Załącznik nr 1

WA.263.9.2022.MW

FORMULARZ OFERTY

DLA CENTRUM PROJEKTÓW EUROPEJSKICH W WARSZAWIE

Ja niżej podpisany/My niżej podpisani

…

(imię, nazwisko)

będąc upoważnionym/i/ do reprezentowania Wykonawcy

…

*(nazwa, adres, NIP, REGON, KRS)*

będącego

 mikro przedsiębiorcą\*

 małym przedsiębiorcą\*

 średnim przedsiębiorcą\*

*\*zaznaczyć właściwe*

w odpowiedzi na publiczne ogłoszenie o zamówieniu nr WA.263.9.2022.MW dotyczące postępowania prowadzonego przez Centrum Projektów Europejskich w trybie art. 275 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych na: „***Zakup i dostawę sprzętu komputerowego, macierzy dyskowej typu NAS, serwera z napędem taśmowym LTO-8, oprogramowania do tworzenia kopii zapasowych oraz urządzenia pamięci masowej wraz z dyskami zapasowymi dla Centrum Projektów Europejskich w podziale na 3 części”.***

składam/składamy niniejszą ofertę:

**CZĘŚĆ 1**

**1. Kryterium cena brutto zamówienia**

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym SWZ za:

cenę brutto (łącznie z podatkiem od towarów i usług)\*: … PLN (suma pozycji „Całkowita cena brutto zamówienia” z poniższej tabeli nr 1 )

\**W przypadku, gdy ofertę składa* ***Wykonawca zagraniczny,*** *który na podstawie odrębnych przepisów nie jest zobowiązany do uiszczenia podatku VAT w Polsce należy wpisać cenę netto.*

**Oświadczam, że wybór naszej oferty będzie/nie będzie\*\* prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w myśl art. 225 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych. Jeśli ten punkt nie zostanie wypełniony przez Wykonawcę, Zamawiający uznaje, że wybór oferty Wykonawcy nie będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w myśl art. 225 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.**

*\*\* niepotrzebne skreślić*

**W TYM:**

Tabela nr 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Ilość | Cena jednostkowa netto | Cena jednostkowa brutto | Całkowita cena netto zamówienia(kolumna C\*kolumna D) | Całkowita cena brutto zamówienia(kolumna C\*kolumna E) | Oferowany sprzęt – wskazać pełną nazwę produktu, typ, model, nazwę producenta, numer PKWiU | Uwagi |
| A | B | C | D | E | F | G | H | I |
| 1 | Komputer przenośny z ekranem 15,6 cala(opcja) | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Komputer przenośny z ekranem 14 cali | 14 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Ekran personalizujący 27 cali | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Ekran personalizujący 24,5 cala | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 5 | UPS | 4 |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Komputer AIO 27 cali | 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Komputer AIO 27 cali bez systemu operacyjnego(opcja) | 7 |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Słuchawki douszne | 13 |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Gimbal | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Monitor 27 cali | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 11 | **RAZEM** |  |  | X |  |

Dla jednoznacznej identyfikacji oferowanego sprzętu należy w tabeli poniżej podać pełną nazwę produktu, umożliwiającą jego jednoznaczną identyfikację, to jest nazwę producenta, typ, nazwę i model oferowanego sprzętu. Zamawiający wymaga również podania faktycznych parametrów sprzętu, w taki sposób, by oceniający byli w stanie stwierdzić, czy zaoferowany sprzęt spełnia wymagania specyfikacji. Przedmiotowe informacje są składane na potwierdzenie, iż oferowane urządzenia spełniają wymagania Zamawiającego. Zamawiający będzie weryfikował zgodność ofertowanych sprzętów z SWZ- deklarowanych przez Wykonawcę parametrów sprzętu z informacjami producentów sprzętu udostępnianymi na stronach internetowych.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Numer pozycji przedmiotu zamówienia, nazwa, ilość | Parametr | Wymagania minimalne | **Faktyczne parametry oferowanego sprzętu, zgodnie z informacjami producentów sprzętu udostępnianymi na stronach internetowych.** |
| Pozycja 1Komputer przenośny 15,6 cala1 sztuka(opcja) | Procesor | Procesor o wydajności nie mniejszej niż 16 096 pkt na podstawie wydajności określonej w ogólnodostępnych testach zamieszczonych na stronie <https://www.cpubenchmark.net/laptop.html> na dzień składania ofert  |  |
| Pamięć operacyjna | minimum 32GB DDR4 |  |
| Liczba banków pamięci | minimum 2 |  |
| Pamięć masowa | dysk SSD, pojemność minimum 512GB |  |
| Typ karty graficznej | zintegrowana |  |
| Przekątna ekranu | 15,6 cala |  |
| Rozdzielczość | minimum 1920x1080 |  |
| Typ matrycy | LED |  |
| Technologia matrycy | matowa |  |
| Typ baterii | litowo-jonowa |  |
| Typ klawiatury | QWERTY + wydzielona klawiatura numeryczna |  |
| Czytnik kart pamięci | tak |  |
| Głośniki | tak |  |
| Wbudowany mikrofon | tak |  |
| Wbudowana kamera | tak |  |
| Wejście mikrofonowe | tak |  |
| Wyjście słuchawkowe | tak |  |
| Bluetooth | tak |  |
| Standard WLAN | a/b/g/n/ac |  |
| Karta sieciowa | 10/100/1000Mbps |  |
| Liczba portów USB | minimum 3 |  |
| HDMI | tak |  |
| USB 3.0 lub nowszy | tak |  |
| Wbudowany moduł szyfrowania TPM | tak |  |
| System operacyjny | zainstalowany system operacyjny w wersji 64 – bit. |  |
| zamawiający posiada infrastrukturę sieciową zbudowaną w oparciu o platformę Microsoft Windows 2008 R2, oferowany system operacyjny musi zapewnić pełną integrację z wdrożonym przez Zamawiającego rozwiązaniem Microsoft Active Directory. |  |
| zamawiający, informuje, iż na dostarczonych komputerach zainstaluje oprogramowanie Microsoft Office 365 które jest obecnie użytkowane przez Zamawiającego, dostarczony przez Wykonawcę system operacyjny musi umożliwiać zainstalowanie ww. oprogramowania oraz wykorzystanie jego pełnej funkcjonalności z zachowaniem pełnej stabilności. |  |
| Waga [kg] | maksymalnie 1,9 kg |  |
| Dodatkowe akcesoria | torba przenośna dedykowana do wielkości zaproponowanego urządzenia oraz bezprzewodowa mysz optyczna |  |
|  |
| Pozycja 2Komputer przenośny 14 cali14 sztuk | Procesor | Procesor o wydajności nie mniejszej niż 13 193 pkt na podstawie wydajności określonej w ogólnodostępnych testach zamieszczonych na stronie <https://www.cpubenchmark.net/laptop.html> na dzień składania ofert |  |
| Pamięć operacyjna | minimum 16GB DDR4 |  |
| Liczba banków pamięci | minimum 2 |  |
| Pamięć masowa | dysk SSD, pojemność minimum 512GB |  |
| Typ karty graficznej | zintegrowana |  |
| Przekątna ekranu | 13-14 cali |  |
| Rozdzielczość | minimum 1920x1080 |  |
| Typ matrycy | LED |  |
| Technologia matrycy | matowa |  |
| Typ baterii | litowo-jonowa |  |
| Typ klawiatury | QWERTY |  |
| Czytnik kart pamięci | tak |  |
| Głośniki | tak |  |
| Wbudowany mikrofon | tak |  |
| Wbudowana kamera | tak |  |
| Wejście mikrofonowe | tak |  |
| Wyjście słuchawkowe | tak |  |
| Bluetooth | tak |  |
| Standard WLAN | a/b/g/n/ac |  |
| Karta sieciowa | 10/100/1000Mbps |  |
| Liczba portów USB | minimum 3 |  |
| HDMI | tak |  |
| USB 3.0 lub nowszy | tak |  |
| Wbudowany moduł szyfrowania TPM | tak |  |
| System operacyjny | zainstalowany system operacyjny w wersji 64 – bit. |  |
| zamawiający posiada infrastrukturę sieciową zbudowaną w oparciu o platformę Microsoft Windows 2008 R2, oferowany system operacyjny musi zapewnić pełną integrację z wdrożonym przez Zamawiającego rozwiązaniem Microsoft Active Directory. |  |
| zamawiający, informuje, iż na dostarczonych komputerach zainstaluje oprogramowanie Microsoft Office 365 które jest obecnie użytkowane przez Zamawiającego, dostarczony przez Wykonawcę system operacyjny musi umożliwiać zainstalowanie ww. oprogramowania oraz wykorzystanie jego pełnej funkcjonalności z zachowaniem pełnej stabilności. |  |
| Waga [kg] | maksymalnie 1,55 kg |  |
| Dodatkowe akcesoria | torba przenośna dedykowana do wielkości zaproponowanego urządzenia oraz bezprzewodowa mysz optyczna |  |
|  |
| Pozycja 3Ekran personalizujący27 cali(filtr prywatyzujący na monitor) 3 sztuki | Wielkość | 27 cali |  |
| Format | 16:9 |  |
| Przeznaczenie | monitor stacjonarny LCD |  |
| Kąt widzenia | maksymalnie 30 stopni |  |
| Inne | redukujący refleks świetlny, chroni informacje wyświetlane na ekranie monitora |  |
| Montaż | możliwość szybkiego zdjęcia z monitora |  |
|  |
| Pozycja 4Ekran personalizujący24,5 cala(filtr prywatyzujący na monitor)1 sztuka | Wielkość | 24,5 cala |  |
| Format | 16:9 |  |
| Przeznaczenie | monitor stacjonarny LCD |  |
| Kąt widzenia | maksymalnie 30 stopni |  |
| Inne | redukujący refleks świetlny, chroni informacje wyświetlane na ekranie monitora |  |
| Montaż | możliwość szybkiego zdjęcia z monitora |  |
|  |
| Pozycja 5UPS 800VA4 sztuki | Moc skuteczna | minimum 400W |  |
| Moc pozorna | minimum 800VA |  |
| Zabezpieczenie | minimum przeciwprzepięciowe |  |
| Napięcie wejściowe | 220-240V |  |
| Gniazda wyjściowe typ E francuskie lub schuko | minimum 2 |  |
| Czas przełączenia nie dłużej niż | 7ms |  |
| Sygnalizacja pracy | minimum dioda LED oraz dźwiękowa |  |
| Typ obudowy | Tower |  |
| Waga maksymalna | 6kg |  |
| Dołączone akcesoria | minimum kabel zasilający |  |
|  |  |  |  |
| Pozycja 6Komputer stacjonarny typu All in One 27 cali6 sztuk | Procesor | Procesor o wydajności nie mniejszej niż13 023 pkt na podstawie wydajności określonej w ogólnodostępnych testach zamieszczonych na stronie https://www.cpubenchmark.net/laptop.html na dzień składania ofert. |  |
| Ekran | ekran LCD, LED minimum 27 cali (z gwarancją 0 złych pikseli pierwszy miesiąc) |  |
| Rozdzielczość | rozdzielczość matrycy minimum 1920x1080 |  |
| Pamięć operacyjna | minimum 16GB |  |
| Pamięć masowa | dysk SSD, pojemność minimum 256GB |  |
| Typ karty graficznej | karta graficzna wyposażona w złącze : Wejście HDMI x1, Wyjście HDMI x1 (osobne porty) |  |
| Karta sieciowa | RJ45 (tryby pracy: 100/1000 BaseT ) |  |
| łączność WiFi w standardzie a/b/g/n/ac |  |
| Złącza | złącza: 4xUSB w tym 2xUSB 3.0, RJ45, wyjście na głośniki/słuchawki |  |
| Wbudowany moduł TPM do szyfrowania dysku | tak |  |
| Czytnik kart pamięci | tak |  |
| Wbudowana kamera internetowa | tak |  |
| Karta dźwiękowa | zintegrowana |  |
| Peryferia | klawiatura bezprzewodowa dedykowana przez producenta typu QWERTY w klasycznym układzie międzynarodowym odpowiadająca kolorystce komputera, (klawiatura ma być z klawiszami funkcyjnymi F1-F12, wydzielonym blokiem numerycznym, wydzielonym blokiem kursorów, wydzielonym blokiem klawiszy Insert, Home, Del, End, PgUp, PgDn) |  |
| bezprzewodowa mysz optyczna z rolką, odpowiadająca kolorystce komputera dedykowana przez producenta |  |
| Obudowa | jednolita obudowa typu All In One z przekątną ekranu minimum 27 cali, matryca MATOWA. Kolor czarny, szary lub srebrno-czarny. Możliwość ustawienia wysokości ekranu w podstawie. Na obudowie zainstalowane wyjścia/wejścia tylko niezbędne do podłączenia peryferii zewnętrznych mysz, klawiatura, zasilanie, monitor zewnętrzny, słuchawki, USB, kata pamięci |  |
| Zasilanie | zasilacz sieciowy 230V/50Hz, przewód sieciowy z wtyczką europejską |  |
| System operacyjny | zainstalowany system operacyjny w wersji 64 – bit. |  |
| zamawiający posiada infrastrukturę sieciową zbudowaną w oparciu o platformę Microsoft Windows 2008 R2, oferowany system operacyjny musi zapewnić pełną integrację z wdrożonym przez Zamawiającego rozwiązaniem Microsoft Active Directory. |  |
| zamawiający, informuje, iż na dostarczonych komputerach zainstaluje oprogramowanie Microsoft Office 365, które jest obecnie użytkowane przez Zamawiającego w ramach wykupionej subskrypcji. Dostarczony przez Wykonawcę system operacyjny musi umożliwiać zainstalowanie ww. oprogramowania oraz wykorzystanie jego pełnej funkcjonalności z zachowaniem pełnej stabilności. |  |
|  |  |  |  |
| Pozycja 7Komputer stacjonarny typu All in One 27 cali7 sztuk(opcja) | Procesor | Procesor o wydajności nie mniejszej niż13 023 pkt na podstawie wydajności określonej w ogólnodostępnych testach zamieszczonych na stronie https://www.cpubenchmark.net/laptop.html na dzień składania ofert. |  |
| Ekran | ekran LCD, LED minimum 27 cali (z gwarancją 0 złych pikseli pierwszy miesiąc) |  |
| Rozdzielczość | rozdzielczość matrycy minimum 1920x1080 |  |
| Pamięć operacyjna | minimum 16GB |  |
| Pamięć masowa | dysk SSD, pojemność minimum 256GB |  |
| Typ karty graficznej | karta graficzna wyposażona w złącze : Wejście HDMI x1, Wyjście HDMI x1 (osobne porty) |  |
| Karta sieciowa | RJ45 (tryby pracy: 100/1000 BaseT ) |  |
| łączność WiFi w standardzie a/b/g/n/ac |  |
| Złącza | złącza: 4xUSB w tym 2xUSB 3.0, RJ45, wyjście na głośniki/słuchawki |  |
| Wbudowany moduł TPM do szyfrowania dysku | tak |  |
| Czytnik kart pamięci | tak |  |
| Wbudowana kamera internetowa | tak |  |
| Karta dźwiękowa | zintegrowana |  |
| Peryferia | klawiatura bezprzewodowa dedykowana przez producenta typu QWERTY w klasycznym układzie międzynarodowym odpowiadająca kolorystce komputera, (klawiatura ma być z klawiszami funkcyjnymi F1-F12, wydzielonym blokiem numerycznym, wydzielonym blokiem kursorów, wydzielonym blokiem klawiszy Insert, Home, Del, End, PgUp, PgDn) |  |
| bezprzewodowa mysz optyczna z rolką, odpowiadająca kolorystce komputera dedykowana przez producenta |  |
| Obudowa | jednolita obudowa typu All In One z przekątną ekranu minimum 27 cali, matryca MATOWA. Kolor czarny, szary lub srebrno-czarny. Możliwość ustawienia wysokości ekranu w podstawie. Na obudowie zainstalowane wyjścia/wejścia tylko niezbędne do podłączenia peryferii zewnętrznych mysz, klawiatura, zasilanie, monitor zewnętrzny, słuchawki, USB, karta pamięci |  |
| Zasilanie | zasilacz sieciowy 230V/50Hz, przewód sieciowy z wtyczką europejską |  |
| System operacyjny | BRAK. zamawiający posiada Windows 10 Pro 64-bit w wersji BOX, który będzie zainstalowany. |  |
|  |
| Pozycja 8Słuchawki douszne13 sztuk | Budowa słuchawek | douszne |  |
| Pasmo przenoszenia | 20 - 20000Hz |  |
| Czułość | 95 - 105dB |  |
| Wbudowany mikrofon | tak |  |
| Złącze | minimum mini jack 3,5mm (jedna sztuka) |  |
| Długość kabla | od 1,15 do 1,2m |  |
| Dodatkowe informacje | jednoprzyciskowy pilot z mikrofonem na kablu, regulacja głośności |  |
| Kolor | srebrny, biały, czarny |  |
| Waga | od 10 do 14,3g |  |
|  |
| Pozycja 9Gimbalwysięgnik uchwyt do posiadanej przez Zamawiającego kamery GoPro1 sztuka | Typ | monopad rozkładany |  |
| Długość po złożeniu | od 11 do 30cm |  |
| Długość po rozłożeniu | do 55cm |  |
| Kompatybilność | minimum GoPro Hero 9 |  |
| Funkcjonalności minimum | uchwyt do ręki |  |
| wysięgnik |  |
| statyw |  |
| Kolor przeważający | czarny lub szary |  |
|  |
| Pozycja 10Monitor 27 cali do komputera2 sztuki | Przekątna ekranu | 27 cali deklarowane przez producenta |  |
| Powłoka matrycy | matowa |  |
| Rodzaj matrycy | LED |  |
| Rozdzielczość ekranu | minimum 2560 x 1440 |  |
| Format ekranu | 16:9 |  |
| Częstotliwość odświeżania | minimum 144 Hz |  |
| Technologia ochrony oczu | tak, minimum poprzez redukcję emitowanego światła niebieskiego |  |
| Jasność minimalna | 220 cd/m² |  |
| Kąt widzenia w poziomie | 170 stopni |  |
| Kąt widzenia w pionie | 160 stopni |  |
| Czas reakcji maksymalnie | 5 ms |  |
| Liczba wyświetlanych kolorów | 16,7 mln |  |
| Rodzaje wejść / wyjść | minimum HDMI, DisplayPort lub mini DisplayPort |  |
| Inne | regulacja wysokości monitora, kolor obudowy w odcieniach koloru szary lub czarny |  |

**2. Kryterium okres gwarancji**

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia z gwarancją producencką w zakresie zgodnym treścią SWZ wg zestawienia ujętego w poniższej tabeli:

Tabela nr 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot gwarancji | Oferowany okres gwarancji w miesiącach | Sposób potwierdzenia gwarancji (np. karta gwarancyjna, numer serwisowy do wykorzystania w serwisie online producenta itp.) |
| 1 | okres gwarancji producenckiej on site z możliwością pozostawienia dysku NBD (Next Business Day) na dostarczone urządzenia dla pozycji 1 część 1 przedmiotu zamówienia |  |  |
| 2 | okres gwarancji producenckiej on site z możliwością pozostawienia dysku NBD (Next Business Day) na dostarczone urządzenia dla pozycji 2 część 1 przedmiotu zamówienia |  |  |
| 3 | okres gwarancji producenckiej na dostarczone urządzenia dla pozycji 3 część 1 przedmiotu zamówienia |  |  |
| 4 | okres gwarancji producenckiej na dostarczone urządzenia dla pozycji 4 część 1 przedmiotu zamówienia |  |  |
| 5 | okres gwarancji producenckiej na dostarczone urządzenia dla pozycji 5 część 1 przedmiotu zamówienia |  |  |
| 6 | okres gwarancji producenckiej on side z możliwością pozostawienia dysku NBD (Next Business Day) na dostarczone urządzenia dla pozycji 6 część 1 przedmiotu zamówienia |  |  |
| 7 | okres gwarancji producenckiej on side z możliwością pozostawienia dysku NBD (Next Business Day) na dostarczone urządzenia dla pozycji 7 część 1 przedmiotu zamówienia |  |  |
| 8 | okres gwarancji producenckiej na dostarczone urządzenia dla pozycji 8 część 1 przedmiotu zamówienia |  |  |
| 9 | okres gwarancji producenckiej na dostarczone urządzenia dla pozycji 9 część 1 przedmiotu zamówienia |  |  |
| 10 | okres gwarancji producenckiej na dostarczone urządzenia dla pozycji 10 część 1 przedmiotu zamówienia |  |  |

**CZĘŚĆ 2**

**1. Kryterium cena brutto zamówienia**

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym SWZ za:

cenę brutto (łącznie z podatkiem od towarów i usług)\*: … PLN (suma pozycji „Całkowita cena brutto zamówienia” z poniższej tabeli nr 1 )

\**W przypadku, gdy ofertę składa* ***Wykonawca zagraniczny,*** *który na podstawie odrębnych przepisów nie jest zobowiązany do uiszczenia podatku VAT w Polsce należy wpisać cenę netto.*

**Oświadczam, że wybór naszej oferty będzie/nie będzie\*\* prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w myśl art. 225 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych. Jeśli ten punkt nie zostanie wypełniony przez Wykonawcę, Zamawiający uznaje, że wybór oferty Wykonawcy nie będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w myśl art. 225 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.**

*\*\* niepotrzebne skreślić*

**W TYM:**

Tabela nr 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Ilość | Cena jednostkowa netto | Cena jednostkowa brutto | Całkowita cena netto zamówienia(kolumna C\*kolumna D) | Całkowita cena brutto zamówienia(kolumna C\*kolumna E) | Oferowany sprzęt – wskazać pełną nazwę produktu, typ, model, nazwę producenta, numer PKWiU | Uwagi |
| A | B | C | D | E | F | G | H | I |
| 1 | Urządzenie NAS w obudowie RACK | 1 |  |  |  |  |  |  |

Dla jednoznacznej identyfikacji oferowanego sprzętu należy w tabeli poniżej podać pełną nazwę produktu, umożliwiającą jego jednoznaczną identyfikację, to jest nazwę producenta, typ, nazwę i model oferowanego sprzętu. Zamawiający wymaga również podania faktycznych parametrów sprzętu, w taki sposób, by oceniający byli w stanie stwierdzić, czy zaoferowany sprzęt spełnia wymagania specyfikacji. Przedmiotowe informacje są składane na potwierdzenie, iż oferowane urządzenia spełniają wymagania Zamawiającego. Zamawiający będzie weryfikował zgodność ofertowanych sprzętów z SWZ- deklarowanych przez Wykonawcę parametrów sprzętu z informacjami producentów sprzętu udostępnianymi na stronach internetowych.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Numer pozycji przedmiotu zamówienia, nazwa, ilość | Parametr | Wymagania minimalne | **Faktyczne parametry oferowanego sprzętu, zgodnie z informacjami producentów sprzętu udostępnianymi na stronach internetowych.** |
| Pozycja 1Urządzenie NAS w obudowie RACK1 sztuka | Procesor | tak |  |
| Pamięć RAM | minimum 4Gb |  |
| Pamięć flash | minimum 512 Mb |  |
| Wnęki dysków | 8 dyski 3,5-calowe SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s |  |
| Zainstalowane dyski | minimum 4 dyski o pojemności minimum 2 TB każdy |  |
| Interfejsy sieciowe Ethernet | minimum 1x 10Gbe SFP+, minimum 2x1Gbe RJ-45 |  |
| Porty USB | minimum 2xUSB3.0 |  |
| Wymiary | minimum wysokość 2U, **maksymalna głębokość 430mm** |  |
| Obsługa RAID | RAID 0,1, 5, 6, 10, JBOD, RAID 5 + host spare |  |
| Obsługiwane protokoły | minimum SMB/CIFS + Windows ACL, iSCSI, NFS, SSH, Telnet, HTTP(S), SNMP, FTP(S) |  |
| System operacyjny | zainstalowany producenta |  |
| Funkcjonalność | możliwość tworzenia bezpiecznych linków udostępniających pliki, ustawienie daty wygaśnięcia udostępnienia oraz hasło dostępu, zarządzanie użytkownikami, migawki zapisujące stan systemu oraz dane. |  |
| Zasianie | z nadmiarowym zasilaczem |  |

**2. Kryterium okres gwarancji**

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia z gwarancją producencką w zakresie zgodnym treścią SWZ wg zestawienia ujętego w poniższej tabeli:

Tabela nr 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot gwarancji | Oferowany okres gwarancji w miesiącach | Sposób potwierdzenia gwarancji (np. karta gwarancyjna, numer serwisowy do wykorzystania w serwisie online producenta itp.) |
| 1 | okres gwarancji producenckiej (Next Business Day) na dostarczone urządzenia dla pozycji 1 część 2 przedmiotu zamówienia |  |  |

**CZĘŚĆ 3**

**1. Kryterium cena brutto zamówienia**

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym SWZ za:

cenę brutto (łącznie z podatkiem od towarów i usług)\*: … PLN (suma pozycji „Całkowita cena brutto zamówienia” z poniższej tabeli nr 1 )

\**W przypadku, gdy ofertę składa* ***Wykonawca zagraniczny,*** *który na podstawie odrębnych przepisów nie jest zobowiązany do uiszczenia podatku VAT w Polsce należy wpisać cenę netto.*

**Oświadczam, że wybór naszej oferty będzie/nie będzie\*\* prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w myśl art. 225 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych. Jeśli ten punkt nie zostanie wypełniony przez Wykonawcę, Zamawiający uznaje, że wybór oferty Wykonawcy nie będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w myśl art. 225 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.**

*\*\* niepotrzebne skreślić*

**W TYM:**

Tabela nr 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Ilość | Cena jednostkowa netto | Cena jednostkowa brutto | Całkowita cena netto zamówienia(kolumna C\*kolumna D) | Całkowita cena brutto zamówienia(kolumna C\*kolumna E) | Oferowany sprzęt – wskazać pełną nazwę produktu, typ, model, nazwę producenta, numer PKWiU | Uwagi |
| A | B | C | D | E | F | G | H | I |
| 1 | Serwer + streamer taśmowy LTO-8 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Urządzenie pamięci masowej(Network Attached Storage) | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Oprogramowanie do tworzenia kopii zapasowych | *wpisać oferowana liczbę licencji wypełniających wymagania zamawiającego* |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Zapasowe dyski do urządzenia NAS zaoferowanego w pozycji 2 | 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 | **RAZEM** |  |  | X |  |

Dla jednoznacznej identyfikacji oferowanego sprzętu należy w tabeli poniżej podać pełną nazwę produktu, umożliwiającą jego jednoznaczną identyfikację, to jest nazwę producenta, typ, nazwę i model oferowanego sprzętu. Zamawiający wymaga również podania faktycznych parametrów sprzętu, w taki sposób, by oceniający byli w stanie stwierdzić, czy zaoferowany sprzęt spełnia wymagania specyfikacji. Przedmiotowe informacje są składane na potwierdzenie, iż oferowane urządzenia spełniają wymagania Zamawiającego. Zamawiający będzie weryfikował zgodność ofertowanych sprzętów z SWZ- deklarowanych przez Wykonawcę parametrów sprzętu z informacjami producentów sprzętu udostępnianymi na stronach internetowych.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Numer pozycji przedmiotu zamówienia, nazwa, ilość | Parametr | Wymagania minimalne | **Faktyczne parametry oferowanego sprzętu, zgodnie z informacjami producentów sprzętu udostępnianymi na stronach internetowych.** |
| Pozycja 1Serwer + streamer taśmowy LTO-81 sztuka | Serwer | maksymalnie wielkość 2U Rack 19cali |  |
| Procesor | zainstalowany procesor minimum 4 core 64Bit, 6MB cache |  |
| Zainstalowana pamięć RAM | minimum 32GB |  |
| Dyski zainstalowane | 2x SSD minimum 480GB oraz 4x HDD minimum 16TB |  |
| Obsługa RAID | 0,1,5,10 |  |
| Karta sieciowa | 2x 10Gbit Ethernet RJ45 |  |
| Zasilanie redundantne | tak, 230V 50Hz |  |
| Port USB | tak, minimum 2 USB 3.0 |  |
| Port VGA lub HDMI | tak |  |
| Zainstalowany system operacyjny | Windows Server 2019 64-bit, Zamawiający posiada infrastrukturę sieciową zbudowaną w oparciu o platformę Microsoft Windows. Oferowany system operacyjny musi zapewnić pełną integrację z wdrożonym przez Zamawiającego rozwiązaniem Microsoft Active Directory oraz umożliwić instalację oprogramowania do tworzenia kopii zapasowych typu: Veeam, Veritas BackupExec, Acronis. |  |
| Dodatkowo kompatybilny napęd LTO może być zewnętrzny montowany do szafy RACK 19cali lub wewnętrzny w obudowie serwera. | należy dostarczyć streamer LTO-8 ze wszystkimi wymaganiami akcesoriami typu kable, karty PCI, które umożliwią prawidłowe podłączenie do serwera i transfer danych z dysków na taśmę przy użyciu wymienionego wyżej oprogramowania Veeam, Veritas, BackupExec, Acronis. |  |
| Szyny montażowe | tak, dla szafy 19 cali typu RACK |  |
| Dodatkowo nośnik wymienny kasety LTO-8 | 18 taśm LTO-8 (12TB bez kompresji) wielokrotnego zapisu + 3 kasety czyszczące LTO |  |
|  |
| Pozycja 2Urządzenie pamięci masowej(Network Attached Storage)1 sztuka | Procesor | minimum 4-rdzeniowy, 4-wątkowy |  |
| Pamięć RAM | minimum 32GB |  |
| USB | tak, minimum 2 USB 3.0 |  |
| Port HDMI lub VGA | tak |  |
| Zainstalowane dyski minimum | 3.5" HDD 8x 8TB |  |
| Porty Ethernet minimum | 2x 1GbE Rj45 |  |
| 2x 10GbE Rj45 |  |
| Zasilanie | zainstalowane redundantne zasilanie |  |
| Funkcje urządzenia minimum | RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 obsługa hot spare disk |  |
| zarządzanie uprawnieniami Windows ACL kompatybilne z Active Directory oraz LDAP, zarządzanie użytkownikami i grupami |  |
| wirtualizacja zgodność z Hyper-V oraz Vmware |  |
| agregacja portów LAN IPv4 |  |
|  | deduplikacja, migawki, replikacja, backup i archiwizacja danych, FTP, SFTP, udostępnianie folderów sieciowych dla Windows, zarządzanie przez WWW, NFS, NTP, SNMP, SMTP, system log, iSCSI, SSH, ograniczenie przestrzeni dla folderów (Folder Quota), IP access control, Disk S.M.A.R.T check, Pool Encryption, Support Disk cache. |  |
| System | zainstalowany system producenta, aktualizacja oprogramowania i systemu bezpośrednio poprzez www., obsługiwany język minimum angielski |  |
| Obudowa | rack 19cali maksymalnie 2U |  |
|  |
| Pozycja 3Oprogramowanie do tworzenia kopii zapasowych | Oprogramowanie z możliwością zainstalowania w Systemie Windows Server 2019 | macierzysta obsługa napędów taśmowych LTO-8 |  |
| 3 lata subskrypcji na użytkowanie oprogramowania oraz dostęp do aktualizacji i wsparcia technicznego producenta. |  |
| subskrypcja musi zapewniać backup 20 maszyn wirtualnych w technologii Hyper-V i Vmware oraz 4 maszyn fizycznych i dodatkowo foldery udostępniane w sieci lokalnej o pojemności maksymalnie 5TB danych. |  |
| Funkcjonalności minimum | tworzenie backupu, przywracanie danych z backupu, ustawianie harmonogramu zadań, oprogramowanie musi mieć możliwość integracji z innymi systemami poprzez wbudowane RESTful API, integracja z Vmware oraz Hyper-V możliwość wybrania z poziomu aplikacji konkretnej maszyny do stworzenia backupu, usługa backup proxy, która umożliwia zoptymalizować wydajność kilku współbieżnych zadań, możliwość dodawania repozytorium backupu z systemów Linux oraz Windows, możliwość podłączenia zewnętrznych repozytoriów rozwiązań chmurowych Azure, Google Cloud, AWS, oprogramowanie musi mieć wbudowane mechanizmy backupu konfiguracji w celu prostego odtworzenia systemu po całkowitej reinstalacji, oprogramowanie musi zapewniać mechanizmy informowania o wykonaniu/błędziezadania poprzez email lub SNMP, oprogramowanie musi mieć wbudowane mechanizmy szyfrowania zarówno plików z backupami jak i transmisji sieciowej, włączenie szyfrowania nie może skutkować utratą jakiejkolwiek funkcjonalności. Oprogramowanie musi mieć możliwość replikacji włączonych wirtualnych maszyn bezpośrednio z infrastruktury VMware, oprogramowanie musi mieć centralną konsolę z sumarycznym podglądem wszystkich obiektów infrastruktury wirtualnej. Oprogramowanie musi mieć możliwość monitorowania obciążenia serwerów backupowych, ilości zabezpieczanych danych oraz statusu zadań kopii zapasowych, replikacji oraz weryfikacji odzyskiwalności maszyn wirtualnych. Rozwiązanie musi wspierać odzyskiwanie całej maszyny (tzw. bare metal recovery) wybranych wolumenów, oraz wybranych plików i folderów. |  |
| Inne | Zaproponowane oprogramowanie będzie zainstalowane na serwerze Windows Server 2019. Zamawiający wykorzystuje Veeam Backup & Replication 11 w wersij Community Edition do backupu wybranych maszyn wirtualnych. Przy zaproponowaniu innego niekompatybilnego rozwiązania Wykonawca na własny koszt jest zobowiązany do migracji backupów archiwalnych do zaproponowanego rozwiązania. |  |
| Wsparcie dla systemów minimum | Windows Server 2019, 2016, 2012, 2008R2 oraz dystrybucje linux Ubuntu, Debian |  |
|  |
| Pozycja 4Zapasowe dyski do urządzenia NAS zaoferowanego w pozycji 24 sztuki | Typ dysku | 3.5" HDD pojemność minimum 8TB |  |
| Kompatybilność | Kompatybilność i pełna zgodność z zaoferowanym w pozycji 2 urządzeniem typu NAS |  |

**2. Kryterium okres gwarancji**

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia z gwarancją producencką w zakresie zgodnym treścią SWZ wg zestawienia ujętego w poniższej tabeli:

Tabela nr 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot gwarancji | Oferowany okres gwarancji w miesiącach | Sposób potwierdzenia gwarancji (np. karta gwarancyjna, numer serwisowy do wykorzystania w serwisie online producenta itp.) |
| 1 | okres gwarancji producenckiej (Next Business Day) na dostarczone urządzenia dla pozycji 1 część 3 przedmiotu zamówienia |  |  |
| 2 | okres gwarancji producenckiej (Next Business Day) na dostarczone urządzenia dla pozycji 2 część 3 przedmiotu zamówienia |  |  |
| 3 | okres gwarancji producenckiej (Next Business Day) na dostarczone urządzenia dla pozycji 4 część 3 przedmiotu zamówienia |  |  |

**OŚWIADCZENIA:**

1. OŚWIADCZAMY, że zamówienie wykonamy w terminie podanym przez Zamawiającego.
2. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia i akceptujemy oraz spełniamy wszystkie warunki w niej zawarte.
3. OŚWIADCZAMY, że uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do prawidłowego przygotowania
i złożenia niniejszej oferty.
4. OŚWIADCZAMY, że jesteśmy związani niniejszą ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia **19.07.2022 r.**
5. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z Projektowanymi Postanowieniami Umowy, określonymi
w Załączniku nr 4 do Specyfikacji Warunków Zamówienia i ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ,
w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach w nich określonych.
6. AKCEPTUJEMY Projektowane Postanowienia Umowne, w tym warunki płatności oraz termin realizacji przedmiotu zamówienia podany przez Zamawiającego.
7. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO[[1]](#footnote-1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.[[2]](#footnote-2)
8. Przedmiot zamówienia zrealizujemy z udziałem/ bez udziału podwykonawców…… (podać nazwę i adres podwykonawcy, o ile znani są na tym etapie postępowania), który/którzy wykona/ją następującą część zamówienia …… .
9. Pod groźbą odpowiedzialności karnej oświadczam/y, że załączone do oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny aktualny na dzień upływu terminu składania ofert (art. 297 k.k.).
10. Następujące dokumenty znajdują się w posiadaniu Zamawiającego:

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

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

i stanowią potwierdzenie okoliczności, o których mowa w art. 125 ust. 3 ustawy uPZP.

1. **SKŁADAMY** ofertę na…………….stronach.
2. Wraz z ofertą **SKŁADAMY** następujące oświadczenia i dokumenty
3. ………………………….
4. ……………………….…
5. ………………….………

…………….……., dnia 2022 r.

*……………………………….*

*Imię i nazwisko podpisano elektronicznie*

***Informacja dla Wykonawcy:***

*Formularz oferty musi być opatrzony przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania firmy kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym i przekazany Zamawiającemu wraz z dokumentem (-ami) potwierdzającymi prawo do reprezentacji Wykonawcy przez osobę podpisującą ofertę.*

***Załącznik nr 3 do SWZ***

# Nazwa Wykonawcy, w imieniu którego składane jest oświadczenie:

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

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

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

reprezentowany przez:

……………………………………………………………………………………………………………

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

*Odpis z właściwego rejestru dostępny jest pod adresem internetowym (art. 274 ust. 4 uPZP):*

*……………………………………………………………………….*

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY[[3]](#footnote-3)**

**składane na podstawie art. 125 ust.** 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: Pzp)

DOTYCZĄCE PODSTAW WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „***Zakup i dostawa sprzętu komputerowego, macierzy dyskowej typu NAS, serwera z napędem taśmowym LTO-8, oprogramowania do tworzenia kopii zapasowych oraz urządzenia pamięci masowej wraz z dyskami zapasowymi dla Centrum Projektów Europejskich w podziale na 3 części***, (oznaczenie sprawy nr WA.263.9.2022.MW) prowadzonego przez Centrum Projektów Europejskich (CPE), z siedzibą w Warszawie (02-672), przy ul. Domaniewskiej 39a (NIP: 701-015-88-87, REGON: 141681456)*,* oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy Pzp oraz 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).

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art.…………. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt ……………………………. ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

……………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………

…………….……., dnia …………………….r.

*……………………………….*

*Imię i nazwisko podpisano elektronicznie*

DOTYCZĄCE SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Oświadczam, że spełniam(-my) warunki udziału w postępowaniu na „***Zakup i dostawa sprzętu komputerowego, macierzy dyskowej typu NAS, serwera z napędem taśmowym LTO-8, oprogramowania do tworzenia kopii zapasowych oraz urządzenia pamięci masowej dla Centrum Projektów Europejskich w podziale na 3 części***dotyczące posiadania zdolności technicznej oraz zawodowej określonej w art. 112 ust. 1 pkt 4 ustawy *z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.)*, zwanej dalej „uPzp”.

…………….……., dnia…………r.

*……………………………….*

*Imię i nazwisko podpisano elektronicznie*

# OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

…………….……., dnia…… r.

*……………………………….Imię i nazwisko podpisano elektronicznie*

***Załącznik nr******4 do SWZ*** *– projektowane postanowienia umowy z Opisem Przedmiotu Zamówienia*

|  |
| --- |
| **WA.263.9.2022.MW ZAŁĄCZNIK NR 4 do SWZ**  |
| **PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY** |

**UMOWA NR WA.263.9.2022.U1/2**

zawarta w dniu ..................... 2022 r. w Warszawie

pomiędzy:

**Skarbem Państwa - państwową jednostką budżetową Centrum Projektów Europejskich**, z siedzibą w Warszawie przy ul. Domaniewskiej 39a, 02- 672 Warszawa, posiadającym numer identyfikacji REGON 141681456 oraz NIP 7010158887, reprezentowanym przez **Pana Leszka Buller –** Dyrektora Centrum Projektów Europejskich na podstawie powołania w dniu 16 maja 2016 r. przez Ministra Rozwoju,zwanym w dalszej części **„Zamawiającym”,**

a

**…………….** *z siedzibą …. przy ul., posiadającą numer identyfikacji REGON …….. oraz NIP ………, a także wpisaną do Centralnej Ewidencji I Informacji o Działalności Gospodarczej/ KRS ………, reprezentowanym przez* ***………..****,* / zwaną / zwanym[[4]](#footnote-4) w dalszej części umowy **„Wykonawcą”**

Zamawiający i/lub Wykonawca zwani są również dalej **„Stroną”** lub **„Stronami”** umowy.

**§ 1**

**Informacje ogólne**

1. Przedmiot niniejszej umowy jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020, PTFE 2021-2027, Programu Operacyjnego PT POWER 2014-2020, Programu Interreg V-A Polska-Słowacja 2014-2020, Programu Współpracy Terytorialnej Polska – Białoruś – Ukraina 2014-2020, Programu Współpracy Transgranicznej Polska-Rosja 2014-2020, Programu Współpracy Interreg V-A Południowy Bałtyk 2014-2020, Programu Współpracy INTERREG Polska – Saksonia 2014-2020. Zmiana struktury finansowania Centrum Projektów Europejskich nie wymaga aneksowania umowy- usługi będą sfinansowane ze środków Programów na lata 2021-2027.
2. Umowa została zawarta w wyniku udzielenia zamówienia publicznego nr WA.263.9.2022.MW, **część I-II**, prowadzonego w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm.).

**§ 2**

**Przedmiot zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest:
2. dostawa i przeniesienie własności na rzecz Zamawiającego przedmiotu zamówienia opisanego w załączniku nr 1 do niniejszej umowy wraz z wniesienie do siedziby Zamawiającego i rozładunkiem w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, w ramach jednej dostawy;
3. dostarczenie przez Wykonawcę dokumentacji technicznej oferowanego sprzętu, instrukcji obsługi, karty gwarancyjnej;
4. zapewnienie przez Wykonawcę gwarancji i zapewnienie autoryzowanego serwisu gwarancyjnego.
5. Przedmiot zamówienia nie obejmuje usługi montażu, instalacji, migracji danych.
6. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
7. Zamawiający przewiduje opcje w części 1 zamówienia.

**§ 3**

**Termin realizacji umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania umowy w terminie 60 dni od dnia zawarcia umowy, z zastrzeżeniem ust. 4.
2. Za datę wykonania umowy przyjmuje się podpisanie przez obie Strony protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń, o którym mowa w § 7 ust. 6.
3. Zamawiający uprawniony jest w terminie do 4 miesięcy od dnia podpisania umowy do skorzystania z prawa opcji[[5]](#footnote-5), to jest zakupu i dostawy sprzętu opisanego w pozycji 1 oraz pozycji 7 w części I załącznika nr 1 do umowy. Realizacja opcji jest uzależniona od zasobów finansowych Zamawiającego w roku budżetowym 2022.
4. W przypadku skorzystania z prawa opcji Wykonawca zobowiązany jest wykonać dostawę sprzętu w terminie 3 miesięcy od dnia poinformowania go przez Zamawiającego. Do warunków realizacji umowy w ramach prawa opcji, w tym kar umownych i podstaw odstąpienia mają zastosowanie wszelkie postanowienia umowy, o ile dla opcji nie przewidziano regulacji szczególnych.
5. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu zamówienia opcjonalnego nie może przekroczyć kwoty ……………………. PLN brutto (słownie: ………………………………………………..), zgodnie z ofertą Wykonawcy stanowiącą załącznik nr 2 do umowy.

**§ 4**

**Procedura realizacji przedmiotu zamówienia**

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego wraz z rozładunkiem w miejscu wskazanym przez Zamawiającego (piętro III) na własny koszt. Koszty te obejmują, w szczególności, koszty opakowania i transportu.
2. Strony ustalają, że dostawa będzie się odbywać w dni robocze, to jest od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy, w godzinach 10:00 – 15:00. Wykonawca zobowiązuje się do poinformowania Zamawiającego z wyprzedzeniem 2 dni roboczych o planowanym terminie dostawy na adres email cpe@cpe.gov.pl lub adres email podany w § 6 ust. 1 lit. a.
3. W dniu i w miejscu dostawy przedstawiciel Zamawiającego dokona odbioru ilościowego przedmiotu zamówienia. Wykonawcy przysługuje prawo do uczestniczenia w odbiorze ilościowym.
4. Odbiór ilościowy będzie polegał na sprawdzeniu ilościowym elementów dostawy, co zostanie potwierdzone Protokołem Odbioru Ilościowego podpisanego ze strony Zamawiającego. Wzór Protokołu Odbioru Ilościowego stanowi załącznik nr 4 do umowy. Warunkiem przyjęcia dostawy jest dostarczenie wraz ze sprzętem wymaganej dokumentacji, o której mowa w § 2 ust.1 pkt 2.
5. W ramach odbioru ilościowego, w przypadku stwierdzenia niekompletności lub uszkodzeń mechanicznych w przedmiocie zamówienia, Zamawiający wezwie Wykonawcę do uzupełnienia lub wymiany wadliwej części zamówienia. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia braków i dostarczenia części zamówienia wolnej od uszkodzeń i niekompletności w ciągu 2 dni roboczych od wezwania.
6. Protokół Ilościowy i końcowy będzie podpisywany przez Naczelnika Wydziału Administracji lub osobę go zastępującą.
7. Przedmiot zamówienia podlega odbiorowi końcowemu polegającemu na stwierdzeniu przez Zamawiającego w terminie 1 dnia roboczego od daty odbioru ilościowego, iż przedmiot zamówienia, który opisany jest w załączniku nr 1 do umowy, jest zgodny z umową i został zrealizowany w terminie, co zostaje potwierdzone Protokołem Odbioru Końcowego. Wzór Protokołu Odbioru Końcowego stanowi załącznik nr 5 do umowy. W przypadku stwierdzenia, iż dostarczony przedmiot zamówienia jest niezgodny z umową, Zamawiający wezwie Wykonawcę do dostarczenia przedmiotu zamówienia zgodnego z umową. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu zamówienia, który będzie zgodny z umową w ciągu 1 dnia roboczego od wezwania.
8. W przypadku niedochowania terminu, o którym mowa w ust. 5 lub 7, Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonania odbioru bezspornej części przedmiotu zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie wyłącznie dotyczące bezspornej części przedmiotu zamówienia.

**§ 5**

**Oświadczenia Stron**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada fachową wiedzę i dysponuje wszelkimi niezbędnymi informacjami oraz pozwoleniami wymaganymi przez przepisy prawa w dziedzinach związanych z wykonaniem przedmiotu umowy, a także dysponuje odpowiednim personelem i odpowiednimi środkami gwarantującymi profesjonalną realizację niniejszej umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że przedmiot zamówienia:
3. spełnia wszystkie wymogi dotyczące bezpieczeństwa oraz zużycia energii określone w obowiązującym w Polsce prawie;
4. jest fabrycznie nowy, kompletny, nieużywany, nierefabrykowany i nieregenerowany, nienaprawiany, nie podlegał ponownej obróbce oraz jest w jednolitej konfiguracji;
5. nie posiada jakichkolwiek wad fizycznych i/lub produkcyjnych (np. „martwe piksele”), prawnych, jak i ograniczających możliwość jego prawidłowego użytkowania;
6. został dopuszczony do obrotu gospodarczego na terytorium Rzeczpospolitej Polskiej;
7. posiada certyfikaty dopuszczające do stosowania w Unii Europejskiej.
8. Wykonawca oświadcza, że serwis gwarancyjny sprzętu będzie świadczony przez autoryzowany serwis producenta lub firmę certyfikowaną przez producenta do świadczenia usług serwisowych, mającą swoją placówkę serwisową na terenie Polski.
9. Wykonawca oświadcza, że jest uprawniony do udzielania licencji/sublicencji na użytkowanie oprogramowania zainstalowanego na dostarczonym przez Wykonawcę sprzęcie, lub posiada prawo do jego sprzedaży i niniejsza umowa nie narusza prawem chronionych dóbr osobistych, jak i majątkowych osób trzecich, ani też praw na dobrach niematerialnych, w szczególności: praw autorskich, pokrewnych, praw do wzorów przemysłowych, itp. oraz że przejmuje wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody, jakie mogą powstać w związku z użytkowaniem Urządzenia.
10. Wykonawca oświadcza, że wykonanie niniejszej umowy nie będzie prowadzić do wypełnienia przesłanek czynu nieuczciwej konkurencji, w szczególności nie stanowi naruszenia tajemnicy przedsiębiorstwa osoby trzeciej.

**§ 6**

**Osoby do kontaktu**

1. Do bieżącej współpracy, w zakresie wykonywania niniejszej umowy, upoważnione są następujące osoby:

a) po stronie Zamawiającego:

P. Paweł Tur, mail: pawel.tur@cpe.gov.pl, tel. kom.: 782 110 015, tel.22 378 31 14,

P. Sławomir Martowski, mail: slawomir.martowski@cpe.gov.pl, tel. kom. 782 110 212, tel. 22 378 31 13.

b) po stronie Wykonawcy:

…………., mail:…………………, tel.: ……………..

1. Osoby wymienione w ust. 1 są uprawnione do uzgadniania form i metod pracy, udzielania koniecznych informacji, wynikających z niniejszej umowy, niezbędnych do prawidłowego wykonywania przedmiotu umowy.
2. Zmiana ww. osób nie powoduje konieczności aneksowania umowy.

**§ 7**

**Wynagrodzenie i warunki płatności**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie
w wysokości maksymalnie ………….. PLN brutto (słownie: ……………).
2. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie faktycznie zrealizowanego przedmiotu zamówienia według cen jednostkowych podanych w formularzu ofertowym Wykonawcy, stanowiącym załącznik nr 2 do umowy.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszystkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania umowy, nawet jeśli koszty te nie zostały wprost wyszczególnione w treści umowy. Wykonawca mając możliwość uprzedniego ustalenia wszystkich warunków związanych z realizacją umowy, nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, nawet, jeżeli z przyczyn od siebie niezależnych nie mógł przewidzieć wszystkich kosztów niezbędnych do prawidłowego wykonania umowy.
4. Zapłata wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktury VAT (e-faktury), wystawionej przez Wykonawcę, w terminie 21 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT na adres Zamawiającego:
5. **Dane do faktury:**

Centrum Projektów Europejskich

ul. Domaniewska 39a, 02-672 Warszawa

NIP: 701-015-88-87

1. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego po podpisaniu protokołu odbioru końcowego wystawienia i doręczenia Zamawiającemu faktury (e-faktury). Przez niezwłoczne wystawienie i doręczenie Zamawiającemu faktury rozumie się doręczenie Zamawiającemu faktury w dniu odbioru lub niezwłocznie po dniu odbioru nie później niż 7 dni od dnia podpisania protokołu końcowego. Tożsamy zapis stosuje się odpowiednio do rozliczenia zakupów w ramach prawa opcji o którym mowa w § 3 ust. 4[[6]](#footnote-6). Przywołane zdaniem poprzednim zobowiązanie wynika z okoliczności dotyczących finansowania w ramach programu, o którym mowa w § 1 ust. 1, co Wykonawca przyjmuje do wiadomości i akceptuje.
2. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT za sprzęt dostarczony będzie podpisanie przez Naczelnika Wydziału Administracji lub osobę go zastępującą Protokołu Odbioru Końcowego stwierdzającego brak zastrzeżeń odnośnie do przedmiotu zamówienia.
3. Zapłata wynagrodzenia będzie dokonana przelewem na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy o numerze: ………………………………………….. Za dzień zapłaty wynagrodzenia uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Wykonawca nie może dokonać przelewu wierzytelności Wykonawcy z tytułu wynagrodzenia wynikającego z Umowy na osoby trzecie bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Zamawiający dopuszcza stosowanie ustrukturyzowanych faktur, o których mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prawnym (Dz. U. 2020 r. poz. 1666).
6. Wykonawca oświadcza, że wskazany w ust. 8 rachunek bankowy jest rachunkiem rozliczeniowym służącym wyłącznie do celów rozliczeń z tytułu prowadzonej przez niego działalności gospodarczej i jest rachunkiem bankowym zgłoszonym do elektronicznego rejestru prowadzonego przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej w ramach tzw. „białej listy podatników” (zwanego dalej „Wykazem”), o którym mowa w ustawie o podatku od towarów i usług. Jeżeli przed realizacją płatności Zamawiający poweźmie informację o braku zaewidencjonowania rachunku bankowego w Wykazie, Zamawiający będzie uprawniony do dokonania zapłaty na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w Wykazie, co będzie stanowić wykonanie zobowiązania Zamawiającego.

**§ 8**

**Podstawowe wymagania w zakresie gwarancji**

Zgodnie z ofertą, Wykonawca w ramach wynagrodzenia zapewni:

1. ….. miesięczny okres gwarancji NBD (Next Business Day) na dostarczone Urządzenia dla poz. 1 cz. I formularza ofertowego;
2. ….. miesięczny okres gwarancji NBD (Next Business Day) na dostarczone Urządzenia dla poz. 2 cz. I formularza ofertowego;
3. ….. miesięczny okres gwarancji NBD (Next Business Day) na dostarczone Urządzenia dla poz. 3 cz. I formularza ofertowego
4. ….. miesięczny okres gwarancji NBD (Next Business Day) na dostarczone Urządzenia dla poz. 4 cz. I formularza ofertowego;
5. miesięczny okres gwarancji NBD (Next Business Day) na dostarczone Urządzenia dla poz.5 cz. I formularza ofertowego;
6. ….. miesięczny okres gwarancji NBD (Next Business Day) na dostarczone Urządzenia dla poz. 6 cz. I formularza ofertowego;
7. miesięczny okres gwarancji NBD (Next Business Day) na dostarczone Urządzenia dla poz. 7 cz. I formularza ofertowego;
8. ….. miesięczny okres gwarancji NBD (Next Business Day) na dostarczone Urządzenia dla poz. 8 cz. I formularza ofertowego;
9. miesięczny okres gwarancji NBD (Next Business Day) na dostarczone Urządzenia dla poz. 9 cz. I formularza ofertowego;
10. ….. miesięczny okres gwarancji NBD (Next Business Day) na dostarczone Urządzenia dla poz. 10 cz. I formularza ofertowego;
11. miesięczny okres gwarancji NBD (Next Business Day) na dostarczone Urządzenia dla poz. 1 cz. II formularza ofertowego;

…..[[7]](#footnote-7) licząc od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego przez obie Strony, w tym przez Zamawiającego bez zastrzeżeń.[[8]](#footnote-8)

**§ 9**

**Podstawowe zasady gwarancji i rękojmi**

* + - 1. Dostarczone komputery objęte są gwarancją producenta na okres oznaczony przez producenta, nie krótszy niż wskazany w treści § 8.
			2. W ramach gwarancji gwarant zapewnia realizację uprawnień wynikających z gwarancji na terenie Rzeczypospolitej Polski.
			3. Gwarancja realizowana będzie zgodnie z treścią dokumentów gwarancyjnych przekazanych przedstawicielom Zamawiającego wraz z wydanym przedmiotem umowy chyba, że zapisy umowy lub Kodeksu cywilnego stanowią inaczej.
			4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową, techniczną i estetyczną dostarczonych komputerów i oprogramowania. Okres rękojmi równy jest terminowi gwarancji określonemu w ust. 1.
			5. Poprzez gwarancję NBD (Next Business Day) strony rozumieją co najmniej naprawę lub wymianę sprzętu na taki sam, wolny od wad sprzęt zastępczy następnego dnia roboczego po dniu zgłoszenia awarii.
			6. Poprzez gwarancję on site z możliwością pozostawienia dysku NBD (Next Business Day) strony rozumieją co najmniej naprawę lub wymianę sprzętu na taki sam, wolny od wad sprzęt zastępczy następnego dnia roboczego po dniu zgłoszenia awarii, w siedzibie Zamawiającego, z pozostawieniem dysków pamięci masowej w siedzibie Zamawiającego, w przypadku wymiany sprzętu na taki sam, wolny od wad sprzęt zastępczy.

**§ 10**

**Kary umowne**

Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną:

* 1. w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
	- w wysokości 20% wynagrodzenia brutto wskazanego § 7 ust. 1;
	2. w przypadku zwłoki w stosunku do terminu dostawy określonego w § 3 ust. 1
	- w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto wskazanego § 7 ust. 1;
	3. przypadku zwłoki w stosunku do terminu określonego w § 4 ust. 5 - w wysokości 100 zł za każdy dzień roboczy zwłoki;
	4. w przypadku zwłoki w stosunku do terminu określonego w § 4 ust. 7 - w wysokości 100 zł za każdy dzień roboczy zwłoki;
	5. w przypadku zwłoki w realizacji obowiązków wynikających z tytułu gwarancji lub rękojmi za wady fizyczne – w wysokości 100 zł za każdy rozpoczęty dzień roboczy zwłoki.

Kary umowne przewidziane w niniejszym paragrafie będą naliczane niezależnie od siebie. Kary umowne mogą być naliczane maksymalnie do wysokości 50% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1.

Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy, nie będzie powodować utraty prawa przez Zamawiającego do naliczenia kar umownych należnych z innych tytułów,
z wyjątkiem sytuacji, w której odstąpienie od umowy jest wynikiem zwłoki Wykonawcy w realizacji obowiązków określonych umową, za które naliczana jest kara na podstawie ust. 1 pkt 2 - 5.

Zapłata przez Wykonawcę kar umownych nie wyłącza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania przewyższającego ustalone powyżej kary umowne na zasadach ogólnych.

Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z wynagrodzenia, o ile obowiązujące w dniu potrącenia przepisy nie stanowią inaczej.

Uiszczenie kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z realizacji obowiązków wynikających z umowy.

**§ 11**

**Odstąpienie od Umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od części lub całości umowy ze skutkiem natychmiastowym bez konieczności dodatkowego wezwania (z wyjątkiem sytuacji opisanej w pkt 3) i bez konieczności wypłaty odszkodowania, gdy:
2. **zwłoki w dostawie przekraczającej 5 dni w stosunku do terminu określonego w § 3 ust. 1 lub § 3 ust. 4 w przypadku skorzystania z prawa opcji;**
3. Wykonawca nienależycie wykonuje umowę, w szczególności nie stosuje się do uwag Zamawiającego lub narusza postanowienia umowy i po upływie 3 dnia roboczego od wezwania przez Zamawiającego do zaniechania przez Wykonawcę naruszeń zapisów umowy lub usunięcia ewentualnych skutków naruszeń, Wykonawca nie zastosuje się do wezwania;
4. 20% dostarczonego przedmiotu zamówienia nie spełnia wymogów określonych umową i OPZ, co zostało wskazane w protokole odbioru końcowego;
5. 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
6. Prawo odstąpienia Zamawiający może wykonać w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o zdarzeniu, o którym mowa w ust. 1 pkt 1 - 4.
7. Oświadczenie o odstąpieniu lub wypowiedzeniu Umowy winno zostać złożone w formie pisemnej lub dokumentowej, przy czym za formę dokumentową Strony uznają email
z podpisem złożonym w sposób określony w przepisie art. 771 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. 2020 r. poz. 1740 z późn. zm.).

**§ 12**

**Zmiany umowy**

1. Na podstawie art. 455 ust. 1 ustawy - Prawo zamówień publicznych Zamawiający przewiduje możliwość dokonania następujących zmian niniejszej umowy:
2. w przypadku, gdy produkt stanowiący przedmiot oferty został wycofany z rynku lub zaprzestano jego produkcji, lub jest niedostępny w czasie trwania realizacji umowy, co wynika z przedstawionego przez Wykonawcę oświadczenia podpisanego przez producenta lub dystrybutora, a zaproponowany przez Wykonawcę w jego miejsce produkt posiada nie gorsze cechy, parametry i funkcjonalności niż produkt będący przedmiotem oferty, w zakresie parametrów cech, funkcjonalności wymaganych w opisie przedmiotu zamówienia, oraz w zakresie pozostałych parametrów zmiana jest korzystna dla Zamawiającego – zakres zmiany w miejsce produktu zaoferowanego przez Wykonawcę może zostać wprowadzony inny spełniające wymagania określone powyżej przy czym warunki dostaw, świadczenia usług w tym gwarancyjnych, wynagrodzenie nie może zostać zmienione na niekorzyść Zamawiającego w stosunku do pierwotnie określonych, z zastrzeżeniem ust. 5.
3. wystąpienia sił wyższej.
4. Zmiany umowy, o których mowa powyżej mogą być wprowadzone w następującym trybie:
5. w przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 1, Wykonawca zwróci się do Zamawiającego z wnioskiem o dokonanie zmiany umowy, zawierającym stosowne uzasadnienie. Wniosek winien być złożony w formie pisemnej lub elektronicznej na adres osoby wskazanej do kontaktu po stronie Zamawiającego;
6. Zamawiający po zapoznaniu się z uzasadnieniem i przy uwzględnieniu okoliczności sprawy dokona oceny zasadności zmiany umowy;
7. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej.
8. Z wnioskiem o dokonanie zmiany może wystąpić również Zamawiający.
9. Poza wskazanym w ust. 1 zakresem zmian umowy, zakres zmian dotyczyć może również terminu wykonania dostawy, o którym mowa w § 3 ust. 1, który może być wydłużony, jednak nie dłużej niż o 60 dni kalendarzowych, z zastrzeżeniem § 3 ust. 4.

**§ 13**

**Postanowienia końcowe**

1. W zakresie nieuregulowanym umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2020 r. poz. 1740) oraz ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm.).
2. Spory wynikłe w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Ilekroć w umowie jest mowa o dniach roboczych rozumieć przez to należy dni od poniedziałku do piątku z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.
4. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 egzemplarzu dla Zamawiającego i Wykonawcy.
5. Integralną cześć umowy stanowią:
6. Załącznik nr 1 – opis przedmiotu zamówienia,
7. Załącznik nr 2 - Załącznik nr 2 – oferta Wykonawcy,
8. Załącznik nr 3 – odpis z CEiDG/KRS z dnia ………… r.
9. Załącznik nr 4 – Wzór Protokołu Odbioru Ilościowego.
10. Załącznik nr 5 – Wzór Protokołu Odbioru Końcowego.

**................................................... .......................................................**

 **Zamawiający Wykonawca**

Załącznik nr 1

do umowy WA.263.9.2022.U.1

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

Przedmiotem zamówienia jest dostawa przez Wykonawcę do siedziby Zamawiającego
i rozładunek w miejscu wskazanym przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia opisanego
**w tabelach** w ramach jednej dostawy wraz z dokumentacją techniczną oferowanego sprzętu, instrukcjami Obsługi, kartami gwarancyjnymi, a także zapewnienie przez Wykonawcę gwarancji producenckich w wykonaniu autoryzowanego serwisu gwarancyjnego producenta zaoferowanego przedmiotu zamówienia.

* 1. O ile inaczej nie zaznaczono, wszelkie zapisy zawierające parametry techniczne należy odczytywać jako parametry minimalne,
	2. W przypadkach, kiedy w opisie przedmiotu zamówienia wskazane zostały znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę co prowadziłoby do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów, oznacza to, że Zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń i jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia. W takich sytuacjach ewentualne wskazania na znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, należy odczytywać z wyrazami „lub równoważne”.
	3. W sytuacjach, kiedy Zamawiający opisuje przedmiot zamówienia poprzez odniesienie się do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a wskazane powyżej odniesienia należy odczytywać z wyrazami „lub równoważne”.
	4. Pod pojęciem rozwiązań równoważnych Zamawiający rozumie taki sprzęt, który posiada parametry techniczne i/lub funkcjonalne co najmniej równe do określonych w OPZ. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy lub usługi spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.
	5. Dla jednoznacznej identyfikacji oferowanego sprzętu należy podać pełną nazwę produktu, umożliwiającą jego jednoznaczną identyfikację, to jest nazwę producenta, typ, nazwę i model oferowanego sprzętu. Zamawiający wymaga również podania faktycznych parametrów sprzętu, w taki sposób, by oceniający byli w stanie stwierdzić, czy zaoferowany sprzęt spełnia wymagania specyfikacji. Przedmiotowe informacje są składane na potwierdzenie, iż oferowane urządzenia spełniają wymagania Zamawiającego. Zamawiający będzie weryfikował zgodność deklarowanych przez Wykonawcę parametrów sprzętu z informacjami producentów sprzętu udostępnianymi na stronach internetowych.
	6. Wszystkie komponenty muszą być objęte gwarancją producenta. Zamawiający wymaga, by sprzęt (oferowany model) pochodził z produkcji seryjnej.
	7. Dostęp do najnowszych instrukcji sterowników i uaktualnień na stronie producenta realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu sprzętu – w ramach dostawy należy dołączyć link strony lub inny sposób realizacji powyższej funkcji.
	8. Serwis urządzeń musi być realizowany u Zamawiającego przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta
	9. Do każdego sprzętu zostaną dołączone wszelkie niezbędne kable zasilające i sygnałowe, konieczne do prawidłowego podłączenia i uruchomienia dostarczonego sprzętu. Jeśli zamawiający nie zaznaczył inaczej w tabelach poniżej, w każdym przypadku kable zasilające lub do urządzeń zasilających typu zasilacze będących w zestawie z urządzeniem powinny posiadać minimum przewód sieciowy z wtyczką europejską i być dostosowane do sieci 230V/50Hz.
	10. Sprzęt musi być dostarczony w oryginalnych opakowaniach producenta, na których widoczne będzie logo i nazwa producenta, opis zawartości i numer katalogowy.
	11. Urządzenia muszą pochodzić z autoryzowanego kanału dystrybucji producenta przeznaczonego na teren Unii Europejskiej, a korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonego sprzętu nie może stanowić naruszenia majątkowych praw autorskich osób trzecich.
	12. Zamawiający nie dopuszcza okablowania wystającego poza obudowę sprzętu. Wszystkie elementy zintegrowane z urządzeniem muszą być podpięte wewnątrz obudowy i nie mogą mieć wystających przewodów łączących poza obudowę urządzenia.
	13. Dostawa do siedziby Zamawiającego Warszawa, ul. Domaniewska 39a III piętro (winda
	w budynku), obejmuje wniesienie do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego.
	14. Wymagania odnośnie oferowanego sprzętu w zakresie certyfikatów:
		+ 1. O ile w specyfikacji nie wskazano inaczej sprzęt (oferowany model) powinien posiadać deklarację zgodności CE. Deklaracja producenta sprzętu zgodności z CE lub dokument równoważny.
			2. Oferowany sprzęt musi spełniać wymagania dyrektywy ROHS 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. na temat zakazu użycia niebezpiecznych substancji w wyposażeniu elektrycznym i elektronicznym (RoHS - restriction of the use of certain hazardous substances).
			3. Oferowany sprzęt musi spełniać wymogi dyrektywy WEEE2 z dnia 14 sierpnia 2012 r. dotyczącej odpadów elektrycznych i elektronicznych.
			4. Oferowany sprzęt musi być zgodny z normą ISO 1043 lub równoważną dla elementów wykonanych z tworzyw sztucznych o masie powyżej 25 gram.
			5. Certyfikaty: ISO9001 i ISO14001 dla producenta sprzętu lub równoważne

Wykonawca zamówienia, w ramach procesu dostawy zobowiązany jest dostarczyć wymagane powyżej certyfikaty lub potwierdzić spełnienie wymaganych norm tam gdzie zamawiający nie wymagał certyfikatu.

* 1. Minimalny okres gwarancji na dostarczony sprzęt wynosi :
		+ 1. **nie krótszy niż: 36 miesięcy dla cz. 1 poz. 1- 2, 6,7**
			2. **nie krótszy niż: 24 miesiące w przypadku cz. 1 poz. 3-5 oraz poz. 8**
			3. **nie krótszy niż: 36 miesięcy dla cz. 2**

od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.

W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę dłuższego okresu gwarancji jest on wiążący.

Poniższe tabele przedstawiają wymagania minimalne jakie muszą zostać spełnione przez oferowany sprzęt.

**CZĘŚĆ 1 PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Numer pozycji przedmiotu zamówienia, nazwa, ilość | Parametr | Wymagania minimalne |
| Pozycja 1Komputer przenośny 15,6 cala1 sztuka(opcja) | Procesor | Procesor o wydajności nie mniejszej niż 16 096 pkt na podstawie wydajności określonej w ogólnodostępnych testach zamieszczonych na stronie <https://www.cpubenchmark.net/laptop.html> na dzień składania ofert  |
| Pamięć operacyjna | minimum 32GB DDR4 |
| Liczba banków pamięci | minimum 2 |
| Pamięć masowa | dysk SSD, pojemność minimum 512GB |
| Typ karty graficznej | zintegrowana |
| Przekątna ekranu | 15,6 cala |
| Rozdzielczość | minimum 1920x1080 |
| Typ matrycy | LED |
| Technologia matrycy | matowa |
| Typ baterii | litowo-jonowa |
| Typ klawiatury | QWERTY + wydzielona klawiatura numeryczna |
| Czytnik kart pamięci | tak |
| Głośniki | tak |
| Wbudowany mikrofon | tak |
| Wbudowana kamera | tak |
| Wejście mikrofonowe | tak |
| Wyjście słuchawkowe | tak |
| Bluetooth | tak |
| Standard WLAN | a/b/g/n/ac |
| Karta sieciowa | 10/100/1000Mbps |
| Liczba portów USB | minimum 3 |
| HDMI | tak |
| USB 3.0 lub nowszy | tak |
| Wbudowany moduł szyfrowania TPM | tak |
| System operacyjny | zainstalowany system operacyjny w wersji 64 – bit. |
| zamawiający posiada infrastrukturę sieciową zbudowaną w oparciu o platformę Microsoft Windows 2008 R2, oferowany system operacyjny musi zapewnić pełną integrację z wdrożonym przez Zamawiającego rozwiązaniem Microsoft Active Directory. |
| zamawiający, informuje, iż na dostarczonych komputerach zainstaluje oprogramowanie Microsoft Office 365 które jest obecnie użytkowane przez Zamawiającego, dostarczony przez Wykonawcę system operacyjny musi umożliwiać zainstalowanie ww. oprogramowania oraz wykorzystanie jego pełnej funkcjonalności z zachowaniem pełnej stabilności. |
| Waga [kg] | maksymalnie 1,9 kg |
| Dodatkowe akcesoria | torba przenośna dedykowana do wielkości zaproponowanego urządzenia oraz bezprzewodowa mysz optyczna |
|  |
| Pozycja 2Komputer przenośny 14 cali14 sztuk | Procesor | Procesor o wydajności nie mniejszej niż 13 193 pkt na podstawie wydajności określonej w ogólnodostępnych testach zamieszczonych na stronie <https://www.cpubenchmark.net/laptop.html> na dzień składania ofert |
| Pamięć operacyjna | minimum 16GB DDR4 |
| Liczba banków pamięci | minimum 2 |
| Pamięć masowa | dysk SSD, pojemność minimum 512GB |
| Typ karty graficznej | zintegrowana |
| Przekątna ekranu | 13-14 cali |
| Rozdzielczość | minimum 1920x1080 |
| Typ matrycy | LED |
| Technologia matrycy | matowa |
| Typ baterii | litowo-jonowa |
| Typ klawiatury | QWERTY |
| Czytnik kart pamięci | tak |
| Głośniki | tak |
| Wbudowany mikrofon | tak |
| Wbudowana kamera | tak |
| Wejście mikrofonowe | tak |
| Wyjście słuchawkowe | tak |
| Bluetooth | tak |
| Standard WLAN | a/b/g/n/ac |
| Karta sieciowa | 10/100/1000Mbps |
| Liczba portów USB | minimum 3 |
| HDMI | tak |
| USB 3.0 lub nowszy | tak |
| Wbudowany moduł szyfrowania TPM | tak |
| System operacyjny | zainstalowany system operacyjny w wersji 64 – bit. |
| zamawiający posiada infrastrukturę sieciową zbudowaną w oparciu o platformę Microsoft Windows 2008 R2, oferowany system operacyjny musi zapewnić pełną integrację z wdrożonym przez Zamawiającego rozwiązaniem Microsoft Active Directory. |
| zamawiający, informuje, iż na dostarczonych komputerach zainstaluje oprogramowanie Microsoft Office 365 które jest obecnie użytkowane przez Zamawiającego, dostarczony przez Wykonawcę system operacyjny musi umożliwiać zainstalowanie ww. oprogramowania oraz wykorzystanie jego pełnej funkcjonalności z zachowaniem pełnej stabilności. |
| Waga [kg] | maksymalnie 1,55 kg |
| Dodatkowe akcesoria | torba przenośna dedykowana do wielkości zaproponowanego urządzenia oraz bezprzewodowa mysz optyczna |
|  |
| Pozycja 3Ekran personalizujący27 cali(filtr prywatyzujący na monitor) 3 sztuki | Wielkość | 27 cali |
| Format | 16:9 |
| Przeznaczenie | monitor stacjonarny LCD |
| Kąt widzenia | maksymalnie 30 stopni |
| Inne | redukujący refleks świetlny, chroni informacje wyświetlane na ekranie monitora |
| Montaż | możliwość szybkiego zdjęcia z monitora |
|  |
| Pozycja 4Ekran personalizujący24,5 cala(filtr prywatyzujący na monitor)1 sztuka | Wielkość | 24,5 cala |
| Format | 16:9 |
| Przeznaczenie | monitor stacjonarny LCD |
| Kąt widzenia | maksymalnie 30 stopni |
| Inne | redukujący refleks świetlny, chroni informacje wyświetlane na ekranie monitora |
| Montaż | możliwość szybkiego zdjęcia z monitora |
|  |
| Pozycja 5UPS 800VA4 sztuki | Moc skuteczna | minimum 400W |
| Moc pozorna | minimum 800VA |
| Zabezpieczenie | minimum przeciwprzepięciowe |
| Napięcie wejściowe | 220-240V |
| Gniazda wyjściowe typ E francuskie lub schuko | minimum 2 |
| Czas przełączenia nie dłużej niż | 7ms |
| Sygnalizacja pracy | minimum dioda LED oraz dźwiękowa |
| Typ obudowy | Tower |
| Waga maksymalna | 6kg |
| Dołączone akcesoria | minimum kabel zasilający |
|  |
| Pozycja 6Komputer stacjonarny typu All in One 27 cali6 sztuk | Procesor | Procesor o wydajności nie mniejszej niż13 023 pkt na podstawie wydajności określonej w ogólnodostępnych testach zamieszczonych na stronie https://www.cpubenchmark.net/laptop.html na dzień składania ofert. |
| Ekran | ekran LCD, LED minimum 27 cali (z gwarancją 0 złych pikseli pierwszy miesiąc) |
| Rozdzielczość | rozdzielczość matrycy minimum 1920x1080 |
| Pamięć operacyjna | minimum 16GB |
| Pamięć masowa | dysk SSD, pojemność minimum 256GB |
| Typ karty graficznej | karta graficzna wyposażona w złącze : Wejście HDMI x1, Wyjście HDMI x1 (osobne porty) |
| Karta sieciowa | RJ45 (tryby pracy: 100/1000 BaseT ) |
| łączność WiFi w standardzie a/b/g/n/ac |
| Złącza | złącza: 4xUSB w tym 2xUSB 3.0, RJ45, wyjście na głośniki/słuchawki |
| Wbudowany moduł TPM do szyfrowania dysku | tak |
| Czytnik kart pamięci | tak |
| Wbudowana kamera internetowa | tak |
| Karta dźwiękowa | zintegrowana |
| Peryferia | klawiatura bezprzewodowa dedykowana przez producenta typu QWERTY w klasycznym układzie międzynarodowym odpowiadająca kolorystce komputera, (klawiatura ma być z klawiszami funkcyjnymi F1-F12, wydzielonym blokiem numerycznym, wydzielonym blokiem kursorów, wydzielonym blokiem klawiszy Insert, Home, Del, End, PgUp, PgDn) |
| bezprzewodowa mysz optyczna z rolką, odpowiadająca kolorystce komputera dedykowana przez producenta |
| Obudowa | jednolita obudowa typu All In One z przekątną ekranu minimum 27 cali, matryca MATOWA. Kolor czarny, szary lub srebrno-czarny. Możliwość ustawienia wysokości ekranu w podstawie. Na obudowie zainstalowane wyjścia/wejścia tylko niezbędne do podłączenia peryferii zewnętrznych mysz, klawiatura, zasilanie, monitor zewnętrzny, słuchawki, USB, kata pamięci |
| Zasilanie | zasilacz sieciowy 230V/50Hz, przewód sieciowy z wtyczką europejską |
| System operacyjny | zainstalowany system operacyjny w wersji 64 – bit. |
| zamawiający posiada infrastrukturę sieciową zbudowaną w oparciu o platformę Microsoft Windows 2008 R2, oferowany system operacyjny musi zapewnić pełną integrację z wdrożonym przez Zamawiającego rozwiązaniem Microsoft Active Directory. |
| zamawiający, informuje, iż na dostarczonych komputerach zainstaluje oprogramowanie Microsoft Office 365, które jest obecnie użytkowane przez Zamawiającego w ramach wykupionej subskrypcji. Dostarczony przez Wykonawcę system operacyjny musi umożliwiać zainstalowanie ww. oprogramowania oraz wykorzystanie jego pełnej funkcjonalności z zachowaniem pełnej stabilności. |
|  |
| Pozycja 7Komputer stacjonarny typu All in One 27 cali7 sztuk(opcja) | Procesor | Procesor o wydajności nie mniejszej niż13 023 pkt na podstawie wydajności określonej w ogólnodostępnych testach zamieszczonych na stronie https://www.cpubenchmark.net/laptop.html na dzień składania ofert. |
| Ekran | ekran LCD, LED minimum 27 cali (z gwarancją 0 złych pikseli pierwszy miesiąc) |
| Rozdzielczość | rozdzielczość matrycy minimum 1920x1080 |
| Pamięć operacyjna | minimum 16GB |
| Pamięć masowa | dysk SSD, pojemność minimum 256GB |
| Typ karty graficznej | karta graficzna wyposażona w złącze : Wejście HDMI x1, Wyjście HDMI x1 (osobne porty) |
| Karta sieciowa | RJ45 (tryby pracy: 100/1000 BaseT ) |
| łączność WiFi w standardzie a/b/g/n/ac |
| Złącza | złącza: 4xUSB w tym 2xUSB 3.0, RJ45, wyjście na głośniki/słuchawki |
| Wbudowany moduł TPM do szyfrowania dysku | tak |
| Czytnik kart pamięci | tak |
| Wbudowana kamera internetowa | tak |
| Karta dźwiękowa | zintegrowana |
| Peryferia | klawiatura bezprzewodowa dedykowana przez producenta typu QWERTY w klasycznym układzie międzynarodowym odpowiadająca kolorystce komputera, (klawiatura ma być z klawiszami funkcyjnymi F1-F12, wydzielonym blokiem numerycznym, wydzielonym blokiem kursorów, wydzielonym blokiem klawiszy Insert, Home, Del, End, PgUp, PgDn) |
| bezprzewodowa mysz optyczna z rolką, odpowiadająca kolorystce komputera dedykowana przez producenta |
| Obudowa | jednolita obudowa typu All In One z przekątną ekranu minimum 27 cali, matryca MATOWA. Kolor czarny, szary lub srebrno-czarny. Możliwość ustawienia wysokości ekranu w podstawie. Na obudowie zainstalowane wyjścia/wejścia tylko niezbędne do podłączenia peryferii zewnętrznych mysz, klawiatura, zasilanie, monitor zewnętrzny, słuchawki, USB, karta pamięci |
| Zasilanie | zasilacz sieciowy 230V/50Hz, przewód sieciowy z wtyczką europejską |
| System operacyjny | BRAK. zamawiający posiada Windows 10 Pro 64-bit w wersji BOX, który będzie zainstalowany. |
|  |
| Pozycja 8Słuchawki douszne13 sztuk | Budowa słuchawek | douszne |
| Pasmo przenoszenia | 20 - 20000Hz |
| Czułość | 95 - 105dB |
| Wbudowany mikrofon | tak |
| Złącze | minimum mini jack 3,5mm (jedna sztuka) |
| Długość kabla | od 1,15 do 1,2m |
| Dodatkowe informacje | jednoprzyciskowy pilot z mikrofonem na kablu, regulacja głośności |
| Kolor | srebrny, biały, czarny |
| Waga | od 10 do 14,3g |
|  |  |  |
| Pozycja 9Gimbalwysięgnik uchwyt do posiadanej przez Zamawiającego kamery GoPro1 sztuka | Typ | monopad rozkładany |
| Długość po złożeniu | od 11 do 30cm |
| Długość po rozłożeniu | do 55cm |
| Kompatybilność | minimum GoPro Hero 9 |
| Funkcjonalności minimum | uchwyt do ręki |
| wysięgnik |
| statyw |
| Kolor przeważający | czarny lub szary |
|  |
| Pozycja 10Monitor 27 cali do komputera2 sztuki | Przekątna ekranu | 27 cali deklarowane przez producenta |
| Powłoka matrycy | matowa |
| Rodzaj matrycy | LED |
| Rozdzielczość ekranu | minimum 2560 x 1440 |
| Format ekranu | 16:9 |
| Częstotliwość odświeżania | minimum 144 Hz |
| Technologia ochrony oczu | tak, minimum poprzez redukcję emitowanego światła niebieskiego |
| Jasność minimalna | 220 cd/m² |
| Kąt widzenia w poziomie | 170 stopni |
| Kąt widzenia w pionie | 160 stopni |
| Czas reakcji maksymalnie | 5 ms |
| Liczba wyświetlanych kolorów | 16,7 mln |
| Rodzaje wejść / wyjść | minimum HDMI, DisplayPort lub mini DisplayPort |
| Inne | regulacja wysokości monitora, kolor obudowy w odcieniach koloru szary lub czarny |

**CZĘŚĆ 2 PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Numer pozycji przedmiotu zamówienia, nazwa, ilość | Parametr | Wymagania minimalne |
| Pozycja 1Urządzenie NAS w obudowie RACK1 sztuka | Procesor | tak |
| Pamięć RAM | minimum 4Gb |
| Pamięć flash | minimum 512 Mb |
| Wnęki dysków | 8 dyski 3,5-calowe SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s |
| Zainstalowane dyski | minimum 4 dyski o pojemności minimum 2 TB każdy |
| Interfejsy sieciowe Ethernet | minimum 1x 10Gbe SFP+, minimum 2x1Gbe RJ-45 |
| Porty USB | minimum 2xUSB3.0 |
| Wymiary | minimum wysokość 2U, maksymalna głębokość 430mm |
| Obsługa RAID | RAID 0,1, 5, 6, 10, JBOD, RAID 5 + host spare |
| Obsługiwane protokoły | minimum SMB/CIFS + Windows ACL, iSCSI, NFS, SSH, Telnet, HTTP(S), SNMP, FTP(S) |
| System operacyjny | zainstalowany producenta |
| Funkcjonalność | możliwość tworzenia bezpiecznych linków udostępniających pliki, ustawienie daty wygaśnięcia udostępnienia oraz hasło dostępu, zarządzanie użytkownikami, migawki zapisujące stan systemu oraz dane. |
|  | Zasianie | z nadmiarowym zasilaczem |

**Załącznik nr 4 do umowy**

PROTOKÓŁ ODBIORU ILOŚCIOWEGO

Na podstawie umowy nr WA.263. 9.2022.U.…. zawartej w Warszawie w dniu ……………. roku

pomiędzy:

**Skarbem Państwa - państwową jednostką budżetową Centrum Projektów Europejskich**, z siedzibą w Warszawie przy ul. Domaniewskiej 39a, 02- 672 Warszawa, posiadającym numer identyfikacji REGON 141681456 oraz NIP 7010158887, reprezentowanym przez Pana Leszka Buller – Dyrektora Centrum Projektów Europejskich na podstawie powołania w dniu 16 maja 2016 r. przez Ministra Rozwoju,zwanym w dalszej części **„Zamawiającym”**

a **…………………………………..** z siedzibą w ………………. przy ul. …………………, ……………….., ………………., posiadającą numer identyfikacji REGON …………. oraz NIP …………….., a także wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS ……………………..…../wpisaną do Centralnej Ewidencji I Informacji o Działalności Gospodarczej, reprezentowanym przez **Pana/Panią …………………………… –** ……………………………. zwanym w dalszej części umowy **„Wykonawcą”**

**Zamawiający potwierdza odbiór sprzętu dla części ….. zamówienia w dniu ……………………………….**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | ilość opisana przez Zamawiającego w OPZ | otrzymano | Uwagi |
|  |
|  |
| 1 |  |  | TAK/NIE |   |  |
| 2 |  |  | TAK/NIE |  |  |
| 3 |  |  | TAK/NIE |   |  |
| 4 |  |  | TAK/NIE |  |  |
| 5 |  |  | TAK/NIE |  |  |
| ….. |  |  |  |  |  |

Zamawiający nie zgłasza/zgłasza \* zastrzeżeń do przedmiotu odbioru.

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

W odbiorze uczestniczyli:

W imieniu Zamawiającego

\*niepotrzebne skreślić

**Załącznik nr 5 do umowy**

PROTOKÓŁ ODBIORU KOŃCOWEGO

Na podstawie umowy nr WA.263.9.2022.MW.U.….. zawartej w Warszawie w dniu …………….….. roku

pomiędzy:

**Skarbem Państwa - państwową jednostką budżetową Centrum Projektów Europejskich**, z siedzibą w Warszawie przy ul. Domaniewskiej 39a, 02- 672 Warszawa, posiadającym numer identyfikacji REGON 141681456 oraz NIP 7010158887, reprezentowanym przez Pana Leszka Buller – Dyrektora Centrum Projektów Europejskich na podstawie powołania w dniu 16 maja 2016 r. przez Ministra Rozwoju,zwanym w dalszej części **„Zamawiającym”**

a **…………………………………..** z siedzibą w ………………. przy ul. …………………, ……………….., ………………., posiadającą numer identyfikacji REGON …………. oraz NIP …………….., a także wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS ……………………..…../wpisaną do Centralnej Ewidencji I Informacji o Działalności Gospodarczej, reprezentowanym przez **Pana/Panią …………………………… –** ……………………………. zwanym w dalszej części umowy **„Wykonawcą”**

Przedmiot umowy został wykonany zgodnie z wyznaczonym terminem/ nie zostałwykonany zgodnie z wyznaczonym terminem \*.

Zamawiający nie zgłasza/zgłasza \* zastrzeżeń do przedmiotu odbioru.

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

W dniu ………………………….. w odbiorze uczestniczyli:

W imieniu Zamawiającego W imieniu Wykonawcy

***Załącznik nr******4a do SWZ*** *– projektowane postanowienia umowy z Opisem Przedmiotu Zamówienia*

|  |
| --- |
| **WA.263.9 .2022.MW ZAŁĄCZNIK NR 4a do SWZ**  |
| **PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY** |

**UMOWA NR WA.263.9.2022.U3**

zawarta w dniu ..................... 2022 r. w Warszawie

pomiędzy:

**Skarbem Państwa - państwową jednostką budżetową Centrum Projektów Europejskich**, z siedzibą w Warszawie przy ul. Domaniewskiej 39a, 02- 672 Warszawa, posiadającym numer identyfikacji REGON 141681456 oraz NIP 7010158887, reprezentowanym przez **Pana Leszka Buller –** Dyrektora Centrum Projektów Europejskich na podstawie powołania w dniu 16 maja 2016 r. przez Ministra Rozwoju,zwanym w dalszej części **„Zamawiającym”,**

a

**…………….** *z siedzibą …. przy ul., posiadającą numer identyfikacji REGON …….. oraz NIP ………, a także wpisaną do Centralnej Ewidencji I Informacji o Działalności Gospodarczej/ KRS ………, reprezentowanym przez* ***………..****,* / zwaną / zwanym[[9]](#footnote-9) w dalszej części umowy **„Wykonawcą”**

Zamawiający i/lub Wykonawca zwani są również dalej **„Stroną”** lub **„Stronami”** umowy.

**§ 1**

**Informacje ogólne**

1. Przedmiot niniejszej umowy jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020, PTFE 2021-2027, Programu Operacyjnego PT POWER 2014-2020, Programu Interreg V-A Polska-Słowacja 2014-2020, Programu Współpracy Terytorialnej Polska – Białoruś – Ukraina 2014-2020, Programu Współpracy Transgranicznej Polska-Rosja 2014-2020, Programu Współpracy Interreg V-A Południowy Bałtyk 2014-2020, Programu Współpracy INTERREG Polska – Saksonia 2014-2020. Zmiana struktury finansowania Centrum Projektów Europejskich nie wymaga aneksowania umowy- usługi będą sfinansowane ze środków Programów na lata 2021-2027.
2. Umowa została zawarta w wyniku udzielenia zamówienia publicznego nr WA.263.9.2022.MW, **część III**, prowadzonego w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm.).

**§ 2**

**Przedmiot zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest:
2. dostawa i przeniesienie własności na rzecz Zamawiającego przedmiotu zamówienia opisanego w załączniku nr 1 do niniejszej umowy wraz z wniesienie do siedziby Zamawiającego i rozładunkiem w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, w ramach jednej dostawy;
3. dostarczenie przez Wykonawcę dokumentacji technicznej oferowanego sprzętu, instrukcji obsługi, karty gwarancyjnej;
4. zapewnienie przez Wykonawcę gwarancji i zapewnienie autoryzowanego serwisu gwarancyjnego.
5. Przedmiot zamówienia nie obejmuje usługi montażu, instalacji, migracji danych.
6. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

**§ 3**

**Termin realizacji umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania umowy w terminie 60 dni od dnia zawarcia umowy, z zastrzeżeniem ust. 4.
2. Za datę wykonania umowy przyjmuje się podpisanie przez obie Strony protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń, o którym mowa w § 7 ust. 6.

**§ 4**

**Procedura realizacji przedmiotu zamówienia**

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego wraz z rozładunkiem w miejscu wskazanym przez Zamawiającego (piętro III) na własny koszt. Koszty te obejmują, w szczególności, koszty opakowania i transportu.
2. Strony ustalają, że dostawa będzie się odbywać w dni robocze, to jest od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy, w godzinach 10:00 – 15:00. Wykonawca zobowiązuje się do poinformowania Zamawiającego z wyprzedzeniem 2 dni roboczych o planowanym terminie dostawy na adres email cpe@cpe.gov.pl lub adres email podany w § 6 ust. 1 lit. a.
3. W dniu i w miejscu dostawy przedstawiciel Zamawiającego dokona odbioru ilościowego przedmiotu zamówienia. Wykonawcy przysługuje prawo do uczestniczenia w odbiorze ilościowym.
4. Odbiór ilościowy będzie polegał na sprawdzeniu ilościowym elementów dostawy, co zostanie potwierdzone Protokołem Odbioru Ilościowego podpisanego ze strony Zamawiającego. Wzór Protokołu Odbioru Ilościowego stanowi załącznik nr 4 do umowy. Warunkiem przyjęcia dostawy jest dostarczenie wraz ze sprzętem wymaganej dokumentacji, o której mowa w § 2 ust.1 pkt 2.
5. W ramach odbioru ilościowego, w przypadku stwierdzenia niekompletności lub uszkodzeń mechanicznych w przedmiocie zamówienia, Zamawiający wezwie Wykonawcę do uzupełnienia lub wymiany wadliwej części zamówienia. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia braków i dostarczenia części zamówienia wolnej od uszkodzeń i niekompletności w ciągu 2 dni roboczych od wezwania.
6. Protokół Ilościowy i końcowy będzie podpisywany przez Naczelnika Wydziału Administracji lub osobę go zastępującą.
7. Przedmiot zamówienia podlega odbiorowi końcowemu polegającemu na stwierdzeniu przez Zamawiającego w terminie 1 dnia roboczego od daty odbioru ilościowego, iż przedmiot zamówienia, który opisany jest w załączniku nr 1 do umowy, jest zgodny z umową i został zrealizowany w terminie, co zostaje potwierdzone Protokołem Odbioru Końcowego. Wzór Protokołu Odbioru Końcowego stanowi załącznik nr 5 do umowy. W przypadku stwierdzenia, iż dostarczony przedmiot zamówienia jest niezgodny z umową, Zamawiający wezwie Wykonawcę do dostarczenia przedmiotu zamówienia zgodnego z umową. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu zamówienia, który będzie zgodny z umową w ciągu 1 dnia roboczego od wezwania.
8. W przypadku niedochowania terminu, o którym mowa w ust. 5 lub 7, Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonania odbioru bezspornej części przedmiotu zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie wyłącznie dotyczące bezspornej części przedmiotu zamówienia.

**§ 5**

**Oświadczenia Stron**

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego wraz z rozładunkiem w miejscu wskazanym przez Zamawiającego (piętro III) na własny koszt. Koszty te obejmują, w szczególności, koszty opakowania i transportu.
2. Strony ustalają, że dostawa będzie się odbywać w dni robocze, to jest od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy, w godzinach 10:00 – 15:00. Wykonawca zobowiązuje się do poinformowania Zamawiającego z wyprzedzeniem 2 dni roboczych o planowanym terminie dostawy na adres email cpe@cpe.gov.pl lub adres email podany w § 6 ust. 1 lit. a.
3. W dniu i w miejscu dostawy przedstawiciel Zamawiającego dokona odbioru ilościowego przedmiotu zamówienia. Wykonawcy przysługuje prawo do uczestniczenia w odbiorze ilościowym.
4. Odbiór ilościowy będzie polegał na sprawdzeniu ilościowym elementów dostawy, co zostanie potwierdzone Protokołem Odbioru Ilościowego podpisanego ze strony Zamawiającego. Wzór Protokołu Odbioru Ilościowego stanowi załącznik nr 4 do umowy. Warunkiem przyjęcia dostawy jest dostarczenie wraz ze sprzętem wymaganej dokumentacji, o której mowa w § 2 ust.1 pkt 2.
5. W ramach odbioru ilościowego, w przypadku stwierdzenia niekompletności lub uszkodzeń mechanicznych w przedmiocie zamówienia, Zamawiający wezwie Wykonawcę do uzupełnienia lub wymiany wadliwej części zamówienia. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia braków i dostarczenia części zamówienia wolnej od uszkodzeń i niekompletności w ciągu 2 dni roboczych od wezwania.
6. Protokół Ilościowy i końcowy będzie podpisywany przez Naczelnika Wydziału Administracji lub osobę go zastępującą.
7. Przedmiot zamówienia podlega odbiorowi końcowemu polegającemu na stwierdzeniu przez Zamawiającego w terminie 1 dnia roboczego od daty odbioru ilościowego, iż przedmiot zamówienia, który opisany jest w załączniku nr 1 do umowy, jest zgodny z umową i został zrealizowany w terminie, co zostaje potwierdzone Protokołem Odbioru Końcowego. Wzór Protokołu Odbioru Końcowego stanowi załącznik nr 5 do umowy. W przypadku stwierdzenia, iż dostarczony przedmiot zamówienia jest niezgodny z umową, Zamawiający wezwie Wykonawcę do dostarczenia przedmiotu zamówienia zgodnego z umową. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu zamówienia, który będzie zgodny z umową w ciągu 1 dnia roboczego od wezwania.
8. W przypadku niedochowania terminu, o którym mowa w ust. 5 lub 7, Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonania odbioru bezspornej części przedmiotu zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie wyłącznie dotyczące bezspornej części przedmiotu zamówienia.

**§ 6**

**Osoby do kontaktu**

1. Do bieżącej współpracy, w zakresie wykonywania niniejszej umowy, upoważnione są następujące osoby:

a) po stronie Zamawiającego:

P. Paweł Tur, mail: pawel.tur@cpe.gov.pl, tel. kom.: 782 110 015, tel.22 378 31 14,

P. Sławomir Martowski, mail: slawomir.martowski@cpe.gov.pl, tel. kom. 782 110 212, tel. 22 378 31 13.

b) po stronie Wykonawcy:

…………., mail:…………………, tel.: ……………..

1. Osoby wymienione w ust. 1 są uprawnione do uzgadniania form i metod pracy, udzielania koniecznych informacji, wynikających z niniejszej umowy, niezbędnych do prawidłowego wykonywania przedmiotu umowy.
2. Zmiana ww. osób nie powoduje konieczności aneksowania umowy.

**§ 7**

**Wynagrodzenie i warunki płatności**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie
w wysokości maksymalnie ………….. PLN brutto (słownie: ……………).
2. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie faktycznie zrealizowanego przedmiotu zamówienia według cen jednostkowych podanych w formularzu ofertowym Wykonawcy, stanowiącym załącznik nr 2 do umowy.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszystkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania umowy, nawet jeśli koszty te nie zostały wprost wyszczególnione w treści umowy. Wykonawca mając możliwość uprzedniego ustalenia wszystkich warunków związanych z realizacją umowy, nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, nawet, jeżeli z przyczyn od siebie niezależnych nie mógł przewidzieć wszystkich kosztów niezbędnych do prawidłowego wykonania umowy.
4. Zapłata wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktury VAT (e-faktury), wystawionej przez Wykonawcę, w terminie 21 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT na adres Zamawiającego:
5. **Dane do faktury:**

Centrum Projektów Europejskich

ul. Domaniewska 39a, 02-672 Warszawa

NIP: 701-015-88-87

1. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego po podpisaniu protokołu odbioru końcowego wystawienia i doręczenia Zamawiającemu faktury (e-faktury). Przez niezwłoczne wystawienie i doręczenie Zamawiającemu faktury rozumie się doręczenie Zamawiającemu faktury w dniu odbioru lub niezwłocznie po dniu odbioru nie później niż 7 dni od dnia podpisania protokołu końcowego. Przywołane zdaniem poprzednim zobowiązanie wynika z okoliczności dotyczących finansowania w ramach programu, o którym mowa w § 1 ust. 1, co Wykonawca przyjmuje do wiadomości i akceptuje.
2. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT za sprzęt dostarczony będzie podpisanie przez Naczelnika Wydziału Administracji lub osobę go zastępującą Protokołu Odbioru Końcowego stwierdzającego brak zastrzeżeń odnośnie do przedmiotu zamówienia.
3. Zapłata wynagrodzenia będzie dokonana przelewem na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy o numerze: ………………………………………….. Za dzień zapłaty wynagrodzenia uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
4. Wykonawca nie może dokonać przelewu wierzytelności Wykonawcy z tytułu wynagrodzenia wynikającego z Umowy na osoby trzecie bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Zamawiający dopuszcza stosowanie ustrukturyzowanych faktur, o których mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prawnym (Dz. U. 2020 r. poz. 1666).
6. Wykonawca oświadcza, że wskazany w ust. 8 rachunek bankowy jest rachunkiem rozliczeniowym służącym wyłącznie do celów rozliczeń z tytułu prowadzonej przez niego działalności gospodarczej i jest rachunkiem bankowym zgłoszonym do elektronicznego rejestru prowadzonego przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej w ramach tzw. „białej listy podatników” (zwanego dalej „Wykazem”), o którym mowa w ustawie o podatku od towarów i usług. Jeżeli przed realizacją płatności Zamawiający poweźmie informację o braku zaewidencjonowania rachunku bankowego w Wykazie, Zamawiający będzie uprawniony do dokonania zapłaty na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w Wykazie, co będzie stanowić wykonanie zobowiązania Zamawiającego.

**§ 8**

**Podstawowe wymagania w zakresie gwarancji**

Zgodnie z ofertą, Wykonawca w ramach wynagrodzenia zapewni:

1. …..[[10]](#footnote-10) miesięczny okres gwarancji na dostarczone Urządzenia dla poz. 1 cz. III formularza ofertowego;
2. ……[[11]](#footnote-11) miesięczny okres gwarancji na dostarczone Urządzenia dla poz. 2 cz. III formularza ofertowego;
3. ….. [[12]](#footnote-12)miesięczny okres gwarancji na dostarczone Urządzenia dla poz. 4 cz. III formularza ofertowego;

licząc od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego przez obie Strony, w tym przez Zamawiającego bez zastrzeżeń.[[13]](#footnote-13)

**§ 9**

**Podstawowe zasady gwarancji i rękojmi**

1. Dostarczone komputery objęte są gwarancją producenta na okres oznaczony przez producenta, nie krótszy niż wskazany w treści paragrafu 8.
	* + 1. W ramach gwarancji gwarant zapewnia realizację uprawnień wynikających z gwarancji na terenie Rzeczypospolitej Polski.
			2. Gwarancja realizowana będzie zgodnie z treścią dokumentów gwarancyjnych przekazanych przedstawicielom Zamawiającego wraz z wydanym przedmiotem umowy chyba, że zapisy umowy lub Kodeksu cywilnego stanowią inaczej.
			3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową, techniczną i estetyczną dostarczonych komputerów i oprogramowania. Okres rękojmi równy jest terminowi gwarancji określonemu w ust. 1.
			4. Poprzez gwarancję NBD (Next Business Day) strony rozumieją co najmniej naprawę lub wymianę sprzętu na taki sam, wolny od wad sprzęt zastępczy następnego dnia roboczego po dniu zgłoszenia awarii.
			5. Poprzez gwarancję on site z możliwością pozostawienia dysku NBD (Next Business Day) strony rozumieją co najmniej naprawę lub wymianę sprzętu na taki sam, wolny od wad sprzęt zastępczy następnego dnia roboczego po dniu zgłoszenia awarii, w siedzibie Zamawiającego, z pozostawieniem dysków pamięci masowej w siedzibie Zamawiającego, w przypadku wymiany sprzętu na taki sam, wolny od wad sprzęt zastępczy.

**§ 10**

Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną:

1. w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, - w wysokości 20% wynagrodzenia brutto wskazanego § 7 ust. 1;
2. w przypadku zwłoki w stosunku do terminu dostawy określonego w § 3 ust. 1 - w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto wskazanego § 7 ust. 1;
3. przypadku zwłoki w stosunku do terminu określonego w § 4 ust. 5 - w wysokości 100 zł za każdy dzień roboczy zwłoki;
4. w przypadku zwłoki w stosunku do terminu określonego w § 4 ust. 7 - w wysokości 100 zł za każdy dzień roboczy zwłoki;
5. w przypadku zwłoki w realizacji obowiązków wynikających z tytułu gwarancji lub rękojmi za wady fizyczne – w wysokości 100 zł za każdy rozpoczęty dzień roboczy zwłoki.

Kary umowne przewidziane w niniejszym paragrafie będą naliczane niezależnie od siebie. Kary umowne mogą być naliczane maksymalnie do wysokości 50% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1.

Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy, nie będzie powodować utraty prawa przez Zamawiającego do naliczenia kar umownych należnych z innych tytułów, z wyjątkiem sytuacji, w której odstąpienie od umowy jest wynikiem zwłoki Wykonawcy w realizacji obowiązków określonych umową, za które naliczana jest kara na podstawie ust. 1 pkt 2 - 5.

Zapłata przez Wykonawcę kar umownych nie wyłącza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania przewyższającego ustalone powyżej kary umowne na zasadach ogólnych.

Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z wynagrodzenia, o ile obowiązujące w dniu potrącenia przepisy nie stanowią inaczej.

Uiszczenie kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z realizacji obowiązków wynikających z umowy.

**§ 11**

**Odstąpienie od Umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od części lub całości umowy ze skutkiem natychmiastowym bez konieczności dodatkowego wezwania (z wyjątkiem sytuacji opisanej w pkt 3) i bez konieczności wypłaty odszkodowania, gdy:
2. **zwłoki w dostawie przekraczającej 5 dni w stosunku do terminu określonego w § 3 ust. 1;**
3. Wykonawca nienależycie wykonuje umowę, w szczególności nie stosuje się do uwag Zamawiającego lub narusza postanowienia umowy i po upływie 3 dnia roboczego od wezwania przez Zamawiającego do zaniechania przez Wykonawcę naruszeń zapisów umowy lub usunięcia ewentualnych skutków naruszeń, Wykonawca nie zastosuje się do wezwania;
4. 20% dostarczonego przedmiotu zamówienia nie spełnia wymogów określonych umową i OPZ, co zostało wskazane w protokole odbioru końcowego;
5. 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
6. Prawo odstąpienia Zamawiający może wykonać w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o zdarzeniu, o którym mowa w ust. 1 pkt 1 - 4.
7. Oświadczenie o odstąpieniu lub wypowiedzeniu Umowy winno zostać złożone w formie pisemnej lub dokumentowej, przy czym za formę dokumentową Strony uznają email z podpisem złożonym w sposób określony w przepisie art. 771 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. 2020 r. poz. 1740 z późn. zm.).

**§ 12**

**Zmiany**

1. Na podstawie art. 455 ust. 1 ustawy - Prawo zamówień publicznych Zamawiający przewiduje możliwość dokonania następujących zmian niniejszej umowy:
2. w przypadku, gdy produkt stanowiący przedmiot oferty został wycofany z rynku lub zaprzestano jego produkcji, lub jest niedostępny w czasie trwania realizacji umowy, co wynika z przedstawionego przez Wykonawcę oświadczenia podpisanego przez producenta lub dystrybutora, a zaproponowany przez Wykonawcę w jego miejsce produkt posiada nie gorsze cechy, parametry i funkcjonalności niż produkt będący przedmiotem oferty, w zakresie parametrów cech, funkcjonalności wymaganych w opisie przedmiotu zamówienia, oraz w zakresie pozostałych parametrów zmiana jest korzystna dla Zamawiającego – zakres zmiany w miejsce produktu zaoferowanego przez Wykonawcę może zostać wprowadzony inny spełniające wymagania określone powyżej przy czym warunki dostaw, świadczenia usług w tym gwarancyjnych, wynagrodzenie nie może zostać zmienione na niekorzyść Zamawiającego w stosunku do pierwotnie określonych, z zastrzeżeniem ust. 5.
3. wystąpienia sił wyższej.
4. Zmiany umowy, o których mowa powyżej mogą być wprowadzone w następującym trybie:
5. w przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 1, Wykonawca zwróci się do Zamawiającego z wnioskiem o dokonanie zmiany umowy, zawierającym stosowne uzasadnienie. Wniosek winien być złożony w formie pisemnej lub elektronicznej na adres osoby wskazanej do kontaktu po stronie Zamawiającego;
6. Zamawiający po zapoznaniu się z uzasadnieniem i przy uwzględnieniu okoliczności sprawy dokona oceny zasadności zmiany umowy;
7. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej.
8. Z wnioskiem o dokonanie zmiany może wystąpić również Zamawiający.
9. Poza wskazanym w ust. 1 zakresem zmian umowy, zakres zmian dotyczyć może również terminu wykonania dostawy, o którym mowa w § 3 ust. 1, który może być wydłużony, jednak nie dłużej niż o 60 dni kalendarzowych, z zastrzeżeniem § 3 ust. 4.

**§ 13**

**Postanowienia końcowe**

1. W zakresie nieuregulowanym umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2020 r. poz. 1740) oraz ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm.).
2. Spory wynikłe w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Ilekroć w umowie jest mowa o dniach roboczych rozumieć przez to należy dni od poniedziałku do piątku z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.
4. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 egzemplarzu dla Zamawiającego i Wykonawcy.
5. Integralną cześć umowy stanowią:
6. Załącznik nr 1 – opis przedmiotu zamówienia,
7. Załącznik nr 2– oferta Wykonawcy,
8. Załącznik nr 3 – odpis z CEiDG/KRS z dnia ……………………….. ,
9. Załącznik nr 4 – Wzór Protokołu Odbioru Ilościowego,
10. Załącznik nr 5 – Wzór Protokołu Odbioru Końcowego.

**................................................... .......................................................**

 **Zamawiający Wykonawca**

***Załącznik nr 1 do umowy do nr WA.263.9.2022.U.3***

**Opis Przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa przez Wykonawcę do siedziby Zamawiającego (Warszawa, ul. Domaniewska 39A) i rozładunek w miejscu wskazanym przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia opisanego **w tabelach** w ramach jednej dostawy wraz z dokumentacją techniczną oferowanego sprzętu, instrukcjami Obsługi, kartami gwarancyjnymi, a także zapewnienie przez Wykonawcę gwarancji oraz autoryzowanego serwisu gwarancyjnego.

Poniższe tabele przedstawiają wymagania minimalne jakie muszą zostać spełnione przez oferowany sprzęt.

**Uwaga:**

1. O ile inaczej nie zaznaczono, wszelkie zapisy zawierające parametry techniczne należy odczytywać jako parametry minimalne,
2. W przypadkach, kiedy w opisie przedmiotu zamówienia wskazane zostały znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę co prowadziłoby do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów, oznacza to, że Zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń i jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia. W takich sytuacjach ewentualne wskazania na znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, należy odczytywać z wyrazami „lub równoważne”.
3. W sytuacjach, kiedy Zamawiający opisuje przedmiot zamówienia poprzez odniesienie się do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a wskazane powyżej odniesienia należy odczytywać z wyrazami „lub równoważne”.
4. Pod pojęciem rozwiązań równoważnych Zamawiający rozumie taki sprzęt, który posiada parametry techniczne i/lub funkcjonalne co najmniej równe do określonych w OPZ. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy lub usługi spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.
5. Dla jednoznacznej identyfikacji oferowanego sprzętu należy podać pełną nazwę produktu, umożliwiającą jego jednoznaczną identyfikację, to jest nazwę producenta, typ, nazwę i model oferowanego sprzętu. Zamawiający wymaga również podania faktycznych parametrów sprzętu, w taki sposób, by oceniający byli w stanie stwierdzić, czy zaoferowany sprzęt spełnia wymagania specyfikacji. Przedmiotowe informacje są składane na potwierdzenie, iż oferowane urządzenia spełniają wymagania Zamawiającego. Zamawiający będzie weryfikował zgodność ofertowanych sprzętów z SWZ- deklarowanych przez Wykonawcę parametrów sprzętu z informacjami producentów sprzętu udostępnianymi na stronach internetowych.
6. Wszystkie komponenty muszą być objęte gwarancją producenta. Zamawiający wymaga, by sprzęt (oferowany model) pochodził z produkcji seryjnej.
7. Dostęp do najnowszych instrukcji sterowników i uaktualnień na stronie producenta realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu sprzętu – w ramach dostawy należy dołączyć link strony lub inny sposób realizacji powyższej funkcji.
8. Serwis urządzeń musi być realizowany u Zamawiającego przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta
9. O ile w specyfikacji nie wskazano inaczej sprzęt (oferowany model) musi posiadać deklarację zgodności CE. Deklaracja producenta sprzętu zgodności z CE lub dokument równoważny.
10. Do każdego sprzętu zostaną dołączone wszelkie niezbędne kable zasilające i sygnałowe, konieczne do prawidłowego podłączenia i uruchomienia dostarczonego sprzętu.
11. Sprzęt musi być dostarczony w oryginalnych opakowaniach producenta, na których widoczne będzie logo i nazwa producenta, opis zawartości i numer katalogowy.
12. Urządzenia muszą pochodzić z autoryzowanego kanału dystrybucji producenta przeznaczonego na teren Unii Europejskiej, a korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonego sprzętu nie może stanowić naruszenia majątkowych praw autorskich osób trzecich.
13. Zamawiający nie dopuszcza okablowania wystającego poza obudowę sprzętu. Wszystkie elementy zintegrowane z urządzeniem muszą być podpięte wewnątrz obudowy i nie mogą mieć wystających przewodów łączących poza obudowę urządzenia.
14. Minimalny okres gwarancji na dostarczony sprzęt jest nie krótszy niż: **36 miesięcy dla poz. 1-2,- 4** od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego. W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę dłuższego okresu gwarancji jest on wiążący.
15. Dostawa do siedziby Zamawiającego Warszawa, ul. Domaniewska 39a III piętro (winda w budynku), obejmuje wniesienie do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego.
16. Oferowany sprzęt musi spełniać wymagania dyrektywy ROHS 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. na temat zakazu użycia niebezpiecznych substancji w wyposażeniu elektrycznym i elektronicznym (RoHS - restriction of the use of certain hazardous substances).
17. Oferowany sprzęt musi spełniać wymogi dyrektywy WEEE2 z dnia 14 sierpnia 2012 r. dotyczącej odpadów elektrycznych i elektronicznych.
18. Ilość zamawianego sprzętu:
19. **Minimalne wymagania/parametry sprzętu:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Numer pozycji przedmiotu zamówienia, nazwa, ilość | Parametr | Wymagania minimalne |
| Pozycja 1Serwer + streamer taśmowy LTO-81 sztuka | Serwer | maksymalnie wielkość 2U Rack 19cali |
| Procesor | zainstalowany procesor minimum 4 core 64Bit, 6MB cache |
| Zainstalowana pamięć RAM | minimum 32GB |
| Dyski zainstalowane | 2x SSD minimum 480GB oraz 4x HDD minimum 16TB |
| Obsługa RAID | 0,1,5,10 |
| Karta sieciowa | 2x 10Gbit Ethernet RJ45 |
| Zasilanie redundantne | tak, 230V 50Hz |
| Port USB | tak, minimum 2 USB 3.0 |
| Port VGA lub HDMI | tak |
| Zainstalowany system operacyjny | Windows Server 2019 64-bit, Zamawiający posiada infrastrukturę sieciową zbudowaną w oparciu o platformę Microsoft Windows. Oferowany system operacyjny musi zapewnić pełną integrację z wdrożonym przez Zamawiającego rozwiązaniem Microsoft Active Directory oraz umożliwić instalację oprogramowania do tworzenia kopii zapasowych typu: Veeam, Veritas BackupExec, Acronis. |
| Dodatkowo kompatybilny napęd LTO może być zewnętrzny montowany do szafy RACK 19cali lub wewnętrzny w obudowie serwera. | należy dostarczyć streamer LTO-8 ze wszystkimi wymaganiami akcesoriami typu kable, karty PCI, które umożliwią prawidłowe podłączenie do serwera i transfer danych z dysków na taśmę przy użyciu wymienionego wyżej oprogramowania Veeam, Veritas, BackupExec, Acronis. |
| Szyny montażowe | tak, dla szafy 19 cali typu RACK |
| Dodatkowo nośnik wymienny kasety LTO-8 | 18 taśm LTO-8 (12TB bez kompresji) wielokrotnego zapisu + 3 kasety czyszczące LTO |
| Pozycja 2Urządzenie pamięci masowej(Network Attached Storage)1 sztuka | Procesor | minimum 4-rdzeniowy, 4-wątkowy |
| Pamięć RAM | minimum 32GB |
| USB | tak, minimum 2 USB 3.0 |
| Port HDMI lub VGA | tak |
| Zainstalowane dyski minimum | 3.5" HDD 8x 8TB |
| Porty Ethernet minimum | 2x 1GbE Rj45 |
| 2x 10GbE Rj45 |
| Zasilanie | zainstalowane redundantne zasilanie |
| Funkcje urządzenia minimum | RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 obsługa hot spare disk |
| zarządzanie uprawnieniami Windows ACL kompatybilne z Active Directory oraz LDAP, zarządzanie użytkownikami i grupami |
| wirtualizacja zgodność z Hyper-V oraz Vmware |
| agregacja portów LAN IPv4 |
|  | deduplikacja, migawki, replikacja, backup i archiwizacja danych, FTP, SFTP, udostępnianie folderów sieciowych dla Windows, zarządzanie przez WWW, NFS, NTP, SNMP, SMTP, system log, iSCSI, SSH, ograniczenie przestrzeni dla folderów (Folder Quota), IP access control, Disk S.M.A.R.T check, Pool Encryption, Support Disk cache. |
| System | zainstalowany system producenta, aktualizacja oprogramowania i systemu bezpośrednio poprzez www., obsługiwany język minimum angielski |
| Obudowa | rack 19cali maksymalnie 2U |
| Pozycja 3Oprogramowanie do tworzenia kopii zapasowych | Oprogramowanie z możliwością zainstalowania w Systemie Windows Server 2019 | macierzysta obsługa napędów taśmowych LTO-8 |
| 3 lata subskrypcji na użytkowanie oprogramowania oraz dostęp do aktualizacji i wsparcia technicznego producenta. |
| subskrypcja musi zapewniać backup 20 maszyn wirtualnych w technologii Hyper-V i Vmware oraz 4 maszyn fizycznych i dodatkowo foldery udostępniane w sieci lokalnej o pojemności maksymalnie 5TB danych. |
| Funkcjonalności minimum | tworzenie backupu, przywracanie danych z backupu, ustawianie harmonogramu zadań, oprogramowanie musi mieć możliwość integracji z innymi systemami poprzez wbudowane RESTful API, integracja z Vmware oraz Hyper-V możliwość wybrania z poziomu aplikacji konkretnej maszyny do stworzenia backupu, usługa backup proxy, która umożliwia zoptymalizować wydajność kilku współbieżnych zadań, możliwość dodawania repozytorium backupu z systemów Linux oraz Windows, możliwość podłączenia zewnętrznych repozytoriów rozwiązań chmurowych Azure, Google Cloud, AWS, oprogramowanie musi mieć wbudowane mechanizmy backupu konfiguracji w celu prostego odtworzenia systemu po całkowitej reinstalacji, oprogramowanie musi zapewniać mechanizmy informowania o wykonaniu/błędziezadania poprzez email lub SNMP, oprogramowanie musi mieć wbudowane mechanizmy szyfrowania zarówno plików z backupami jak i transmisji sieciowej, włączenie szyfrowania nie może skutkować utratą jakiejkolwiek funkcjonalności. Oprogramowanie musi mieć możliwość replikacji włączonych wirtualnych maszyn bezpośrednio z infrastruktury VMware, oprogramowanie musi mieć centralną konsolę z sumarycznym podglądem wszystkich obiektów infrastruktury wirtualnej. Oprogramowanie musi mieć możliwość monitorowania obciążenia serwerów backupowych, ilości zabezpieczanych danych oraz statusu zadań kopii zapasowych, replikacji oraz weryfikacji odzyskiwalności maszyn wirtualnych. Rozwiązanie musi wspierać odzyskiwanie całej maszyny (tzw. bare metal recovery) wybranych wolumenów, oraz wybranych plików i folderów. |
| Inne | Zaproponowane oprogramowanie będzie zainstalowane na serwerze Windows Server 2019. Zamawiający wykorzystuje Veeam Backup & Replication 11 w wersij Community Edition do backupu wybranych maszyn wirtualnych. Przy zaproponowaniu innego niekompatybilnego rozwiązania Wykonawca na własny koszt jest zobowiązany do migracji backupów archiwalnych do zaproponowanego rozwiązania. |
| Wsparcie dla systemów minimum | Windows Server 2019, 2016, 2012, 2008R2 oraz dystrybucje linux Ubuntu, Debian |
| Pozycja 4Zapasowe dyski do urządzenia NAS zaoferowanego w pozycji 2- 4 sztuki | Typ dysku | 3.5" HDD pojemność minimum 8TB |
| Kompatybilność | Kompatybilność i pełna zgodność z zaoferowanym w pozycji 2 urządzeniem typu NAS |

**Załącznik nr 4 do umowy**

PROTOKÓŁ ODBIORU ILOŚCIOWEGO

Na podstawie umowy nr WA.263.9.2022.U.3 zawartej w Warszawie w dniu ……………. roku

pomiędzy:

**Skarbem Państwa - państwową jednostką budżetową Centrum Projektów Europejskich**, z siedzibą w Warszawie przy ul. Domaniewskiej 39a, 02- 672 Warszawa, posiadającym numer identyfikacji REGON 141681456 oraz NIP 7010158887, reprezentowanym przez Pana Leszka Buller – Dyrektora Centrum Projektów Europejskich na podstawie powołania w dniu 16 maja 2016 r. przez Ministra Rozwoju,zwanym w dalszej części **„Zamawiającym”**

a **…………………………………..** z siedzibą w ………………. przy ul. …………………, ……………….., ………………., posiadającą numer identyfikacji REGON …………. oraz NIP …………….., a także wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS ……………………..…../wpisaną do Centralnej Ewidencji I Informacji o Działalności Gospodarczej, reprezentowanym przez **Pana/Panią …………………………… –** ……………………………. zwanym w dalszej części umowy **„Wykonawcą”**

**Zamawiający potwierdza odbiór sprzętu w dniu ……………………………….**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot zamówienia | ilość opisana przez Zamawiającego w OPZ | otrzymano | Uwagi |
|  |
|  |
| 1 |  |  | TAK/NIE |   |  |
| 2 |  |  | TAK/NIE |  |  |
| 3 |  |  | TAK/NIE |   |  |
| 4 |  |  | TAK/NIE |  |  |

Zamawiający nie zgłasza/zgłasza \* zastrzeżeń do przedmiotu odbioru.

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

W odbiorze uczestniczyli:

W imieniu Zamawiającego W imieniu Wykonawcy

\**niepotrzebne skreślić*

**Załącznik nr 5 do umowy**

PROTOKÓŁ ODBIORU KOŃCOWEGO

Na podstawie umowy nr WA.263.9.2022.U.3 zawartej w Warszawie w dniu …………….….. roku

pomiędzy:

**Skarbem Państwa - państwową jednostką budżetową Centrum Projektów Europejskich**, z siedzibą w Warszawie przy ul. Domaniewskiej 39a, 02- 672 Warszawa, posiadającym numer identyfikacji REGON 141681456 oraz NIP 7010158887, reprezentowanym przez Pana Leszka Buller – Dyrektora Centrum Projektów Europejskich na podstawie powołania w dniu 16 maja 2016 r. przez Ministra Rozwoju,zwanym w dalszej części **„Zamawiającym”**

a **…………………………………..** z siedzibą w ………………. przy ul. …………………, ……………….., ………………., posiadającą numer identyfikacji REGON …………. oraz NIP …………….., a także wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS ……………………..…../wpisaną do Centralnej Ewidencji I Informacji o Działalności Gospodarczej, reprezentowanym przez **Pana/Panią …………………………… –** ……………………………. zwanym w dalszej części umowy **„Wykonawcą”**

Przedmiot umowy został wykonany zgodnie z wyznaczonym terminem/ nie zostałwykonany zgodnie z wyznaczonym terminem \*.

Zamawiający nie zgłasza/zgłasza \* zastrzeżeń do przedmiotu odbioru.

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

W dniu ………………………….. w odbiorze uczestniczyli:

W imieniu Zamawiającego W imieniu Wykonawcy

\**niepotrzebne skreślić*

|  |
| --- |
| WA.263.9.2022.MW **ZAŁĄCZNIK NR 5 do SWZ** |
| **Wykaz DOSTAW – dla cz. 1 i 3** |

 potwierdzenie warunku udziału w postępowaniu, o którym mowa w Rozdz. VII ust.1 pkt 4 lit. a SWZ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot dostawy** | **Odbiorca** | **Wartość dostawy/ umowy** | **Data wykonania dostawy****(dzień-miesiąc-rok)** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |

................................., dn. ..................... 2022 r.

***……………………………….***

***Imię i nazwisko podpisano elektronicznie***

***Załącznik nr 6 do SWZ***

# Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 oraz 14 ust. 1 i 2 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), dalej „RODO”, informuję, że:
	* administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Centrum Projektów Europejskich
	w Warszawie, ul. Domaniewska 39, 02-672 Warszawa (dalej CPE)*;*
	* w sprawach związanych z Pani/Pana danymi proszę kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych, kontakt pisemny za pomocą poczty tradycyjnej na adres

Centrum Projektów Europejskich w Warszawie, ul. Domaniewska 39a, 02-672 Warszawa bądź pocztą elektroniczną na adres e-mail: iod@cpe.gov.pl**;**

* + Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu prowadzenia zamówienia publicznego na ***zakup i dostawę sprzętu komputerowego, macierzy dyskowej typu NAS, serwera z napędem taśmowym LTO-8, oprogramowania do tworzenia kopii zapasowych oraz urządzenia pamięci masowej dla Centrum Projektów Europejskich
	w podziale na 3 części,*** *nr postępowania WA.263.9.2022.MW*, udzielonego w trybie podstawowym bez negocjacji art. 275 pkt 1 ustawy Pzp;
	+ Pani/Pana dane osobowe zostały pozyskane od podmiotu, który odpowiedział na ogłoszenie

o postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego wskazanym powyżej;

* + CPE będzie przetwarzało Pani/Pana dane w zakresie danych kontaktowych, informacji

o zatrudnieniu, stopni naukowych oraz inne w zakresie podanym przez podmiot składający ofertę

w odpowiedzi na ogłoszenie o udzieleniu zamówienia publicznego;

* + odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona

zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy Pzp;

* + Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 i 4 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy, a następnie w celu archiwalnym przez okres zgodny z instrukcją kancelaryjną CPE i Jednolitym Rzeczowym Wykazem Akt;
	+ obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem
	w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
	+ w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
	+ posiada Pani/Pan:
* na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;

na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania lub uzupełnienia Pani/Pana danych osobowych, przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania lub uzupełnienia nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

* na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO oraz art. 19 ust. 3 ustawy Pzp ;
* prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan,

że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

* + nie przysługuje Pani/Panu:
* w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
* prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
* na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
1. Jednocześnie Zamawiający przypomina o ciążącym na Pani/Panu obowiązku informacyjnym wynikającym z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazane zostaną Zamawiającemu w związku z prowadzonym postępowaniem i które Zamawiający pośrednio pozyska od wykonawcy biorącego udział w postępowaniu, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno
z wyłączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.

***Załącznik nr 7 do SWZ***

**Oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych** (dalej jako: Pzp)

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

Działając na podstawie art. 117 ust. 4 ustawy PZP oświadczam, iż Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia zrealizują przedmiotowe zamówienie w zakresie określonym w tabeli:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| l.p. | Nazwa Wykonawcy | Zakres zamówienia realizowany przez Wykonawcę |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |

…………….……., dnia …………………. r.

*……………………………….*

*Imię i nazwisko*

|  |
| --- |
| *podpisano elektronicznie* |

1. rozporządzenie 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). [↑](#footnote-ref-1)
2. w przypadku, gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO Wykonawca nie składa oświadczenia (usunięcie treści oświadczenia następuje np. przez jego wykreślenie). [↑](#footnote-ref-2)
3. Pouczenie o odpowiedzialności karnej Art. 297 § 1 Kodeksu karnego (Dz. U. Nr 88 poz. 553 z późn. zm.):

„Kto w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego, od banku lub jednostki organizacyjnej prowadzącej podobną działalność gospodarczą na podstawie ustawy albo od organu lub instytucji dysponujących środkami publicznymi – kredytu, pożyczki pieniężnej, poręczenia, gwarancji, akredytywy, dotacji, subwencji, potwierdzenia przez bank zobowiązania wynikającego z poręczenia lub z gwarancji lub podobnego świadczenia pieniężnego na określony cel gospodarczy, elektronicznego instrumentu płatniczego lub zamówienia publicznego, przedkłada podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelny dokument albo nierzetelne, pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla uzyskania wymienionego wsparcia finansowego, instrumentu płatniczego lub zamówienia, podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5.” [↑](#footnote-ref-3)
4. Komparycja umowy uzupełniona zostanie na etapie zawierania umowy. [↑](#footnote-ref-4)
5. Dot. części 1 zamówienia [↑](#footnote-ref-5)
6. Dotyczy części I zamówienia [↑](#footnote-ref-6)
7. Zgodnie z Ofertą Wykonawcy [↑](#footnote-ref-7)
8. Zapis dotyczy ppkt 1)-14) [↑](#footnote-ref-8)
9. Komparycja umowy uzupełniona zostanie na etapie zawierania umowy. [↑](#footnote-ref-9)
10. Zgodnie z Ofertą Wykonawcy [↑](#footnote-ref-10)
11. Zgodnie z Ofertą Wykonawcy [↑](#footnote-ref-11)
12. Zgodnie z Ofertą Wykonawcy [↑](#footnote-ref-12)
13. Zapis dotyczy ppkt 1)-3) [↑](#footnote-ref-13)