

PŘÍLOHA Č. 1 VÝZVY – TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Předmětem této veřejné zakázky je nákup níže uvedených IT komponentů s uvedenými parametry a požadavky zadavatele:

10 x notebook

- notebook velikosti minimálně 15,6"
- rozlišení Full HD
- minimálně čtyřjádrový procesor, počet bodů v PassMark alespoň 7600
- operační paměť minimálně 4GB, SSD disk minimálně 250GB s možností přidání dalšího disku
- numerická klávesnice podsvícená
- porty: minimálně 1x USB 3.1, 2x USB 2.0, 1x HDMI, 1x USB-C
- výdrž až 6 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

10 x kancelářský SW

- nejnovější balík kancelářského programu Office ve verzi standard pro školství
- trvalé licence nevázané na hardware
- dodavatel nainstaluje a zaktivuje SW Office na předem smluvené počítače
- dodavatel přihlásí licence na školní účet *skola@2zsroudnice.cz* u Microsoft Volume Licensing Service Center

4 x tabule včetně stojanu

- třídílná magnetická tabule s křídly
- prostřední díl tabule bude bílý, křídla tabule zepředu bílá a zezadu zelená
- rozměry otevřené tabule: minimálně 4000 x 1200 mm
- vysoce kvalitní keramický povrch tabule s dlouhou životností
- tloušťka minimálně 22 mm
- 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
- v celkové ceně tabule je zahrnuta montáž nové, demontáž stávající tabule a zaškolení obsluhy

1 x tabule bez stojanu

- třídílná magnetická tabule s křídly
- prostřední díl tabule bude bílý, křídla tabule zepředu bílá a zezadu zelená
- rozměry otevřené tabule: minimálně 4000 x 1200 mm
- vysoce kvalitní keramický povrch tabule s dlouhou životností
- tloušťka minimálně 22 mm
- 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 tabule je hliníková odkládací polička v celé šířce středového dílu
- v celkové ceně tabule je zahrnuta montáž nové, demontáž stávající tabule a zaškolení obsluhy

5 x interaktivní projektor s držákem na tabuli

- technologie 3LCD
- svítivost minimálně 3400 ANSI lumenů
- rozlišení minimálně WXGA (1280x800)
- životnost lampy minimálně 5000 hodin v plném režimu
- rozhraní HDMI
- vestavěný reproduktor o výkonu minimálně 16W
- součástí dodávky budou 2 nová pera
- nabídkové menu projektoru v češtině
- zadavatel požaduje dodání držáku
- zadavatel požaduje montáž 4 ks projektorů na nové tabule a 1 ks projektoru na stávající tabuli – to vše včetně potřebné kabeláže

1 x interaktivní projektor s ultrakrátkou projekční vzdáleností

- technologie 3LCD
- svítivost minimálně 3500 ANSI lumenů
- rozlišení minimálně WXGA (1280x800)
- životnost lampy minimálně 10.000 hodin
- interaktivita perem (podpora více dotyků současně) a dotykem
- vstupy: minimálně 2xHDMI, 2xVGA, RJ45, USB (vč. podpory USB projekce)
- nabídkové menu projektoru v češtině
- zadavatel požaduje dodání držáku
- zadavatel požaduje montáž projektoru na novou tabuli včetně potřebné kabeláže

1 x černobílá laserová tiskárna

- požadované funkce: tisk, kopírování a skenování dokumentů
- připojení pomocí USB a RJ45
- automatický podavač dokumentů pro skenování a kopírování
- automatický oboustranný tisk
- zásobník na minimálně 250 listů papíru

1 x tablet

- dotykový o velikosti minimálně 10,1"
- minimálně 4 jádra
- RAM min. 4 GB
- kapacita uložení min. 64 GB
- podpora GPS, Wi-Fi, Bluetooth, USB-C, micro SD
- webkamera min. 5 Mpx + min. 8 Mpx
- baterie s výdrží minimálně 7000 mAh
- operační systém Android verze minimálně 8.1 (možno novější)

1 x 3D tiskárna

- typ „stavebnice“
- tisková plocha min. 250x210x210 mm
- tloušťka vrstvy od 0,05 mm
- vyhřívaná magnetická podložka
- tiskový materiál: struna o průměru max. 2,05 mm
- podpora alespoň těchto materiálů: ABS, PLA, PET, HIPS, Laywood, Laybrick
- technologie tisku FDM
- LCD displej
- čtečka SD karty
- podpora USB připojení

1x držák na projektor

- zadavatel požaduje montáž nového držáku na stávající tabuli a přesun stávajícího projektoru včetně potřebné kabeláže.

Veškeré dodané zboží musí být nové, nikoliv repasované.