

# CENOVÁ NABÍDKA

**Název zakázky: Dodávka zařízení a vybavení IT**

**Číslo zakázky: VZ/2021/02/02**

## ZPRACOVAL:

Jiří Parduba PS-TRONIC  
se sídlem: Na Příkopě 808, Krásno nad Bečvou,  
75701 Valašské Meziříčí  
provozovna: Pospíšilova 69/9, 75701 Valašské Meziříčí  
zastoupen: XXXXXXXXXXXXX, majitelem firmy  
IČ: 15460266  
DIČ: CZ6009151027

### **kontaktní osoba:**

XXXXXXXXXXXXXX  
tel.: XXXXXXXXXXXXXXXXX  
email: XXXXXXXXXXXXXXXXX

## ZADAVATEL:

Obchodní akademie a Vyšší odborná škola Valašské Meziříčí  
Masarykova 101/18, 75701 Valašské Meziříčí  
zastoupen: XXXXXXXXXXXXXXXXX  
IČ: 00843504  
DIČ: CZ00843504

### **kontaktní osoba:**

XXXXXXXXXXXXXX  
tel.: XXXXXXXXXXXXXXXXX  
email: XXXXXXXXXXXXXXXXX

## PŘEDMĚT NABÍDKY:

### **2 x DATAPROJEKTOR 3LCD EPSON EB-FH52**

**Projekční technologie:** 3LCD

**Rozlišení:** 1920 x 1080, 16:9 (Full HD)

**Počet zobrazovaných barev:** Až 1,07 miliardy barev

**Svítivost [lm]:** 4000

**Kontrast:** 16000 : 1

**Projekční vzdálenost [m]:** 1.76 - 2.86

**Throw Ratio:** 1.32 - 2.14:1

**Zoom:** Manual, Factor: 1.6

**Typ lampy:** UHE, 230 W

**Životnost lampy [h]:** 5500, 12000 (v úsporném režimu)

**Rozhraní:**

- USB 2.0 Type A
- USB 2.0 Type B
- Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n
- VGA in
- HDMI in (2x)
- Composite in
- Cinch audio in

- Miracast

**Spotřeba [W]:** 327, 225 (ekonomický)

**Spotřeba Standby [W]:** 0,3

**Barva:** Bílá

**Hladina hlučnosti:** Normální režim: 37 dB (A) - úsporný režim: 28 dB (A)

**Rozměry [mm]:** 309 x 282 x 90

**Hmotnost [kg]:** 3,1

**Obsah balení:** Pouzdro, Kabel počítače, Hlavní jednotka, Napájecí kabel, Dálkové ovládání vč. baterie, uživatelská příručka, záruční dokumenty

**cena za kus bez DPH: 16.242,- Kč**

## **17 x POČÍTAČ** **Premio Professional I490**

CPU Intel Core i5-10400 BOX (2,9 GHz, LGA1200, VGA)

GIGABYTE B560M D3H

Kingston FURY Beast 8 GB DDR4 – 2666 MHz CL16

Samsung 980 SSD M.2 250 GB

OS Windows 11 Pro (National Academic) Standard

FSP / Fortron SP300-A, bulk, 250 W

Micro YY-3900, 2 x USB 2.0 + 2 x USB 3.0 bez zdroje

ARCTIC Alpine 23

Klávesnice Natec Trout, CZ / SK layout, slim

Optická myš Natec Ruff 1000 DPI, černá

Síťový napájecí kabel 230 V, 1,8 m

**Důrazně upozorňujeme, že výše nabízená zařízení mají implementován legální operační systém. Zároveň varujeme před používáním jakýchkoliv pochybných či nelegálních verzí operačních systémů Windows.**

**cena za kus bez DPH: 10.990,- Kč**

## **17 x MONITOR** **24" LCD iiyama X2481HS-B1 – VA**

DISPLEJ

**Typ obrazovky:** VA

**Podsvícení:** LED

**Úhlopříčka [palce]:** 23.6"; 60 cm

**Velikost pracovní plochy:** 293.22 x 521.28 mm

**Doba odezvy[ms]:** 6 ms

**Kontrast:** 3 000:1 typický, (12M:1 ACR)

**Jas [cd/m2]:** 250 cd/m2 typický

**Pozorovací úhly (Horizontál/Vertikál):** 178°/ 178°

**Rozteč bodu [mm]:** 0.2715 x 0.2715 mm

**Nativní rozlišení:** Full HD 1080p, 1920 x 1080

**Počet barev:** 16,7 M

**PIP (obraz v obraze)** ne  
**Povrch displeje:** matný  
**Poměr stran:**16:9

#### **KONEKTORY**

**Analogový vstup:** VGA  
**Digitální vstup:** DVI-D, HDMI  
**Konektor pro sluchátka:** ano  
**USB hub:** ne

#### **SPECIÁLNÍ FUNKCE**

**Reproduktory:** 2 x 2 W (Stereo)  
**Pivot:** ne  
**Výškově nastavitelný stojan:** ne  
**Otočný stojan:** ne  
**Náklon obrazovky:**21° nahoru; 4° dolů  
**VESA držák:** 100 x 100 mm  
**Barva:** černý  
**Certifikáty:** CE, CU, TUV-GS, TCO 6

#### **SPRÁVA NAPÁJENÍ**

**Napájení:** interní  
**Spotřeba [W]:** 25 W  
**Stand By režim [W]:** 0,5 W

#### **ROZMĚRY/VÁHA**

**Rozměry:** 543.5 x 389 x 213.5 mm  
**Hmotnost [kg]:** 3.7 kg

**Obsah balení:** napájecí kabel, DVI-D kabel, audio kabel, stojan, stojan základny, šroub, držák kabelů, příručka pro rychlý start, bezpečnostní příručka  
**Záruka:** 36 měsíců

**cena za kus bez DPH: 3.299,- Kč**

## **5 x POČÍTAČ ALL IN ONE** **HP ProOne 440 G6 AiO**

**Operační systém:** Windows 10 Pro 64  
**Procesor:** Intel® Core™ i3-10100T (3.0 GHz base frequency, up to 3.8 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3 cache, 4 cores)  
**Paměť:** 8 GB DDR4 2666 MHz (1× 8 GB)  
**Počet slotů (celkem/volných):** 2/1 SODIMM  
**Maximální velikost paměti:** 64 GB  
**Grafická karta:** Integrovaná Intel® UHD Graphics 630  
**Pevný disk:** 256 GB M.2 NVMe SSD  
**Optická jednotka:** Zapisovací jednotka DVD  
**Monitor:** 23,8" širokoúhlý displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080) a podsvícením WLED  
**Dotykový:** Ne  
**Web kamera:** 5Mpx webkamera

#### Zadní konektory:

- 1x RJ-45
- 1x DisplayPort™ 1.4
- 4x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s
- 1x HDMI
- 1x vstup HDMI IN

#### Spodní konektory:

- 1x čtečka karet SD 3.0

#### Boční konektory:

- 1x kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon
- 1x SuperSpeed USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb / s
- 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb / s (nabíjecí)

**Čtečka paměťových karet:** SD 3.0

**Zvuk:** Realtek ALC3252, interní reproduktor

**Sít:** LAN Intel® I219LM GbE 10/100/1000

**Wi-Fi:** Wi-Fi 6 AX201 (2x2) Wi-Fi® a Bluetooth®

**Napájení:** 90W externí napájecí adaptér, až 89% účinnost, aktivní korekce PFC

**Rozměry:** 539,3 x 511 x 233 mm

**Hmotnost:** 7,75 kg

**Klávesnice:** USB klávesnice

**Polohovací zařízení:** USB myš

**Záruční doba:** 36 měsíců (NextBusDay ON SITE DT only HW support)

**Důrazně upozorňujeme, že výše nabízená zařízení mají implementován legální operační systém. Zároveň varujeme před používáním jakýchkoliv pochybných či nelegálních verzí operačních systémů Windows.**

**cena za kus bez DPH: 16.990,- Kč**

### **20 x PEVNÝ DISK ADATA ULTIMATE SSD SU650 240 GB**

**Kapacita:** 240 GB

**Typ disku [3,5"HDD, 2,5"HDD, SSD, hybrid] :** 2,5" SSD

**Rozhraní:** SATA 6Gb/s

**Přenosová rychlost:**

- čtení 520 MB / s
- zápis 450 MB / s

**Provozní teplota:** 0°C - 70°C

**Rozměry [V x D x Š]:** 7x100.45x69.85 mm

**Hmotnost:** 47.5g

**Záruka:** 3 roky

**cena za kus bez DPH: 599,- Kč**

## **1 x POKLADNÍ TISKÁRNA EPSON TM-T20III**

Tiskárna EPSON TM-T20III je náhradou modelu EPSON TM-T20II.

Střední doba mezi poruchami 360 000 hodin a životnost mechanismu tiskárny 15 milionů řádků znamená, že na model TM-T20III se můžete spolehnout v prostředích s velkoobjemovým tiskem.

Základní funkce

- Úsporný provoz: Funkce automatického zkrácení papíru
- Spolehlivost: Životnost tiskového mechanismu 15 milionů řádků
- Vysoká rychlost tisku: Rychlost tisku 250mm/s
- Flexibilní možnosti připojení: Dva modely: 1) USB + sériové rozhraní, 2) ethernetové rozhraní
- Bez starostí: Společnost Epson je největším evropským výrobcem POS tiskáren

Termální řádkový tisk

### **Písma a styly:**

Rychlost tisku: 250 mm/s

Rychlost tisku účtenka: 200 mm/s

Sada tiskových znaků: ANK

Kapacita sloupce účtenka: Šířka papíru 80 mm, 48 / 64

Znaková sada: 95 alfanum., 18 mezinár., 128 x 43 grafika

Znaků na palec: 22,6 cpi / 16,9 cpi

Hustota bodů: 203 dpi x 203 dpi

Barevný tisk: Černá

Tiskové znaky: Text (vč. Euro symbolu), Grafika, Čárový kód

### **Papír:**

Typy papíru: Účtenka

Formát papíru papírová role:

79,50 ± 0,50 (Š) mm x prům. 83,00 mm,

57,50 ± 0,50 (Š) mm x prům. 83,00 mm

**Rozhraní:** RS-232, USB 2.0 typu B, Otvírání zásuvky

### **Spolehlivost:**

Spolehlivost: 60.000.000 Střední počet cyklů mezi poruchami (řádky), 360.000 Střední doba mezi poruchami (hodiny)

životnost řezačky: 1.500.000 řezů

životnost tiskárny: 15.000.000 řádků

životnost tiskové hlavy: 100 km - 100.000.000 impulzů

**Spotřeba:** v pohotovostním režimu: 0,1 A, Průměr: 1,8 A

**Hlučnost [dB]:** Provoz: 55 dB (A)

**Rozměry :** 140 x 199 x 146 mm (šířka x hloubka x výška)

**Hmotnost [kg]:** 1,7 kg

**Obsah balení:**

napájecí kabel, Příručka na CD, Hlavní zařízení, PS-180, Výstup papíru příručka, Kryt vypínače, Papírové role, Gumové patky, USB kabel, Nástěnný držák, Záruční dokument

Záruka: 24 měsíců

**cena za kus bez DPH: 3.165,- Kč**

### **CENOVÉ SHRNU TÍ:**

<b>2 x dataprojektor:</b>	<b>32.484,- Kč</b>
<b>17 x počítač:</b>	<b>186.830,- Kč</b>
<b>17 x monitor:</b>	<b>56.083,- Kč</b>
<b>5 x počítač AIO:</b>	<b>84.950,- Kč</b>
<b>20 x pevný disk:</b>	<b>11.980,- Kč</b>
<b>1 x pokladní tiskárna:</b>	<b>3.165,- Kč</b>

<b>celkem bez DPH:</b>	<b>375.492,- Kč</b>
<b>DPH:</b>	<b>78.853,32 Kč</b>
<b>celkem vč. DPH:</b>	<b>454.345,32 Kč</b>

---

XXXXXXXXXXXX, majitel  
Ve Valašském Meziříčí, dne 23. listopadu 2021