**Příloha č. 1 Technická specifikace dodávky „Nákup ICT techniky 2021“**

**Položka č. 1 - Mobilní učebna**

**Charakteristika:** Vytvoření mobilní učebny s 30 ks zařízení pro základní školu. Pro mobilní učebnu bude současně zřízeno nabíjecí centrum (skříňky) pro tato zařízení.

**a) Mobilní učebna pro ZŠ:** zařízení 2v1 (Tablet PC, konvertibilní)

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadované minimální technické parametry:** | **Ano/Ne** |
| **Operační systém:** Nový, nepoužitý operační systém Windows Pro se zajištěnou hlavní fází technické podpory (kde použití jiného operačního systému by znamenalo další náklady na související softwarové aplikace a školení uživatelů) v české lokalizaci a v nejaktuálnější verzi s možností připojení do domény, jehož pravost je garantovaná a u výrobce ověřitelná. | Ano |
| **Procesor:** min. 1 200 bodů *(dle CPU Benchmark, https://www.cpubenchmark.net/)* | Ano |
| **Baterie**: Výdrž minimálně 8 hodin | Ano |
| **RAM**: min. 4 GB | Ano |
| **Interní** **paměť**: min. 64 GB | Ano |
| **Displej**: Velikost min. 10’’, rozlišení min. 1280x800 | Ano |
| **Klávesnice**: česká lokalizace | Ano |
| **Síť**: WIFI 802.11, Bluetooth | Ano |
| **Kamery**: min. 5 Mpx, druhý fotoaparát min. 2 Mpx | Ano |
| **Ostatní**: Micro USB, micro SD, výstup na sluchátka 3,5 mm jack | Ano |
| **Příslušenství ke každému tabletu:** Napájecí adaptér | Ano |
| **Druh zboží:** Pouze nové | Ano |
| **Další**: Zařízení bude předáno včetně instalací, prvního zapnutí a ověření funkčnosti. | Ano |
| **Záruka**: min. 24 měsíců | Ano |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dodávaný typ zařízení** | **Počet Ks** | **Jedn. cena bez DPH** | **Jedn. cena s DPH** | **Cena celkem  bez DPH** | **Cena celkem s DPH** |
| UMAX TAB VisionBook Tablet 12Wr | 30 | 5 860 | 7 090,60 | 175 800 | 212 718 |
| Windows 10 Pro, 11,6“ Full HD IPS, 1920 x 1080 pixelů, Intel Celeron N4020 1,1 GHz (max. 2,8GHz), Intel UHD Graphics 600, 4 GB LPDDR4, 64 GB eMMC, WiFi 802.11ac/b/g/n, Bluetooth 5.0, Klávesnice CZ/SK/US layout, Přední kamera 2 Mpx, Zadní kamera 5 Mpx, 2 x Mikrofon, 2 x Reproduktor, 2 x USB 3.0, 1 x micro HDMI výstup, 3.5mm jack pro sluchátka, Vstup pro nabíjení, Slot na micro SDHC / SDXC karty (max. 128GB), Baterie nabíjecí Li-Ion 4000mAh/ 7,4V provoz 8 hodin, Rozměry 290 x 180 x 9mm (15mm s klávesnicí), Hmotnost Tablet: 770g, Tablet s klávesnicí: 1050g, Napájení: DC 12V/ 2 adaptér | | | | | |

**b) Nabíjecí skříňka (skříňky) pro 30 zařízení**

**Parametry**: Bezpečné uložení a nabíjení výše zakoupených 30 ks zařízení pro mobilní učebnu odpovídajícím nabíjecím proudem v uzamykatelné skříňce (skříňkách).

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadované minimální technické parametry:** | **Ano/Ne** |
| Možnost nabíjení 30 ks zařízení současně v uzamykatelné skříňce (skříňkách) | Ano |
| Detekce a ochrana proti proudovému přetížení, LED indikace připojení k napájení | Ano |
| Kompatibilní s OS zakoupených zařízení | Ano |
| **Příslušenství**: Veškerá příslušenství pro plnou funkci zařízení, min. jeden náhradní klíč | Ano |
| **Druh zboží:** Pouze nové | Ano |
| **Další**: Nabíjecí skříňka (skříňky) bude zkompletována pro okamžité použití, s názornou ukázkou uložení a nabíjení výše dodaných zařízeni. | Ano |
| **Záruka**: min. 24 měsíců | Ano |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dodávaný typ zařízení** | **Počet Ks** | **Jedn. cena bez DPH** | **Jedn. cena s DPH** | **Cena celkem  bez DPH** | **Cena celkem s DPH** |
| Manhattan 715942 | 1 | 6 650 | 8 046,50 | 6 650 | 8 046,50 |
| Manhattan 715959 | 1 | 8 940 | 10 817,40 | 8 940 | 10 817,40 |
| MANHATTAN 715942 stolní nabíjecí skříň – 10 portů, 180 W, přepěťová ochrana, tichá ventilace, kovové pouzdro, černá  MANHATTAN 715959 stolní nabíjecí skříň – 20 portů, 360 W, přepěťová ochrana, tichá ventilace, kovové pouzdro, černá | | | | | |