Znak sprawy: IRP.272.4.4.2022

*Załącznik nr 2a Szczegółowy formularz ofertowy*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **l.p.** | **OPIS SPRZETU WYMAGANEGO PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO** | **MARKA I MODEL OFERWANEGO SPRZĘTU** | **OPIS SPRZĘTU OFEROWANEGO PRZEZ WYKONAWCĘ** | **ILOŚĆ** | **CENA JEDNOSTKOWA NETTO** | **VAT (%)** | **CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO** | **WARTOŚĆ BRUTTO (CENA ZA 1 SZT. \* ILOŚĆ)** |
|  |  |  | **Opis sprzętu oferowanego przez Wykonawcę powinien być dokładny i zawierać wszystkie parametry które umożliwią zamawiającemu porównać oferowany sprzęt z wymaganiami** |  |  |  |  |  |
| 1 | Laptop wraz z oprogramowaniem   * Pamięć RAM: min. 4 GB * Typ ekranu: Matowy * Dysk SSD min. 256 GB * Przekątna ekranu: min. 14 cali * Rozdzielczość ekranu: min. 1920 x 1080 * Karta graficzna: Zintegrowana lub dedykowana * Łączność: Wi-Fi ,Karta sieciowa Bluetooth * Złącza: HDMI , USB x 2 * Akcesoria: Zasilacz, mysz optyczna – typ podłączenia USB, zasięg min. 10m   Gwarancja: min. 24 miesiące   * Oprogramowanie: System Windows 10 Professional lub równoważny   Microsoft Office 2019 Professional lub równoważny lub Microsoft Office 2019 Home & Busines lub równoważny |  |  | 2 |  |  |  |  |
| 2 | **Skaner**   * Podajnik dokumentów * Skanowanie dwustronne, w kolorze * Rozdzielczość optyczna [dpi]: min. 600x600 * Maksymalny format skanowania: 210 x 297 mm * Skanowanie w pionie * Złącze: USB * Skanowanie do email * Gwarancja: min. 24 miesiące |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 3 | **Drukarka**   * Technologia druku: laserowa * Rodzaj: kolorowa * Maks. szybkość druku mono: 31 str./min. * Maks. szybkość druku kolor: 31 str./min. * Podajnik papieru: min. 250 ark * Rozmiar nośnika: A4 * Rozdzielczość druku: min. 600 x 600 dpi * Automatyczny druk dwustronny: tak * Wi-Fi: tak * Gwarancja: min. 24 miesiące |  |  | 2 |  |  |  |  |
| 4 | **Telefon smartfon**   * Ekran: Dotykowy (min. 5,5”) * Pamięć RAM: min. 6 GB * System: min. Android 9, IOS lub równoważny * Pamięć wbudowana: min. 64 GB * Pojemność baterii: min. 4000 mAh * Menu: w języku polskim * LTE, Wi-Fi, Bluetooth, * Nawigacja: Odbiornik GPS lub A- GPS * Aparat: minimalne wymagania: Przód – min. 16Mpix Tył – min. 40Mpix, Nagrywanie wideo W rozdzielczości min.FullHD * Odbieranie wiadomości: SMS, MMS, e-mail * Dodatkowo w zestawie: Instrukcja obsługi w języku polskim, Ładowarka sieciowa, Kabel USB * Gwarancja: min. 24 miesiące |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 5 | **Laptop**   * System operacyjny typu Windows – Mac OS lub równoważny * Wyposażony w kamerę i mikrofon * Wyposażony w możliwie jak największą liczbę interfejsów komunikacyjnych typu Wi-Fi, Bluetooth, itp. * Pamięć RAM: min. 16 GB * Typ ekranu: matowy * Dysk SSD min. 256 GB * Przekątna ekranu: min. 2560 x 1600 * Karta graficzna: zintegrowana lub dedykowana * Akcesoria: zasilacz, mysz optyczna – typ podłączenia USB, zasięg min. 10 m * Gwarancja: 24 miesiące |  |  | 10 |  |  |  |  |
| 6 | **Smartfon**   * system operacyjny Android lub iOS lub równoważny * pamięć RAM : min 6 GB * pamięć wbudowana: min 128 GB * wyświetlacz: min. 6 cali * aparat przedni : min. 30 Mpx, tylny 30 Mp x * akcesoria: ochrona profesjonalną folią zabezpieczającą * etui ochronne * Gwarancja: min. 24 miesiące |  |  | 15 |  |  |  |  |
| 7 | **Urządzenie wielofunkcyjne - skaner, drukarka, faks**   * Drukarka: druk w kolorze, automatyczny druk dwustronny, rozdzielczość druku min. 600 x 600, szybkość druku min. 27 str./min * Kopiarka: rozdzielczość min. 600 x 600, prędkość kopiowania min. 27 str./min * Faks: pamięć min. 100 stron * Skaner: rozdzielczość optyczna min. 600 x 600, typ skanera kolorowy * Informacje ogólne: maksymalny format druku A4, podajnik papieru min. 250 arkuszy, rodzaj laserowa * Złącza: USB 2.0, Wi -Fi * Gwarancja: min. 24 miesiące |  |  | 5 |  |  |  |  |
| 8 | **Tablet**   * Procesor: min. 8 rdzeniowy, * Wersja systemu: Android lub iOS * Pamięć RAM: min. 6 GB * Pamięć wbudowana: min. 128 GB * Wyświetlacz: min. 11” * Komunikacja: Wi-Fi, Bluetooth * Interfejsy: złącze słuchawkowe, USB, HDMI, czytnik kart pamięci * Akcesoria: etui ochronne * Gwarancja: min. 24 m-ce |  |  | 15 |  |  |  |  |
| 9 | **Router**   * Funkcje: przeznaczenie do obsługi sieci lokalnych, telewizji kablowych * Parametry: liczba portów LAN min. 4, transmisja danych 300Mbps lub większa * Gwarancja: min. 36 mc-y |  |  | 15 |  |  |  |  |
| 10 | **Słuchawki nauszne**  **Należy zaoferować min. 3 różne modele**  **1) Bezprzewodowe z przewodnictwem kostnym :**   * Funkcje: Transmisja bezprzewodowa Bluetooth, aktywna redukcja szumów (ANC), regulacja głośności. * Techniczne: złącze USB, pasmo przenoszenia min. 20 Hz - max. 20000 Hz, dynamika 98 * Akcesoria: Etui/pokrowiec, przewód do ładowania * Gwarancja: min. 24 m-ce. |  |  | 3  (model A) |  |  |  |  |
|  |  | 3  (model B)  4  (model C |  |  |  |  |
| **Należy zaoferować min. 2 różne modele**  **2)Przewodowe :**   * Funkcje: Obrotowe nauszniki, aktywna reedukacja szumów (ANC) * Techniczne: Składane, długość przewodu min. 1.2 m, pasmo przenoszenia min. 10 Hz – max. 35 000 Hz. * Akcesoria: Etui/ pokrowiec, * Gwarancja: min. 24 m-ce |  |  | 3 (model A) |  |  |  |  |
|  |  | 2 (model B) |  |  |  |  |
| 11 | **Oprogramowanie – pakiet biurowy**  Pakiet Microsoft Office 2019 Home & Busines BOX lub równoważny |  |  | 5 |  |  |  |  |
| 12 | **Aparat fotograficzny**   * Funkcje: łatwa i intuicyjna obsługa dzięki interfejsowi użytkownika z przewodnikiem, wbudowana lampa błyskowa, łączność bezprzewodowa * Parametry: Rozdzielczość min. 20.1 Mpx, min. rozdzielczość nagrywania filmów 1920 x 1080, zoom cyfrowy min. x 4, zoom optyczny min. 2,9 * Gwarancja: min. 24 m-ce |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 13 | **Mobilna kamera internetowa**   * Funkcje: Kamera do komunikacji na odległość i do streamowania (udostępniania na żywo) treści w Internecie, obsługa wideokonferencji, szybkie połączenie z komputerami Windows, rozdzielczość HD, czysty dźwięk, niwelacja szumów w mikrofonie * Parametry: rozdzielczość min. 1980 x 1080, Focus, interfejs USB, zasilanie USB, wbudowany mikrofon, funkcja wideokonferencji * Akcesoria: zasilacz, kabel USB, instrukcja obsługi w języku polskim * Gwarancja: min. 24 m-ce |  |  | 2 |  |  |  |  |
| 14 | **Smartwatch**   * **Funkcje: komunikacja Bluetooth, wodoszczelność, powiadomienia o połączeniach, SMS, e - mail** * **Parametry: kompatybilny z Android lub iOS, wbudowana pamięć min. 15 GB, rozmiar wyświetlacza min. 1,2 cali, szerokość koperty max. 42 cm** * **Akcesoria: kabel USB do ładowania, instrukcja obsługi w języku polskim** * **Gwarancja: min. 24 mc-e** |  |  | 2 |  |  |  |  |