

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE HW

### pro výběrové řízení „Dodávka ICT techniky“

Všechny požadované parametry jsou minimální a lze tedy použít zařízení s lepšími parametry.

**Poptáváme pouze nová (nerepasovaná) zařízení.**

---

#### Notebook

#### 3 ks

|                      |                                  |   |
|----------------------|----------------------------------|---|
| display              | 15.6" LED antireflexní (matný)   |   |
| rozlišení            | min. 1366 x 768                  |   |
| CPU                  | min. 1696 bodů                   | <a href="https://www.cpubenchmark.net/">https://www.cpubenchmark.net/</a> |
| RAM                  | 4 GB                             |   |
| HDD                  | min. 500 GB                      |   |
| Wi-Fi                | Wi-Fi 802.11(b,g,n)              |   |
| Bluetooth            |                                  |   |
| webkamera            |                                  |   |
| mechanika            | DVD R/W                          |   |
| USB                  | min. 1 ks USB 3.0 + 2 ks USB 2.0 |   |
| Graf. Výstup         | HDMI, nebo VGA                   |   |
| numerická klávesnice |                                  |   |

operační systém  
Brašna

jakýkoliv základní operační systém vhodný pro upgrade na Microsoft Windows Profesional v rámci licence OVS-ES

#### PC

#### 39 ks

|                  |   |   |
|------------------|---|---|
| Provedení        | mini, nebo micro tower                    |   |
| CPU              | min. 3315 bodů                            | <a href="https://www.cpubenchmark.net/">https://www.cpubenchmark.net/</a> |
| RAM              | 4 GB                                      |   |
| HDD              | min. 500 GB                               |   |
| Grafická karta   | integrovaná                               |   |
| USB 2.0          | min. 4x (lze nahradit rychlejším USB 3.0) |   |
| USB 3.0          | min. 2 ×                                  |   |
| Grafické výstupy | 2 x (VGA + Display Port, DVI, nebo HDMI)  |   |
| Mechanika        | DVD±RW                                    |   |
| Myš, Klávesnice  |   |   |

operační systém

jakýkoliv základní operační systém vhodný pro upgrade na Microsoft Windows Profesional v rámci licence OVS-ES

#### PC2

#### 1 ks

|                  |   |   |
|------------------|---|---|
| Provedení        | mini, nebo micro tower                    |   |
| CPU              | min. 6624 bodů                            | <a href="https://www.cpubenchmark.net/">https://www.cpubenchmark.net/</a> |
| RAM              | min. 4 GB                                 |   |
| HDD              | min. 500 GB                               |   |
| Grafická karta   | integrovaná, nebo dedikovaná              |   |
| USB 2.0          | min. 4x (lze nahradit rychlejším USB 3.0) |   |
| USB 3.0          | min. 2x                                   |   |
| Grafické výstupy | 2 x (VGA + DVI, Display Port, nebo HDMI)  |   |
| Mechanika        | DVD±RW                                    |   |

Myš, Klávesnice

operační systém

jakýkoliv základní operační systém vhodný pro upgrade na Microsoft Windows Profesional v rámci licence OVS-ES

## Monitor

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| úhlopříčka         | 3 ks                  |
| Rozlišení displeje | min. 21,5"            |
| podsvícení         | 1920 × 1080           |
| Odezva             | LED                   |
| Povrch displeje    | max. 5 ms             |
| Jas                | Matný                 |
| Grafické vstupy    | 200 cd/m <sup>2</sup> |
|                    | D-SUB (VGA)           |

## Multifunkční tiskárna barevná

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Technologie tisku           | Inkoustová - uživatelsky plnitelné zásobníky (originál inkoust)<br>- nízké náklady na tisk |
| Funkce                      | Kopírování a skenování, Fax  |
| Rozlišení skeneru           | 2 400 DPI  |
| Maximální tiskové rozlišení | 5 760 DPI  |
| Funkce skeneru              | Automatický podavač  |
| Vstupní zásobník            | min. 100 ks  |
| Výstupní zásobník           | min. 30ks  |
| Rychlost tisku barevně      | min. 4,5 str./min  |
| Rychlost tisku černobíle    | min. 9 str./min  |
| Rozhraní tiskárny           | USB, LAN   |
| Formáty papíru              | A4, A5, A6, 9 × 13 cm, 10 × 15 cm, 13 × 18 cm  |

## Multifunkční tiskárna ČB

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Technologie tisku          | Laserová černobílá<br>(válec součástí toneru. Ne samostatně - dodatečné náklady) |
| Funkce                     | Kopírování a skenování, Fax  |
| Tiskové rozlišení          | 600 x 600  |
| Rychlost tisku             | 20 str./min  |
| Rozlišení skeneru          | 1 200 DPI  |
| Rychlost skenování         | 7 str./min   |
| Funkce skeneru             | Automatický podavač  |
| Formáty papíru             | A4, A5   |
| Vstupní zásobník           | 150 ks   |
| Výstupní zásobník          | 100 ks   |
| Rozhraní tiskárny          | USB, LAN   |
| Maximální měsíční vytížení | 8 000 str./měsíc   |

## Projektor

|                      |   |
|----------------------|---|
| Technologie          | 3LCD  |
| Rozlišení            | Full HD   |
| Maximální rozlišení  | Full HD (1920 × 1080)   |
| Svítivost            | 2 200 lm  |
| Svítivost v ECO      | 1 500 lm  |
| Kontrast             | 30 000:1  |
| Rozhraní             | HDMI, D-SUB, USB 2.0, Kompozitní, Audio jack výstup, Audio jack vstup |
| Projekční plocha     | 86,36 cm (34 ") - 843,28 cm (332 ")                                   |
| Projekční vzdálenost | 1,62 m - 1,95 m   |
| Výbava a funkce      | Dálkové ovládání, Reproduktory, ECO režim, Full 3D                    |

## Tablet

|                 |                                       |
|-----------------|---------------------------------------|
| displej         | min. 8" IPS mutidotykový displej      |
| rozlišení       | min. 1280 x 800                       |
| konektivita     | LTE, wifi                             |
| operační systém | podpora běhu prohlížeče Google chrome |
| pouzdro         |                                       |

V Sokolově dne: 16. května 2016

Mgr. Ilona Medunová  
ředitelka školy