**Parametry Techniczne (PT)**

**dokument Wykonawca składa wraz z ofertą**

**„*Dostawa sprzętu komputerowego* w częściach:**

1. **dostawa 20 szt. laptopów,**
2. **dostawa 40 szt. monitorów komputerowych,**
3. **dostawa 20 szt. stacji dokujących”.**

**1. Przedmiot zamówienia**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ILOŚĆ** | |
| **1.1.** | **Stacja dokująca** | **20 szt.** |
|  | Stacja dokująca  Producent: ……………………………………………………..  Kod produktu wg producenta: ………………………….  Nazwa produktu: …………………………………………….  Okres gwarancji: ……………………………………………. | |

**2. Wymagania ogólne dla przedmiotu zamówienia**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CECHA** | | **WYMAGANIA OGÓLNE** | **Parametry oferowane przez Wykonawcę – zgodnie z dokumentem przedmiotowym (opis)** |
| 2.1. | **OZNAKOWANIE** | Urządzenia muszą być oznakowane przez producenta w taki sposób, aby możliwa była identyfikacja zarówno produktu (nazwa, nr seryjny) jak i producenta. |  |
| 2.2. | **OZNAKOWANIE CE** | Wszystkie przedmioty zamówienia muszą posiadać oznakowanie CE produktu albo spełniać normy równoważne. |  |
| 2.3. | **OPAKOWANIE** | Urządzenia muszą być dostarczone Zamawiającemu w oryginalnych opakowaniach fabrycznych. |  |
| 2.4. | **DOKUMENTACJA** | Urządzenia zawierać muszą standardową dokumentację dla użytkownika w języku polskim dostępną bezpośrednio jako wydrukowana książeczka bądź do pobrania poprzez sieć Internet. |  |
| 2.5. | **STEROWNIKI** | Dedykowane do zakupionego sprzętu, dostępne z portalu producenta. |  |
| 2.6. | **GWARANCJA** | * minimum 36 miesięcy * czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego * WYKONAWCA zapewnia w okresie trwania gwarancji: * usługi serwisowe świadczone w miejscu instalacji urządzenia (lub w serwisie po wcześniejszym ustaleniu warunków z ZAMAWIAJACYM) * zgłaszania usterek przez portal internetowy * dostępność wsparcia technicznego w godzinach pracy ZAMAWIAJĄCEGO (815 — 1615) * w przypadku awarii dysków twardych, dysk pozostaje u ZAMAWIAJACEGO ( w przypadku kiedy dysk stanowi integralną część płyty głównej ZAMAWIAJĄCY zaakceptuje warunki gwarancyjne producenta) * firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2008 lub ISO 9001:2015 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta komputera |  |
| 2.7. | **Karta sprzętowa** | Dostarczenie karty sprzętowej celem weryfikacji spełnienia wymagań na etapie składania ofert (brak dostarczenia karty sprzętowej skutkuje odrzuceniem oferty). |  |

**3. Wymagania ogólne dla urządzeń wyszczególnionych w pkt. 1.1.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CECHA** | | **WYMAGANIA OGÓLNE** | **Parametry oferowane przez Wykonawcę – zgodnie z dokumentem przedmiotowym** |
| 3.1. | **Przeznaczenie** | Stacja dokująca do laptopów |  |
| 3.2. | **Oznaczenie** | informacje pozwalające na identyfikację |  |
| 3.3. | **Gwarancja** | Min. 24 miesięcy |  |

**4. Parametry i wymagania minimalne dla urządzeń z pkt. 1.1.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cecha** | | **PARAMETRY I WYMAGANIA MINIMALNE** | **Parametry oferowane przez Wykonawcę – zgodnie z dokumentem przedmiotowym** |
| 4.1. | **Interfejsy** | * USB 3.0 * USB-C * Thunderbolt 3 |  |
| 4.2. | **Rodzaje wejść / wyjść** | * USB 3.1 Typ C - 2 szt. * HDMI – min. 2 szt. * RJ-45 (LAN) - 1 szt. * DisplayPort – min 2 szt. * Wejście / wyjście audio - 1 szt. * DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. * USB 3.1 Typ A - 3 szt. |  |
| 4.3. | **Dodatkowe** | * Obsługa do trzech monitorów 4K * Możliwość zabezpieczenia linką (Kensington Lock) * Funkcja Power Delivery (min 85 W) |  |
| 4.4. | **Zasilanie** | Oryginalny zasilacz sieciowy  Kabel USB typu C |  |