

PŘÍLOHA Č. 1 VÝZVY – TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Předmětem veřejné zakázky je vybavení školy výpočetní a interaktivní technikou, přičemž zadavatel od dodavatele požaduje dodání následujících komponentů s uvedenými parametry a požadavky:

4 x interaktivní tabule

- třídílná magnetická tabule s křídly
- prostřední díl tabule bude bílý, křídla tabule zepředu bílá a zezadu zelená
- rozměry otevřené tabule: 4000 x 1200 mm
- vysoce kvalitní keramický povrch tabule s dlouhou životností
- tloušťka minimálně 22 mm
- dvouvrstvá keramika vypalovaná při 810°C
- dodavatel poskytne záruku na povrch tabule 25 let
- hliníkový rám tabule
- bílé plastové rohy
- tabule musí být certifikovaná Technickým a zkušebním ústavem stavebním pro normu ČSN EN 71
- součástí každé tabule je zvedací stojan (zdvih minimálně 500 mm) a hliníková odkládací polička v celé šířce středového dílu
- součástí dodávky každé tabule minimálně dvě pera
- cena za jednu tabuli je včetně montáže, demontáže staré tabule a zaškolení obsluhy (kabely HDMI a USB vedeny v lištách ke katedře, vč. podlahových lišt)

4 x interaktivní projektor s ultrakrátkou projekční vzdáleností

- rozlišení minimálně WXGA (1280x800)
- svítivost minimálně 3500ANSI (životnost lampy až 10.000h)
- interaktivita aktivním perem (podpora více dotyků současně)
- vstupy: minimálně 3x HDMI, 2x VGA, RJ45 (vč. podpory LAN projekce), USB (vč. podpory USB projekce - audio/video/myš)
- nabídkové menu projektoru v češtině
- projektor s možností rozdělení projekční plochy (využití více vstupů najednou)
- součástí každého projektoru je teleskopické rameno
- dodavatel poskytne záruku na lampu i projektor po dobu 3 let

6 x počítač

- PC formátu microtower
- minimálně čtyřjádrový procesor, počet bodů v PassMark alespoň 8000
- operační paměť minimálně 4GB, disk min. 1TB 7200ot.
- mechanika DVD-RW
- výstupy: minimálně 1x VGA, 1x HDMI, 1x DVI
- komunikační porty: alespoň 2x USB 3.1 vzadu + alespoň 1x USB 3.0 a 2x USB 2.0 vpředu
- součástí dodávky každého počítače klávesnice a myš do USB
- operační systém vhodný pro připojení do doménové sítě školy
- dodavatel poskytne záruku v délce minimálně 3 let
- dodavatel poskytne případné opravy onsite do 24 hodin

6 x monitor

- monitor s minimální úhlopříčkou 21,5"
- LCD panel typu IPS
- minimálně Full HD rozlišení
- porty D-SUB a HDMI
- podpora VESA
- dodavatel poskytne záruku v délce minimálně 3 let
- dodavatel poskytne případné opravy onsite do 24 hodin

6 x notebook

- notebook velikosti 15,6"
- displej typu IPS
- rozlišení Full HD
- minimálně čtyřjádrový procesor, počet bodů v PassMark alespoň 7600
- operační paměť minimálně 4GB, disk minimálně 1TB 5400ot. s možností přidání dalšího disku.
- numerická klávesnice podsvícená
- porty: minimálně 1x USB 3.1, 1x USB 3.0, 2x USB 2.0, 1x HDMI
- výdrž až 7 hodin
- operační systém vhodný pro připojení do doménové sítě ve škole
- dodavatel poskytne záruku v délce minimálně 2 let
- dodavatel poskytne případné opravy onsite do 24 hodin
- součástí dodávky každého notebooku je brašna

8 x kancelářský SW

- nejnovější balík kancelářského programu Office ve verzi standard - trvalé licence nevázané na hardware (sleva pro školství)
- uchazeč nainstaluje SW Office na předem smluvené počítače

1 x tiskárna

- barevná multifunkční inkoustová tiskárna
- formát papíru: A4 + A3
- tiskové rozlišení minimálně 4800x2400dpi
- automatický oboustranný tisk
- automatické skenování, kopírování
- připojení LAN, USB, WiFi, NFC
- dodavatel poskytne záruku v délce minimálně 3 let
- dodavatel poskytne případné opravy onsite do 24 hodin

1 x projektor

- projektor s rozlišením minimálně WXGA (1280x800), se svítivostí minimálně 3300ANSI (životnost lampy až 10.000h)
- vstupy: minimálně 1x HDMI, 1x VGA, 1x RCA cinch, 1x USB (vč. podpory USB projekce - audio/video)
- nabídkové menu projektoru v češtině
- dodavatel poskytne záruku v délce minimálně 2 let
- cena projektoru je včetně montáže a zaškolení obsluhy (montáž bude provedena na stávající držák s nutností přemístění na stropě)
- dodávka nového HDMI kabelu o délce 15m do stávající lišty