

Podklady pro VŘ

Obnova PC stanic a koncových zařízení I. etapa

Požadujeme nová, nerepasovaná zařízení.

Seznam zařízení:

<input checked="" type="checkbox"/>	Počítačové stanice (PC + monitor)	22 ks
<input checked="" type="checkbox"/>	Notebooky	5 ks
<input checked="" type="checkbox"/>	MS Office 2019	22 ks
<input checked="" type="checkbox"/>	Dataprojektory	2 ks

PC stanice = 20 ks (PC + monitor)

Minimální specifikace:

- **CPU** (*Central Processor Unit*) bude obsahovat minimálně 4 jádra, hodnocený **minimálně 6.500 body v benchmark testu**, na adrese: <https://www.cpubenchmark.net/>
- **RAM** (Random Acces Memory) o velikosti minimálně 8GB
- **SSD Disk** (*Solid State Drive*) o velikosti minimálně 230GB
- **DVD** mechanika s možností zápisu na DVD
- **Operační systém** Win10 Professional 64bit
- síťová karta **LAN** (*Local Area Network*), rychlost 1Gb
- zásuvky **USB** (*Universal Serial Bus*) minimální počet 4 ks,
 - z toho minimálně 1 ks **USB 3.0**.
- výstup na **DisplayPort**
- **součástí PC:**
 - MS Office 2019 Acdmc (akademická licence)
 - klávesnice CZ
 - myš
- monitor minimálně 23,8“ s DisplayPort připojením
- **PC stanice včetně supportu:**
 - oprava PC, popř. výměna vadného dílu technikem na místě **do 36 hodin** od nahlášení
 - komunikace s podporou **pouze v českém jazyce**

PC stanice = 2 ks (PC + monitor)

Minimální specifikace:

- **CPU** (*Central Processor Unit*) bude obsahovat minimálně 6 jader, hodnocený **minimálně 10.000 body v benchmark testu**, , na adrese: <https://www.cpubenchmark.net/>
- **RAM** (Random Acces Memory) o velikosti minimálně 16GB
- **SSD Disk** (*Solid State Drive*) o velikosti minimálně 500GB
- **DVD** mechanika s možností zápisu na DVD
- **Operační systém** Win10 Professional 64bit
- síťová karta **LAN** (*Local Area Network*), rychlost 1Gb
- zásuvky **USB** (*Universal Serial Bus*) minimální počet 4 ks,
 - z toho minimálně 1 ks **USB 3.0**.
- výstup na **HDMI** (High-Definition Multi-media Interface) a výstup na DisplayPort = výstup na 2 monitory
- **součástí PC:**
 - MS Office 2019 Acdmc (akademická licence)

- ergonomická klávesnice CZ
- ergonomická myš
- monitor minimálně 23,8“ s DisplayPort připojením
- **PC stanice včetně supportu:**
 - oprava PC, popř. výměna vadného dílu technikem na místě **do 36 hodin** od nahlášení
 - komunikace s podporou **pouze v českém jazyce**

Notebook = 3 ks

Minimální specifikace:

- Úhlopříčka displeje minimálně 15“
- **CPU (Central Processor Unit)** bude obsahovat minimálně 2 jádra, hodnocený **minimálně 3.500 body v benchmark testu**, , na adrese: <https://www.cpubenchmark.net/>
- **RAM (Random Acces Memory)** o velikosti minimálně 4GB
- **SSD Disk (Solid State Drive)** o velikosti minimálně 120GB
- **Operační systém** Win10 Home 64bit
- síťová karta **LAN (Local Area Network)**, rychlost 100MBit
- zásuvky **USB (Universal Serial Bus)** minimální počet 3 ks
- **Wi-fi**
- **Notebooky včetně supportu:**
 - oprava PC, popř. výměna vadného dílu technikem na místě **do 36 hodin** od nahlášení
 - komunikace s podporou **pouze v českém jazyce**

Notebook = 2 ks

Minimální specifikace:

- Úhlopříčka displeje minimálně 15“
- **CPU (Central Processor Unit)** bude obsahovat minimálně 4 jádra, hodnocený **minimálně 6.500 body v benchmark testu**, , na adrese: <https://www.cpubenchmark.net/>
- **RAM (Random Acces Memory)** o velikosti minimálně 8GB
- **SSD Disk (Solid State Drive)** o velikosti minimálně 230GB
- **Operační systém** Win10 Professional 64bit
- síťová karta **LAN (Local Area Network)**, rychlost 1Gb
- zásuvky **USB (Universal Serial Bus)** minimální počet 3 ks
- **Wi-fi**
- **Notebooky včetně supportu:**
 - oprava PC, popř. výměna vadného dílu technikem na místě **do 36 hodin** od nahlášení
 - komunikace s podporou **pouze v českém jazyce**

Dataprojektor = 2 ks

Minimální specifikace:

- **Full HD** (*Full High Definition*) rozlišení 1920x1080px (*pixel*)
- **Kontrastní poměr** od 10 000:1
- **Světelný výkon** od 5000 ANSI Lm (*Lumen*)
- vstup **HDMI** (High-Definition Multi-media Interface)
- vstup DisplayPort
- zásuvka **USB** (*Universal Serial Bus*)
- vstup **VGA** (*Video Graphics Array*)
- **včetně montáže** a uvedení do provozu (včetně kabeláže) + proškolení
 - projektor lze umístit na stávající stropní držáky (univerzální pro úchyt)
 - projektor je umístěn 6 m od plátna, ve výšce 4 m, délka kabeláže cca 11 m
 - kabel HDMI
 - kabel DisplayPort

Zpracovala: Jaroslava Zieglerová

Dne: 19.03.2019