***Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia***

Zakup i dostawa narzędzi TIK dla Szkoły Podstawowej w Domaniowie biorącej udział w projekcie ***„Szkoła XXI wieku – wyposażenie w nowoczesny i specjalistyczny sprzęt szkół***

***w Domaniowie i Wierzbnie”*** współfinansowanym przez Unię Europejska w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Formularz cenowy i specyfikacja narzędzi TIK zakupywanych do Szkoły Podstawowej im. Jana Pawła II w Domaniowie –**  Adres: Domaniów nr 144, 55-216 Domaniów | | | | |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Ilość** | **Cena**  **(brutto)**  **(zł.)** | **Wartość**  **(brutto)**  **(zł.)** |
| 1. | **Komputer przenośny dla nauczyciela, wraz z oprogramowaniem –**  Procesor: Intel Core i3 6 generacji  Pamięć min 8 GB  Dysk: SSD min 248 GB SATA III  Grafika zintegrowana  Microsoft Windows 10 PL wersja 64-bitowa  Wbudowany mikrofon  Wbudowane głośniki stereo  Kamera internetowa min 1.0 Mpix  min 3 porty USB w tym min 1 port usb 3.0  Złącza:  1xVGA  1xHDMI  Czytnik Kart pamięci  Pakiet Microsoft Office 2016 Standard  Mysz  Torba  Oprogramowanie antywirusowe | 1 |  |  |
| 2. | **Komputer przenośny dla ucznia wraz z oprogramowaniem -**  Procesor: Intel Core i3 6 Generacji  Pamięć min 4 GB  Dysk SSD min 120 GB SATA III  Grafika zintegrowana  Microsoft Windows 10 PL wersja 64-bitowa  Wbudowany mikrofon  Wbudowane głośniki stereo  Kamera internetowa min 0.3 Mpix  min 3 porty USB w tym min 1 port usb 3.0  1xVGA  1xHDMI  Czytnik Kart pamięci  Pakiet Microsoft Office 2016 Standard  Mysz  Torba  Oprogramowanie antywirusowe | 22 |  |  |
| 3. | **Serwer Plików**  Min liczba dysków 2  Interfejs dysku min SATA III - 6 Gb/s  Hot Swap  RAID  Poziomy RAID  0,1,10 (1+0),5,6  Interfejs sieciowy min 2 x 10/100/1000 Mbit/s  Gniazda we/wy  2 x RJ-45 LAN  2 x USB 3.0  2 x Dyski Twarde  Pojemność dysku min 1 TB  Interfejs dysku min SATA III - 6 Gb/s  kompatybilny z systemami NAS | 1 |  |  |
| 4. | **Urządzenie wielofunkcyjne drukarka, kopiarka,**  Rodzaj druku Laserowy  Format druku A4  Parametry skanowania  - Rozdzielczość skanowania: min 600 x 600 dpi  - Szybkość skanowania: min 26 str./min w kolorze, min 30 str./min w czarno-białym Lokalny PC  Parametry kopiowania  - Czas wykonania pierwszej kopii: max 14 sekund w kolorze i max 12 sekund w czerni  - Szybkość kopiowania: min 26 kopii w kolorze i min 30 kopii w czerni  Druk dwustronny Automatyczny  Obciążenie miesięczne min 5000 arkuszy/miesiąc  Połączenie Ethernet 10/100/1000 Mb/s  RJ-45  1 x USB 2.0 | 1 |  |  |
| 5. | **Urządzenie Unifi z montażem**  Zasilacz  24V 0.5A PoE Adapter  Max TX Power 2.4 GHz 5 GHz  24 dBm - 22 dBm  BSSID do 4  Szyfrowanie  WPA2 AES  Mocowanie:  Naścienne / sufitowe (mocowanie w komplecie) | 1 |  |  |
| 6. | **Instalacja + konfiguracja notebooków** | 23 |  |  |
| 7. | **Tablica interaktywna:**  Proporcje obrazu 4:3  Przekątna min 80 ''  Suchościeralna, Magnetyczna, Matowa  Powierzchnia Ceramiczna  Obsługa  Dotyk  Dowolny wskaźnik  Technologia wyświetlacza Podczerwień  Złącza 1 x USB 2.0  Czas reakcji max 16 ms  Zestaw montażowy, mocowanie naścienne | 1 |  |  |
| 8. | **Wizualier –**  Liczba pikseli efektywna min 5 Mpix  Rozdzielczość min 1920 x 1080 (HD 1080)  Liczba klatek na sekundę min 30  Zoom optyczny min 10x  Zoom cyfrowy min 8x  Czytnik kart pamięci  Wbudowany mikrofon  Gniazda we/wy  1 x 15-pin D-Sub  1 x HDMI | 1 |  |  |
| 9. | **Zestaw komputerowy:**  Płyta Główna socket 1151  Procesor Core i3 7 generacji  Dysk SSD min 120GB SATA3 prędkość odczytu/zapisu min 500/500MB/s 7mm  Pamięć DDR4 min 8GB/2400 MHz  Obudowa z min 1 portem USB 3.0  Zasilacz min 450W z Certyfikatem 80PLUS  System Windows 10 PL x64  Monitor min 21.5''  Matryca IPS Rozdzielczość min 1920 x 1080 (HD 1080)  Gniazda we/wy  1 x 15-pin D-Sub  1 x DVI-D  Czas reakcji max 8 ms  Zestaw klawiatura i mysz  Pakiet Microsoft Office 2016 Standard  Oprogramowanie antywirusowe | 15 |  |  |
| 10. | **Instalacji + konfiguracja zastawów komputerowych** | 15 |  |  |
| **RAZEM:** | | | |  |