**Zadanie nr 1**

**Załącznik nr 1**

**do umowy nr ……………..………………**

**z dnia ……………………………….**

|  |  |
| --- | --- |
| **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 oraz akcesoriów**

**1. Komputery PC.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | | **Łącznie wartość netto** | **VAT**  **w %** | **Łącznie wartość brutto** |
| 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 lub równoważne |  | |  | | | |
| 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 z tyłu monitora lub w podstawce monitoraz punktu 2. |  | |  | | | |
| 1. Gwarancja: Producenta, 36 miesięcy (naprawa 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. Monitory wraz z zestawem umożliwiającym zamontowanie komputera z tyłu monitora lub w podstawce monitora.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Ilość** | **Cena jedn. netto** | | **Łącznie wartość netto** | **VAT**  **w %** | **Łącznie wartość brutto** |
| 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 (możliwa naprawa poza siedzibą 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.*

**3. Akcesoria**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis** | **Ilość** | **Nazwa oferowanego akcesorium** | **Cena jedn. netto** | **Łącznie wartość netto** | **VAT w %** | **Łącznie wartość brutto** |
| 1. | 5 metrowy organizer kabli w tubie w kolorze czarnym o średnicy 25mm. | **20** |  |  |  |  |  |
| 2. | 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** |  |  |  |  |  |
| 3. | 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** |  |  |  |  |  |
| 4. | 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** |  |  |  |  |  |
| 5. | Kabel HDMI 2.0 o długości 5 m | **3** |  |  |  |  |  |
| 6. | Kabel HDMI 2.0 o długości 3 m | **3** |  |  |  |  |  |
| 7. | Kabel HDMI 2.0 o długości 1,5 m | **5** |  |  |  |  |  |
| 8. | Przedłużacz USB-A o długości 3 m w standardzie USB 5Gbps | **3** |  |  |  |  |  |
| 9. | Kabel USB-C – USB-C w standardzie USB 10Gbps oraz USB Power Delivery min. 100W | **5** |  |  |  |  |  |
| 10. | Kabel USB A – USB C w standardzie USB 5Gbps | **5** |  |  |  |  |  |
| 11. | Ładowarka sieciowa w standardzie USB Power Delivery 100W i Quick Charge 3.0. Posiadająca przynajmniej po jednym złączu USB-C i USB-A | **5** |  |  |  |  |  |
| 12. | Klawiatura przewodowa niskoprofilowa 100%, układ klawiszy US international (QWERTY) | **10** |  |  |  |  |  |
| 13. | Dołączona mysz przewodowa, między 800-1000 dpi, z rolką przewijania, w jednolitym matowym czarnym kolorze, oznaczona co najwyżej nazwą czy logiem producenta. | **10** |  |  |  |  |  |
| 14. | Czytnik kart inteligentnych | **10** |  |  |  |  |  |
|  | **Łączna wartość akcesoriów** | | | | **netto:** |  | **brutto:** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Łączna wartość ze wszystkich punktów** | |
| **Łączna wartość netto:** | **Łączna wartość brutto:** |