



## Příloha č. 2 Přehled plnění předmětu veřejné zakázky

### 1) Osobní počítač, 3ks max. cena vč. DPH 28 900Kč za 1 kus

Procesor o výkonu min. 32 000 bodů dle [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php)

Min. 32 GB RAM DDR5 4800MHz (2x 16GB modul)

Min. 512 GB SSD PCIe NVMe

Grafická karta pro práci v SW Lumion s min. 12GB DDR6 o výkonu min. 17 000 bodů dle [https://www.videocardbenchmark.net/gpu\\_list.php](https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php), výstupy na grafické kartě min. 1x HDMI a 3x DisplayPort

Porty a výbava na přední straně skříně: 4x USB 3.2 Gen 2 (přenosová rychlost signálu 10 Gb/s), 1x USB-C 3.2 Gen 2 (přenosová rychlost signálu 20 Gb/s), 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu

Porty a výbava na zadní straně skříně: 6x USB (z toho min. 3x 3.2 Gen 1), 1x Sériový port, 1x RJ45 (GLAN)

Příslušenství: USB klávesnice, USB laserová myš

Provedení skříně: Tower s rozměry max. 35 x 31 x 16 cm (š x h x v) z důvodu malého prostoru pro počítač, tlačítko pro vypnutí a zapnutí musí být na přední straně z důvodu snadného přístupu, zdroj max. 420W

Operační systém s možností připojení do domény v nejnovější verzi a české lokalizaci (plně kompatibilní s ve škole používaným Microsoft Windows 10 a 11 Professional), nová nepoužitá licence určená pro školství

Základní záruka min. 3 roky onsite v sídle zadavatele

### 2) Monitor, 3ks max. cena vč. DPH 5 800Kč za 1 kus

Displej s úhlopříčkou min. 27" (68.6cm) s rozlišením QHD (2 560 x 1 440), panel IPS, matný, antireflexní

Pozorovací úhel min. 178° vodorovně, 178° svisle

Jas: 350 nits (cd/m<sup>2</sup>)

Statický kontrast 1000:1, dynamický 8 000 000:1

Připojení: 1x HDMI a 1x Displayport, 4x USB 3.2

Výbava monitoru: PIVOT, výškově stavitelný stojan s rozsahem min. 15cm, Náklon: -5 až +20°, Otočení: ±45°, VESA 100 x 100

Příslušenství: kabely Displayport, HDMI a USB budou součástí dodávky

Základní záruka min. 3 roky onsite

### 3) Notebook, 2ks + příslušenství (myš 2ks) max. cena vč. DPH 35 000Kč za 1 kus

Procesor: passmark min. 28 000 bodů

RAM: Min. 16 GB, DDR5, min. 4800 MHz

Grafická karta: min. 8 GB, passmark min. 19 000 bodů

Displej: min. 16", min. 1920 x 1080 px, antireflexní, nebo matný, svítivost min. 300 Nits,

Typ úložiště: SSD, min. 512 GB



Konektory v NB: HDMI, min 2x USB 3.0 a vyšší, RJ-45,  
Podsvícená CZ alfanumerická klávesnice na NB, Wi-Fi  
Nabíjecí adaptér obstarat plný výkon NB  
Podkladová licence Windows

**4) Notebook, 2ks + příslušenství (myš 2ks),  
max. cena vč. DPH 14 000Kč za 1 kus**

Procesor: passmark min. 8 000 bodů  
RAM: Min. 8 GB  
Grafická karta: Integrovaná  
Displej: 15,6", min. 1920 x 1080 px, antireflexní, nebo matný  
Typ úložiště: SSD, min. 512 GB

Konektory: HDMI, min 2x USB 2.0 a vyšší, RJ-45\*,  
CZ alfanumerická klávesnice na NB, Wi-Fi  
Nabíjecí adaptér  
Podkladová licence Windows

*\* může být v USB variantě, musí však vždy zůstat volné alespoň 2ks USB 2.0 a vyšší*

**5) Kancelářský notebook, 1ks,  
max. cena vč. DPH 15 000Kč za 1 kus**

Procesor: passmark min. 8 000 bodů  
RAM: Min. 8 GB  
Grafická karta: Integrovaná  
Displej: 17,3", min. 1920 x 1080 px, antireflexní, nebo matný  
Typ úložiště: SSD, min. 512 GB

Konektory: HDMI, min 2x USB 2.0 a vyšší, RJ-45\*  
CZ alfanumerická klávesnice na NB, Wi-Fi  
Nabíjecí adaptér  
Podkladová licence Windows

*\* může být v USB variantě, musí však vždy zůstat volné alespoň 2ks USB 2.0 a vyšší*

**6) Dataprojektor přenosný, 1ks  
max. cena vč. DPH 19 000Kč za 1 kus**

Projekční vzdálenost: Short Throw (krátká), 1,8 – 2,5 m  
Nativní rozlišení: 1920 × 1080 px  
Kontrast: min. 16 000:1  
Svítivost: min. 3800 ANSI lm  
Vstup: HDMI, VGA  
Umístění: na stůl



**7) Osobní počítač, 25ks**  
**max. cena vč. DPH 28 900Kč za 1 kus**

Processor o výkonu min. 32 000 bodů dle [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php)

Min. 32 GB RAM DDR5 4800MHz (2x 16GB modul)

Min. 512 GB SSD PCIe NVMe

Grafická karta pro práci v SW Lumion s min. 12GB DDR6 o výkonu min. 17 000 bodů dle [https://www.videocardbenchmark.net/gpu\\_list.php](https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php), výstupy na grafické kartě min. 1x HDMI a 3x DisplayPort

Porty a výbava na přední straně skříně: 4x USB 3.2 Gen 2 (přenosová rychlost signálu 10 Gb/s), 1x USB-C 3.2 Gen 2 (přenosová rychlost signálu 20 Gb/s), 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu

Porty a výbava na zadní straně skříně: 6x USB (z toho min. 3x 3.2 Gen 1), 1x Sériový port, 1x RJ45 (GLAN)

Příslušenství: USB klávesnice, USB laserová myš

Provedení skříně: Tower s rozměry max. 35 x 31 x 16 cm (š x h x v) z důvodu malého prostoru pro počítač, tlačítko pro vypnutí a zapnutí musí být na přední straně z důvodu snadného přístupu, zdroj max. 420W

Operační systém s možností připojení do domény v nejnovější verzi a české lokalizaci (plně kompatibilní s ve škole používaným Microsoft Windows 10 a 11 Professional), nová nepoužitá licence určená pro školství

Základní záruka min. 3 roky onsite v sídle zadavatele

**8) Žákovský monitor, 24ks**  
**max. cena vč. DPH 5 800Kč za 1 kus**

Displej s úhlopříčkou min. 27" (68.6cm) s rozlišením QHD (2 560 x 1 440), panel IPS, matný, antireflexní

Pozorovací úhel min. 178° vodorovně, 178° svisle

Jas: 350 nits (cd/m<sup>2</sup>)

Statický kontrast 1000:1, dynamický 8 000 000:1

Připojení: 1x HDMI a 1x Displayport, 4x USB 3.2

Výbava monitoru: PIVOT, výškově stavitelný stojan s rozsahem min. 15cm, Náklon: -5 až +20°, Otočení: ±45°, VESA 100 x 100

Příslušenství: kabely Displayport, HDMI a USB budou součástí dodávky

Základní záruka min. 3 roky onsite

**9) Monitor učitelský, 1ks**  
**max. cena vč. DPH 9 500 Kč za 1 kus**

Displej s úhlopříčkou min. 27" (68.6cm) s rozlišením 4K (3 840 x 2 160), panel IPS, matný, antireflexní

Pozorovací úhel min. 178° vodorovně, 178° svisle

Jas: 350 nits (cd/m<sup>2</sup>)

Statický kontrast 1000:1, dynamický 8 000 000:1



Připojení a porty: 1x HDMI a 1x Displayport, 1x RJ45, 3x USB 3.2, 1x USB-C (s možností napájení do 65W)

Výbava monitoru: PIVOT, výškově stavitelný stojan s rozsahem min. 15cm, Náklon: -5 až +20°, Otočení:  $\pm 45^\circ$ , VESA 100 x 100

Príslušenství: kabely Displayport, HDMI a USB budou součástí dodávky

Základní záruka výrobce min. 3 roky onsite

### **Požadavek:**

Celková hodnota zakázky v položce č. 1) – č. 2) bez DPH činí 86 033 Kč.

Celková hodnota zakázky v položce č. 1) – č. 2) vč. DPH činí 104 100 Kč.

Celková hodnota zakázky v položkách č. 3) – č. 9) bez DPH činí 829 090,91 Kč.

Celková hodnota zakázky v položkách č. 3) – č. 9) vč. DPH činí 1 003 200 Kč.

Celková hodnota zakázky bez DPH činí 915 124 Kč.

Celková hodnota zakázky vč. DPH činí 1 107 300 Kč.

Uvedená maximální cena je včetně dopravy na uvedenou adresu.

### **Nedodržení všech výše předepsaných kritérií/parametrů je důvodem pro vyřazení nabídky z hodnocení.**

Zakázka bude fakturována na dvě části. U položek č. 1 a č. 2 (Příloha č. 2 *Přehled plnění předmětu veřejné zakázky*) bude zakázka fakturována na **Spolek rodičů a přátel SPŠ stavební Hradec Králové, z. s. Hradec Králové, Pospíšilova tř. 787** se sídlem Pospíšilova 787, 500 03 Hradec Králové, IČ: 69153213; a u položek č. 3 – č. 9 (Příloha č. 2 *Přehled plnění předmětu veřejné zakázky*) bude zakázka fakturována **Střední průmyslové škole stavební, Hradec Králové, Pospíšilova tř. 787** se sídlem: Pospíšilova 787, 500 03 Hradec Králové, IČ: 62690035.

**Zadavatel ve vztahu k předmětu zakázky a všem jejím součástem zároveň uvádí, že pokud se kdekoliv objevují odkazy na konkrétní názvy plnění, které platí pro určitou osobu či podnik za příznačná, jedná se pouze o příkladný popis kvalitativního standardu a zadavatel jednoznačně připouští použití i jiných kvalitativně obdobných řešení. Má se zároveň za to, že je tímto způsobem definován minimálně požadovaný standard služby a uchazeč jej může v nabídce nahradit i službou srovnatelnou nebo lepší.**