Załącznik Nr 4
do Rozeznania cenowego – zaproszenia do złożenia oferty

(BZP.272.2.21.2018)

**Opis oferowanego produktu (wypełnia Wykonawca):**

**Dane Wykonawcy (nazwa i adres):**

**Komputer przenośny (laptop) – 6 sztuk, o następujących parametrach:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis podzespołów** | **Opis minimalnych parametrów** **(wymaganych przez Zamawiającego)** | **Spełnia****TAK / NIE[[1]](#footnote-1)** | **Opis parametrów oferowanych przez Wykonawcę** |
| 1. | Procesor | * Intel Core i5 min. 7 generacji
* osiągający wynik co najmniej 7865 punktów Passmark CPU Benchmark w teście PassMark Performance Test (dostępnym na stronie internetowej: <https://www.cpubenchmark.net/>)
 |  | Producent: …………………………………………Model: …………………………………………Typ (wariant): …………………………………………Opis oferowanych parametrów: …………………………………………………………………………………… |
| 2. | Karta graficzna | zintegrowana  |  | Opis oferowanego produktu:………………………………………… |
| 3. | Pamięć RAM | * pamięć zainstalowana – min. 8 GB DDR4
* częstotliwość szyny pamięci – min. 2400 MHz
* min. dwa wejścia na pamięć, jedno wolne miejsce
* wielkość pamięci VRAM – min. 2 GB
 |  | Producent: …………………………………………Model: …………………………………………Typ (wariant): …………………………………………Opis oferowanych parametrów: ……………………………………………………………………………………………………………………………… |
| 4. | Dysk systemowy SSD | * pojemność SSD min. 128 GB
 |  | Producent: …………………………………………Model: …………………………………………Typ (wariant): …………………………………………Opis oferowanych parametrów: …………………………………………………………………………………… |
| 5.  | Karta sieciowa | wbudowana, bezprzewodowa |  | Opis oferowanego produktu:…………………………………………………………………………………… |
| 6.  | Napęd optyczny | DVD RW |  | Opis oferowanego produktu:…………………………………………………………………………………… |
| 7. | Ekran | * LCD, z matrycą anti-glare
* przekątna ekranu: 15,6 cali
* rozdzielczość 1920x1080 (FHD 1080)
* powierzchnia matrycy – matowa
* technologia podświetlania – diody LED
* ekran dotykowy – NIE
 |  | Producent: …………………………………………Model: …………………………………………Typ (wariant): …………………………………………Opis oferowanych parametrów: ……………………………………………………………………………………………………………………………… |
| 8. | Złącza | * jeden port USB 2.0 Type-A
* dwa porty USB 3.1 Type-A
* jeden port USB 3.1 Type-C
* jeden port wideo – HDMI
* pozostałe porty we/wy – jeden Audio (Combo)
 |  | Opis oferowanych parametrów: ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| 9. | Czytniki | * czytnik kart pamięci
* czytnik linii papilarnych
 |  | Opis oferowanego produktu:…………………………………………………………………………………… |
| 10. | Klawiatura | podświetlana, numeryczna  |  | Opis oferowanego produktu:…………………………………………………………………………………… |
| 11. | Kamera internetowa | Wymagana przez Zamawiającego |  | Opis oferowanego produktu:…………………………………………………………………………………… |
| 12. | Obudowa | kolor ciemny |  | Opis oferowanego produktu:………………………………………… |
| 13. | System operacyjny | * 64bit (fabryczny obraz systemu na dysku twardym komputera przenośnego), posiadający wbudowane mechanizmy dostępne bez użycia dodatkowych aplikacji, czyli bez jakichkolwiek programów towarzyszących, emulatorów i implementacji, zapewniający:
* polską wersję językową,
* możliwość wyboru instalowanych poprawek do systemu,
* możliwość zarządzania rozbudowanymi politykami bezpieczeństwa - polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji;
* umożliwienie współpracy z usługą Active Directory;
* dostępność bezpłatnych aktualizacji i poprawek do systemu u producenta – bez dodatkowych opłat licencyjnych,
* możliwość zdalnej, automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania i aktualizowania systemu,
* graficzne środowisko instalacji i konfiguracji,
* możliwość udostępniania i przejmowania pulpitu zdalnego,
* możliwość udostępniania plików i drukarek,
* zapewnienie wsparcia dla większości powszechnie używanych urządzeń (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, WiFi),
* zapewnienie pełnej kompatybilności z oferowanym sprzętem,
* wyposażenie systemu w graficzny interfejs użytkownika w języku polskim,
* możliwość wykonywania kopii bezpieczeństwa (całego dysku, wybranych folderów) wraz z możliwością automatycznego odzyskania wersji wcześniejszej.

Wymagania Zamawiającego:* nieograniczona w czasie licencja na system, umożliwiająca wielokrotne instalowanie systemu na oferowanym sprzęcie bez konieczności kontaktowania się Zamawiającego z producentem systemu lub sprzętu,
* oprogramowanie musi posiadać certyfikat autentyczności lub unikalny kod aktywacyjny,
* Wykonawca dostarczy najnowszą wersję produktu – na dzień publikacji ogłoszenia o zamówieniu,
* Zamawiający nie dopuszcza w dostarczonym systemie możliwości instalacji dodatkowych narzędzi emulujących działanie systemów
* System operacyjny musi być kompatybilny z pakietem biurowym MS OFFICE
 |  | Producent: …………………………………………Typ (wariant): ……………………………………………………………………………………Opis oferowanych parametrów: ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| 14. | Gwarancja | min. 24 miesiące  |  | Oferowany okres gwarancji (w miesiącach):………………………………………… |

……………………………………….., data ……………

 *(miejscowość)*

 *podpis Wykonawcy*

 *lub osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy*

1. Należy wstawić właściwe. Jeśli spełnia wstawić „TAK”, jeśli nie spełnia wstawić „NIE” [↑](#footnote-ref-1)