

**(WZÓR UMOWY)**

**UMOWA Nr ……. (część 4- gogle VR)**

zawarta w dniu...................... 2024 r. w Lesku,

pomiędzy

**Gminą Lesko z siedzibą w Lesku, ul. Parkowa 1, 38-600 Lesko, NIP: 6881245092,** REGON 370440034,

reprezentowaną przez:

**…………………………**–**…………………………………..**

przy kontrasygnacie **………………………………………**

zwaną w dalszej części umowy „***Zamawiającym***”

a

**………………………………………**

zawarta w dniu

zwana dalej **„Wykonawcą”**

Umowa niniejsza zostaje zawarta na podstawie zamówienia publicznego udzielonego przez Zamawiającego w trybie podstawowym art. 275 pkt 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych ( Dz.U. z 2024 poz. 1320 ze zm.)

Przedmiotem umowy jest wykonanie pełnego zakresu dostaw w oparciu o Specyfikację Warunków Zamówienia oraz ofertę Wykonawcy, które stanowią integralną część niniejszej umowy.

Ilekroć w umowie jest mowa o:

1. **cenie** – należy przez to rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia   
   9 maja 2014 r. o informowaniu o *cenach* towarów i usług (Dz. U. z 2019 r. poz. 178 z późn. zm.);
2. **dostawach** – należy przez to rozumieć nabywanie produktów, którymi są rzeczy ruchome, energia, woda oraz prawa majątkowe, jeżeli mogą być przedmiotem obrotu, w szczególności na podstawie umowy sprzedaży, dostawy, najmu, dzierżawy oraz leasingu z opcją lub bez opcji zakupu, które może obejmować dodatkowo rozmieszczenie lub instalację.

**Przedmiot umowy**

§ 1

Przedmiotem umowy jest dostawa gogli VR, wdrożenie oraz zintegrowanie oprogramowania VR z goglami , zwanym dalej „sprzętem” w ramach zamówienia pn. **Dostawa pomocy dydaktycznych, sprzętu TIK, oprogramowania specjalistycznego dla szkół podstawowych w Gminie Lesko.**

Wykonawca dostarczy sprzęt do szkół podstawowych Gminy Lesko tj.

1. Szkoła Podstawowa im. Wincentego Pola w Lesku,
2. Szkoła Podstawowa w Hoczwi w Zespole Szkół Samorządowych w Hoczwi,
3. Szkoła Podstawowa w Średniej Wsi w Zespole Szkół Samorządowych w Średniej Wsi,
4. Szkoła Podstawowa w Manastercu,
5. Szkoła Podstawowa w Bezmiechowej Dolnej

Dostarczony sprzęt musi być fabrycznie nowy, sprawny technicznie, bezpieczny, kompletny   
i gotowy do pracy oraz nieużywany.

Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia licencji na oprogramowanie umożliwiających korzystanie z niego przez Zamawiającego oraz innych dokumentów niezbędnych do jego prawidłowej eksploatacji oraz dających prawo do korzystania z oprogramowania bez naruszania praw osób trzecich, w tym dokumentów potwierdzających udzielenie Zamawiającemu licencji na oprogramowanie wraz z numerami licencji, zwanymi dalej „kluczami licencyjnymi”, dokumentów opisu warunków udzielanej licencji w języku polskim oraz dokumentów potwierdzających formę i dostęp do portalu producenta (jeżeli dla danego oprogramowania zachodzi taka potrzeba wynikająca z dokumentów licencyjnych, obsługi incydentów, publikacji nowych wersji oprogramowania lub eksploatacji oprogramowania) .

W przypadku braku możliwości pobrania pełnej wersji instalacyjnej danego oprogramowania ze wskazanego przez Wykonawcę portalu producenta, Zamawiający może zażądać od Wykonawcy dostarczenia wszelkich wersji instalacyjnych oprogramowania, aktualizacji, programów korygujących, wersji serwisowych lub poprawek koniecznych do poprawnej instalacji, konfiguracji, aktualizacji eksploatacji oprogramowania. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu na nośniku/nośnikach danych odpowiednie wersje instalacyjne oprogramowania, aktualizacje, programy korygujące, wersje serwisowe oraz konieczne poprawki w terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania żądania.

Wykonawca zapewni Zamawiającemu w ramach wynagrodzenia wskazanego w § 5 bezterminowe korzystanie z udzielonych licencji na następujących polach eksploatacji:

1. wykorzystywanie w zakresie wszystkich funkcjonalności;
2. wprowadzanie i zapisywanie w pamięci komputerów, odtwarzanie, utrwalanie, przekazywanie, przechowywanie, wyświetlanie, stosowanie, przystosowywanie, konfigurowanie, parametryzacja;
3. instalowanie i deinstalowanie oprogramowania pod warunkiem zachowania liczby udzielonych licencji;
4. sporządzanie kopii zapasowych (kopii bezpieczeństwa);
5. korzystanie z produktów powstałych w wyniku eksploatacji oprogramowania przez Zamawiającego, w szczególności danych, raportów, zestawień oraz innych dokumentów oraz modyfikowanie tych produktów i dalsze z nich korzystanie.
6. Strony zgodnie oświadczają, że przeniesienie własności sprzętu na Zamawiającego nastąpi z chwilą podpisania przez Strony protokołu odbioru – bez zastrzeżeń, o którym mowa w § 6 umowy.
7. Wraz z dostawą sprzętu, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć i wydać Zamawiającemu instrukcję obsługi i konserwacji sprzętu, dokument potwierdzający posiadanie licencji na oprogramowanie oraz wszelkie inne dokumenty, pozwalające Zamawiającemu na korzystanie ze sprzętu zgodnie z prawem oraz zgodnie z ich technicznym i gospodarczym przeznaczeniem, w tym karty gwarancyjne sprzętu wydane przez producenta. Wydanie Zamawiającemu dokumentów, o których mowa w treści niniejszego ustępu, wymaga pisemnego potwierdzenia w treści protokołu odbioru przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego. Wszystkie określone w treści niniejszego ustępu dokumenty winny być sporządzone w języku polskim lub przetłumaczone na język polski oraz przekazane Zamawiającemu zbiorczo w segregatorze biurowym.
8. Wykonawca zobowiązany będzie przeprowadzić szkolenie w zakresie obsługi dostarczanego przedmiotu umowy dla wyznaczonych przez Dyrektora szkoły pracowników.
9. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za naruszenia praw osób trzecich w związku z korzystaniem z programów, do których Wykonawca udzielił Zamawiającemu licencji i w przypadku skierowania z tego tytułu roszczeń przeciwko Zamawiającemu, Wykonawca zobowiązuje się do całkowitego zaspokojenia roszczeń osób trzecich oraz do zwolnienia Zamawiającego z obowiązku świadczenia z tego tytułu.
10. Wykonawca jest zobowiązany do obioru pozostałych opakowań po sprzęcie oraz pozostawienia posprzątanych pomieszczeń.
11. Wykonawca nie może dostarczyć, ani zainstalować innego sprzętu, oraz innych urządzeń, niż te które (z nazwy) zaoferował w ofercie, chyba, że z uzasadnionej przyczyny otrzyma pisemną zgodę Zamawiającego na taką zmianę. Wówczas Wykonawca może zastosować tylko sprzęt i urządzenia równoważne lub wyższe jakościowo do tych które zostały opisane w opisie przedmiotu zamówienia. W takim przypadku Wykonawca, będzie obowiązany wykazać w trakcie realizacji zamówienia, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone przez zamawiającego.
    1. Wykonawca oświadcza, że dostarczany przez niego sprzęt posiada oznaczenie CE.
    2. Wykonawca oświadcza, że sprzęt jest fabrycznie nowy i nie obciążony prawami osób trzecich.
    3. Ryzyko utraty lub zniszczenia przedmiotu umowy przechodzi na Zamawiającego z chwilą dokonania odbioru przedmiotu umowy, potwierdzonego protokołem zdawczo-odbiorczym.
12. Wykonawca jest zobowiązany wypełnić obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu realizacji niniejszej umowy.

**Termin i miejsce dostawy przedmiotu umowy**

§ 2

1. Dostawa przedmiotu zamówienia zostanie zrealizowana w terminie do: 1 miesiąca **od dnia podpisania umowy.**
2. Miejsce dostawy– przedmiot zamówienia należy dostarczyć do Szkół po wcześniejszym uzgodnieniu z dyrektorami tych placówek.
3. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia własnym transportem, na własny koszt i na własne ryzyko.
4. Odbiór dostawy będzie dokonany przez Zamawiającego w terminie do 5 dni roboczych od daty dostarczenia przedmiotu zamówienia do każdej ze szkół, stosownie do zapisów § 6.

**Obowiązki Zamawiającego**

§ 3

W związku z zawarciem niniejszej umowy Zamawiający zobowiązuje się:

1. Do odbioru przedmiotu zamówienia w czasie i w miejscu określonym zgodnie z § 2 Umowy.
2. Do wypłaty Wykonawcy wynagrodzenia na warunkach określonych w Umowie

**Obowiązki Wykonawcy, oraz gwarancja jakości i rękojmia za wady**

§ 4

W związku z zawarciem niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:

1. Realizacji przedmiotu umowy wg zasad określonych w umowie i SWZ, na podstawie której Wykonawca złożył swoją ofertę, w tym obejmuje dostawę.
2. Zapewnienia gwarancji dostarczonego przedmiotu zamówienia na następujących warunkach:
3. Wykonawca udziela Zamawiającemu pisemnej gwarancji jakości i rękojmi na prawidłowe działanie sprzętu, składającego się na przedmiot zamówienia na okres ……….miesięcy.
4. Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady liczy się od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego bez uwag.
5. W ramach gwarancji Wykonawca zapewni naprawę reklamowanego elementu przedmiotu umowy lub dostarczy nowy - wolny od wad. W przypadku, gdy wystąpi konieczność 3 krotnej naprawy tego samego sprzętu, podzespołu, urządzenia lub innego elementu przedmiotu umowy, Wykonawca będzie zobowiązany do wymiany danego elementu przedmiotu umowy na nowy.
6. Zgodnie z art. 581 Kodeksu cywilnego w przypadku wymiany rzeczy na nową lub też po dokonaniu istotnych napraw w rzeczy termin gwarancji liczy się na nowo. W innych wypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek wady rzeczy objętej gwarancją uprawniony z gwarancji nie mógł z niej korzystać.
7. Czas reakcji wykonawcy na zgłoszoną awarię wynosi maksymalnie 24 godziny. Przez czas reakcji rozumie się okres od momentu przesłania Wykonawcy faksem lub drogą elektroniczną zgłoszenia awarii do momentu określenia przez Wykonawcę wstępnej diagnozy usterki i podjęcia czynności naprawczych. Jeżeli informacja została przekazana wykonawcy po godzinie 16.00 danego dnia, przyjmuje się, że czas reakcji liczony jest od godz. 8.00 dnia kolejnego.
8. Gwarantowany czas naprawy (usunięcia niesprawności przedmiotu zamówienia) wynosi nie więcej niż 30 dni roboczych rozumiane jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem sobót oraz dni ustawowo wolnych od pracy.
9. Przedłużenie czasu gwarancji o czas przerwy w eksploatacji spowodowanej naprawą gwarancyjną. Dni robocze rozumiane jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem sobót oraz dni ustawowo wolnych od pracy.
10. Jeżeli Wykonawca nie usunie wady, usterki, lub awarii w ww. terminach, Zamawiający będzie miał prawo usunąć wadę we własnym zakresie, lub przez podmiot trzeci na koszt Wykonawcy, ze środków „zabezpieczenia prawidłowego wykonania umowy” lub poprzez wystawienie faktury obciążającej Wykonawcę. Ponadto w takim przypadku Zamawiający będzie mógł naliczyć karę umowną zgodnie z zapisami niniejszej umowy.
11. W przypadku awarii dostarczonego przedmiotu zamówienia Wykonawca na wniosek Zamawiającego, dostarczy i zainstaluje urządzenie zastępcze o równoważnych parametrach na czas naprawy w terminie 48 h od chwili zgłoszenia takiego zapotrzebowania przez zamawiającego.
12. Serwis gwarancyjny świadczony będzie w siedzibie Zamawiającego. W przypadku, kiedy Wykonawca uzna za konieczną naprawę sprzętu w serwisie, wówczas uszkodzony przedmiot zamówienia będzie niezwłocznie odbierany z siedziby Zamawiającego, a po naprawie dostarczony do siedziby Zamawiającego na koszt i ryzyko Wykonawcy.
13. Fakt skutecznego usunięcia wady każdorazowo wymaga potwierdzenia na piśmie przez Wykonawcę i Zamawiającego.
14. Zgłoszenia awarii będą przyjmowane: telefonicznie, oraz potwierdzone na numer faxu .............................., lub e-maila .....................................
15. **Jakiekolwiek przeglądy gwarancyjne w okresie obowiązywania umowy lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy będą wykonywane przez wykonawcę bezpłatnie.**
16. Jeżeli dostarczona Zamawiającemu karta gwarancyjna, której zapisy są sprzeczne z zapisami niniejszej umowy, stosuje się zapisy korzystniejsze dla Zamawiającego.
17. W przypadku sporów powstałych na tle napraw gwarancyjnych, które w ocenie Wykonawcy stanowią następstwo nieprawidłowego użytkowania przedmiotu umowy przez Zamawiającego, ten ostatni uprawniony będzie do przekazania sprzętu niezależnemu podmiotowi, w celu dokonania oceny bez utraty gwarancji.
18. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do wykonania bezpłatnych przeglądów gwarancyjnych (zgodnych z wymaganiami producenta), nie rzadziej niż co 12 miesięcy, w tym jeden na koniec okresu gwarancyjnego w okresie gwarancji wraz z zapewnieniem bezpłatnych zalecanych przy danym przeglądzie części i materiałów eksploatacyjnych i ich wymianą. Po każdym przeglądzie Wykonawca zobowiązany będzie do wydania świadectwa sprawności i dokonania odpowiedniego wpisu w paszporcie technicznym urządzenia (o ile taki posiada).

**Wynagrodzenie i rozliczenia finansowe**

§ 5

Wynagrodzenie za dostawy wymienione w § 1 Umowy ustalone zostało w wyniku przetargu na kwotę..........................zł (słownie................................................zł)

Wykonawca naliczy do wartości umowy podatek zgodnie z Ustawą z dnia 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług, Wykonawca jest Płatnikiem VAT. Nr identyfikacyjny ........................................... Stawka podatku VAT wynosi ......... %

Wynagrodzenie brutto ustalone zostało w wyniku przetargu na kwotę ...............................zł, (słownie: ......................................................................... ).

Wykonawca uwzględnił w cenie koszty dostawy, rozładunku, montażu.

Zapłata dokonana będzie na rachunek bankowy Wykonawcy podany na fakturze.

Strony ustalają, że rozliczenie za dostawy nastąpi po dostarczeniu i protokolarnym odbiorze całości dostarczonego sprzętu.

Wykonawca będzie zobowiązany w momencie dostarczenia sprzętu Zamawiającemu przekazać wszystkie instrukcje obsługi dostarczonego przedmiotu zamówienia w języku polskim.

Należność za dostawę oparta na wystawionej fakturze zostanie przelana na konto Wykonawcy w terminie do 30 dni od daty dostarczenia faktury Zamawiającemu.

Zamawiający wyraża zgodę, aby Wykonawca wystawił fakturę VAT bez podpisu Zamawiającego na fakturze.

W przypadku zwłoki w zapłacie faktury, Zamawiający zapłaci ustawowe odsetki.

Wykonawca oświadcza, że numer rachunku bankowego wskazany na fakturach wystawionych w związku z realizacją umowy jest numerem podanym do Urzędu Skarbowego i jest właściwym dla dokonania rozliczeń na zasadach podzielonej płatności (split payment), zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2021r. poz. 685 z późn. zm.).

Zamówienie będzie realizowane z uwzględnieniem art. 83 ust. 1 pkt 26 lit. a w związku z art. 83 ust. 13 ,art. 83 ust. 14 pkt 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2024 r., poz. 361, 852 z późn. zm.)

W przypadku możliwości ubiegania się przez Zamawiającego o zastosowanie przy dostawie 0 % stawki VAT na dostawę, Wykonawca dokona zwrotu należnego podatku VAT. Zwrot dokonany będzie na podstawie wystawionej faktury korygującej w terminie do 7 dni od dnia jej wystawienia.

**Odbiory**

§ 6

* 1. Odbiór końcowy dokonany zostanie komisyjne przez Zamawiającego.
  2. Wykonawca przed przekazaniem przedmiotu umowy Zamawiającemu zobowiązany jest zaopatrzyć dostarczony przedmiot zamówienia w etykiety producenta, paszport techniczny, świadectwa homologacji (jeżeli są wymagane), instrukcje obsługi oraz właściwe certyfikaty bezpieczeństwa w języku polskim.
  3. Za datę zakończenia dostawy uznaje się datę podpisania końcowego protokołu zdawczo odbiorczego.

1. Protokół odbioru, zawiera co najmniej następujące dane: datę i miejsce sporządzenia protokołu, opis dostarczonego przedmiotu umowy, datę dokonania odbioru, oświadczenie Zamawiającego czy dokonuje odbioru bez zastrzeżeń czy też zgłasza zastrzeżenia, podpisanego przez obie Strony umowy.
2. W razie odmowy odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego, sporządza się protokół, w którym wskazuje się przyczynę odmowy odbioru.
3. Odbiór końcowy nie może być dokonany, jeżeli stwierdzone wady lub inne naruszenia postanowień niniejszej umowy obniżają zdolność użytkową wykonanych dostaw.
4. W przypadku stwierdzenia, że dostarczony sprzęt:
5. jest uszkodzony, ma wady uniemożliwiające użytkowanie, a wady   
   i uszkodzenia te nie powstały z winy Zamawiającego lub,
6. nie spełnia wymagań Zamawiającego określonych w opisie przedmiotu zamówienia lub
7. nie odpowiada pod względem funkcjonalności produktom wskazanym przez Zamawiającego.

Wykonawca wymieni go na nowy, zgodny z wymaganiami Zamawiającego, w terminie 7 dni od daty dokonania zgłoszenia przez Zamawiającego.

1. Protokół odbioru nie zostanie podpisany przez Zamawiającego do czasu usu­nięcia wad i usterek i niedoróbek stwierdzonych w czasie dokonywania czynności odbioru.
2. Protokół odbioru nie zostanie podpisany przez Zamawiającego, jeżeli Wykonawca dostarczył inny przedmiot zamówienia niż ten, który został określony w ofercie.

6

**Odstąpienie od umowy**

§ 7

1. Jeżeli rozpoczęcie, realizacja lub zakończenie całości przedmiotu umowy opóźnia się   
   z przyczyn zależnych od Wykonawcy o więcej niż 5 dni albo jeżeli przedmiot umowy jest wykonywany w sposób wadliwy lub sprzeczny z umową, Zamawiający może odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym, powierzając poprawienie lub dalsze wykonanie przedmiotu umowy innej osobie na koszt i ryzyko Wykonawcy. Odstąpienie od umowy ze skutkiem natychmiastowym następuje po bezskutecznym upływie terminu wyznaczonego Wykonawcy dla skorygowania zaniedbań i naruszeń.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku upadłości Wykonawcy lub zgłoszenia wniosku o ogłoszenie jego upadłości albo złożenia oświadczenia Wykonawcy o wszczęciu postępowania naprawczego; wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy lub zrzeczenia się przez Wykonawcę majątku na rzecz wierzycieli, wszczęcia egzekucji wobec Wykonawcy; przystąpienia przez Wykonawcę do likwidacji swojego przedsiębiorstwa; zagrożenia niewypłacalnością lub niewypłacalności Wykonawcy; zaniechania realizacji umowy przez Wykonawcę, a w szczególności w razie przerwania wykonywania dostaw, nie rozpoczęcia przez Wykonawcę wykonywania dostaw objętych niniejszą umową.
3. Uprawnienia, o których mowa w ust.1 i 2 przysługują Zamawiającemu niezależnie od uprawnień do odstąpienia od umowy przewidzianych przepisami Kodeksu Cywilnego, w szczególności art.635 i 636 KC.
4. 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, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach – art. 145 Prawa zamówień publicznych. W takim przypadku Wykonawca ma prawo żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
5. Odstąpienie od umowy następuje poprzez pisemne oświadczenie strony odstępującej.
6. Strony niniejszej umowy będą zwolnione z odpowiedzialności za niewypełnienie swoich zobowiązań zawartych w umowie, jeżeli okoliczności siły wyższej będą stanowiły przeszkodę w ich wypełnieniu. Strona może powołać się na okoliczności siły wyższej tylko wtedy, gdy poinformuje ona o tym pisemnie drugą stronę w ciągu 3 dni od powstania tych okoliczności. Okoliczności zaistnienia siły wyższej muszą zostać udowodnione przez stronę, która się na nie powołuje
7. Przyczynami odstąpienia od umowy, za które odpowiada Zamawiając*y* są również sytuacje gdy Zamawiający bez uzasadnionej przyczyny nie wypłaca wynagrodzenia za wykonany przedmiot umowy w ciągu 1 miesiąca od daty płatności.
8. Przyczynami odstąpienia od umowy, za które odpowiada Wykonawca mogą być również sytuacje:
   1. gdy wady przedmiotu zamówienia mają charakter istotny i nie dają się usunąć,
   2. gdy Wykonawca realizuje przedmiot umowy w sposób nienależyty i pomimo dodatkowego wezwania przez Zamawiającego nie nastąpiła poprawa w tym względzie,
   3. jeżeli Wykonawca opóźnia się z realizacją umowy tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby ukończył roboty w czasie umówionym,

Za wadę istotną uważa się wadę czyniącą przedmiot umowy niezdatnym do zwykłego użytku lub sprzeciwiającą się wyraźnie umowie.

**Dopuszczalne zmiany w umowie**

§ 8

1. Zamawiający dopuszcza możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionej poniżej:
2. w przypadku konieczności przesunięcia terminu realizacji zamówienia, jeśli konieczność ta nastąpiła na skutek okoliczności leżących po stronie Zamawiającego;
3. w przypadku konieczności przesunięcia terminu z uwagi na okoliczności niezależne od Wykonawcy których nie mógł przewidzieć w chwili podpisania umowy.
4. w przypadku zmian technologicznych spowodowanych np. zaprzestaniem produkcji określonego sprzętu/wyposażenia, lub pojawieniem się na rynku nowszej wersji. W takim przypadku Wykonawca po uzyskaniu zgody Zamawiającego może dostarczyć inny produkt, niż zaoferowany w ofercie, pod warunkiem spełnienia wszystkich kluczowych parametrów opisanych w przedmiocie zamówienia w cenie wynikającej z oferty przetargowej. Zaistnienie takiej sytuacji może być również podstawą do aneksowania terminu realizacji umowy.
5. nastąpi wywierająca bezpośredni wpływ na dalsze wykonanie umowy zmiana obowiązującego prawa powszechnego (np. ustawy, rozporządzenia, uchwały, w tym zmiana stawki podatku VAT).
6. wystąpi konieczność zmiany podwykonawców, powierzenia wykonania części zakresu umowy podwykonawcy lub zmiany zakresu wykonania części zamówienia przez podwykonawcę,
7. Zmiany umowy wymagają zgody obydwu stron umowy, oraz formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**Kary umowne**

§ 9

Strony ustalają kary umowne z następujących tytułów:

1. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne
2. za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wartości umowy brutto za każdy dzień zwłoki,
3. za zwłokę w usunięciu wad lub usterek stwierdzonych przy odbiorze w wysokości 0,5% wartości umowy brutto za każdy dzień zwłoki,
4. za zwłokę w usunięciu wad i usterek, lub za zwłokę w wymianie dotkniętych wadą podzespołów, które wystąpią w okresie gwarancji w wysokości 0,5% ceny brutto umowy, za każdy dzień zwłoki liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad.
5. za zwłokę w podjęciu reakcji na zgłoszoną awarię w wysokości 0,2% ceny brutto za każda rozpoczętą godzinę zwłoki.
6. za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy – w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto za przedmiot umowy;
7. Za niedostarczenie urządzenia zastępczego w terminie określonym w § 4 ust. 2 pkt 9.   
   w wysokości 0,2% ceny brutto za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki.
8. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowna w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto za przedmiot umowy z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego.
9. Maksymalna wysokość kar umownych naliczonych wykonawcy nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia umownego brutto.
10. Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe za zwłokę w zapłacie wynagrodzenia.
11. Wykonawca zapłaci należność na rachunek bankowy Zamawiającego wskazany w nocie obciążeniowej, w terminie 14 dni od daty jej wystawienia.
12. Niezależnie od kar umownych określonych w niniejszej umowie, każda ze stron umowy może domagać się odszkodowania uzupełniającego za szkodę przekraczającą wysokość kar umownych, na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.

**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.**

§ 10

1.        Tytułem zabezpieczenia należytego wykonania umowy Wykonawca wniesie w dniu zawarcia umowy kwotę zabezpieczenia w wysokości  **…..**  złotych (słownie zło­tych: ….. złotych 00/100 )  - tj. 5 % warto­ści umowy brutto, w formie pieniądzu

2.        W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy, lub wniesienia zabezpieczenia z tytułu rękojmi za wady w formie poręczenia lub gwarancji, dokumenty te muszą zawierać stwierdzenia, iż na pierwsze pisemne wezwanie Zamawiającego, wzywające do zapłaty, następuje **nieodwołalna i bezwarunkowa wypłata bez jakichkolwiek zastrzeżeń ze strony gwaranta (poręczyciela), oraz bez dokumentowania zdarzenia.** Poręczenie lub gwarancje nie mogą narzucać jakichkolwiek warunków jakie Zamawiający musi spełnić, aby otrzymać wypłatę sumy gwarancyjnej.

3.        Zabezpieczenie gwarantuje zgodną z umową dostawę przedmiotu zamówienia oraz służy do pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi za wady.

4.        Wnoszenie i zmiana form zabezpieczenia należytego wykonania umowy następuje zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych

5.        70 % zabezpieczenia zostanie zwrócone Wykonawcy (wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy, gdy zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu), w ciągu 30 dni od daty odbioru końcowego.

6.        Zabezpieczenie z tytułu rękojmi za wady tj. 30% całego zabezpieczenia, zostanie zwrócona Wykonawcy (wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy, gdy zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu), w ciągu 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady liczonego od dnia zakończenia i odbioru przedmiotu umowy

7.        W przypadku stwierdzenia nienależytego wykonywania lub wykonania przedmiotu umowy i pomimo pisemnego wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego o naprawienie powstałej szkody, Wykonawca nie naprawi jej w terminie 14 dni, to zabezpieczenie należytego wykonania, o którym mowa w ust.1 będzie wykorzystane do zgodnego z umową pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji.

8.        Zamawiającemu przysługuje prawo obniżenia wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku, gdy wady przedmiotu zamówienia nie dadzą się usunąć, lecz nie mają charakteru istotnego, proporcjonalnie do rodzaju i wartości wady.

**Postanowienia końcowe**

§ 11

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy oraz załączników stanowiących integralną część umowy mogą nastąpić jedynie za zgodą obu stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności, z tym że zmiany nie mogą naruszać odpowiednich uregulowań prawa zamówień publicznych. Również odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana.   
    W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, a w zakresie niesprzecznym z tymi przepisami – Kodeks Cywilny, jak również inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
3. Zamawiający i Wykonawca podejmą starania w celu polubownego rozstrzygnięcia sporów powstałych między nimi a wynikających lub pozostających w pośrednim lub bezpośrednim związku z umową na drodze bezpośrednich negocjacji.
4. Wykonawca nie może dokonać przeniesienia swoich wierzytelności wobec Zamawiającego, a wynikających z niniejszej umowy na osoby lub podmioty trzecie bez uprzedniej zgody Zamawiającego. Jakakolwiek cesja dokonana bez takiej zgody nie będzie ważna i stanowić będzie istotne naruszenie postanowień umowy.
5. Rozstrzygnięcie sporów nie załatwionych polubownie strony umowy zgodnie poddają Sądowi Powszechnemu właściwemu dla siedziby Zamawiającego.
6. Umowa zostaje sporządzona w 3 jednobrzmiących egzemplarzach 2 egz. dla Zamawiającego 1 egz. dla wykonawcy.

**Załączniki.**

§ 12

Załącznikami do niniejszej umowy są:

1. Specyfikacja Warunków Zamówienia.
2. Opis przedmiotu zamówienia.
3. Oferta Wykonawcy.
4. Protokół zdawczo - odbiorczy.

**WYKONAWCA** **ZAMAWIAJĄCY**

**Załącznik Nr 4 do Umowy**

**PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY**

**DO UMOWY NR ……………….**

(Wzór)

**Sporządzony dnia**……………………..

|  |  |
| --- | --- |
| **WYKONAWCA:** | **ZAMAWIAJĄCY:** |
|  |  |

**Miejsce wykonania przedmiotu umowy: ……………………………………**

❑ odbioru ……………………

(data)

❑ instalacji urządzenia ……………………

(data)

❑ montażu ……………………

(data)

❑ wdrożenia ……………………

(data)

Zestawienie odebranych urządzeń:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Nazwa | Producent | Numer fabryczny |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |
| 3. |  |  |  |

**Dokonano szkolenia pracowników:** TAK / NIE / NIE DOTYCZY

Osoby uczestniczące w szkoleniu:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| L.p. | Imię i nazwisko | Podpis |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |

**Szkolenie zakończono (data)** …………………………

**Zamawiający przyjmuje przedmiot umowy bez zastrzeżeń / z zastrzeżeniami**

Uwagi:………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **WYKONAWCA:** | **ZAMAWIAJĄCY:** | |
| Imię nazwisko/ Pieczątka imienna/ Podpis | Osoba odpowiedzialna za sporządzenie opisu przedmiotu zamówienia/użytkownik |  |