Příloha č. 2 – Technická specifikace dodávky

Název veřejné zakázky: **„Jazyková laboratoř - rekonstrukce a modernizace** **– dodávka notebooků a tabletů“**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Položka** | **Popis** | **Technická specifikace dodávky – technické parametry – požadované hodnoty** | **Nabízené parametry** |
| **Notebook – počet ks – 16 ks** | Displej | rozlišení FullHD (min. 1920 x 1080), provedení IPS, LED podsvícení, úhlopříčka min. 15“ | Doplní dodavatel |
| Procesor | výkon CPU dle <https://www.cpubenchmark.net> min. 6000 bodů, nízká spotřeba-TDP do 15W | Dodavatel doplní typ procesu |
| Video | výkon video/grafického procesoru dle <https://www.videocardbenchmark.net> min. 900 bodů | Doplní dodavatel |
| RAM | min. 8 GB DDR4 | Doplní dodavatel |
| HDD | min. 256 GB SSD, provedení PCIe NVMe | Doplní dodavatel |
| LAN | 1 Gb, standardní RJ-45 port | Doplní dodavatel |
| Bezdrátové připojení | WiFi 802.11 ac, 2.4 + 5 GHz Bluetooth min. 4.1 | Doplní dodavatel |
| Porty | min. 2x USB, z toho min. 1x 3.1 Gen1 HDMI min. 1.4 audio-sluchátka a mikrofon | Doplní dodavatel |
| Webkamera | HD rozlišení, min. 720p | Doplní dodavatel |
| Čtečka karet | integrovaná čtečka paměťových karet standardu SD | Doplní dodavatel |
| Klávesnice | klávesnice s českým popisem a se samostatným numerickým blokem | Doplní dodavatel |
| Polohovací zařízení | touchpad s podporou multidotyků a gest | Doplní dodavatel |
| Bezpečnost | TPM 2.0 čip | Doplní dodavatel |
| Napájení | kapacita baterie min. 40 Wh, odpovídající napájecí adaptér | Doplní dodavatel |
| Software | Zadavatel požaduje dodat operační systém, který bude plně kompatibilní se stávajícím operačním systémem, který škola (Gymnázium Vysoké Mýto) aktuálně používá.  **Stávající operační systém Gymnázia = Microsoft Windows v aktuální verzi s podporou domény Active Directory,** 64 bitový, české rozhraní Požadavky na software jsou dány kompatibilitou se stávajícím prostředím a pořízeným výukovým programovým vybavením zadavatele. | Doplní dodavatel |
| Hmotnost | lehké provedení, max. 3 kg | Doplní dodavatel |
| Záruka | min. 24 měsíců poskytovaná výrobcem | Doplní dodavatel |
|  |  |  |  |
|  |  |  | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Položka** | **Popis** | **Technická specifikace dodávky – technické parametry – požadované hodnoty** | **Nabízené parametry** |
| **Tablet – počet ks – 16 ks** | Displej | velikost min. 10“, rozlišení min. 1920 x 1200 | Doplní dodavatel |
| CPU | min. 4 jádra a frekvence min 1,8 GHz | Dodavatel doplní frekvenci CPU |
| Video | výkon video/grafického procesoru dle https://www.videocardbenchmark.net min. 600 bodů | Doplní dodavatel |
| RAM | min. 4 GB | Doplní dodavatel |
| HDD | min. 32 GB | Doplní dodavatel |
| Bezdrátové připojení | WiFi 802.11 ac, 2.4 + 5 GHz Bluetooth min. 4.1 | Doplní dodavatel |
| Porty | min. 1x USB,  audio-sluchátka a mikrofon | Doplní dodavatel |
| Rozlišení fotoaparátu | HD rozlišení, min. 5Mpx | Doplní dodavatel |
| Čtečka karet | integrovaná čtečka paměťových karet standardu SD | Doplní dodavatel |
| Napájení | kapacita baterie min. 6000 mAh, výdrž baterie min. 10 hodin, odpovídající napájecí adaptér | Doplní dodavatel |
| Software | operační systém | Doplní dodavatel |
| Další | GPS, gyroskop | Doplní dodavatel |
| Záruka | min. 24 měsíců poskytovaná výrobcem | Doplní dodavatel |
|  |  |  |  |
|  |  |  | |