**Technická specifikace „Notebooky pro distanční výuku“**

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametr** | **Požadované vlastnosti** |
| Operační systém | Windows 10 64 bit |
| Procesor | Požadujeme procesor s minimálním výkonem ekvivaletním 5237 bodům v benchmark testu PAssMark, 2 jádra |
| Paměť  | Minimálně: 8GB paměť DDR4-2666 SDRAM (1x 8 GB) |
| Pevný disk  | Minimálně: 512 GB M.2 SSD ,ne hybridní |
| Optická mechanika | ne |
| Displej | Minimálně: 17,3´´ FullHD (1920x1080), antireflexní,podsvícení WLED, IPS |
| Grafická karta | integrovaná |
| Polohovací zařízení  | TouchPad |
| Klávesnice | česká |
| Numerická klávesnice | Ano |
| Podsvícená klávesnice  | Ne |
| Web kamera | HD 720p |
| Čtečka prstů | ne |
| Síť | Integrovaná gigabitová síťová karta 10/100/1000 |
| Bezdrátová komunikace | WiFi 6, Bluetooth 5.0 |
| Výstupní a vstupní sloty a porty | Minimálně: WiFi 6 (2x2) + Bluetooth 5.0**USB:** 2× USB 3.1, 1× USB 2.0**Další konektory:** 1× kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu; 1× HDMI 1.4b (1920 × 1080 @60Hz); 1× RJ-45 (LAN) |
| Čtečka paměťových karet  |  ANO (SD,SDHC,SDXC) |
| Baterie | Tříčlánková - 41Wh |
| Napájení  | 45 W |
| Hmotnost | Max 2,5 kg |
| Záruka | 36 měsíců |

Základní škola požaduje 16 kusů notebooků stejných parametrů, nové, nepoužité, nerepasované zboží.

Licence operačního systému kompatibilní se stávajícím prostředí školy a připojitelná do domény, škola aktuálně používá operační systém Windows, instalace software.

**Záruka:** min. 36 měsíců v režimu Next Business Day on site. Servis je poskytován výrobcem zařízení na místě zákazníka. Zahájení opravy nejpozději následující pracovní den po nahlášení závady v místě instalace s odstraněním závady neprodleně. Prodloužená záruka nad 12 měsíců musí být poskytnuta přímo výrobcem zařízení a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce.

**Způsob provádění záručního servisu a podpory:** Kontaktní místo pro nahlášení poruch, možnost sledování Servisních reportů prostřednictvím internetu. Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být Dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod. Podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení.

Instalace software, integrace do školní sítě.

V Ostravě, dne 21.10.2020 …………………………………………………………

 Mgr. Natalija Čertanova

 ředitelka školy