**Specifikace dodávky (minimální parametry)**

Zadavatel požaduje, aby se jednalo o nová, nepoužitá a nerozbalená zařízení s nepoužitou plnou podkladovou licencí operačního systému Windows v české lokalizaci s možností připojení do domény (nesmí být použita druhotná licence).

-V případě, že bude operační systém součástí počítače/notebooku, pak musí být tento SW předinstalován a produktový klíč musí být injektovaný v BIOS počítače. Součástí takového zařízení s předinstalovaným SW musí být produktový list výrobce HW (tzv. Product list/fact sheet) s podrobnou specifikací HW a SW počítače, včetně požadované plné podkladové licence ve verzi Windows 10/11 CZ PRO a prohlášení, že parametry dodaného HW a SW jsou v souladu se zadávací dokumentací.

* 1. -V případě, že bude software operační systém dodán samostatně, pak zadavatel požaduje jako součást dodávky prohlášení výrobce, tzv. MAF (Manufacturer Authorization Form) od výrobce softwaru, tj. v tomto případě “Microsoft Authorization Form“, který bude: • adresován na zadavatele tendru,
	2. • identifikovat danou veřejnou zakázku,
	3. • identifikovat dodavatele,
	4. • zahrnovat přesné množství dodávaných licencí a identifikaci licencí prostřednictvím Microsoft produktového čísla a přesného názvu produktu.

Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit u autorizovaného distributora Microsoftu v České či Slovenské republice (Find a Distributor (microsoft.com)), že dodané aktivační klíče patří k fakturovaným produktům, identifikovatelných dle Microsoft Part Number (Microsoft produktové číslo).

**Notebook vč, MS Office Standard 2021 8ks**

* procesor min 10 jader, min. hodnota 13510 bodů dle http://www.cpubenchmark.net
* operační paměť min. 8 GB DDR4 + volný slot
* uhlopříčka displeje min. 15", rozlišení min. FHD 1920x1080, matný IPS LCD
* oddělená numerická klávesnice
* pevný disk technologie SSD, min. 512 GB + volný slot
* grafická karta integrovaná
* klávesnice podsvícená
* čtečka otisku prstů
* výdrž Li-on baterie min. 9 hod
* odolný notebook v provedení MIL-STD
* TMP chip 2.0: ANO
* Bezdrátové připojení: Bluetooth 5.1, WIFI 802.11ax
* Konektory: 1x USB 3.2 Type-C (support až 10 Gbps, DisplayPort/Power Delivery with USB-C dock, ThunderBolt 4, 60W with USB Type-C docking support )
* Konektory: 3x USB 3.2, 1x HDMI 2.0, 1x RJ-45, 1x Audio-Out
* web kamera HD s clonou , touchpad, mikrofon, repro, čtečka paměťových karet microSD
* Nový, nepoužitý operační systém Microsoft Windows s přístupem do domény, jehož pravost je garantovaná a u výrobce ověřitelná. Zadavatel požaduje tento SW z důvodu kompatibility s již používaným SW, kdy nevzniknou zadavateli vícenáklady spojené s nutností proškolení pedagogů na nový SW)
* Nový, nepoužitý kancelářský balík software Microsoft Office Standard 2021. Zadavatel požaduje tento SW z důvodu kompatibility s již používaným SW, kdy nevzniknou zadavateli vícenáklady spojené s nutností proškolení pedagogů na nový SW)
* Součástí balení bude AC Adapter a napájecí šňůra
* Záruka min. 24 měsíců

**Originální síťový adaptér k notebooku viz výše 8ks**

* Originální síťový adaptér od stejného výrobce jako notebook viz výše
* 40-65W 19 V AC 3.0x1.0 mm
* Včetně síťové šňůry
* Záruka min. 24 měsíců

**Set klávesnice a myš 8ks**

* USB bezdrátový set klávesnice a myši (baterie jsou v balení pro klávesnici i myš)
* Životnost baterie klávesnice až 36 měsíců / myš až 12měsíců
* Bezdrátová technologie na frekvenci 2,4 GHz
* Rychlé a spolehlivé připojení až 10 metrů bez zpoždění a výpadků
* Osm klávesových zkratek-okamžitý přístup k ovládání médií – filmy, hudba, internet, e-mail, přehrávání/pozastavení, nastavení hlasitosti a dalším funkcím
* Záruka min. 24 měsíců

**Podložka pod myš ergonomická 8 ks**

* Podložka pod myš gelová o rozměru 240x200mm
* Výška podpory zápěstí 25 mm
* spodní strana podložky zabraňující skluzu
* vyrobeno z měkkého materiálu který poskytuje skvělou oporu zapěstí

**Dockovací stanice pro notebook 8ks**

* Kovové pouzdro
* Připojení k NB přes USB-C
* Rychlost přenosu dat až 5 Gb/s
* Konektivita: 2xUSB3.2, 2xUSB2.0, 1xčtečka SD/TF, 2xHDMI, 1xPowerDelivery, 1xDP, 1xRJ45, 1x Audio
* Hmotnost min. 115 g
* Záruka min. 24 měsíců

**Inkoustová tiskárna MONO A4 8ks**

* Technologie tisku: inkoustová (nesmazatelný tisk)
* Formát A4
* Rychlost tisku ČB: 39str./min
* Duplexní tisk: Ano
* Počet inkoustů: 1
* Rozlišení tisku: 1200 x 2400 dpi
* Rozhraní: USB, Ethernet LAN, WiFi, WiFi direct
* Kapacita zásobníků: 250str vstupní / 100str výstupní
* Min. měsíční zátěž 20.000 stran
* Spotřeba energie: <14 W
* Součástí dodávky bude inkoust na min.5000str A4 (NE startovací inkoust)
* Záruka min. 36 měsíců

Kopírka A3, color + záruka 3 roky 1 ks

* Inkoustová barevná multifunkce A3 (nesmazatelný tisk)
* technologie tisku za studena
* nízké tiskové náklady
* Funkce: Tisk, Skenování, kopírování, Fax
* 2 šuplíky + podstolek
* **Tisk**
* Rychlost tisku ISO: 25 Str./min černobíle, 24 Str./min barva
* Rychlost tisku max: 35 Str./min černobíle, 35 Str./min barva
* Tiskové rozlišení: 4.800 x 1.200 dpi
* Doporučený objem tisku: 10.000 str. za měsíc
* Duplexní tisk: ano / Automatický oboustranný tisk (A4/A3)
* Automatický podavač dokumentů ADF, 50 listů
* Formáty papíru: A3, A4, A5, A6, B5, B6, obálka C4, C5, C6, No.10, DL
* Gramáž papíru: 64 g/m2 - 300 g/m2
* Tisk na výšku a na šířku, podpora silných médií
* Vstup papíru: 2x 250 listů, 85 listů zadní zásobník
* Výstup papíru: 250 listů
* **Skenování**
* Rychlost skenování jednostranné: 25 Str./min černobíle, 25 Str./min barva
* Rychlost skenování oboustranné: 45 Str./min černobíle, 45 Str./min barva
* Skenovací rozlišení: 600 x 600 dpi
* Skenování do: emailu, FTP, složky v síti, PC, USB flash disk
* Výstupní formáty: JPEG, TIFF, PDF
* Duplexní skenování: ano
* **Kopírováni**
* Rychlost kopírování: 22 Str./min černobíle, 21 Str./min barva
* Rozlišení kopírování: 600 x 1200 dpi
* Zmenšení / zvětšení: 25%-400%
* Max. velikost kopie A3
* **Funkce a vlastnosti**
* Rozhraní: bezdrátová síť LAN 802.11 b/g/n (WiFi 4), Wi-Fi Direct, rozhraní USB 2.0, USB 3.0
* Ethernetové rozhraní (1000/100/10)
* Síťové protokoly: TCP/IP, TCP, HTTP, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS
* Barevná dotyková obrazovka LCD, přímý tisk, přímé skenování do tiskárny bez použití počítače, přímý tisk z USB
* Tisk z mobilních zařízení a tisk do cloudu
* Funkce omezení přístupu
* Zabezpečený tisk důvěrných materiálů po zadání kódu PIN
* Adresář LDAP
* spotřeba max.45 W
* záruka 36 měs on site

Multifunkční tiskárna, A4, color + sada orig.inkoustů 1 ks

* Inkoustová barevná multifunkce A4 (nesmazatelný tisk)
* technologie tisku za studena
* nízké tiskové náklady
* Funkce: Tisk, Skenování, kopírování, Fax
* **Tisk**
* Rychlost tisku ISO: 25 Str./min černobíle, 25 Str./min barva
* Rychlost tisku max: 34 Str./min černobíle, 34 Str./min barva
* Tiskové rozlišení: 4.800 x 1.200 dpi
* Doporučený objem tisku: 5.000 str. za měsíc
* Duplexní tisk: ano
* Automatický podavač dokumentů ADF, 50 listů
* Formáty papíru: A4, A5, A6, B5, B6, obálka C4, C5, C6, No.10, DL
* Gramáž papíru: 64 g/m2 - 256 g/m2
* Tisk na výšku a na šířku, podpora silných médií
* Vstup papíru: 250 listů, 80 listů zadní zásobník
* Výstup papíru: 150 listů
* **Skenování**
* Rychlost skenování: 24 Str./min černobíle, 24 Str./min barva
* Skenovací rozlišení: 1.200 x 2.400 dpi
* Skenování do: email, FTP, složka v síti, PC, USB flash disk
* Výstupní formáty: JPEG, TIFF, PDF
* Duplexní skenování: ano
* **Kopírováni**
* Rychlost kopírování: 22 Str./min černobíle, 22 Str./min barva
* Zmenšení / zvětšení: 25% - 400%
* **Funkce a vlastnosti**
* Rozhraní: bezdrátová síť LAN 802.11 b/g/n (WiFi 4), Wi-Fi Direct, rozhraní USB 2.0, Ethernetové rozhraní (1000/100/10)
* Síťové protokoly: TCP/IPv4, TCP/IPv6, TCP, HTTP, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS
* Barevná dotyková obrazovka LCD, přímý tisk, přímé skenování do tiskárny bez použití počítače, přímý tisk z USB
* Tisk z mobilních zařízení a tisk do cloudu
* Funkce omezení přístupu
* Zabezpečený tisk důvěrných materiálů po zadání kódu PIN
* Adresář LDAP
* spotřeba max.30W
* záruka 12 měs on site
* včetně sady originálních inkoustů: černý min.10000 str. A4, barvy min.5000 str. A4

Laminovačka 3ks

* **laminovačka: ano**
* A4
* teplý a studený chod
* doba zahřívání: 3-5 min.
* rychlost laminace: 230 mm/min
* velikost laminovací folie: A4, A5, A6, A7
* tloušťka folie: až 2x125 mic
* **řezačka: ano**
* typ řezu: rovný, vlnkový, prtforace
* zaoblovač rohů: ano
* řezný nůž: nererová ocel
* kapacita řezu: 3 listy (80g/m2)
* záruka min. 24 měs