**Załącznik nr 1**

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

##### pieczątka Wykonawcy miejscowość i data

**FORMULARZ OFERTOWY – OŚWIADCZENIE OFERTOWE**

Niniejszym oświadczamy, że w postępowaniu o zamówienie publiczne na **dostawę komputerów stacjonarnych** dla Instytutu Oceanologii Polskiej Akademii Nauk w Sopocie (nr postępowania: IO/ZP/10/2017), ofertę przetargową składa: ...................................................................................................................

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

*(Nazwa i adres wykonawcy/ów)*

- składamy niniejszą ofertę przetargową we własnym imieniu[[1]](#footnote-2)

- jako lider konsorcjum składającego się z1 …………………………………..............................................................

*(podać nazwy wykonawców wchodzących w skład konsorcjum)*

- jako wspólnik spółki cywilnej, której wspólnikami są1: …………………………………........................................

*(podać wspólników spółki cywilnej)*

* + - 1. Oświadczamy, że składamy ofertę na **Pakiet** (Pakiety) nr:……..............................................................................
      2. Potwierdzamy, iż nie uczestniczymy w jakiejkolwiek innej ofercie dotyczącej tego samego postępowania.
      3. Oświadczamy, że cena oferty zawiera wszystkie koszty, jakie poniesie Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty.
      4. Oświadczamy, że uważamy się związani niniejszą ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
      5. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń.
      6. Akceptujemy warunki umowy, zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 7 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy według przedstawionego wzoru, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie i miejscu.
      7. Oświadczamy, że przyjmujemy **termin płatności** ……….[[2]](#footnote-3) od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury.
      8. **Zamierzamy / Nie zamierzamy**[[3]](#footnote-4) powierzyć podwykonawcy/om[[4]](#footnote-5) ……………………………………………… następującą część zamówienia: ……....................................................................
      9. Oświadczamy, że Wykonawca **jest / nie jest**[[5]](#footnote-6) mikro, małym lub średnim przedsiębiorcą.
      10. W przypadku wyboru naszej oferty do realizacji w/w zamówienia publicznego umowa ze strony Wykonawcy będzie podpisana przez[[6]](#footnote-7): ….....................................................................................................................................
      11. Należność z tytułu wykonania umowy należy przekazać na konto[[7]](#footnote-8):

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

* + - 1. Internet: http:// .......................................................................................................................................................

e-mail: ........................... @ .....................................tel: ............................., Fax: .................................................

* + - 1. Imię i nazwisko osoby upoważnionej do kontaktów: ...........................................................................................
      2. **Adres do korespondencji**[[8]](#footnote-9): ………………………………………………………………………………………

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

podpis i pieczątka Wykonawcy lub osoby upoważnionej

**Załącznik nr 2**

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

pieczątka Wykonawcy miejscowość i data

**INFORMACJA W ZAKRESIE POWSTANIA U ZAMAWIAJĄCEGO OBOWIĄZKU PODATKOWEGO[[9]](#footnote-10)**

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę komputerów stacjonarnych dla Instytutu Oceanologii Polskiej Akademii Nauk w Sopocie** (nr postępowania: IO/ZP/10/2017) informuję, że:

1. **wybór oferty nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego,[[10]](#footnote-11)**
2. **wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego,10**
3. **wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego,** jeżeli **łączna wartość** **dostarczanych** przez Wykonawcę przenośnych maszyn do automatycznego przetwarzania danych o masie <= 10 kg (tj. laptopy, notebooki, itp.), a także elektronicznych układów scalonych (procesorów) **przekroczy kwotę 20 000 zł netto**.10

Jednocześnie informuję, iż powyższy obowiązek podatkowy będzie / może dotyczyć następujących towarów:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Numer Pakietu i numer elementu** | **Nazwa (rodzaj) towaru**, którego dostawa będzie prowadzić do jego powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług | **Wartość netto** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

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

pieczątka i podpis Wykonawcy lub osoby upoważnionej

**Załącznik nr 3.1.**

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

##### pieczątka Wykonawcy miejscowość i data

##### FORMULARZ OFERTOWO – CENOWY

**PAKIET I**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Urządzenia | Jednostka miary | Ilość | Cena jednostkowa netto za 1 jedn. Miary | Cena jednostkowa brutto za 1 jedn. Miary | Wartość  netto PLN  za całą ilość | Wartość  brutto PLN  za całą ilość |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. |
| 1. | Komputer stacjonarny | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 2. | Mysz komputerowa | szt. | 1 |  |  |  |  |
| 3. | Monitor komputerowy | szt. | 2 |  |  |  |  |
| 4. | Adapter sieciowy | szt. | 1 |  |  |  |  |
| **CENA OFERTY**  **ŁĄCZNIE WRAZ PODATKIEM VAT :** | | | | | |  | |

*UWAGA! CENY – ZAOKRĄGLONE DO DWÓCH MIEJSC PO PRZECINKU*

\*Cena musi obejmować :

* wartość przedmiotu zamówienia i podatek VAT.
* wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym koszt towaru, transportu do siedziby Zamawiającego, opakowania i ubezpieczenia w czasie dostawy do miejsca siedziby Zamawiającego, a także gwarancji i serwisu gwarancyjnego.

**Oferujemy dostawę w terminie: ………tygodni od daty podpisania umowy**

(maksymalny termin dostawy: 4 tygodnie, minimalny oceniany termin dostawy: 2 tygodnie)

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

podpis i pieczątka Wykonawcy

lub osoby upoważnionej

**Załącznik nr 3.2.**

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

##### pieczątka Wykonawcy miejscowość i data

##### FORMULARZ OFERTOWO – CENOWY

**PAKIET II**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Urządzenia | Jednostka miary | Ilość | Cena jednostkowa netto za 1 jedn. Miary | Cena jednostkowa brutto za 1 jedn. Miary | Wartość  netto PLN  za całą ilość | Wartość  brutto PLN  za całą ilość |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. |
| 1. | Komputer stacjonarny | szt. | 2 |  |  |  |  |
| 2. | Mysz komputerowa | szt. | 2 |  |  |  |  |
| 2. | Monitor komputerowy | szt. | 4 |  |  |  |  |
| 3. | Adapter sieciowy | szt. | 2 |  |  |  |  |
| **CENA OFERTY**  **ŁĄCZNIE WRAZ PODATKIEM VAT :** | | | | | |  | |

*UWAGA! CENY – ZAOKRĄGLONE DO DWÓCH MIEJSC PO PRZECINKU*

\*Cena musi obejmować :

* wartość przedmiotu zamówienia i podatek VAT.
* wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym koszt towaru, transportu do siedziby Zamawiającego, opakowania i ubezpieczenia w czasie dostawy do miejsca siedziby Zamawiającego, a także gwarancji i serwisu gwarancyjnego.

**Oferujemy dostawę w terminie: ………tygodni od daty podpisania umowy**

(maksymalny termin dostawy: 4 tygodnie, minimalny oceniany termin dostawy: 2 tygodnie)

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

podpis i pieczątka Wykonawcy

lub osoby upoważnionej

**Załącznik nr 4.1.**

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

##### pieczątka Wykonawcy miejscowość i data

**ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH I GWARANCJI**

**DLA PAKIETU I**

**Komputer stacjonarny – 1 sztuka**

(Kod CPV: 30.21.30.00-5 Komputery osobiste)

Producent ………............................................. Oferowany model i kod producenta .................................................... Numer katalogowy producenta ..........................

**Zestawienie parametrów technicznych - parametry wymagane**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Specyfikacja elementów** | **Wymagane parametry techniczne** | **Parametry oferowane**  **(wymagane podanie parametrów oferowanych)** |
| **Procesor** | Zapewniający minimum **12682** punktów wg testu PassMark dostępnego na stronie https://www.cpubenchmark.net/high\_end\_cpus.html z dnia 02.11.2017  **Ilość rdzeni:** minimum 6 | Liczba punktów:  Ilość rdzeni: |
| Producent i model: |
| **Pamięć RAM** | Minimum 32 GB (4x16GB 1866 MHz DDR3 ECC SDRAM (PC3-15000)) |  |
| **Dysk twardy** | Minimum 512GB SSD z magistralą PCIe |  |
| **Karta graficzna** | 2 x procesor graficzny:  Min. 2048 procesorów strumieniowych  Magistrala pamięci o szerokości 384 bitów  Przepustowość pamięci min. 264 GB/s  Moc obliczeniowa: 3,5 teraflopa | Parametry oferowane: |
| Producent i model: |
| **Pamięć karty graficznej** | 2x 6GB VRAM GDDR5 |  |
| **Dźwięk** | Wbudowany głośnik  Zintegrowana karta dźwiękowa |  |
| **Łączność** | Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac Bluetooth 4.0  Gigabit Ethernet |  |
| **Rodzaje wyjść / wejść** | Min. 6 x Thunderbolt  Min. 2 x Gigabit Ethernet  Min. 4 x USB 3.0  Min. 1 x HDMI 1.4 |  |
| **Zainstalowany system operacyjny** | Preinstalowany przez producenta sprzętu  Posiadający wsparcie producenta  Posiadający wsparcie producenta sprzętu | Parametry oferowane: |
| Producent i nazwa: |
| **Klawiatura** | Bezprzewodowa, Układ QWERTY (angielski międzynarodowy), z panelem numerycznym | Parametry oferowane: |
| Producent i model: |
| **Wysokość** | 25,1 cm +/- 1 cm |  |
| **Szerokość** | 16,7 cm +/- 1 cm |  |
| **Głębokość** | 16,7 cm +/- 1 cm |  |
| **Waga** | 4,99 kg +/- 0,1 kg |  |
| **Dołączone akcesoria** | Kabel zasilający |  |
| **Gwarancja na zestaw** | Minimum 24 miesiące |  |

Przykładowy sprzęt spełniający wymagania: MacPro | Intel Xeon E5-1650 v2 | 32GB RAM | 512GB SSD| 2x AMD FirePro D700 | Apple Magic keyboard z polem numerycznym

**Mysz komputerowa – 1 sztuka**

(Kod CPV: 30.23.74.10-6 Myszka komputerowa)

Producent ………............................................. Oferowany model i kod producenta .................................................... Numer katalogowy producenta ..........................

**Zestawienie parametrów technicznych - parametry wymagane**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Specyfikacja elementów** | **Wymagane parametry techniczne** | **Parametry oferowane**  **(wymagane podanie parametrów oferowanych)** |
| **Typ urządzenia** | Mysz bezprzewodowa 2,4GHz, optyczna |  |
| **Interfejs** | USB |  |
| **Ilość przycisków** | Min. 8 |  |
| **Czujnik optyczny** | Niewidzialny laser |  |
| **Rozdzielczość** | Min. 1000 dpi |  |
| **Zasilanie** | 2 x bateia AA |  |
| **Wymiary** | 70 x 109 x 40 mm +- 1 mm |  |
| **Odbiornik** | Umożliwiający podłączenie wielu urządzeń (unifying)  Długość: maximum 19 mm |  |
| **Kompatybilne systemy operacyjne** | Windows 7  Windows 8  Windows 10  Mac OS X 10.5 i późniejsze |  |
| **Gwarancja** | Min. 36 miesięcy |  |

Przykładowy sprzęt spełniający wymagania: Logitech MARATHON MOUSE M705

**Monitor komputerowy – 2 sztuki**

(Kod CPV: 30.23.13.10-3 Wyświetlacze płaskie)

Producent ………............................................. Oferowany model i kod producenta .................................................... Numer katalogowy producenta ..........................

**Zestawienie parametrów technicznych - parametry wymagane**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Specyfikacja elementów** | **Wymagane parametry techniczne** | **Parametry oferowane**  **(wymagane podanie parametrów oferowanych)** |
| **Budowa i właściwości matrycy** | **Wymiary ekranu:** 27”  **Powierzchnia robocza:** min. 335.7 x 596.7 mm  **Wielkość plamki:** max. 0,233 x 0,233 mm  **Proporcje ekranu**: 16:9  **Typ matrycy:** LED, IPS  **Rozdzielczość nominalna :** 2560 x 1440 (WQHD)  **Jasność:** min. 350 cd/㎡  **Kontrast dynamiczny :** 5 000 000:1  **Kąty widzenia :** 178°(H)/178°(V)  **Czas reakcji GTG:** 5ms  **Wyświetlane kolory :** 1.07 mld (10 bit) |  |
| **Wejscia/wyjscia** | **Wejścia wideo (minimum):**  DisplayPort - 1 szt.  HDMI - 1 szt.  DVI - 1 szt.  **Inne wejścia:** USB 3.0, audio, DC-in (wejście zasilania)  **Wyjścia:** min.2 x USB 3.0, audio (mini jack)  **Wbudowane głośniki:** tak, 2 x 2W (min) |  |
| **Energia** | **Zużycie energii:** max. 35W  **Zasilanie:** 100–240V, 50/60 Hz |  |
| **Budowa** | **Możliwość pochylenia panelu (tilt) : min.**  -5° +22°  **Możliwość obrotu (pivot):** min. 90°  **Możliwość pobroty (swivel):** min**.**  -45° +45°  **Regulacja wysokości :** Tak, min. 130 mm  **Montaż ścienny:** tak  **Wymiary (szer. x głęb. x wys.): 611 x 230 x 397(527) mm +- 5mm**  **Masa: 6,1 kg +- 0,1 kg** |  |
| **Akcesoria i wyposażenie** | kabel zasilający,  kabel HDMI,  kabel DisplayPort,  kabel USB,  stopka,  **Kabel sygnałowy Thunderbolt 2 (mini DisplayPort) -> DisplayPort** |  |
| **Gwarancja** | Minimum 24 miesiące |  |

Przykładowy sprzęt spełniający wymagania: Iiyama XUB2792QSU + Kabel sygnałowy Thunderbolt 2 (mini DisplayPort) -> DisplayPort

**Adapter sieciowy – 1 sztuka**

(Kod CPV: 30.23.72.00-1 Akcesoria komputerowe)

Producent ………............................................. Oferowany model i kod producenta .................................................... Numer katalogowy producenta ..........................

**Zestawienie parametrów technicznych - parametry wymagane**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Specyfikacja elementów** | **Wymagane parametry techniczne** | **Parametry oferowane**  **(wymagane podanie parametrów oferowanych)** |
| **Typ urządzenia** | Zewnętrzny adapter sieciowy |  |
| **Interfejs** | 2 x Thunderbolt 2 |  |
| **Porty wyjściowe** | 2 x 10Gbit/s SFP+ |  |
| **Kompatybilność** | System operacyjny Mac OS X 10.8.5 i nowsze |  |
| **Wyposażenie** | - Minimum 2 szt. wkładka 10Gb SFP+ typu 10GBASE-SR LC na światłowód wielomodowy OM3  - 2 x Kabel Thunderbolt (ok 1m)  - Zasilacz 230V + kabel zasilający |  |
| **Gwarancja** | Min. 12 miesięcy |  |

Przykładowy sprzęt spełniający wymagania:

PROMISE SANLink2 Thunderbolt 2 to 10Gbit/s SFP+ Ethernet Adapter,

10G/1G Dual Rate (10GBASE-SR and 1000BASE-SX) 400m Multimode Datacom SFP+ Optical Transceiver FTLX8574D3BCV

Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i gwarancji oferowanych urządzeń należy wypełnić szczegółowo i dokładnie wskazując rzeczywiste parametry oferowanych urządzeń adekwatnie do paramentów wymaganych przez Zamawiającego.

**Wykonawca zobowiązany jest wskazać również (oprócz wskazania rzeczywistych parametrów) producenta i model procesora, karty graficznej oraz klawiatury, stanowiących elementy oferowanego komputera stacjonarnego, a także producenta i nazwę oferowanego systemu operacyjnego .**

Niespełnienie któregokolwiek z wymaganych parametrów powoduje odrzucenie oferty.

Wykonawca zobowiązuje się w ramach ceny oferty do dostarczenia urządzenia do siedziby Zamawiającego. Oświadczamy, że oferowane powyżej wyspecyfikowane urządzenie jest kompletne i będzie gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji.

Serwis gwarancyjny wykonywany będzie przez :..........................................................................................................,

adres: ..............................................................................................................................................................................

Nr telefonu pod który należy zgłaszać awarie sprzętu .............................................................

Serwis dostępny będzie jak niżej:

-w następujące dni tygodnia....................................................................................................

- w następujących godzinach ...................................................................................................

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

podpis i pieczątka Wykonawcy lub osoby upoważnionej

**Załącznik nr 4.2.**

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

##### pieczątka Wykonawcy miejscowość i data

**ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH I GWARANCJI**

**DLA PAKIETU II**

**Komputer stacjonarny– 2 sztuki**

(Kod CPV: 30.21.30.00-5 Komputery osobiste)

Producent ………............................................. Oferowany model i kod producenta .................................................... Numer katalogowy producenta ..........................

**Zestawienie parametrów technicznych - parametry wymagane**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Specyfikacja elementów** | **Wymagane parametry techniczne** | **Parametry oferowane**  **(wymagane podanie parametrów oferowanych)** |
| **Procesor** | Zapewniający minimum **12682** punktów wg testu PassMark dostępnego na stronie https://www.cpubenchmark.net/high\_end\_cpus.html z dnia 02.11.2017  **Ilość rdzeni:** minimum 6 | Liczba punktów:  Liczba rdzeni: |
| Producent i model: |
| **Pamięć RAM** | Minimum 32 GB (4x16GB 1866 MHz DDR3 ECC SDRAM (PC3-15000)) |  |
| **Dysk twardy** | Minimum 512GB SSD z magistralą PCIe |  |
| **Karta graficzna** | 2 x procesor graficzny:  Min. 2048 procesorów strumieniowych  Magistrala pamięci o szerokości 384 bitów  Przepustowość pamięci min. 264 GB/s  Moc obliczeniowa: 3,5 teraflopa | Parametry oferowane: |
| Producent i model: |
| **Pamięć karty graficznej** | 2x 6GB VRAM GDDR5 |  |
| **Dźwięk** | Wbudowany głośnik  Zintegrowana karta dźwiękowa |  |
| **Łączność** | Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac Bluetooth 4.0  Gigabit Ethernet |  |
| **Rodzaje wyjść / wejść** | Min. 6 x Thunderbolt  Min. 2 x Gigabit Ethernet  Min. 4 x USB 3.0  Min. 1 x HDMI 1.4 |  |
| **Zainstalowany system operacyjny** | Preinstalowany przez producenta sprzętu  Posiadający wsparcie producenta  Posiadający wsparcie producenta sprzętu | Parametry oferowane: |
| Producent i model: |
| **Klawiatura** | Bezprzewodowa, Układ QWERTY (angielski międzynarodowy), z panelem numerycznym | Parametry oferowane: |
| Producent i model: |
| **Wysokość** | 25,1 cm +/- 1 cm |  |
| **Szerokość** | 16,7 cm +/- 1 cm |  |
| **Głębokość** | 16,7 cm +/- 1 cm |  |
| **Waga** | 4,99 kg +/- 0,1 kg |  |
| **Dołączone akcesoria** | Kabel zasilający |  |
| **Gwarancja** | Minimum 24 miesiące |  |

Przykładowy sprzęt spełniający wymagania: MacPro | Intel Xeon E5-1650 v2 | 32GB RAM | 512GB SSD| 2x AMD FirePro D700 | Apple Magic keyboard z polem numerycznym

**Mysz komputerowa – 2 sztuki**

(Kod CPV: 30.23.74.10-6 Myszka komputerowa)

Producent ………............................................. Oferowany model i kod producenta .................................................... Numer katalogowy producenta ..........................

**Zestawienie parametrów technicznych - parametry wymagane**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Specyfikacja elementów** | **Wymagane parametry techniczne** | **Parametry oferowane**  **(wymagane podanie parametrów oferowanych)** |
| **Typ urządzenia** | Mysz bezprzewodowa 2,4GHz, optyczna |  |
| **Interfejs** | USB |  |
| **Ilość przycisków** | Min. 8 |  |
| **Czujnik optyczny** | Niewidzialny laser |  |
| **Rozdzielczość** | Min. 1000 dpi |  |
| **Zasilanie** | 2 x bateia AA |  |
| **Wymiary** | 70 x 109 x 40 mm +- 1 mm |  |
| **Odbiornik** | Umożliwiający podłączenie wielu urządzeń (unifying)  Długość: maximum 19 mm |  |
| **Kompatybilne systemy operacyjne** | Windows 7  Windows 8  Windows 10  Mac OS X 10.5 i późniejsze |  |
| **Gwarancja** | Min. 36 miesięcy |  |

Przykładowy sprzęt spełniający wymagania: Logitech MARATHON MOUSE M705

**Monitor komputerowy – 4 sztuki**

(Kod CPV: 30.23.13.10-3 Wyświetlacze płaskie)

Producent ………............................................. Oferowany model i kod producenta .................................................... Numer katalogowy producenta ..........................

**Zestawienie parametrów technicznych - parametry wymagane**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Specyfikacja elementów** | **Wymagane parametry techniczne** | **Parametry oferowane**  **(wymagane podanie parametrów oferowanych)** |
| **Budowa i właściwości matrycy** | **Wymiary ekranu:** 27”  **Powierzchnia robocza:** min. 335.7 x 596.7 mm  **Wielkość plamki:** max. 0,233 x 0,233 mm  **Proporcje ekranu**: 16:9  **Typ matrycy:** LED, IPS  **Rozdzielczość nominalna :** 2560 x 1440 (WQHD)  **Jasność:** min. 350 cd/㎡  **Kontrast dynamiczny :** 5 000 000:1  **Kąty widzenia :** 178°(H)/178°(V)  **Czas reakcji GTG:** 5ms  **Wyświetlane kolory :** 1.07 mld (10 bit) |  |
| **Wejscia/wyjscia** | **Wejścia wideo (minimum):**  DisplayPort - 1 szt.  HDMI - 1 szt.  DVI - 1 szt.  **Inne wejścia:** USB 3.0, audio, DC-in (wejście zasilania)  **Wyjścia:** min.2 x USB 3.0, audio (mini jack)  **Wbudowane głośniki:** tak, 2 x 2W (min) |  |
| **Energia** | **Zużycie energii:** max. 35W  **Zasilanie:** 100–240V, 50/60 Hz |  |
| **Budowa** | **Możliwość pochylenia panelu (tilt) : min.**  -5° +22°  **Możliwość obrotu (pivot):** min. 90°  **Możliwość pobroty (swivel):** min**.**  -45° +45°  **Regulacja wysokości :** Tak, min. 130 mm  **Montaż ścienny:** tak  **Wymiary (szer. x głęb. x wys.): 611 x 230 x 397(527) mm +- 5mm**  **Masa: 6,1 kg +- 0,1 kg** |  |
| **Akcesoria i wyposażenie** | kabel zasilający,  kabel HDMI,  kabel DisplayPort,  kabel USB,  stopka,  **Kabel sygnałowy Thunderbolt 2 (mini DisplayPort) -> DisplayPort** |  |
| **Gwarancja** | Minimum 24 miesiące |  |

Przykładowy sprzęt spełniający wymagania: Iiyama XUB2792QSU + Kabel sygnałowy Thunderbolt 2 (mini DisplayPort) -> DisplayPort

**Adapter sieciowy – 2 sztuki**

(Kod CPV: 30.23.72.00-1 Akcesoria komputerowe)

Producent ………............................................. Oferowany model i kod producenta .................................................... Numer katalogowy producenta ..........................

**Zestawienie parametrów technicznych - parametry wymagane**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Specyfikacja elementów** | **Wymagane parametry techniczne** | **Parametry oferowane**  **(wymagane podanie parametrów oferowanych)** |
| **Typ urządzenia** | Zewnętrzny adapter sieciowy |  |
| **Interfejs** | 2 x Thunderbolt 2 |  |
| **Porty wyjściowe** | 2 x 10Gbit/s SFP+ |  |
| **Kompatybilność** | System operacyjny Mac OS X 10.8.5 i nowsze |  |
| **Wyposażenie** | - Minimum 2 szt. wkładka 10Gb SFP+ typu 10GBASE-SR LC na światłowód wielomodowy OM3  - 2x Kabel Thunderbolt (ok 1m)  - Zasilacz 230V + kabel zasilający |  |
| **Gwarancja** | Min. 12 miesięcy |  |

Przykładowy sprzęt spełniający wymagania:

PROMISE SANLink2 Thunderbolt 2 to 10Gbit/s SFP+ Ethernet Adapter,

10G/1G Dual Rate (10GBASE-SR and 1000BASE-SX) 400m Multimode Datacom SFP+ Optical Transceiver FTLX8574D3BCV

Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i gwarancji oferowanych urządzeń należy wypełnić szczegółowo i dokładnie wskazując rzeczywiste parametry oferowanych urządzeń adekwatnie do paramentów wymaganych przez Zamawiającego.

**Wykonawca zobowiązany jest wskazać również (oprócz wskazania rzeczywistych parametrów) producenta i model procesora, karty graficznej oraz klawiatury, stanowiących elementy oferowanych komputerów stacjonarnych, a także producenta i nazwę oferowanych systemów operacyjnych .**

Niespełnienie któregokolwiek z wymaganych parametrów powoduje odrzucenie oferty.

Wykonawca zobowiązuje się w ramach ceny oferty do dostarczenia urządzenia do siedziby Zamawiającego. Oświadczamy, że oferowane powyżej wyspecyfikowane urządzenie jest kompletne i będzie gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji.

Serwis gwarancyjny wykonywany będzie przez :..........................................................................................................,

adres: ..............................................................................................................................................................................

Nr telefonu pod który należy zgłaszać awarie sprzętu .............................................................

Serwis dostępny będzie jak niżej:

-w następujące dni tygodnia....................................................................................................

- w następujących godzinach ...................................................................................................

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

podpis i pieczątka Wykonawcy lub osoby upoważnionej

**Załącznik nr 5**

|  |  |
| --- | --- |
| **WYKONAWCA**  ……………………………..….…………………  …………………………..….……………………  *(pełna nazwa/firma, adres oraz w zależności od podmiotu:*  *NIP/PESEL, KRS/CEiDG, REGON)*  reprezentowany przez:  …………………………………………………..  *(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)* | **ZAMAWIAJACY**  **Instytut Oceanologii PAN**  ul. Powstańców Warszawy 55  81-712 Sopot |

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

**o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw wykluczenia** składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz.U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.) w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego **na dostawę komputerów stacjonarnych dla Instytutu Oceanologii Polskiej Akademii Nauk w Sopocie (IO/ZP/10/2017)**

Ja, niżej podpisany oświadczam, co następuje:

1. **OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.**

Oświadczam, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w sekcji III.1 ogłoszenia o zamówieniu oraz rozdziale III ust.2 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

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

*własnoręczny podpis*

1. **WYKAZANIE PRZEZ WYKONAWCĘ SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU, GDY WYKONAWCA POWOŁUJE SIĘ NA ZASOBY INNYCH PODMIOTOW NA WARUNKACH OKREŚLONYCH W ART. 22A USTAWY PZP[[11]](#footnote-12).**

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych przez Zamawiającego w sekcji III.1 ogłoszenia o zamówieniu oraz rozdziale III ust.2 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Wykonawca:

* + - 1. **NIE POLEGA na zasobach innych podmiotów[[12]](#footnote-13)**
      2. **POLEGA12** **na zasobach następującego podmiotu** (następujących podmiotów)[[13]](#footnote-14):

1. ……………………………………………………………………………………………………………w zakresie ..………………………………………………………………………………………………,
2. ……………………………………………………………………………………………………………w zakresie ..………………………………………………………………………………………………,

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

*własnoręczny podpis*

1. **OŚWIADCZENIE W ZAKRESIE PODSTAW WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA WYKONAWCY.**
2. Oświadczam, że Wykonawca **NIE PODLEGA wykluczeniu** z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-23 Pzp oraz na podstawie art. 24 ust. 5 Pzp w zakresie wskazanym w rozdziale IV ust. 2 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia[[14]](#footnote-15)
3. Oświadczam, że Wykonawca **PODLEGA wykluczeniu** na podstawie art. *……………………..(należy podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp w zakresie wskazanym w rozdziale IV ust. 2 SIWZ).* W pozostałym zakresie oświadczam, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania.14

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp Wykonawca podjął następujące środki naprawcze:

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

Wykonawca wskazuje następujące dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności:

1. ………………………………………………………………………………………………..….....
2. ………………………………………………………………………………………..………….....

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

*własnoręczny podpis*

1. **OŚWIADCZENIE W ZAKRESIE PODSTAW WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA PODMIOTU, O KTÓRYM MOWA W ART. 22A UST. 1 PZP.**

Oświadczam, że wobec niżej wymienionych podmiotów, o których mowa w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, na których zasoby Wykonawca powołuje się w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu[[15]](#footnote-16), nie zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22 i ust. 5 ustawy Pzp (w zakresie wskazanym w rozdziale IV ust. 2 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia)[[16]](#footnote-17):

1) ………………………………………………………………………………………………..….....

2) ………………………………………………………………………………………..………….....

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

*własnoręczny podpis*

1. **WSKAZANIE OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW DOSTĘPNYCH W FORMIE ELEKTRONICZNEJ LUB ZNAJDUJĄCYCH SIĘ W POSIADANIU ZAMAWIAJĄCEGO**

Wskazuję, iż następujący dokument ……………………………….[[17]](#footnote-18) jest dostępny w formie elektronicznej pod następującym adresem…………………………….[[18]](#footnote-19)

Wskazuję, iż następujący dokument ……………………….[[19]](#footnote-20) znajduje się w posiadaniu Zamawiającego ……………………………[[20]](#footnote-21)

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

*własnoręczny podpis*

1. **OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI.**

Oświadczam, że:

* 1. 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.
  2. Wykonawca jest w stanie przedstawić wymagane dokumenty;
  3. Wykonawca bezprawnie nie wpływał oraz nie próbował wpłynąć na czynności Zamawiającego lub pozyskać informacji poufnych, mogące dać wykonawcy przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

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

*własnoręczny podpis*

**Załącznik nr 6**

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

pieczątka Wykonawcy miejscowość i data

**INFORMACJA W ZAKRESIE PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ[[21]](#footnote-22)**

W związku z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę komputerów stacjonarnych dla Instytutu Oceanologii Polskiej Akademii Nauk w Sopocie** (nr postępowania: IO/ZP/10/2017) oświadczam, że Wykonawca, którego reprezentuję:

1. **NALEŻY do tej samej grupy kapitałowej,** co następujący Wykonawcy, którzy złożyli w niniejszym postępowaniu odrębne oferty (oferty częściowe):[[22]](#footnote-23)

……………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………….

1. **NIE NALEŻY do tej samej grupy kapitałowej,** co Wykonawcy, którzy złożyli w niniejszym postępowaniu odrębne oferty (oferty częściowe).22

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

pieczątka i podpis Wykonawcy lub osoby upoważnionej

**Załącznik nr 7**

### **UMOWA nr ............. 2017 - PROJEKT**

zawarta w dniu ................. w Sopocie

pomiędzy:

**Instytutem Oceanologii Polskiej Akademii Nauk w Sopocie, ul. Powstańców Warszawy 55, 81-712 Sopot** zwanym w dalszej części niniejszej umowy ZAMAWIAJĄCYM reprezentowanym przez:

Dyrektora – ................................................................

a

podmiotem gospodarczym ........ z siedzibą ..................................................................................................................

zarejestrowanym w .......................................................................................................................................................

posiadającym NIP ................................ REGON ..............................

zwanym w dalszej części niniejszej umowy WYKONAWCĄ reprezentowanym przez:...........................................................................

o następującej treści:

**§ 1**

**PODSTAWA ZAWARCIA UMOWY**

1. Podstawą zawarcia niniejszej umowy jest wybór najkorzystniejszej oferty wyłonionej w trybie przetargu nieograniczonego nr IO/ZP/10/2017 zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz.U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.) w zakresie Pakietu …………………………………………………………

2. Przedmiot zamówienia realizowany jest w ramach projektu …………………………………………………….

**§ 2**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **dostawa komputerów stacjonarnych** dla Instytutu Oceanologii Polskiej Akademii Nauk w Sopocie zgodnie ze złożoną ofertą z dnia…………….. oraz Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia z dnia……………………..., według rodzaju, ilości i ceny szczegółowo określonych w załączonym Formularzu ofertowo - cenowym (Załącznik nr …………) i Zestawieniu Wymaganych Parametrów Technicznych i Gwarancji (Załącznik nr …………), stanowiącymi integralną część niniejszej umowy.
2. Przedmiot umowy obejmuje dostawę i transport przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego w miejsce przez niego wskazane.
3. Przedmiot umowy jest fabrycznie nowy, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie jest przedmiotem praw osób trzecich.
4. Wraz z dostawą przedmiotu umowy Wykonawca załączy instrukcje obsługi w języku polskim, dokumenty techniczne oraz karty gwarancyjne, jeśli są wymagane do realizacji uprawnień przez Zamawiającego.
5. Wykonawca przejmuje na siebie odpowiedzialność z tytułu wszelkich roszczeń, z jakimi osoby trzecie wystąpią przeciwko Zamawiającemu w związku z korzystaniem przez niego z praw należących do osób trzecich, a w szczególności z praw autorskich, patentów, wzorów użytkowych, wzorów zdobniczych, wzorów przemysłowych lub znaków towarowych, jeżeli normalne używanie przedmiotu niniejszej umowy wymaga korzystania z tych praw.

**§ 3**

**TERMIN REALIZACJI**

Dostawa sprzętu, części i akcesoriów określonych w § 2 niniejszej umowy nastąpi nie później niż w terminie ............... od dnia podpisania umowy do siedziby Zamawiającego w Sopocie: ul. Powstańców Warszawy 55, 81 – 712 Sopot.

**§ 4**

**WYNAGRODZENIE**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma od Zamawiającego wynagrodzenie, ustalone na podstawie cen jednostkowych zgodnie ze złożoną ofertą w wysokości …………………. zł netto (słownie: …………………), powiększone o kwotę podatku VAT.
2. Wartość brutto umowy wynosi ……………….zł (słownie:…………………..).
3. Powyższe wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu niniejszej umowy w tym: ewentualne cło, koszty odpowiedniego opakowania i ubezpieczenia sprzętu, części i akcesoriów w czasie dostawy do siedziby Zamawiającego, koszty transportu i dostawy sprzętu, części i akcesoriów do siedziby Zamawiającego oraz koszty udzielenia gwarancji na sprzęt, części lub akcesoria.
4. Koszty podatku VAT zostaną rozliczone i pokryte przez Zamawiającego, jeżeli na Zamawiającym spoczywa taki obowiązek zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług. W przypadku powstania po stronie Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Wykonawcy przysługiwać będzie jedynie wartość netto asortymentu, w zakresie którego na Zamawiającym ciążyć będzie obowiązek podatkowy, ustalona zgodnie z odpowiednim formularzem cenowym.

**§ 5**

**WARUNKI REALIZACJI**

Strony postanawiają, że zapłata za dostarczony towar odbędzie się na podstawie faktury wystawionej dla Instytutu Oceanologii PAN w Sopocie po dokonaniu odbioru dostawy przez Zamawiającego bez zastrzeżeń. Wykonawca określi na fakturze nazwę dostarczonego towaru zgodnie z opisem odpowiedniego pakietu w SIWZ.

* + - 1. Należność za dostarczony i odebrany przedmiot umowy regulowana będzie przelewem z rachunku Zamawiającego na rachunek Wykonawcy .................................................................. po otrzymaniu zamówionego towaru*,* w terminie do ………..dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę, po wcześniejszym dostarczeniu towaru i podpisaniu protokołu zdawczo-odbiorczego. Wykonawca wskaże w protokole zdawczo-odbiorczym numery seryjne dostarczanego towaru.
      2. Wykonawca ma prawo do naliczania odsetek ustawowych za nieterminową zapłatę.
      3. Zamawiający nie wyraża zgody na zastrzeżenie własności przedmiotu umowy na rzecz Wykonawcy aż do czasu uiszczenia ceny. W przypadku zamieszczenia na fakturze VAT zapisu o zastrzeżeniu prawa własności do czasu uiszczenia ceny, Zamawiający może zwrócić fakturę Wykonawcy. W tym ostatnim wypadku przyjmuje się, iż faktura nie została wystawiona prawidłowo.
      4. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy na koszt własny do siedziby Zamawiającego, zgodnie ze złożoną ofertą w nieprzekraczalnym terminie określonym w § 3 niniejszej umowy.
      5. Termin realizacji niniejszej umowy określony w jej § 3 uznaje się za dotrzymany, jeżeli Wykonawca dostarczy przedmiot umowy na miejsce przeznaczenia w stanie kompletnym i zdolnym do eksploatacji bez dokonywania dalszych zakupów lub inwestycji.
      6. Dostawa Pakietu musi nastąpić w stanie kompletnym, obejmującym jednocześnie wszystkie elementy wchodzące w skład Pakietu oraz wskazywać w sposób jednoznaczny, do którego Pakietu dane elementy należą. W przypadku dostawy zrealizowanej przez kuriera poszczególne elementy powinny wskazywać w sposób jednoznaczny Wykonawcę oraz Pakiet, w ramach którego dany element jest dostarczany (w szczególności poprzez odpowiednie oznaczenia na pudłach). W przypadku braku powyższych oznaczeń Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z tego braku, np. niepodpisanie protokołu odbioru z powodu trudności w identyfikacji sprzętu.
      7. Dokładny termin i godzina dostawy przedmiotu umowy powinny zostać wcześniej uzgodnione z Zamawiającym.
      8. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za wady fizyczne i prawne dostarczonego sprzętu, części i akcesoriów (w szczególności polegające na jakiejkolwiek niezgodności z opisem przedmiotu zamówienia), a także za braki ilościowe oraz za uszkodzenie ich podczas transportu.
      9. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości dostarczonych urządzeń, w szczególności braku odpowiedniej jakości oraz w razie dostarczenia Zamawiającemu urządzeń wadliwych, uszkodzonych lub niezgodnych z zamówieniem, Zamawiający może odmówić dokonania ich odbioru. Zamawiający w takiej sytuacji przekaże Wykonawcy protokół zawierający uwagi Zamawiającego co do stwierdzonych nieprawidłowości oraz wezwie Wykonawcę do usunięcia stwierdzonych wad w określonym terminie.
      10. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości dostarczonych urządzeń po ich odbiorze, w szczególności braku odpowiedniej jakości oraz w razie dostarczenia Zamawiającemu urządzeń wadliwych, uszkodzonych lub niezgodnych z zamówieniem, Zamawiający pisemnie lub za pomocą faksu zawiadomi Wykonawcę o stwierdzonych nieprawidłowościach w ciągu 3 dni od dnia ich ujawnienia. Do zawiadomienia należy dołączyć: protokół reklamacyjny zawierający żądanie co do sposobu usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości oraz protokół odbioru.
      11. Wskazane przez Zamawiającego nieprawidłowości, o których mowa w ust. 10 i 11 powyżej, Wykonawca usunie na swój koszt, w sposób określony przez Zamawiającego, w terminie nie dłuższym niż 7 dni od dnia zgłoszenia nieprawidłowości – w przypadku drobnych usterek lub w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia nieprawidłowości – w przypadku konieczności przekazania sprzętu do producenta, chyba, że Strony uzgodnią inny termin.
      12. Brak odpowiedzi Wykonawcy na zawiadomienie o stwierdzonych nieprawidłowościach, w terminie 2 dni od daty otrzymania zawiadomienia, będzie jednoznaczny z uznaniem reklamacji i zobowiązaniem się Wykonawcy do niezwłocznego usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości.

**§ 6**

**KARY UMOWNE**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości:
2. 1 % od wartości netto Pakietu, którego zwłoka dotyczy, za każdy dzień zwłoki w dostawie towaru, zgodnego z ofertą Wykonawcy lub właściwej jakości, w stosunku do terminu określonego w § 3 niniejszej umowy.
3. 1 % od wartości netto Pakietu, którego zwłoka dotyczy, za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy lub po odbiorze;
4. 20 % wartości netto zamówienia z tytułu odstąpienia przez którąkolwiek ze Stron od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy określonych w § 8 ust.2.
5. Niniejsze kary umowne płatne są w terminie 7 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do ich zapłaty.
6. Zamawiający uprawniony jest do potrącania naliczonych kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość w/w kar na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.

**§ 7**

**GWARANCJA**

Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady przedmiotu niniejszej umowy na warunkach określonych w kodeksie cywilnym. Zamawiający nie wyraża zgody na wyłączenie ani ograniczenie odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi. W przypadku zamieszczenia na fakturze VAT zapisu o wyłączeniu lub ograniczeniu ww. odpowiedzialności Zamawiający może zwrócić fakturę Wykonawcy. W tym ostatnim wypadku przyjmuje się, iż faktura nie została wystawiona prawidłowo.

Wykonawca udziela gwarancji na dostarczony sprzęt, części i akcesoria zgodnie z SIWZ i Zestawieniem Wymaganych Parametrów Technicznych i Gwarancji. Okres gwarancji liczony jest od daty odbioru towaru bez zastrzeżeń przez Zamawiającego.

Wykonawca w okresie trwania gwarancji zapewni serwis gwarancyjny na zasadach określonych w ust. 4 i 5 niniejszego paragrafu.

W okresie gwarancji Zamawiający może żądać od Wykonawcy usunięcia wad w drodze naprawy przedmiotu umowy, w przypadku niemożności usunięcia usterki, Zamawiający może żądać od Wykonawcy wymiany danego sprzętu, części lub akcesoriów na fabrycznie nowe.

Jeżeli Wykonawca, po wezwaniu go przez Zamawiającego do wymiany przedmiotu umowy lub usunięcia wad, nie dopełni obowiązku wymiany przedmiotu umowy na wolny od wad lub usunięcia wad w drodze naprawy w terminie określonym w umowie, Zamawiający jest uprawniony do usunięcia wad w drodze naprawy na ryzyko i koszt Wykonawcy, zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie umowy, a w szczególności roszczenia z tytułu rękojmi za wady fizyczne.

Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych przez niewłaściwe oraz niezgodne z dostarczoną przez Wykonawcę instrukcją lub dokumentacją użytkowanie przedmiotu umowy.

**§ 8**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia niniejszej umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w terminie 15 dni od stwierdzenia niewykonania przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z umowy, po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do ich realizacji zgodnie z umową i wyznaczeniu dodatkowego terminu na ich wykonanie.

Zakazane są zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba że zachodzi co najmniej jedna z okoliczności wymienionych w art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Wszelkie zmiany i uzupełnienia do niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

Zamawiający przewiduje możliwość następujących istotnych zmian umowy: w zakresie terminu realizacji umowy, przedmiotu zamówienia, płatności, i których konieczność wprowadzenia wynikać będzie z następujących okoliczności:

1. zmiany dotyczące sposobu wykonania przedmiotu umowy lub zmiany rozwiązań technicznych i materiałowych nie przewidzianych w umowie – w przypadku, w którym służyć to będzie podniesieniu standardu przedmiotu zamówienia lub zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego, i nie będzie to wykraczało poza określenie przedmiotu zamówienia zawartego w SIWZ ani nie zwiększy wynagrodzenia Wykonawcy;
2. zmiana dotycząca przedmiotu zamówienia, jego zakresu, wynagrodzenia Wykonawcy, jego rozliczenia oraz obowiązków Wykonawcy i warunków gwarancji – w przypadku wystąpienia okoliczności nie przewidzianych w chwili zawarcia umowy, a skutkujących koniecznością ograniczenia przez Zamawiającego zakresu przedmiotu zamówienia;
3. zmiany dotyczące terminu wykonania przedmiotu zamówienia, zakresu przedmiotu zamówienia oraz wynagrodzenia – w przypadku, gdy wystąpi możliwość wykonania przedmiotu zamówienia w sposób inny od przewidzianego w SIWZ, a zarazem korzystny dla Zamawiającego i nie będzie to wykraczało poza określenie przedmiotu zamówienia zawartego w SIWZ ani nie zwiększy wynagrodzenia Wykonawcy;
4. zmianę przedmiotu zamówienia - w przypadku, gdy oferowany sprzęt nie jest i nie będzie dostępny na rynku lub zaprzestano jego produkcję (Wykonawca może zaproponować nowocześniejsze zamienniki o lepszych parametrach technicznych w niezmienionej cenie w stosunku do oferty. Na Wykonawcy spoczywa obowiązek pisemnego poinformowania Zamawiającego o konieczności zamiany oraz dostarczenie potwierdzenia o wycofaniu zamienianego sprzętu z rynku);
5. zmiany w oznaczeniu stron – w przypadku wystąpienia zmian w nazwach lub adresach stron, zmian związanych z przekształceniem podmiotowym stron;
6. zmianę dotyczącą terminu wykonania przedmiotu zamówienia – w przypadku wystąpienia okoliczności siły wyższej, np. wystąpienia zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach;
7. zmiany dotyczące terminu wykonania przedmiotu zamówienia – w przypadku konieczności prowadzenia działań przez osoby trzecie uniemożliwiające wykonywanie przedmiotu zamówienia, które to działania nie są spowodowane przyczynami leżącymi po stronie Wykonawcy;
8. zmiana wysokości wynagrodzenia – w przypadku urzędowej zmiany, w okresie trwania umowy, wysokości wskaźnika podatku VAT (także obniżka);
9. zmiany umowy są konieczne w związku ze zmianą odpowiednich przepisów prawa – w zakresie tych zmian,
10. zmiany umowy są konieczne na skutek działania organów administracji lub instytucji upoważnionych do wydania decyzji albo innych aktów władczych lub nadzorczych, związanych z realizacją przedmiotu umowy – w zakresie wynikającym z tych działań.

Warunkiem wprowadzenia powyższych zmian jest udokumentowanie przez stronę zainteresowaną wprowadzeniem zmian wystąpienia powoływanych okoliczności.

W przypadku zmian obejmujących swym zakresem zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawca zobowiązany jest udokumentować wpływ powołanych okoliczności na wysokość wynagrodzenia z tytułu wykonania przedmiotu niniejszej umowy.

Bez pisemnej zgody Zamawiającego Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią.

Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą w drodze negocjacji, a w przypadku niemożności osiągnięcia porozumienia, sprawy sporne będą rozstrzygane na drodze sądowej przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy będą mieć zastosowanie przepisy:

* 1. ustawy Prawo zamówień publicznych (jednolity tekst ustawy Dz.U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.,
  2. Kodeksu Cywilnego.

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego 2 egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:

…………………………………….. ………………………………….

Załączniki do niniejszej umowy:

1. Formularz ofertowo-cenowy w zakresie Pakietu ….;
2. Zestawienie wymaganych parametrów technicznych i gwarancji WYKONAWCY w zakresie Pakietu …..

1. Niepotrzebne skreślić [↑](#footnote-ref-2)
2. Należy wskazać jeden z dopuszczonych przez Zamawiającego termonów, tj. 7, 14, 21 lub 30 dni [↑](#footnote-ref-3)
3. Niepotrzebne skreślić [↑](#footnote-ref-4)
4. Należy wskazać firmę podwykonawcy [↑](#footnote-ref-5)
5. Niepotrzebne skreślić [↑](#footnote-ref-6)
6. Należy podać imiona i nazwiska oraz stanowiska [↑](#footnote-ref-7)
7. Należy podać nazwę banku i numer konta [↑](#footnote-ref-8)
8. Wypełnić, gdy adres do korespondencji różni się od adresu Wykonawcy [↑](#footnote-ref-9)
9. Art. 91 ust. 3a ustawy Prawo zamówień publicznych

   Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

   **Uwaga!**

   Obowiązek podatkowy rozliczenia podatku VAT może powstać u Zamawiającego m.in. w przypadku:

   - wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów,

   - nabycia towarów od Wykonawcy mającego siedzibę poza terytorium UE,

   **- mechanizmu odwróconego obciążenia.** [↑](#footnote-ref-10)
10. Niepotrzebne skreślić [↑](#footnote-ref-11)
11. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

    Zobowiązanie podmiotu trzeciego albo inny dokument, służący wykazaniu udostępnienia wykonawcy potencjału przez podmiot trzeci w zakresie określonym w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp powinno być złożone przez Wykonawcę wraz z ofertą [↑](#footnote-ref-12)
12. Niepotrzebne skreślić [↑](#footnote-ref-13)
13. Należy wskazać podmiot udostępniający zasoby oraz zakres dostępnych wykonawcy zasobów wskazanego podmiotu. W razie potrzeby należy dodać kolejne punkty celem wskazania kolejnych podmiotów. [↑](#footnote-ref-14)
14. Niepotrzebne skreślić [↑](#footnote-ref-15)
15. Podmioty wskazane w punkcie 2 oświadczenia [↑](#footnote-ref-16)
16. Należy podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG [↑](#footnote-ref-17)
17. Należy wskazać oświadczenie lub dokument, o którym mowa w § 2, § 5 i § 7 rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz.U. z 2016 r. poz. 1126) dostępny w formie elektronicznej pod określonym adresem internetowym ogólnodostępnej i bezpłatnej bazy danych [↑](#footnote-ref-18)
18. Należy wskazać adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji oraz inne dane niezbędne do samodzielnego pobrania wskazanych danych i oświadczeń [↑](#footnote-ref-19)
19. Należy wskazać oświadczenie lub dokument, o którym mowa w § 2, § 5 i § 7 rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz.U. z 2016 r. poz. 1126), który znajduje się w posiadaniu Zamawiającego, w szczególności oświadczenie lub dokument przechowywany przez Zamawiającego zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy, Zamawiający w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy, korzysta z posiadanych oświadczeń lub dokumentów, o ile są one aktualne. [↑](#footnote-ref-20)
20. Należy wskazać postępowanie lub inne okoliczności towarzyszące złożeniu dokumentu pozwalające zidentyfikować wskazywany dokument [↑](#footnote-ref-21)
21. Zgodnie z art. 4 pkt 14 ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów przez grupę kapitałową rozumie się wszystkich przedsiębiorców, którzy są kontrolowani w sposób bezpośredni lub pośredni przez jednego przedsiębiorcę, w tym również tego przedsiębiorcę [↑](#footnote-ref-22)
22. Niepotrzebne skreślić [↑](#footnote-ref-23)