**Technická specifikace „EU Šablony III – IT TECHNIKA“**

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametr** | **Požadované vlastnosti** |
| Úhlopříčka displeje | Minimálně 15,6´ a vyšší, displej s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), antireflexní úpravou, nedotykový |
| Procesor | Požadujeme procesor s minimálním výkonem ekvivaletním 3226 bodům v benchmark testu PassMark ke dni 21.10.2020 , 2 jádra |
| Paměť RAM | Minimálně Paměť 4 GB DDR4-2400 SDRAM  |
| Pevný disk - typ | SSD (nesmí se jednat o hybridní disk) |
| Pevný disk - kapacita | Minimálně 256GB disk SATA 3 TLC M.2 SSD |
| Grafická karta | integrovaná |
| Síťová karta | 10/100/1000 |
| Polohovací zařízení  | TouchPad |
| Čtečka paměťových karet  | Ano (SD, SDHC, SDXC) |
| Optická mechanika  | Ano (CD, CD-RW, DVD+/-RW DL) |
| Kamera | Ano, VGA |
| Bezdrátová komunikace | WiFi karta 802.11a/b/g/n/ac (1x1) + Bluetooth 4.2 |
| Vstupní a výstupní sloty a porty | Minimálně USB: 2× USB 3.1; 1× USB 2.0;Další konektory: 1× 3,5mm combo Jack; 1× HDMI 1.4b; 1× RJ-45, 1x slot na bezpečnostní zámek |
| Klávesnice | Česká klávesnice, plnohodnotná klávesnice s numerickými klávesami , nepodsvícená |
| Hmotnost | Max 1,80 kg |
| Operační systém | Windows 10  |
| Baterie  |  3článková baterie s dlouhou výdrží (41 Wh), může být i interní |

Základní škola požaduje 20 kusů notebooků stejných parametrů, nové, nepoužité, nerepasovné zboží. Záruka minimálně 12 měsíců.

Instalace software, integrace do školní sítě.

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

 Mgr. Natalija Čertanova

 ředitelka školy