



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Příloha č. 5c Zadávací dokumentace:

Rozpočet

„Implementace Krajského akčního plánu rozvoje vzdělávání v Královéhradeckém kraji II

Nákup IT techniky a dalšího vybavení pro SPŠ a SOŠ Dvůr Králové n. L.

III. ČÁST: Hardware - další plnění“

Název položky	Počet ks	Cena za kus bez DPH	Cena celkem
Dataprojektor	5		
Set PC, klávesnice, myš	10		
Monitor	10		
Stolní držák monitoru	10		
Access point	20		
CENA CELEKM BEZ DPH			
DPH			
CENA CELKEM VČETNĚ DPH			346 955,40 Kč



Implementace Krajského akčního plánu rozvoje vzdělávání v Královéhradeckém kraji II

Nákup IT techniky a dalšího vybavení pro SPŠ a SOŠ Dvůr Králové n. L.

III. ČÁST: Hardware – další plnění

Technické podmínky (Podrobná specifikace předmětu veřejné zakázky)

VŠECHNY TECHNICKÉ POŽADAVKY JSOU STANOVENY JAKO MINIMÁLNÍ

Dataprojektor

- **Technologie:** 3LCD (vhodný pro prezentace v učebnách)
- **Rozlišení:** 1920 x 1080
- **Min. projekční vzdálenosti:** 1,5 m
- **Svítivost:** 3500 ANSI lumenů
- **Kontrast:** 16 000:1
- **Životnost lampy:** 12 000 hodin (ECO mode)
- **Vstupy:** HDMI, VGA, USB 2.0, audio
- **Ostatní:** dálkové ovládání, reproduktory v zařízení
- **Záruka:** 24 měsíců
- **Příslušenství:** součástí dodávky bude nastavitelný stropní držák kompatibilní s projektorem

Stolní počítač

- **Skříň:** Micro / Mini Tower
- **Processor:** výkon 17000 bodů dle www.benchmark.cz
- **Operační paměť:** 16 GB RAM DDR4 rozložené v duálním řadiči pamětí
- **Grafická karta:** integrována, možnost rozšířit o další VGA do slotu PCIe 16x
- **Uložiště:** min. 1x 500 GB SSD + min. 1x 480 GB SSD disk
- **Sít'ová karta:** 10/100/1000
- **Zdroj:** min. 350W
- **Porty:** 8x USB, LAN, VGA, Grafický výstup kompatibilní s dodávaným monitorem v digitální kvalitě, TPM 2.0 header
- **Operační systém:** odpovídající operační systém s podporou připojení do domény
- **Záruka:** 36 měsíců NBD, garantovaná výrobcem
- Dodání včetně soupisu výrobních čísel dodaných PC
- **Součástí dodávky bude veškerá kabeláž potřebná k připojení PC + klávesnice a myš**
- **Možnost repasovaných strojů**

Monitor

- **Úhlopříčka:** 24“ LED
- **Rozlišení:** 1920 x 1080 FullHD
- **Výstupy:** analogoví i digitální kompatibilní s dodávaným PC
- **Podpora VESA standard**
- **Záruka:** 24 měsíců

Stolní držák monitoru

- **Materiál:** kov
- **Určení:** monitor 13“ – 43“ s podporou VESA standard
- **Zatížitelnost:** max 15 kg
- **Umístění držáku:** stolní provedení (deska stolu o tloušťce 10 - 88 mm)
- **Polohovatelnost:** náklon nahoru 45°, náklon dolů 45°, natočení do stran: +/-180°, rotace: 360
- **Montáž:** většina povrchů o tloušťkách až 60 mm
- **Záruka:** 24 měsíců

Access point

- **Standardy:** 802.11a (5GHz), 802.11b (2,4GHz), 802.11g (2,4GHz), 802.11n, 802.11ac
- **WiFi pásma:** 2,4 GHz, 5 GHz
- **Přenosová rychlost WiFi:** 1300Mb/s
- **Přenosová rychlost LAN portu:** 1 Gbit
- **Zisk antény:** 3 dBi
- **Zadavatel požaduje kompatibilitu se stávajícími zařízeními.**

Účastník: Jméno, příjmení a funkce osoby oprávněné jednat za účastníka:

V Ostravě dne 29.11.2021

Podpis:

jednatel FLAME System s.r.o.