

Příloha ZD č. 2

na veřejnou zakázku malého rozsahu na dodávky, zadávanou dle §27 mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění, (dále jen „zákon“) s dodržáním postupu §6 zákona

Vybavení školícího střediska

Technická specifikace

Tento dokument specifikuje základní technické parametry veřejné zakázky. Definované základní technické parametry jsou závazné pro dodávky v rámci této veřejné zakázky. Definuje technické a funkční požadavky na zařízení, které musí nabídka uchazeče minimálně splnit.

Pokud je v technické specifikaci obsažen požadavek nebo odkaz na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, na patenty, vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pokud by to vedlo ke zvýhodnění nebo vyloučení určitých dodavatelů nebo určitých výrobků, má se za to, že zadavatel tak učinil z důvodů srozumitelnosti a přesnosti popisu, a zadavatel umožňuje pro plnění veřejné zakázky použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení. Zadavatel má možnost požádat dodavatele, aby prokázal a doložil, že jím navrhované jiné řešení je kvalitativně a technicky obdobné.

Předmět dodávky

V rámci výběrového řízení bude pořízen nový hardware, prezentační technika a školící technologie pro nácvik praktických dovedností.

DÍLČÍ PLNĚNÍ č. 1

1. Výkonná grafická pracovní stanice

- 11x velmi výkonná grafická stanice s výkonným procesorem poslední generace Intel(R) Core(TM) i7-10610U CPU @ 1.80GHz 2,3Ghz nebo výkonově srovnatelné
- nainstalovaná paměť min 16,0 GB DDR3 RAM
- Windows 10 Pro (64Bit) všechny jazyky včetně češtiny
- numerická klávesnice, podsvícená klávesnice
- Dual Band Wi-Fi 6 AX201 2x2 802.11ax 160MHz + Bluetooth 5.2
- pevný disk M.2 512G PCIe NVMe Class 35 2230
- vestavná obrazovka 15.6" FHD WVA (1920 x 1080) se sníženým odleskem
- včetně 11x sada kancelářských aplikací
- 5letá záruka

2. Grafický monitor pro PC

- 11x grafický monitor 24"
- poměr stran 16:10, rozlišení 1920 × 1200 pixelů a technologií IPS
- dokovací funkce pro tablety, notebooky a chytré telefony díky rozhraní USB-C 3.1 s přenosem signálů DisplayPort a LAN a s napájecím výkonem až 70 W
- výškově nastavitelný
- funkce Auto-EcoView, EcoView-Index a EcoView-Optimizer pro nejvyšší úsporu energie a optimální ergonomii nebo obdobné
- kontrast min 1000:1, jas 350 cd/m2, pozorovací úhel 178°
- signálové vstupy: USB-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, HDMI
- 5letá záruka

3. Server a diskové pole

Server

- kompatibilní s Dell R650 nebo vyšší
- min 2x CPU 12 jader/CPU Xeon Gold family
- PCIe Gen 5
- RAM 512 GB min DDR4
- 2 x PSU min 800W Zdroj
- Network min 2 x 40 Gbit
- vzdálená správa IPMI, out of band management s přenosem obrazu (iDRAC, ILO)
- kompatibilita s Dell diskovými poli
- virtualizační serverové softwarové vybavení (VMware) v profesionální edici
- 5letá záruka

Diskové pole

- diskové pole s 6 ks minimálně 1.92TB SSD SAS ISE Read Intensive 12Gbps
- připojení k serveru pomocí vysoce propustného rozhraní
- pokročilé funkce řízení
- kompatibilní se zálohovacím sw Veeam
- 5letá záruka

4. Stacionární data projektor

- bezdrátový LDC projektor
- nativní rozlišení: WUXGA (1920 x 1200)
- světelný výkon: 5 000 ANSI Lm
- kontrastní poměr: 16.000:1
- lampa s životností až 20.000 hodin
- integrovaný DIGITAL LINK (přenáší digitální signál až do 100 m jediným UTP kabelem)
- promítání za jasného denního světla
- vestavěný 10W reproduktor
- 3letá záruka

5. Projekční plátno

- projekční plátno roletové
- min rozměr 330 cm x 180 cm, úhlopříčka 150", poměr stran 16:9
- k umístění na strop a na zeď
- motor pro navíjení
- s dálkovým ovládáním
- 3letá záruka

6. Flipchart

- stojanový flipchart magnetický včetně příslušenství
- 3letá záruka

7. Magnetická tabule

- magnetická tabule s lakovaným povrchem
- pro psaní popisovačem
- hliníkový rám, držák na psací potřeby
- včetně montážní sady
- min rozměr 1000 mm x 1500 mm x 19mm (V x Š x H)
- 3letá záruka

Dojde-li v době mezi vyhlášením VŘ a dodávkou k uvolnění novějších verzí SW, požadujeme dodat vždy nejnovější verzi.

DÍLČÍ PLNĚNÍ č. 2

1. Velkoformátová tiskárna

- 120 m²/h – min. rychlost (1 průchod)
- rozlišení min 1200 dpi
- inkousty na bázi vody, inkousty neobsahují reaktivní monomery ani ozon
- minimálně šestibarevný tisk plus bílá se 100% krycí schopností
- šířka tisku minimálně 150 cm
- 3letá záruka

DÍLČÍ PLNĚNÍ č. 3

1. Pracovní stůl pro školení obrábění kovových a nerezových materiálů - Výukový CNC laserový obráběcí stůl

- formát od 1 800 x 2 500 mm do 2 200 x 3000 mm
- 3 moduly pro současné využití 3 nástrojů, z toho jeden pro silné/výkonné nástroje
- turbína pro vakuum o výkonu alespoň 9 kW
- unášecí pás pro kontinuální posun zpracovávaného materiálu
- odvíječ na role
- laserový modul alespoň 100W vč. filtru emisí a podložky
- univerzální řezací nástroj – fólie vč. sady nožů
- nástroj pro prořez bez podkladu vč. sady nožů
- SW k řízení
- ICC kamera pro přesné řezání
- možnost připojení frézy o výkonu alespoň 3,5 kW
- 3letá záruka