**Załącznik nr 3 do Zapytania**

Nazwa wykonawcy:

………………………………………………………………

Adres:

………………………………………………………………

**ARKUSZ TECHNICZNY**

Wykonawca wpisuje odpowiednio:

1. W kolumnie - Parametry oferowanego przez wykonawcę przedmiotu zamówienia, jeżeli pozycja/sprzęt posiada nazwę producenta, wersję/model, numer katalogowy – wykonawca oprócz parametrów oferowanych wpisuje te dane;
2. Jeżeli zamawiający wyspecyfikował parametr opisowy - wykonawca opisując odpowiada na wymagania postawione przez zamawiającego np. przez wpisanie słowa - tak, oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymaganie określone przez zamawiającego.
3. Zestaw komputerowy: monitor dotykowy wraz z komputerem stacjonarnym

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Atrybut** | **Minimalne parametry techniczne wymagane przez**  **Zamawiającego** | **Parametry oferowane przez Wykonawcę** | **Spełnia/nie spełnia** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| **Obudowa** | * Midi-Tower * złącza przednie min. 2xUSB 3.0; gniazdo słuchawkowe i mikrofonowe; czytnik kart pamięci SD i microSD * Złącza na tylnym panelu: min. 4xUSB 3.0; 1xRJ45; wejścia/wyjścia audio * wentylacja obudowy: minimum dwa wentylatory (nie wliczając chłodzenia zasilacza oraz procesora) pracujących w układzie push-pull |  |  |
| **Procesor** | * Liczba rdzeni: min. 6 rdzeni 10 generacji * Wydajność równoważna lub wyższa od procesora typu i5-7400 – min. 7.387 pkt. |  |  |
| **Płyta główna** | * Socket – kompatybilny z procesorem * Gniazda pamięci DDR4 * Złącza co najmniej: * 1 x Gbit LAN * min. 4 x USB (w tym min. 2 x USB 3.0) |  |  |
| **Pamięć RAM** | * 16 GB DDR4 |  |  |
| **SSD** | * Pojemność minimum 500 GB * szybkość odczytu min. 500 MB/s * szybkość zapisu min. 500 MB/s * IOPS zapis/odczyt – min. 80.000 * SATA III |  |  |
| **HDD** | * Pojemność minimum 1 TB * SATA III * Pamięć podręczna min. 64 MB * Prędkość obrotowa 7200 obr/min. * Średni czas dostępu min. 4 ms |  |  |
| **Napędy optyczne** | * 1 x DVD RW +/- |  |  |
| **Karta graficzna** | * zgodna z DirectX; gniazda wyjścia HDMI lub DisplayPort * Zintegrowana z płytą główną. * Chipset graficzny: Intel HD Graphics |  |  |
| **Zasilacz** | * Moc min. 500W * Certyfikat sprawności min. 80 Plus Bronze |  |  |
| **Karta dźwiękowa** | * Zintegrowana z płytą główną HD Audio |  |  |
| **Myszka** | * Bezprzewodowa * Minimum 3 przyciski (w tym przycisk w rolce) * Bezkulkowa |  |  |
| **System operacyjny** | * Microsoft Windows 10 Pro PL wersja 64 bit * Dostarczony w formie nośnika instalacyjnego * Posiada certyfikat licencyjny |  |  |
| **Monitor**  **dotykowy** | * Przekątna 27’’ Full HD * Format obrazu 16:9 * Panel dotykowy * Podświetlenie LED * Głośniki * Czas reakcji nie mniej niż 4 ms * Porty wejścia/wyjścia 1 x D-Sub 15-pin ; 1 x DisplayPort ; 1 x HDMI; USB 3.0 * Regulacja wysokości i pochyłu |  |  |
| **Pakiet biurowy** | * Microsoft Office (minimum wersja 2010) * Wymagany nośnik instalacyjny wraz z certyfikatem licencyjnym |  |  |

1. Komputer przenośny (laptop)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Atrybut** | **Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego** | **Parametry oferowane przez wykonawcę** | **Spełnia/nie spełnia** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| **Procesor** | * min. 6 rdzeni 10 generacji * Wydajność równa lub lepsza procesorowi i5-7300HQ – min. 6.835 pkt. |  |  |
| **Pamięć RAM** | * Pamięć zainstalowana –16 GB DDR4 |  |  |
| **Dysk SSD** | * Pojemność minimum 500 GB * SATA III * Pamięć podręczna min. 64 MB * Prędkość obrotowa 7200 obr/min. * Średni czas dostępu min. 4 ms |  |  |
| **Dysk HDD** | * Pojemność minimum 1 TB |  |  |
| **Napędy optyczne** | * DVD +/- RW |  |  |
| **Karta graficzna** | * Zintegrowana Intel HD Graphics * zgodna z DirectX12 * pamięć karty graficznej min. 4 GB * wyjście karty graficznej HDMI |  |  |
| **Karta graficzna 2** | * Dedykowana |  |  |
| **Karta dźwiękowa** | * Stereo * Zintegrowana HD Audio |  |  |
| **Ekran** | * Przekątna minimum 17,3 cala FullHD * Rozdzielczość 1920 x 1080 * Typ matrycy: IPS powłoka antyrefleksyjna |  |  |
| **Komunikacja** | * Bluetooth; * LAN 1 Gbps (RJ45); Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac/ax) * Karta WLAN b/g/n/ac * karta sieciowa LAN 10/100/1000 Mbit |  |  |
| **Audio/wideo** | * Mikrofon wbudowany * Głośniki wbudowane * Kamera wbudowana * Wyjście audio typu Jack 3,5 mm (mini) |  |  |
| **Złącza zewnętrze** | * Minimum 4xUSB 3.0 * Możliwość podłączenia monitora zewnętrznego przez gniazdo typu DVI lub HDMI |  |  |
| **Mysz** | * Wbudowany intuicyjny touchpad |  |  |
| **System operacyjny** | * Microsoft Windows 10 Pro PL wersja 64 bit * Dostarczony w formie nośnika instalacyjnego * Posiada certyfikat licencyjny |  |  |

……………………….……. *(miejscowość),* dnia ………….……. r.

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

*Podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy*