**Załącznik nr 1**

|  |  |
| --- | --- |
| **Zamawiający:****Kliniczne Centrum Ginekologii,** **Położnictwa i Neonatologii w Opolu****Ul. Reymonta 8****45-066 Opole****tel. 77/454-54-01; fax. 77/453-61-06** | **Wykonawca:****………………………………………………..****………………………………………………..****………………………………………………..****………..………………………………………** |

**Zakup wraz z dostawą zestawów komputerowych**

**1. SWZ komputerów PC (25 sztuk)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Łącznie wartość netto** | **VAT****w %** | **Łącznie wartość brutto** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1 | **Komputery PC wg opisu przedmiotu zamówienia o co najmniej n/w parametrach:**  | **25 sztuk** |  |  |  |  |
| **Nazwa i typ oferowanego urządzenia:** ……………………………………….....................................**Producent:** ……………………………………………… |
| Potwierdzenie spełnienia wymagań minimalnych**TAK / NIE\*** | **W przypadku spełnienia jednocześnie wymagań minimalnych oraz przy parametrach urządzenia wyższych niż minimalne należy podać parametry oferowane. W przypadku dołączania rzeczy dodatkowych należy podać ich nazwę.** |
| 1. Procesor: osiągający w teście Passmark CPU Benchmark wynik nie mniejszy niż 21500pkt
 |  |  |
| 1. Pamięć RAM: 16 GB
 |  |  |
| 1. Dysk twardy: SSD M.2 512 GB zawierający partycję Recovery
 |  |  |
| 1. Karta graficzna: zintegrowana
 |  |  |
| 1. Zasilacz: zapewniający poprawne działanie podzespołów
 |  |  |
| 1. Płyta główna: w pełni kompatybilna z zaproponowanymi podzespołami. 1 LAN, 7 USB w tym 1 USB typu C 5Gbps wejście słuchawkowe, 1 DisplayPort, 1 HDMI, Wi-Fi 6E, Bluetooth. Dostępność wszystkich portów bez stosowania konwerterów, przejściówek czy hubów.
 |  |  |
| 1. System Operacyjny: najnowszy stabilny 64-bitowy system operacyjny w języku polskim, w pełni obsługujący pracę w domenie i kontrolę użytkowników w technologii ActiveDirectory, zcentralizowane zarządzanie oprogramowaniem i konfigurację systemu w technologii Group Policy.
 |  |  |
| 1. Bios zgodny z UEFI z możliwością: Wyłączenia / włączenia portów USB, karty sieciowej, karty audio. Możliwość ustawienia portów USB w tryb, w którym użytkownik nie może kopiować danych z pamięci masowej na komputer oraz odwrotnie. Możliwość ustawienia hasła administratora oraz systemowego. Blokada aktualizacji BIOS bez podania hasła administratora.
 |  |  |
| 1. Zintegrowany system diagnostyczny działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym umożliwiający wykonanie diagnostyki podzespołów: pamięci RAM, dysku twardego, portów USB oraz płyty głównej.
 |  |  |
| 1. Zgodność z normą Mil-Std-810H, Energy Star 8, TCO
 |  |  |
| 1. Obudowa trwale oznaczona nazwą producenta, nazwą komputera, numerem katalogowym PN, numerem seryjnym posiadająca złącze Kensington Lock
 |  |  |
| 1. Dołączona przewodowa klawiatura 100%, układ klawiszy US international (QWERTY), z wbudowanym czytnikiem kart inteligentnych, w której kartę wkłada się od góry.

Dołączona mysz przewodowa, między 800-1000 dpi, z rolką przewijania, w jednolitym matowym czarnym kolorze, oznaczona co najwyżej nazwą czy logiem producenta. |  |  |
| 1. Możliwość zamontowania zaproponowanego komputera do monitora z punktu 2.
 |  |  |
| 1. Gwarancja: Producenta, 36 miesięcy w miejscu instalacji z opcją pozostawienia dysku twardego u Zamawiającego.
 |  |  |
| 1. Sprzęt fabrycznie nowy wyprodukowany nie wcześniej niż w 2024 roku.
 |  |  |

*\** ***Uwaga!***

1. *W powyższej tabeli kolumnę „Potwierdzenie spełnienia wymagań minimalnych* ***TAK / NIE”*** *wypełnia Wykonawca wpisując odpowiednio TAK lub NIE.*
2. *W przypadku zaznaczenia w/w opcji NIE lub w przypadku niespełnienia minimalnych wymagań Zamawiającego, określonych w powyższej tabeli oferta Wykonawcy zostanie odrzucona.*

**2.SWZ monitorów wraz z zestawem umożliwiającym zamontowanie komputera z tyłu monitora lub w podstawce monitora (25 sztuk)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | **Łącznie wartość netto** | **VAT****w %** | **Łącznie wartość brutto** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1 | **Monitory wraz z zestawem umożliwiającym zamontowanie komputera z tyłu monitora lub w podstawce monitora wg opisu przedmiotu zamówienia o co najmniej n/w parametrach** | **25 sztuk** |  |  |  |  |
| **Nazwa i typ oferowanego urządzenia:** ……………………………………….....................................**Producent:** ……………………………………………… |
| Potwierdzenie spełnienia wymagań minimalnych**TAK / NIE\*** | **W przypadku spełnienia jednocześnie wymagań minimalnych oraz przy parametrach urządzenia wyższych niż minimalne należy podać parametry oferowane** |
| 1. Proporcje obrazu: 16:9
 |  |  |
| 1. Przekątna ekranu: 23,5" lub więcej
 |  |  |
| 1. Rodzaj matrycy: LED IPS
 |  |  |
| 1. Rozdzielczość: 1920 x 1080
 |  |  |
| 1. Czas reakcji: 5ms
 |  |  |
| 1. Kontrast: 1000:1
 |  |  |
| 1. Jasność: min. 250cd/m2
 |  |  |
| 1. Technologia Low Blue Light, Zgodność z tüv rheinland eye comfort
 |  |  |
| 1. Złącza: minimum 1xDisplayPort, 1xHDMI, 1xUSB
 |  |  |
| 1. Regulacja wysokości, kąta obrotu oraz kąta pochylenia
 |  |  |
| 1. Wbudowane głośniki oraz kamera 1080p wraz z mikrofonem
 |  |  |
| 1. Zgodność z VESA 100x100 oraz złącze Kensington Lock
 |  |  |
| 1. Możliwość zamontowania zaproponowanego komputera w punkcie 1 do proponowanego monitora lub do podstawki monitora. Dołączone w zestawie wszystkie elementy potrzebne do takiego zamontowania komputera. Po takim zamontowaniu możliwość pracy komputera bez zewnętrznego przewodu DP czy HDMI. Komputer i monitor powinny też mieć wtedy możliwość pracy na jednym zasilaczu.
 |  |  |
| 1. Gwarancja: Producenta 36 miesięcy
 |  |  |
|  | 1. Sprzęt fabrycznie nowy, wyprodukowany w 2024r.
 |  |  |

*\** ***Uwaga!***

1. *W powyższej tabeli kolumnę „Potwierdzenie spełnienia wymagań minimalnych* ***TAK / NIE”*** *wypełnia Wykonawca wpisując odpowiednio TAK lub NIE.*
2. *W przypadku zaznaczenia w/w opcji NIE lub w przypadku niespełnienia minimalnych wymagań Zamawiającego, określonych w powyższej tabeli oferta Wykonawcy zostanie odrzucona.*

**3. Akcesoria**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Opis** | **Ilość** | **Nazwa oferowanego akcesorium** | **Cena jedn. netto** |
| 5 metrowy organizer kabli w tubie w kolorze czarnym o średnicy 25mm. | **20** |  |  |
| Dysk zewnętrzny HDD o pojemności 2TB wyposażony w złącze w standardzie USB 5Gbps z dołączonym kablem USB umożliwiającym podłączenie dysku do komputera. Gwarancja producenta 24 miesiące. | **2** |  |  |
| Uchwyt na 2 monitory przykręcany do biurka w standardzie vesa 100x100. Pozwalający na zamontowanie monitorów o masie przynajmniej 8 kg każdy i rozmiarze od 17 cali do 27 cali. Możliwość regulacji wysokości, obrotu oraz rozmieszczenia. Funkcja pivot. Gwarancja 24 miesiące. | **3** |  |  |
| Sprężynowy uchwyt ścienny na monitor w standardzie vesa 100x100. Pozwalający na zamontowanie monitora o masie przynajmniej 8 kg i rozmiarze od 17 cali do 27 cali. Szeroka regulacja poziomego obrotu monitora, ramienia oraz kąta nachylenia.Gwarancja 24 miesiące. | **2** |  |  |
| Kabel HDMI 2.0 o długości 5 m | **3** |  |  |
| Kabel HDMI 2.0 o długości 3 m | **3** |  |  |
| Kabel HDMI 2.0 o długości 1,5 m | **5** |  |  |
| Przedłużacz USB-A o długości 3 m w standardzie USB 5Gbps | **3** |  |  |
| Kabel USB-C – USB-C w standardzie USB 10Gbps oraz USB Power Delivery min. 100W | **5** |  |  |
| Kabel USB A – USB C w standardzie USB 5Gbps | **5** |  |  |
| Ładowarka sieciowa w standardzie USB Power Delivery 100W i Quick Charge 3.0. Posiadająca przynajmniej po jednym złączu USB-C i USB-A | **5** |  |  |
| Klawiatura przewodowa niskoprofilowa 100%, układ klawiszy US international (QWERTY)  | **10** |  |  |
| Dołączona mysz przewodowa, między 800-1000 dpi, z rolką przewijania, w jednolitym matowym czarnym kolorze, oznaczona co najwyżej nazwą czy logiem producenta. | **10** |  |  |
| Czytnik kart inteligentnych | **10** |  |  |
| **Łączna wartość netto:** | **Łączna wartość brutto:** |