

Příloha č. 1: Technická specifikace

NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY:

**Nákup výpočetní techniky pro dovybavení tříd dataprojektory
a monitoru pro kamerový systém (2. vyhlášení)**

Veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky zadávaná mimo působnost zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

I. TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Zadavatel stanovil v rámci Technické specifikace požadované technické parametry, které představují **minimální požadavky zadavatele na předmět plnění veřejné zakázky**. Účastník může nabídnout stejné nebo výhodnější parametry.

Nesplnění 1 nebo více technických podmínek požadovaných zadavatelem bude považováno za nesplnění zadávacích podmínek.

Zadavatel požaduje záruční dobu v délce trvání minimálně 24 měsíců.

V případě požadavku na výkon procesoru stanovený minimální bodovou hodnotou v benchmarku www.cpubenchmark.net zadavatel účastníkům pro lepší orientaci poskytuje v příloze č. 6 tabulku s bodovými hodnotami procesorů platnými ke dni odeslání výzvy k podání nabídek - Příloha č. 6 – Benchmark CPU. Podle této tabulky bude zadavatel kontrolovat splnění požadovaných hodnot procesorů.

Požadavky na dodávky konkrétních typů a verzí operačních systémů vycházejí z důvodu potřeby organizace na udržení logické koherence její stávající infrastruktury, kompatibility se stávajícími programy a z důvodu nezvyšování nákladů na přeškolení uživatelů při případném přechodu na jiný software. Zaměstnanci organizace jsou na tento software již vyškoleni a použití jiného SW by jí a jejím zaměstnancům způsobilo mimořádné obtíže z důvodu znesnadnění obsluhy, ztráty času dodatečným zaškolením na jiný SW, nekompatibility s ostatním zařízením v organizaci, a tím i zvýšené náklady.

Instalací se rozumí zapojení zařízení v místě instalace, uvedením do provozu a naběhnutí úvodní obrazovky (nebo jiná kontrola funkčnosti zařízení), u PC – dodávka s předinstalovaným systémem MS Windows.

Vlastní technická specifikace požadovaného zařízení (zboží) - Pokyn k vyplnění:

Dodavatel vyplní tabulku níže, když v rámci nabídky přiřadí ke každé položce vlastní technickou specifikaci, aby zadavatel mohl porovnat, zda nabízené zboží odpovídá minimálním požadavkům. V příslušném sloupci také dodavatel vyplní, zda nabízené zboží splňuje minimální požadavky zadavatele slovem „ANO“ nebo „NE“. V Příloze č. 1 - Technická specifikace IT vybavení zadavatel stanovil základní požadavky a parametry na dodávané ICT zařízení, které dodavatel musí dodržet a zohlednit ve své nabídce. Předmětem dodávky musí být zboží nové, ne repasované.

Ke specifikaci dodavatel doloží případně snímky nebo fotografie zboží (příp. odkaz na ně).

POLOŽKA	POČET KUSŮ	ZADAVATELEM POŽADOVANÉ PARAMETRY	PARAMETRY NABÍZENÉHO ZAŘÍZENÍ (dodavatel vyplní obchodní název zboží (či jiné jednoznačné označení výrobce) a technickou specifikaci	Splňuje zboží minimální požadavky zadavatele? <i>ANO/NE</i>
Dataprojektor	11 ks	OBRAZ <ul style="list-style-type: none">Nativní rozlišení: 1024 x 768Maximální rozlišení: 1920 x 1200Jas ve standardním režimu: 5000 lmNativní poměr stran: 4:3Kompatibilní poměr stran: 16:9Kontrastní poměr: 10.000:1 MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ <ul style="list-style-type: none">USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-232C, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup (2x), kompozitní vstup, RGB vstup (2x), RGB výstup, MHL, audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack (2x)Bez instalace a bez kabelážeVčetně stropního držáku projektoru	Hitachi CP-EX5001WN <ul style="list-style-type: none">Nativní rozlišení: 1024 x 768Maximální rozlišení: 1920 x 1200Jas ve standardním režimu: 5200 lmNativní poměr stran: 4:3Kompatibilní poměr stran: 16:9Kontrastní poměr: 16.000:1 <ul style="list-style-type: none">USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-232C, Ethernetové rozhraní RJ-45 (100 Base-TX/10 Base-T), 2x VGA vstup, VGA výstup, 2x HDMI vstup (1x MHL), kompozitní video vstup + audio vstup (2x CINCH), 2x RGB vstup (component), RGB výstup, 1x audio výstup (stereofonní konektor mini-jack), 2x audio vstup PC (stereofonní konektor mini-jack), bezdrátová síť volitelně (USB adapter) <ul style="list-style-type: none">Stropní držák teleskopický 40-65cm, 4W WHT	ANO

<p>Osobní počítač včetně monitoru, klávesnice a myši</p>	<p>11 ks</p>	<ul style="list-style-type: none"> • tower/minitower/ s porty USB 3.0 a digitálním grafickým výstupem (DVI, DisplayPort, HDMI apod.) • monitor s úhlopříčkou obrazovky 22", výškově nastavitelný, doporučené rozlišení 1920x1080 • Procesor - hodnota benchmarku minimálně 8080 (dle cpubenchmark.net), TDP • 8 GB operační paměti RAM • Pevný disk SSD o velikosti 256 GB • Integrovaná grafická karta • Integrovaná zvuková karta • na přední straně 1x port 3.0, případně na zadní straně dvojici dalších min. USB 3.0 • operační systém MS Windows 10 Enterprise • klávesnice USB drátová • optická myš USB drátová 	<p>Premio Professional I475</p> <p>minitower s porty USB 3.0 a digitálním grafickým výstupem DVI a analogovým VGA</p> <ul style="list-style-type: none"> • monitor Philips 221B8LHEB s úhlopř. 22", s náklonem a výškově nastavitelný, rozlišení 1920x1080, HDMI a VGA vstup, repro 2x 2W • Procesor INTEL Core i3-8100, hodnota benchmarku 8090 bodů • 8 GB operační paměť RAM, DDR4, 2400MHZ • Pevný disk SSD o velikosti 256 GB • Integrovaná grafická karta • Integrovaná zvuková karta • čelní porty: 1x USB 3.0 a 1x USB 2.0, Audio in/out • zadní panel: 1x klávesnice PS/2, 1x myš PS/2, 1x DVI-D, 1x D-Sub VGA, 1x LAN (RJ45), 3x jack audia, 2x USB 3.1 Gen1 typu A, 2x USB 2.0 • oper. syst. MS Windows 10 Pro CZ 64 DOEM • klávesnice USB drátová CZ+SK, černá • optická myš USB drátová, černá 	<p>ANO</p>
<p>Monitor ke kamerovému systému</p>	<p>1 ks</p>	<ul style="list-style-type: none"> • LCD LED monitor, 32" • Full HD 1080p, 16:9/4:3, BNC, VGA, 2x HDMI, audio, 230V 	<p>W BOX Technologies WBXML32RS</p> <ul style="list-style-type: none"> • LCD LED monitor 32" s Full HD rozlišením 1080p pro CCTV, formát obrazu 16:9/4:3 • provozní režim 24/7 • vstupy: BNC in/out, VGA, 2x HDMI, audio in, USB, RS-232, 230V • stereo reproduktory 	<p>ANO</p>

Celková předpokládaná hodnota je 413.223,- Kč bez DPH, 500.000,- Kč včetně DPH.