Warszawa, 05 września 2022 r.

NIKiDW.SSZ.259.2022.KW

**ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY**

Zamawiający Narodowy Instytut Kultury i Dziedzictwa Wsi zaprasza do składania ofert na:

**Zakup serwera bazodanowego oraz zakup i instalacja systemu na potrzeby wirtualizacji infrastruktury serwerowej w celu wzmocnienia systemu backupu danych podziale na dwa zadania.**

**Zadanie nr 1: Zakup serwera bazodanowego,**

**Zadanie nr 2: Zakup i instalacja systemu na potrzeby wirtualizacji infrastruktury serwerowej w celu wzmocnienia systemu backupu danych**

**– NIKiDW/W/2022/321/MS.**

1. **Zamawiający**

**Narodowy Instytut Kultury i Dziedzictwa Wsi**

**ul. Krakowskie Przedmieście 66**

**00-322 Warszawa**

**NIP: 5252804887**

**REGON: 384655657**

1. **Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest **zakup serwera bazodanowego oraz zakup i instalacja systemu na potrzeby wirtualizacji infrastruktury w podziale na dwa zadania.**

**Zadanie nr 1: Zakup serwera bazodanowego,**

**Zadanie nr 2: Zakup i instalacja systemu na potrzeby wirtualizacji infrastruktury serwerowej w celu wzmocnienia systemu backupu danych.**

1. **Termin realizacji zamówienia**

4 tygodnie od daty zawarcia Umowy.

1. **Miejsce dostawy zamówienia**

Narodowy Instytut Kultury i Dziedzictwa Wsi

ul. Krakowskie Przedmieście 66

00-322 Warszawa

1. **Oferty częściowe**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych. W przypadku złożenia oferty na część zamówienia oferta zostanie odrzucona.

1. **Wymagania wobec Wykonawcy**

Wymagania wobec Wykonawcy zostały zawarte w § 3 – Obowiązki stron w Projekcie Umowy stanowiącym Załącznik nr 3 do Zaproszenia do złożenia oferty.

1. **Opis sposobu przygotowania i złożenia oferty**

**Do oferty należy dołączyć:**

1. Formularz ofertowy – Załącznik nr 1 do Zaproszenia do złożenia oferty;
2. Pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy– jeślioferta zostanie podpisana przez osobę nie umocowaną jako reprezentant Wykonawcy w stosownym rejestrze (KRS, CEiDG, RIK itp.).

**UWAGA:** złożona oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentacji Wykonawcy, a kserokopie dokumentów uwierzytelnione przez tę osobę „za zgodność z oryginałem”. Jeśli oferta zostanie podpisana przez pełnomocnika, do oferty winno być dołączone Pełnomocnictwo podpisane przez osoby upoważnione do jego udzielenia. Jeżeli zostanie dołączona kserokopia pełnomocnictwa, wówczas winna być ona poświadczona notarialnie.

Kompletną ofertę należy przesłać na platformę zakupowa: <https://platformazakupowa.pl/>.

1. **Termin składania ofert**

 Ofertę należy złożyć do dnia **14 września 2022 r.**

1. **Opis sposobu obliczania ceny**
2. Wykonawca jest zobowiązany skalkulować cenę oferty tak, aby obejmowała wszystkie koszty, jakie Wykonawca poniesie przy realizacji zamówienia.
3. Wykonawca zobowiązuje się do podania wartości cenowych zgodnie z Formularzem ofertowym **–** Załącznik nr 1 do Zaproszenia do złożenia oferty.
4. Ceny należy podać w polskich złotych z dokładnością do jednego grosza (dwóch miejsc po przecinku). Rozliczenia będą prowadzone w PLN.
5. Cena podana w Formularzu ofertowym - Załącznik nr 1 do Zaproszenia do złożenia oferty jest ceną ostateczną, niepodlegającą negocjacji.
6. Wyliczona cena oferty brutto będzie służyć do porównania złożonych ofert.
7. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
8. **Opis Kryteriów oceny ofert, ich waga i sposób oceny**

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający będzie kierować się poniższymi kryteriami:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kryterium** | **Znaczenie kryterium (pkt)** |
| 1 | *Cena (C)* | *80 pkt* |
| 2 | *Gwarancja (G)* | *20 pkt* |

**1) Cena – 80 punktów**

Za kryterium cena [C] Wykonawca może otrzymać maksymalnie – 80 punktów.

Liczba punktów wg powyższego kryterium zostanie obliczona na podstawie poniższego wzoru:

                                             Cn

                                   C = ---------x 80

        Cob

gdzie:

C - liczba punktów za kryterium cena;

Cn - najniższa cena brutto;

Cob - cena oferty badanej.

1. **Gwarancja – 20 punktów**

|  |  |
| --- | --- |
| Gwarancja na okres 24 miesięcy | 0 pkt |
| Gwarancja na okres 36 miesięcy | 5 pkt |
| Gwarancja na okres 48 miesięcy | 10 pkt |
| Gwarancja na okres 60 miesięcy | 20 pkt |

* 1. Minimalny okres gwarancji wynosi 24 miesiące.
	2. Maksymalny okres gwarancji, który uwzględni Zamawiający dla potrzeb oceny ofert to 60 miesięcy.
	3. W przypadku ofert z dłuższym okresem gwarancji, do ich oceny zostanie przyjęty okres 60 miesięcy gwarancji.
	4. W przypadku, gdy Wykonawca nie poda (nie wpisze) w Formularzu Ofertowym – Załącznik nr 1 do Zaproszenia do złożenia oferty, okresu gwarancji Zamawiający przy ocenie oferty weźmie pod uwagę najkrótszy możliwy okres gwarancji, czyli
	24 miesiące.
	5. W przypadku wyboru oferty Wykonawcy okres ten zostanie uwzględniony w Umowie.

Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, który uzyska największą liczbę punktów uzyskaną poprzez zsumowanie punktów uzyskanych w ramach wszystkich kryteriów wg wzoru:

**P = C + G**

gdzie:

P – łączna liczba punktów uzyskana przez badaną ofertę;

 C – liczba punktów uzyskana przez badaną ofertę w kryterium „Cena”;

 G – liczba punktów uzyskana przez badaną ofertę w kryterium „Gwarancja”;

Ocena ofert w kryterium zostanie dokonana na podstawie informacji zawartej w Załączniku nr 1 do Zaproszenia do złożenia oferty.

1. **Badanie i wyjaśnienie ofert**
2. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość poprawy w ofercie:
4. oczywistych pomyłek pisarskich,
5. oczywistych pomyłek rachunkowych,
6. innych omyłek, polegających na niezgodności oferty z dokumentami zamówienia, niepowodujących istotnych zmian w treści oferty.
7. W przypadku stwierdzenia ww. omyłek Zamawiający poprawi je we własnym zakresie,
z uwzględnieniem konsekwencji dokonanych poprawek.
8. W toku badania złożonych ofert Zamawiający wezwie Wykonawcę do uzupełnienia dokumentów. Uzupełnieniu nie podlega Formularz ofertowy – Załącznik nr 1 do Zaproszenie do złożenia oferty.
9. **Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty**

Niniejsze zaproszenie do składania ofert nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do udzielenia zamówienia. Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej na warunkach określonych w Zaproszeniu i przekaże oświadczenie o przyjęciu oferty wybranemu oferentowi za pośrednictwem poczty elektronicznej.

1. **Informacje dotyczące unieważnienia postępowania**

Zamawiający unieważnia postępowanie w sytuacji:

1. gdy nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu;
2. cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
3. w trakcie procedury nastąpiło istotne naruszenie Regulaminu planowania, zasad organizacji i udzielania zamówień publicznych o wartości poniżej kwoty 130 000 zł netto w Narodowym Instytucie Kultury i Dziedzictwa Wsi, które miało lub mogło mieć wpływ na wynik postępowania;
4. wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego;
5. udzielenie zamówienia na oferowanych warunkach nie leży w interesie Zamawiającego.
6. gdy Wykonawca podlega wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia
13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r., poz. 835 z późn. zm.) i z art. 5k ust. 1 rozporządzenia Rady (UE)
nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku
z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U.UE.L.2014.229.1
z 31.07.2014. str. 1 z późn. zm.) i widnieje na liście podmiotów objętych sankcjami.
7. **Osoby wskazane do kontaktu**

Osobą upoważnioną do kontaktów ze strony Zamawiającego jest: Katarzyna Wojtyńska
- <https://platformazakupowa.pl/>.

1. **Informacja dotycząca przetwarzania danych osobowych**

Wypełniając obowiązek informacyjny wynikający z [art. 13 ust. 1](https://sip.lex.pl/#/document/68636690?unitId=art(13)ust(1)&cm=DOCUMENT) i [2](https://sip.lex.pl/#/document/68636690?unitId=art(13)ust(2)&cm=DOCUMENT) rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 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. U. UE. L. z 2016 r., Nr 119, str. 1) – dalej RODO, informujemy, że:

1. Administratorem Państwa danych osobowych jest Narodowy Instytut Kultury
i Dziedzictwa Wsi (NIKiDW) z siedzibą przy ul. Krakowskie Przedmieście 66, 00-322 Warszawa.
2. W sprawach związanych z przetwarzaniem danych przez Administratora można kontaktować się z wykorzystaniem powyższych danych adresowych.
3. Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie [art. 6 ust. 1 lit. b](https://sip.lex.pl/#/document/68636690?unitId=art(6)ust(1)lit(b)&cm=DOCUMENT) i [c](https://sip.lex.pl/#/document/68636690?unitId=art(6)ust(1)lit(c)&cm=DOCUMENT) RODO – w celu związanym z rozpatrzeniem Państwa oferty, w związku z ewentualnym zawarciem
i wykonywaniem umowy na wykonanie zadania stanowiącego przedmiot zapytania ofertowego oraz ewentualnej kontroli uprawnionych organów.
4. W trakcie przetwarzania dane osobowe mogą być ujawnione osobom upoważnionym oraz podmiotom, które wykażą prawnie uzasadnione interesy.
5. W odniesieniu do danych osobowych nie będą podejmowane decyzje w sposób zautomatyzowany w myśl [art. 22](https://sip.lex.pl/#/document/68636690?unitId=art(22)&cm=DOCUMENT) RODO oraz nie będą profilowane.
6. Dane osobowe nie będą przekazywane do państw trzecich.
7. Dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji obowiązku prawnego ciążącego na administratorze, realizacji przedmiotu objętego zapytaniem ofertowym oraz realizacji i wykonania ewentualnej umowy.
8. Posiadają Państwo prawo do żądania dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych oraz prawo do ich przeniesienia.
9. Przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego.
10. **Załączniki:**
11. Formularz ofertowy – Załącznik nr 1 do Zaproszenia do złożenia oferty.
12. Opis Przedmiotu Zamówienia – Załącznik nr 2 do Zaproszenia do złożenia oferty.
13. Projekt Umowy – Załącznik nr 3 do Zaproszenia do złożenia oferty.

……………………………………….

Podpis Dyrektora

Sporządził:

Katarzyna Wojtyńska

……………………

Data i podpis

Załącznik nr 1 do Zaproszenia do złożenia oferty

**Wykonawca:**

………………………………

*(pełna nazwa/firma, adres,
w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

reprezentowany przez:

………………………………

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

## **FORMULARZ OFERTOWY**

**Zamawiający:**

 **Narodowy Instytut Kultury
i Dziedzictwa Wsi**

**ul. Krakowskie Przedmieście 66**

**00-322 Warszawa**

Odpowiadając na Zaproszenie do złożenia oferty na **zakup serwera bazodanowego oraz zakup i instalacja systemu na potrzeby wirtualizacji infrastruktury w podziale na dwa zadania.**

**Zadanie nr 1: Zakup serwera bazodanowego,**

**Zadanie nr 2: Zakup i instalacja systemu na potrzeby wirtualizacji infrastruktury serwerowej w celu wzmocnienia systemu backupu danych**

 **- NIKiDW/W/2022/263/MS.**

1. **SKŁADAM OFERTĘ** **na** łączną kwotę: …………… zł brutto (słownie: ……….…………………….…. zł), w tym podatek VAT ………………zł, kwota ……………………….………zł netto.
2. **AKCEPTUJĘ** terminrealizacji zamówienia -4 tygodnie od daty zawarcia Umowy.
3. **OŚWIADCZAM**, że zapoznałem/zapoznałam się z Zaproszeniem do złożenia oferty, Opisem Przedmiotu Zamówienia oraz projektem Umowy i uznaję się za związanego/związaną określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
4. **AKCEPTUJĘ** warunki płatności, tj. 14 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, wraz z protokołem odbioru.
5. **UWAŻAM SIĘ** za związanego/związaną niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
6. **OŚWIADCZAM**, iż niniejsza oferta oraz wszelkie załączniki do niej są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów
o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
7. **OŚWIADCZAM,** żena wykonany Przedmiot Umowy (w tym na roboty montażowe, urządzenia, produkty, materiały) **udzielam gwarancji na okres …….… miesięcy.**
8. Minimalny okres gwarancji wynosi 24 miesiące.
9. Maksymalny okres gwarancji, który uwzględni Zamawiający dla potrzeb oceny ofert to 60 miesięcy.
10. W przypadku ofert z dłuższym okresem gwarancji, do ich oceny zostanie przyjęty okres 60 miesięcy gwarancji.
11. W przypadku, gdy Wykonawca nie poda (nie wpisze) w Formularzu Ofertowym – Załącznik nr 1 do Zaproszenia do złożenia oferty, okresu gwarancji Zamawiający przy ocenie oferty weźmie pod uwagę najkrótszy możliwy okres gwarancji, czyli
24 miesiące.
12. **OŚWIADCZAM,** żenie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie:
13. art. 7 ust. 1 pkt 1-3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach
w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r., poz. 835 z późn. zm.), tj.:
14. wymienionych w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/20061
i rozporządzeniu 269/20142 albo wpisanych na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 tej ustawy;
15. których beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r.
o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz.U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 tej ustawy;
16. których jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia
29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz.U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006
i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 tej ustawy. /
17. art. 5k ust. 1 rozporządzenia (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1 z późn. zm.)\*.

\* Rozporządzenie Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczące środków ograniczających w związku
z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy.

Rozporządzenie Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających. 4

1. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie niniejszego postępowania należy kierować do Katarzyny Wojtyńskiej, e-mail: katarzyna.wojtynska@nikidw.edu.pl.
2. **W PRZYPADKU** wyboru mojej oferty osobą umocowaną do podpisania umowy jest ………………………...………………………………………..……………………………
3. **W PRZYPADKU** wyboru mojej oferty osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu zamówienia jest ………..…………………………….., tel.: …………………………….…
e-mail …………………………….
4. **OSOBĄ** odpowiedzialną za realizację przedmiotu zamówienia ze strony Zamawiającego jest Mateusz Soszyński, tel.: 511 543 296, e-mail: mateusz.soszynski@nikidw.edu.pl.

…………….., dnia ………………….. r. *…………………………………………………..*

 (podpis Wykonawcy)

Załącznik nr 2 do Zaproszenia do złożenia oferty

**Opis Przedmiotu Zamówienia**

**Zadanie nr 1:** Zakup serwera bazodanowego:

Parametry techniczne i wymagania:

1. Ma obsłużyć maksymalnie 3TB pamięci RAM o prędkości 2993 MT/s, mieć minimum
24 gniazda DIMM DDR4, obsługiwać dyski NVMe, a także mieć co najmniej 8 gniazd Gen 3 PCIe
2. Powinien spełniać specyfikację nie gorszą niż poniższa:
* 1 x Obudowa typu Tower z zestawem do montażu w szafach RACK
* 1 x Obudowa na minimalnie 16 x 2.5" SAS/ SATA Hard Drives, Tower Configuration PERC/HBA11
* 1 x Układ Trusted Platform Module 2.0
* 2 x Intel Xeon Gold 6226R (2,9GHz, 16 rdzeni/32 wątki, 10,4GT/s, 22MB pamięci podręcznej, Turbo, HT, 150W), DDR4-2933
* 6 x 16GB pamięci RDIMM, 3200MT/s, w modułach dwubankowych
* 1 x PERC H750 karta o pełnej wysokości bez klamry
* 8 x 1.2TB 10K RPM SAS ISE 12Gbps 512n 2.5in Hot-plug Hard Drive
* 1 x Podwójny nadmiarowy zasilacz (1+1) wymieniany bez wyłączania systemu, 750W
* 2 x C13 do C14, styl PDU, 10 amperów, przewód zasilający o długości 2m
* 1 x iDRAC9 Enterprise
* 1 x OpenManage Enterprise Advanced
* 1 x Wbudowana dwuportowa karta LOM 10GbE
* 1 x maskownica
1. 1 x 5 lat gwarancji On-Site, Next Business Day
2. 1 x Usługa zachowania dysków w przypadku awarii na 5 lat

**Zadanie nr 2:** Zakup i instalacja systemu na potrzeby wirtualizacji infrastruktury serwerowej w celu wzmocnienia systemu backupu danych

Parametry techniczne i wymagania:

1. Oprogramowanie do wirtualizacji na 3 hosty po co najmniej 2 procesory, zgodne
z poniższymi funkcjami z subskrypcją wsparcia technicznego na co najmniej 1 rok:
* vSphere Hypervisor (ESXi)
* vCenter Server Essentials
* vSphere Data Protection
* vSphere High Availability (HA)
* vSphere vMotion
* Cross Switch vMotion
* vSphere vShield Endpoint
* vSphere Replication
1. 4 x dysk SATA 8TB do macierzy NAS
* Pojemność: 8 TB
* Minimalna wielkość pamięci podręcznej: 256 MB
* Prędkość obrotowa (RPM) 7200rpm
* Interfejs: SATA
* Szybkość transmisji co najmniej do 210MB/s
* Technologia zapisu: CMR
* Gwarancja - 3 lata
1. Dysk zewnętrzny:
* Pojemność: 10 TB
* Interfejs USB 2.0/USB 3.0
* na przykład: WD Elements Desktop, 3.5, 10TB, USB 3.0
* Gwarancja 2 lata

Załącznik nr 3 do Zaproszenia do złożenia oferty

**PROJEKT UMOWY NR ……/2022/NIKiDW**

Umowa zawarta jest pomiędzy:

**Narodowym Instytutem Kultury i Dziedzictwa Wsi** z siedzibą w Warszawie (00-322), przy ul. Krakowskie Przedmieście 66, wpisanym do Rejestru Instytucji Kultury, dla których organizatorem jest Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi, pod numerem 3, NIP: 525-280-48-87, Regon: 384655657, zwanym dalej **Zamawiającym**, reprezentowanym przez:

**Katarzynę Saks - Dyrektor,**

a

**………………………………………..**

z siedzibą w ………………………………., działającym/ą na podstawie wpisu do ……………….………. pod nr ……………………………………….., posiadającym/ą REGON ………………………………., NIP …………………………………………………..

zwanym/ą dalej **Wykonawcą**, reprezentowana przez:

**……………………………………..**.

W wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego na podstawie Regulaminu planowania zasad organizacji i udzielania zamówień publicznych o wartości poniżej kwoty 130 000,00 zł netto w NIKiDW, została sporządzona umowa w wersji elektronicznej, która wchodzi w życie z dniem jej podpisania przez Strony, w dacie złożenia podpisu przez ostatnią z nich.

**§ 1**

**Przedmiot Umowy**

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie pn.: „Zadanie nr 1: Zakup serwera bazodanowego, Zadanie nr 2: Zakup i instalacja systemu na potrzeby wirtualizacji infrastruktury serwerowej w celu wzmocnienia systemu backupu danych”,w zakresie i na warunkach wskazanych w Umowie, w szczególności zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy (dalej: Przedmiot Umowy).
2. Wykonawca zrealizuje Przedmiot Umowy z użyciem własnych pracowników, własnego sprzętu i materiałów oraz innych niezbędnych środków.
3. Wykonanie Przedmiotu Umowy polega w szczególności na:
	1. wykonaniu dokumentacji wykonawczej systemu;
	2. dostarczeniu i rozładunku wszystkich urządzeń i osprzętu niezbędnych do wykonania instalacji;
	3. należytym zabezpieczeniu dostarczonych urządzeń przed kradzieżą, uszkodzeniem lub innymi czynnikami mogącymi wpłynąć na jakość dostarczonych materiałów i urządzeń;
	4. montażu, uruchomieniu i regulacji urządzeń;
	5. przedłożeniu kompletnej dokumentacji i certyfikatów dla wszystkich zastosowanych urządzeń, osprzętu czy innych rozwiązań systemowych, jak również dokumentacji powykonawczej celem dokonania odbioru tych prac.
4. Wszystkie dostarczone urządzenia muszą być fabrycznie nowe (nieużywane), wyprodukowane nie wcześniej niż w roku poprzedzającym zawarcie Umowy, zapakowane w oryginalne opakowania producenta, kompletne, posiadać w szczególności niezbędne okablowanie, certyfikaty i instrukcje. Każde urządzenie winno mieć odrębną wypełnioną

i podstemplowaną kartę gwarancyjną. Wszystkie dokumenty będą sporządzone w języku polskim lub w języku angielskim wraz z tłumaczeniem na język polski.

1. Wykonawca oświadcza, że każde urządzenie dostarczane w ramach realizacji Umowy jest zakupione w oficjalnym, autoryzowanym kanale sprzedaży producenta, posiadającym stosowny pakiet usług gwarancyjnych, kierowanych do użytkowników z obszaru RP.

**§ 2**

**Termin wykonania Przedmiotu Umowy**

1. Przedmiot Umowy zostanie wykonany w terminie do 4 tygodni od podpisania Umowy.
2. Wszystkie prace wykonywane będą w dni robocze (poniedziałek – piątek) w godzinach:
od 8.00 do 16.00.
3. Na potrzeby Umowy, pod pojęciem „dzień roboczy”, Strony rozumieją wszystkie dni kalendarzowe w roku, za wyjątkiem dni uznanych ustawowo za dzień wolny od pracy, zgodnie z ustawą z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy (Dz. U. z 2020 r., poz. 1920 t.j. z dnia 2 listopada 2020 r.) lub soboty, zgodnie z art. 115 ustawy z dnia
23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (Dz. U z 2022 r., poz.1360 t.j. z dnia 29 czerwca
2022 r.).
4. Dostawa urządzeń realizowana będzie transportem Wykonawcy, na jego koszt i ryzyko, do siedziby Zamawiającego.
5. Wykonawca zobowiązuje się we własnym zakresie dokonywać wyładunku i wniesienia urządzeń do wskazanych przez Zamawiającego pomieszczeń oraz montażu i instalacji urządzeń wraz z oprogramowaniem tak, aby urządzenia były gotowe do pracy.
6. Wykonawca zobowiązuje się powiadomić Zamawiającego o terminach realizacji Przedmiotu Umowy co najmniej z jednodniowym wyprzedzeniem.

**§ 3**

**Obowiązki Stron**

1. Zamawiający zobowiązany jest do:
	1. zapewnienia nadzoru nad realizacją Przedmiotu Umowy,
	2. odbioru należycie wykonanego Przedmiotu Umowy, wolnego od wad,
	3. zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy za należycie wykonany Przedmiot Umowy, wolny od wad.
2. Wykonawca zobowiązany jest do:
	1. Należytego wykonania Przedmiotu Umowy, w szczególności zgodnie z:
3. zasadami rzetelnej wiedzy technicznej,
4. obowiązującymi przepisami prawa,
5. obowiązującymi normami technicznymi i technologicznymi,
6. obowiązującymi standardami zabezpieczenia i bezpieczeństwa,
7. najwyższą starannością.
8. Stosowania wyrobów posiadających odpowiednie atesty, certyfikaty i aprobaty, deklaracje zgodności, przed przystąpieniem do montażu, instalacji urządzeń, materiałów, wyrobów itp., Wykonawca zobowiązany będzie do przedstawienia przedstawicielowi Zamawiającego dokumentów (atestów, kart technicznych, aprobat technicznych, certyfikatów i wszelkich innych wymaganych przepisami prawa dokumentów), które pozwolą na ocenę zgodności wyrobów z dokumentacją oraz ofertą Wykonawcy.
9. Zawarcia lub posiadania umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej za szkody wyrządzone osobom trzecim w związku z realizacją Przedmiotu Umowy,
tj.: ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej deliktowej i kontraktowej (obejmujące roboty związane z Przedmiotem Umowy), o wartości nie mniejszej niż cena oferty brutto Wykonawcy (Załącznik nr 2). Wykonawca jest zobowiązany do posiadania ww. umowy ubezpieczenia przez cały okres realizacji Przedmiotu Umowy. W przypadku gdy termin ważności przedłożonej umowy ubezpieczenia będzie upływał w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, Wykonawca jest zobowiązany do wydłużenia terminu obowiązywania posiadanej umowy ubezpieczenia lub do zawarcia nowej umowy ubezpieczenia o wartości nie mniejszej niż cena ofertowa brutto oraz przekazania kopii tych dokumentów Zamawiającemu najpóźniej z datą upływu ważności poprzedniej umowy ubezpieczenia. W trakcie realizacji umowy na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć kopię aktualnej umowy ubezpieczenia (lub polisy). Sankcję niewykonania obowiązków, o których mowa powyżej stanowi uprawnienie Zamawiającego do zastosowania kary umownej, o której mowa w § 10 ust.1 pkt 5) Umowy.
10. Utrzymywania miejsca wykonywania prac w porządku oraz do bieżącego usuwania odpadów w tym niebezpiecznych, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
11. Do prowadzenia prawidłowej gospodarki odpadami wytworzonymi w wyniku realizacji niniejszej umowy oraz do przestrzegania zasad ochrony środowiska (m.in. zapobiegać powstawaniu odpadów, ograniczać ich ilość i ich negatywne oddziaływania na zdrowie i życie ludzi oraz środowisko, zapewnić ich odzysk oraz prawidłowe unieszkodliwienie).
12. Do zabezpieczenia wszelkich materiałów, urządzeń i narzędzi pozostawionych lub składowanych na terenie realizacji prac na własny koszt i ryzyko.
13. Zapewnienia na własny koszt prawidłowego zabezpieczenia prowadzonych prac montażowych oraz przestrzegania przepisów BHP przy wykonywanych pracach montażowych. Wykonawca jest zobowiązany do zachowania ostrożności i stosowania zabezpieczeń zapobiegających ewentualnym uszkodzeniom elementów wnętrz budynku, w którym wykonywane będą prace.
14. Dokonanie pierwszego uruchomienia zamontowanych urządzeń i systemów.
15. Dokonywania w okresie objętym udzieloną gwarancją, w ramach wynagrodzenia umownego, wymaganych przeglądów i kompletnych czynności konserwacyjnych (serwisowych), wymaganych do utrzymania gwarancji na dostarczonych, zamontowanych lub zainstalowanych w ramach niniejszej Umowy urządzeniach
i systemach, bez wezwania Zamawiającego.
16. Umożliwienia Zamawiającemu w każdym czasie przeprowadzenia kontroli dokumentów dotyczących montowanych urządzeń i realizowanych dostaw, stosowanych w ich toku wyrobów oraz wszelkich okoliczności dotyczących realizacji Przedmiotu Umowy.
17. Przestrzegania przepisów prawa, a w szczególności przepisów przeciwpożarowych.
18. Bieżącego zgłaszania przedstawicielowi Zamawiającego prac ulegających zakryciu lub zanikowi, które będą odbierane przez przedstawiciela Zamawiającego, pod rygorem obowiązku odkrycia praca na koszt i ryzyko Wykonawcy.
19. Przed przekazaniem Przedmiotu Umowy do odbioru, do usunięcia we własnym zakresie i na własny koszt wszelkich szkód wynikłych w trakcie realizowanych prac lub do pokrycia kosztów ich usunięcia.
20. Zgłoszenia Przedmiotu Umowy do odbioru końcowego.
21. Przekazania Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania prac zgłaszanych do odbioru oraz innych dokumentów potwierdzających, że spełniają wszelkie normy i wymagania przewidziane prawem.
22. Nieodpłatnego uczestniczenia w czynnościach odbioru końcowego, przeglądach gwarancyjnych i w ramach rękojmi w okresie gwarancji i w okresie rękojmi za wady na wezwanie Zamawiającego.
23. Usunięcia stwierdzonych wad, nadających się do usunięcia, ujawnionych w okresie odbioru końcowego oraz w okresie i w ramach gwarancji i rękojmi za wady
– w terminach wyznaczonych w Umowie i protokołach przeglądów gwarancyjnych
i w ramach rękojmi.
24. Za szkody powstałe w związku z nieprzestrzeganiem przepisów BHP oraz innych obowiązujących przepisów prawa dotyczących wykonania Przedmiotu Umowy oraz za wszelkie inne szkody powstałe przy wykonywaniu Przedmiotu Umowy, o którym mowa
w § 1 niniejszej Umowy odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

**§ 4**

**Przedstawiciele Stron**

1. Strony zgodnie postanawiają, iż do osobami uprawnionymi do kontaktu w ramach realizacji niniejszej Umowy, nadto w ramach realizacji praw wynikających z udzielonej gwarancji
i rękojmi oraz podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 7 ust. 2, są:
	1. ze strony Zamawiającego: Mateusz Soszyński tel. (+48) 511 543 296, mateusz.soszynski@nikidw.edu.pl,
	2. ze strony Wykonawcy: .........................
2. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 nie stanowi zmiany niniejszej Umowy oraz dokonywana będzie w formie pisemnego powiadomienia drugiej Strony.

**§ 5**

**Podwykonawcy**

1. Wykonawca powierzy wykonanie części Przedmiotu Umowy innej osobie (Podwykonawcy) zgodnie z ofertą stanowiącą Załącznik nr 2 do Umowy, tj.:
	1. ...
	2. ...
2. Za działanie lub zaniechanie Podwykonawcy/ów Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak za swoje własne.
3. W przypadku realizacji Przedmiotu Umowy z udziałem Podwykonawców, Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia pisemnych umów o podwykonawstwo.
4. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego z tego powodu, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy przez Wykonawcę było następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań wobec Wykonawcy przez jego Podwykonawców.
5. W przypadku wykonywania Przedmiotu Umowy, w miejscu podlegającym bezpośredniemu nadzorowi Zamawiającego, Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca, o ile są już znani, podał nazwy albo imiona
i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w takie zamówienie. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego
o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym
w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację części Przedmiotu Umowy.
6. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców na zasadzie ryzyka.
7. Do zawarcia umowy przez Wykonawcę z podwykonawcą, a także na dokonanie zmian
w takiej umowie jest wymagana uprzednia zgoda Zamawiającego. Wykonawca jest zobowiązany do ukształtowania umowy z własnym podwykonawcą, zgodnie z żądaniem Zamawiającego, w szczególności w zakresie wymagań umownych określonych
w niniejszej Umowie.
8. Podwykonawca jest zobowiązany przedstawić Zamawiającemu za pośrednictwem Wykonawcy projekt umowy lub zmianę projektu umowy o podwykonawstwo w zakresie powierzonej części Przedmiotu Umowy. Jeżeli Zamawiający zgłosi na piśmie zastrzeżenia do treści projektu umowy lub zmiany projektu umowy – Podwykonawca obowiązany jest uwzględnić zgłoszone zastrzeżenia i przedstawić projekt lub jego zmianę do ponownej akceptacji.
9. Wykonawca zobowiązany jest w terminie 3 dni od dnia zawarcia umowy z Podwykonawcą lub od dnia zamiany takiej umowy, przedłożyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy lub zawartego aneksu.
10. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału
w postępowaniu lub kryteriów selekcji, 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.
11. Jeżeli powierzenie Podwykonawcy wykonania części Przedmiotu Umowy, następuje
w trakcie jego realizacji, Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawia oświadczenie lub oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia, wobec tego Podwykonawcy.
12. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego Podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego Podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia Podwykonawcy.
13. Wykonawca obowiązany jest informować Zamawiającego o wysokości wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom oraz o wysokości kwot im zapłaconych za wykonanie prac, objętych przedłożoną Zamawiającemu umową
o podwykonawstwo.
14. Przepisy niniejszego paragrafu mają zastosowanie również do umów z dalszymi podwykonawcami.

**§ 6**

**Przygotowania odbioru końcowego**

1. Wykonawca zgłasza pisemnie Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego Przedmiotu Umowy, nie później niż 3 dni przed planowanym odbiorem.
2. Razem z wnioskiem o dokonanie odbioru końcowego Przedmiotu Umowy Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy, w tym:
3. dokument/y stwierdzający/e udzielenie przez Wykonawcę gwarancji na cały wykonany Przedmiot Umowy wraz z warunkami gwarancji i serwisu gwarancyjnego (które nie mogą być sprzeczne z postanowieniami niniejszej Umowy);
4. dokument/y (w języku polskim) stwierdzający/e udzielenie przez producenta/ów gwarancji na dostarczone urządzenia i produkty wraz z warunkami gwarancji i serwisu gwarancyjnego wraz z dokonaniem przeniesienia na Zamawiającego wszystkich uprawnień wynikających z tych gwarancji;
5. instrukcje obsługi technicznej i eksploatacji zamontowanych urządzeń i produktów wraz z danymi technicznymi oraz prospektami. Dokumentacja dostarczona przez Wykonawcę (w języku polskim) wraz z urządzeniami i sprzętem powinna obejmować następujące elementy: dane dotyczące identyfikacji urządzenia (nazwa, typ, producent), informacje dotyczące przechowywania i transportu, informacje dotyczące uruchomienia sprzętu, informacje dotyczące samego wyposażenia i sprzętu (warunki pracy, opis techniczny), instrukcje obsługi, informacje dotyczące utrzymania ruchu,
w tym także wymagań w zakresie konserwacji, informacje dotyczące postępowania
w sytuacjach awaryjnych, wszelkie wymagane prawem atesty, oświadczenia, certyfikaty i aprobaty, związane z realizacją Przedmiotu Umowy.

**§ 7**

**Odbiór końcowy**

1. Zamawiający przystąpi do czynności odbioru końcowego najpóźniej w terminie 3 dni, licząc od daty otrzymania pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego.
2. Poprzez zakończenie pełnego zakresu Przedmiotu Umowy należy rozumieć dokonanie ostatecznego odbioru Przedmiotu Umowy bez usterek za protokołem zatwierdzonym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy, najpóźniej w terminie określonym w § 2 ust. 1 umowy, którego wzór stanowi Załącznik nr 3 do Umowy.
3. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
	1. jeżeli wady nadają się do usunięcia – może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad,
	2. jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, lecz:
4. umożliwiają użytkowanie Przedmiotu Umowy, zgodnie z przeznaczeniem –Zamawiający może obniżyć wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy o taki procent, o jaki wada obniża wartość Przedmiotu Umowy,
5. uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem – Zamawiający może odstąpić od Umowy lub żądać wykonania Przedmiotu Umowy po raz drugi.
6. W przypadku, o którym mowa w ust. 3, Zamawiający sporządza protokół zawierający przyczyny odmowy odbioru.
7. Żądając usunięcia stwierdzonych wad, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin pozwalający na ich usunięcie. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
8. Gdy wady zostaną usunięte, procedura odbioru zostanie powtórzona.
9. W przypadku nieusunięcia przez Wykonawcę zgłoszonej wady w wyznaczonym terminie, Zamawiający może usunąć wadę lub zlecić jej usunięcie w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt i ryzyko po uprzednim pisemnym powiadomieniu Wykonawcy.
10. W przypadku gdy dostarczane na etapie realizacji i odbioru Przedmiotu Umowy produkty nie będą zgodne z treścią oferty Wykonawcy, Zamawiający ma prawo do żądania wymiany produktu/ów na spełniające wymogi jakościowe (techniczne i użytkowe) określone w OPZ i w ofercie Wykonawcy, na koszt i ryzyko Wykonawcy.

**§ 8**

**Wynagrodzenie**

1. Z tytułu wykonania Przedmiotu Umowy, Wykonawcy przysługuje ryczałtowe wynagrodzenie, zgodnie ze złożoną ofertą i wynosi:

…………… zł netto, podatek VAT ………….. zł ……………………zł brutto (słownie: ………………………………………………… zł).

1. Podstawą wypłaty wynagrodzenia będzie zaakceptowana przez Zamawiającego faktura VAT wystawiona przez Wykonawcę po wykonaniu i przyjęciu Przedmiotu Umowy oraz przedstawieniu podpisanego protokołu odbioru (Załącznik nr 3).
2. Zapłata za wykonany Przedmiot Umowy nastąpi przelewem bankowym w ciągu 14 dni od daty wpływu faktury do siedziby Zamawiającego, na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
3. Kwota, o której mowa w ust. 1 jest ostateczna i obejmuje wszelkie koszty, jakie powstaną w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, w tym opłaty celne, podatkowe, koszty transportu, ubezpieczenia podczas transportu do Zamawiającego, gwarancji, rękojmi,
a także wartość opłat licencyjnych na korzystanie z oprogramowania na wszelkich polach eksploatacji niezbędnych do prawidłowego korzystania z oprogramowania i zgodnych
z oczekiwaniami Zamawiającego
4. Za datę płatności Strony uznają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego poleceniem zapłaty.
5. W przypadku zawarcia umowy o podwykonawstwo, Wykonawca zobowiązany jest do dokonania we własnym zakresie wypłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy
z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie o podwykonawstwo.

**§ 9**

**Gwarancja i rękojmia**

1. Na wykonany Przedmiot Umowy (w tym na roboty montażowe, urządzenia, produkty, materiały) Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres …… miesięcy, niezależnie od rękojmi, licząc od daty podpisania protokołu ostatecznego odbioru Przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 7 ust. 2.
2. Za dokument gwarancyjny zostanie uznana podpisana przez obie strony niniejsza Umowa, w przypadku, gdy Wykonawca nie dostarczy Zamawiającemu dokumentów wymaganych w § 6 ust. 2.
3. Jeżeli okres gwarancji udzielony przez Producenta jest dłuższy niż okres gwarancji udzielony przez Wykonawcę, wszelkie prawa wynikające z gwarancji producenta przejmuje Zamawiający. Na tą okoliczność wykonawca przekaże Zamawiającemu stosowne oświadczenie i dokumenty konieczne do korzystania z gwarancji producenta.
4. W okresie udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązany będzie do świadczenia serwisu gwarancyjnego na swój koszt (obejmującego również dojazd i transport), polegającego na wymianie Przedmiotu Umowy na wolny od wad lub usunięciu wad w drodze naprawy, na warunkach opisanych w niniejszej Umowie.
5. Gwarancja obejmuje zakres Przedmiotu Umowy wynikający z Umowy:
	1. w przypadku gdy wady ujawnią się w terminie trwania gwarancji określonym
	w § 9 ust. 1 Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad fizycznych lub do dostarczenia i zamontowania wolnego od wad Przedmiotu Umowy;
	2. w przypadku zaistnienia wad Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wady na miejscu jej wystąpienia, a jeżeli to nie będzie możliwe do odebrania wadliwego Przedmiotu Umowy i jego naprawy oraz dostarczenia i ponownego zamontowania po usunięciu wad na swój koszt;
	3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać obowiązki wynikające z gwarancji w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia wystąpienia wady. W przypadku nie usunięcia wady Zamawiający zleci jej usunięcie innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy;
	4. każda naprawa wydłuża czas gwarancji na każdą naprawianą część Przedmiotu Umowy o okres od wystąpienia wady do czasu jej usunięcia i potwierdzenia naprawy przez Zamawiającego;
	5. jedynie w przypadku stwierdzenia, że przyczyną była dewastacja lub wandalizm koszty usunięcia szkody nie będą obciążały Wykonawcy, a naprawa takiej usterki nie wydłuża okresu gwarancji. W pozostałych przypadkach Wykonawca wykonuje naprawy na swój koszt;
	6. wszelkie koszty związane z realizacją gwarancji, w szczególności: dojazdów lub dostarczenia Przedmiotu Umowy, robocizny, ponosi Wykonawca.
6. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień nabywcy wynikających z rękojmi za wady Przedmiotu Umowy.
7. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady wygasają nie wcześniej niż
3 miesiące po upływie okresu gwarancji, przewidzianego w ust. 1

**§ 10**

**Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w niżej określonych wysokościach,
w następujących przypadkach:
	1. za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu Przedmiotu Umowy, w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 8 ust. 1;
	2. za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przez Zamawiającego przy odbiorze lub w ramach rękojmi i gwarancji za wady w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto,
	o którym mowa w § 8 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego przez Zamawiającego do usunięcia wad;
	3. za niezgłoszenie Przedmiotu Umowy do odbioru w terminie określonym w § 6 ust. 1, w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 8 ust. 1;
	4. za odstąpienie od Umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca – w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 8 ust. 1;
	5. za nieposiadanie umowy ubezpieczenia z tytułu odpowiedzialności cywilnej za szkody wyrządzone osobom trzecim w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej
	w zakresie, o którym mowa w § 3 ust. 2 pkt 3) Umowy, w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 8 ust. 1, za każdy dzień braku obowiązywania umowy ubezpieczenia.
2. Wykonawca jest uprawniony do dochodzenia odszkodowania w wysokości przewyższającej zastrzeżone kary umowne na zasadach ogólnych.
3. Odstąpienie od Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności, poprzez złożenie oświadczenia drugiej stronie umowy.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącenia kar umownych z dowolnej należności Wykonawcy, na co niniejszym Wykonawca wyraża zgodę.

**§ 11**

**Odstąpienie od Umowy**

1. W przypadku zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy.
3. Niezależnie od ust. 1 i 2, Zamawiający może odstąpić od Umowy, jeżeli:
	1. Wykonawca nie podjął się realizacji Przedmiotu Umowy lub przerwał realizację Umowy, a opóźnienie (przerwa) przekracza 7 dni;
	2. Wykonawca nie dostarczył Przedmiotu Umowy w terminie, określonym w § 2 ust. 1;
	3. Wykonawca pomimo uprzednich pisemnych zastrzeżeń Zamawiającego nie wykonuje Przedmiotu Umowy, zgodnie z warunkami Umowy.

**§ 12**

**Zmiana Umowy**

1. Zakazana jest istotna zmiana postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Strony przewidują następujące rodzaje i warunki zmiany treści Umowy:
	1. zmniejszenie zakresu Przedmiotu Umowy, gdy jego wykonanie w pierwotnym zakresie nie leży w interesie publicznym,
	2. zmniejszenie wynagrodzenia za wykonanie Przedmiotu Umowy w przypadku zmniejszenia jego zakresu w razie zaistnienia sytuacji, o której mowa w ust. 1,
	3. zmiana terminu realizacji Przedmiotu Umowy, w przypadku:
		1. gdy zachowanie pierwotnie określonego terminu nie leży w interesie publicznym,
		2. działania siły wyższej, uniemożliwiającego wykonanie prac w określonym pierwotnie terminie,
		3. konieczności zmiany finansowania,
		4. realizacji prac powiązanych z Przedmiotem Umowy zleconych na podstawie aneksu do niniejszej Umowy lub na podstawie odrębnej umowy,
		5. wymuszających konieczność koordynacji tych prac z pracami realizowanym na podstawie niniejszej Umowy i uwzględnienia wzajemnych powiązań,
		6. zmiany Podwykonawcy, o którym mowa w § 5 Umowy.
		7. gdy z przyczyn obiektywnych Wykonawca nie mógł zrealizować Przedmiotu Umowy w terminie.
3. Zmiany Umowy przewidziane w ust. 2 dopuszczalne są na następujących warunkach:
	1. zmniejszenie zakresu Przedmiotu Umowy w granicach uzasadnionego interesu publicznego lub w zakresie wynikającym z cofnięcia środków pochodzących
	z zewnętrznych źródeł finansowania, które miały być przeznaczone na dofinansowanie Przedmiotu Umowy;
	2. zmniejszenie wynagrodzenia Wykonawcy określonego kwotą ryczałtową brutto
	(§ 8 ust. 1 Umowy), odpowiednio do wartości zmniejszonego zakresu Przedmiotu Umowy;
	3. zmiana terminu realizacji Przedmiotu Umowy:
		1. o okres umożliwiający osiągnięcie uzasadnionego interesu publicznego,
		2. o okres działania siły wyższej oraz potrzebny do usunięcia skutków tego działania,
		3. o okres proporcjonalny do zmniejszonego zakresu,
		4. o okres niezbędny na wykonanie prac powiązanych z przedmiotem niniejszej Umowy (zleconych na podstawie aneksu do niniejszej Umowy lub odrębną umową),
		5. o okres niezbędny na wykonanie prac, gdy z przyczyn obiektywnych Wykonawca nie mógł zrealizować Przedmiotu Umowy w terminie – na uzasadniony wniosek Wnioskodawcy.
	4. Zmiana postanowień zawartej Umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą Stron wyrażoną w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.

**§ 13**

**RODO**

1. W przypadku udostępnienia Wykonawcy na mocy Umowy przez Zamawiającego danych osobowych pracowników i współpracowników Zamawiającego w zakresie niezbędnym do realizacji Umowy, Wykonawca zobowiązuje się przetwarzać udostępnione przez Zamawiającego dane osobowe w zakresie: imię, nazwisko, numer telefonu, adres e-mail wyłącznie w celu należytego wykonania Umowy zgodnie z postanowieniami Ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. 2019 poz. 1781, tj. z dnia
19 września 2019 r.) oraz aktami wykonawczymi do Ustawy i 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. U. UE. L. z 2016 r. Nr 119, str. 1 z późn. zm.) (dalej: RODO) oraz innymi powszechnie obowiązującymi przepisami prawa.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zabezpieczenia danych osobowych przed ujawnieniem lub udostępnieniem ich osobom nieupoważnionym. W celu zapewnienia realizacji Umowy Wykonawca zobowiązuje się ujawniać dane osobowe wyłącznie pisemnie upoważnionym osobom będącym pracownikami lub zleceniobiorcami Zamawiającego.
3. Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu, jego pracownikom lub zleceniobiorcom oraz osobom trzecim w związku z przetwarzaniem danych osobowych.
4. W przypadku wygaśnięcia Umowy z jakiegokolwiek powodu Wykonawca w ciągu 7 dni od dnia zakończenia obowiązywania Umowy, trwale usunie wszelkie sporządzone w związku lub przy okazji wykonywania Umowy zapisy zawierające dane osobowe pracowników lub współpracowników Zamawiającego w sposób przewidziany w przepisach prawa. Wykonawca ma prawo do zachowania kopii informacji zawierających dane osobowe udostępnione przez Zamawiającego jedynie, gdy jest to wymagane przepisami prawa lub decyzją/orzeczeniem uprawnionego organu. Dane takie muszą zostać zniszczone/usunięte/zanonimizowane przez Wykonawcę po ustaniu celu, w jakim są przechowywane.
5. W przypadku udostępnienia Zamawiającego przez Wykonawcę danych osobowych swojego pracownika Wykonawca zobowiązuje się do poinformowania tego pracownika o przetwarzaniu przez Zamawiającego jego danych osobowych w zakresie: imię, nazwisko, numer telefonu, adres e‑mail wyłącznie w celu należytego wykonania Umowy zgodnie
z postanowieniami Ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. 2019 poz. 1781, tj. z dnia 19 września 2019 r.) oraz RODO. Podstawą do przetwarzania danych jest art. 6 ust. 1 lit. b) RODO. Wykonawca zobowiązuje się także do poinformowana tego pracownika, że jego dane osobowe będą przetwarzane przez cały czas trwania Umowy oraz przez okres przedawnienia ewentualnych roszczeń z Umowy. Dane pracownika Wykonawcy nie będą przekazywane innym podmiotom. Pracownik Wykonawcy ma prawo dostępu do treści danych osobowych oraz ich poprawiania, sprostowania oraz do usunięcia, ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania. Ponadto pracownikowi Wykonawcy przysługuje prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego właściwego dla przetwarzania danych. W przypadku zmiany pracownika, Wykonawca zobowiązuje się do poinformowania nowo wskazanej osoby o treści niniejszego ustępu.

**§ 14**

**Postanowienia końcowe**

1. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że uzyskał wszystkie niezbędne prawa własności przemysłowej i intelektualnej na dostarczone urządzenia i oprogramowanie objęte Umową, oraz że urządzenia i to oprogramowanie, nie naruszają żadnych praw, w tym praw własności przemysłowej i intelektualnej osób trzecich ani ich dóbr osobistych.
2. Zamawiający otrzymuje niewyłączne, nieprzenoszalne licencje na korzystanie
z oprogramowania, umożliwiające jego wykorzystanie, na zasadach i w granicach (pola eksploatacji) wskazanych w dokumencie licencyjnym załączonym do ww. oprogramowania - przez cały czas trwania autorskich praw majątkowych do tego oprogramowania.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu ewentualnego naruszenia praw (w tym praw, o których mowa w ust. 1 lub dóbr osobistych osób trzecich, mogącego ewentualnie wyniknąć z tytułu eksploatacji urządzeń i dostarczonego wraz z nimi oprogramowania, zgodnej z zakresem przewidzianym w Umowie i załącznikach. W przypadku skierowania roszczeń z tego tytułu przeciwko Zamawiającemu, Wykonawca zobowiązuje się do:
	1. zwolnienia Zamawiającego z obowiązku świadczeń z tego tytułu na zasadzie art. 392 Kodeksu cywilnego, w tym pokrycia kosztów zastępstwa prawnego i całkowitego zaspokojenia słusznych roszczeń osób trzecich z tytułu naruszenia w/w praw;
	2. wstąpienia do toczącego się przeciwko Zamawiającemu postępowania w charakterze strony bądź interwenienta ubocznego po stronie Zamawiającego (w zależności od sytuacji procesowej).
4. W przypadku skierowania przez osoby trzecie jakichkolwiek roszczeń wobec Zamawiającego związanych z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy przez Wykonawcę, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie przystąpić do sporu lub wstąpić w miejsce Zamawiającego w takim sporze, chyba że roszczenia uznane zostały za bezzasadne prawomocnym orzeczeniem Sądu.
5. Prawa i obowiązki oraz wierzytelności Wykonawcy wynikające z umowy nie mogą być
w okresie realizacji oraz po zakończeniu umowy przenoszone na rzecz osób trzecich bez uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności.
6. W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
7. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
8. Wszelkie spory mogące powstać w związku z realizacją niniejszej Umowy podlegają rozpoznaniu przez sąd powszechny, właściwy dla Zamawiającego.
9. Umowa niniejsza została sporządzona i zawarta w formie elektronicznej.

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Opis Przedmiotu Zamówienia;

Załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy;

Załącznik nr 3 – Protokół odbioru.

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

 (podpis Wykonawcy) (podpis Zamawiającego)

Załącznik nr 1 do Umowy nr ……/2022/NIKiDW

**Opis Przedmiotu Zamówienia**

**Zadanie nr 1:** Zakup serwera bazodanowego:

Parametry techniczne i wymagania:

1. Ma obsłużyć maksymalnie 3TB pamięci RAM o prędkości 2993 MT/s, mieć minimum 24 gniazda DIMM DDR4, obsługiwać dyski NVMe, a także mieć co najmniej 8 gniazd Gen 3 PCIe
2. Powinien spełniać specyfikację nie gorszą niż poniższa:
* 1 x Obudowa typu Tower z zestawem do montażu w szafach RACK
* 1 x Obudowa na minimalnie 16 x 2.5" SAS/ SATA Hard Drives, Tower Configuration PERC/HBA11
* 1 x Układ Trusted Platform Module 2.0
* 2 x Intel Xeon Gold 6226R (2,9GHz, 16 rdzeni/32 wątki, 10,4GT/s, 22MB pamięci podręcznej, Turbo, HT, 150W), DDR4-2933
* 6 x 16GB pamięci RDIMM, 3200MT/s, w modułach dwubankowych
* 1 x PERC H750 karta o pełnej wysokości bez klamry
* 8 x 1.2TB 10K RPM SAS ISE 12Gbps 512n 2.5in Hot-plug Hard Drive
* 1 x Podwójny nadmiarowy zasilacz (1+1) wymieniany bez wyłączania systemu, 750W
* 2 x C13 do C14, styl PDU, 10 amperów, przewód zasilający o długości 2m
* 1 x iDRAC9 Enterprise
* 1 x OpenManage Enterprise Advanced
* 1 x Wbudowana dwuportowa karta LOM 10GbE
* 1 x maskownica
1. 1 x 5 lat gwarancji On-Site, Next Business Day
2. 1 x Usługa zachowania dysków w przypadku awarii na 5 lat

**Zadanie nr 2:** Zakup i instalacja systemu na potrzeby wirtualizacji infrastruktury serwerowej w celu wzmocnienia systemu backupu danych

Parametry techniczne i wymagania:

1. Oprogramowanie do wirtualizacji na 3 hosty po co najmniej 2 procesory, zgodne
z poniższymi funkcjami z subskrypcją wsparcia technicznego na co najmniej 1 rok:
* vSphere Hypervisor (ESXi)
* vCenter Server Essentials
* vSphere Data Protection
* vSphere High Availability (HA)
* vSphere vMotion
* Cross Switch vMotion
* vSphere vShield Endpoint
* vSphere Replication
1. 4 x dysk SATA 8TB do macierzy NAS
* Pojemność: 8 TB
* Minimalna wielkość pamięci podręcznej: 256 MB
* Prędkość obrotowa (RPM) 7200rpm
* Interfejs: SATA
* Szybkość transmisji co najmniej do 210MB/s
* Technologia zapisu: CMR
* Gwarancja - 3 lata
1. Dysk zewnętrzny:
* Pojemność: 10 TB
* Interfejs USB 2.0/USB 3.0
* na przykład: WD Elements Desktop, 3.5, 10TB, USB 3.0
* Gwarancja 2 lata

Załącznik nr 3 do Umowy nr ……/2022/NIKiDW

**PROTOKÓŁ ODBIORU**

sporządzony w Warszawie, w dniu ………………. 2022 r., pomiędzy:

**Narodowym Instytutem Kultury i Dziedzictwa Wsi** z siedzibą w Warszawie (00-322), przy ul. Krakowskie Przedmieście 66, wpisanym do Rejestru Instytucji Kultury, dla których organizatorem jest Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi, pod numerem 3, NIP: 525-28-04-887, Regon: 384655657, reprezentowanym przez:

…………………………………………………………………. - pracownika NIKiDW,

zwanym dalej: **Zamawiającym,**

a

…………………………………………………………………

zwanym w dalej **Wykonawcą**.

Zamawiający potwierdza odbiór Przedmiotu Umowy nr ……/2022/NIKiDW (dalej: Umowa) dostarczonego i zamontowanego przez Wykonawcę w dniu/dniach ................................., zgodnie z poniższą specyfikacją

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Miejsce dostawy i montażu: NIKiDW, ul. Krakowskie Przedmieście 66, 00-322 Warszawa

 Zamawiający potwierdza zgodność dostarczonych i zamontowanych urządzeń z Umową.

 Zamawiający składa następujące uwagi:

…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………

Data usunięcia wad lub usterek: ………………….…….

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

 .…………………… ……………………