

Příloha č. 1 – předmět zakázky

Poř. č.	Minimální požadované technické parametry	Počet ks	Technické parametry specifikované dodavatelem (nutno uvést konkrétně typ komponenty, dohledatelně)
1	NAS + HDD - Externí box pro 10x 3,5“ HDD - Podpora 2,5“ SATA HDD, 2,5“ SATA SSD, M.2 NVMe 2 interní pozice pro NVMe M.2 SSD - Podpora SSD cache - Podpora RAID 0, 1, 5, 6, 0+1, 10, 50 - RAM 8 GB DDR4 - Procesor 4 jádra - výkon dle www.cpubenchmark.net minimálně 1600 (PassMark – CPU Mark) 2x LAN 10 Gigabit Ethernet - Podpora VLAN - IPv6 - Softwarové vlastnosti - Síťové protokoly SMB 3.0, SSH, iSCSI - Podpora MPIO - Oznámení o HW/SW událostech pomocí e-mailu - Podpora Active Directory - Požadované HDD/SSD - Ověřená kompatibilita s NAS dle výrobce - Osazeno v NAS (SSD v interních pozicích) 3 ks 6 TB HDD - CMR, SATA III 2 ks 1 TB SSD - PCIe 3.0 NVMe M.2 - Rychlost čtení/zápisu 3 GB/s - Životnost 600 TBW	1	NAS Lockerstor 10 AS6510T+ HDD - Externí box pro 10x 3,5“ HDD - Podpora 2,5“ SATA HDD, 2,5“ SATA SSD, M.2 NVMe 2 interní pozice pro NVMe M.2 SSD - Podpora SSD cache - Podpora RAID 0, 1, 5, 6, 0+1, 10, 50 - RAM 8 GB DDR4 - Procesor Intel Atom C3538 4 jádra - výkon dle www.cpubenchmark.net 1756 (PassMark – CPU Mark) 2x LAN 10 Gigabit Ethernet - Podpora VLAN - IPv6 - Softwarové vlastnosti - Síťové protokoly SMB 3.0, SSH, iSCSI - Podpora MPIO - Oznámení o HW/SW událostech pomocí e-mailu - Podpora Active Directory - Požadované HDD/SSD - Ověřená kompatibilita s NAS dle výrobce - Osazeno v NAS (SSD v interních pozicích) 3 ks 6 TB HDD Seagate IronWolf Pro - CMR, SATA III 2 ks 1 TB SSD WD Black SN750 - PCIe 3.0 NVMe M.2 - Rychlost čtení/zápisu 3 GB/s - Životnost 600 TBW

Příloha č. 1 – předmět zakázky

	○ Záruka 3 roky, v místě u zákazníka ○		○ Záruka 3 roky, v místě u zákazníka
2	SWITCH 10Gb ○ 8 port 10gigabit RJ45 + 2 SFP ○ Přepínací kapacita 200 Gb/s ○ Podpora 5Gb / 2,5Gb Ethernet ○ Záruka 2 roky, v místě u zákazníka	1	SWITCH 10Gb Zyxel XS1930-10 ○ 8 port 10gigabit RJ45 + 2 SFP ○ Přepínací kapacita 200 Gb/s ○ Podpora 5Gb / 2,5Gb Ethernet ○ Záruka 2 roky, v místě u zákazníka
	Multifunkční tiskárna ○ A4, laserová ○ Černobílá ○ Funkce: tisk, kopírování, skenování ○ Automatický oboustranný tisk (duplex) ○ Připojení: LAN, USB ○ Skenování: ▪ 600 x 600 DPI ▪ Jednostranný automatický podavač ▪ Rychlost 10 str./min. ○ Tisk: ▪ 1200 x 1200 DPI ▪ Rychlost 40 str./min. ○ Zásobník na 250 listů ○ Minimální doporučené vytižení 6000 str./měsíc (očekávaný až 60 000) ○ Možnost kompatibilních tonerů ○ Cena tisku A4 max. 0,35 Kč/strana (kompat. toner) ○ Včetně USB kabelu pro připojení k počítači ○ Ovladače pro Windows 11 ○ Záruka 2 roky, v místě u zákazníka	1	Multifunkční tiskárna Xerox WorkCentre 3345V/DNI ○ A4, laserová ○ Černobílá ○ Funkce: tisk, kopírování, skenování ○ Automatický oboustranný tisk (duplex) ○ Připojení: LAN, USB ○ Skenování: ▪ 600 x 600 DPI ▪ Jednostranný automatický podavač ▪ Rychlost 10 str./min. ○ Tisk: ▪ 1200 x 1200 DPI ▪ Rychlost 40 str./min. ○ Zásobník na 250 listů ○ Minimální doporučené vytižení 6000 str./měsíc (očekávaný až 80 000) ○ Možnost kompatibilních tonerů ○ Cena tisku A4 max. 0,35 Kč/strana (kompat. toner) ○ Včetně USB kabelu pro připojení k počítači ○ Ovladače pro Windows 11 ○ Záruka 2 roky, v místě u zákazníka
4	SWITCH ○ 24port gigabit ○ Provedení bez ventilátoru (Fanless)	1	SWITCH Zyxel GS1900-24e ○ 24port gigabit ○ Provedení bez ventilátoru (Fanless)

Příloha č. 1 – předmět zakázky

	○ Montáž do RACKu ○ Spravovatelný, web management ○ Podpora IPv6, včetně managementu ○ VLAN – 802.1Q, VLAN na základě portů/MAC/protokolu, 4000 skupin + 4000 VID, GVRP ○ Agregace portů - LACP (802.3ad) ○ QOS - 802.1p ○ Řízení toku 802.3x ○ Odolnost – 802.1D 802.1w ○ Detekce smyček ○ Ověřování IEEE 802.1x, radius ○ 802.1AB LLDP ○ Podpora jumbo paketů ○ Záruka 2 roky, v místě u zákazníka		○ Montáž do RACKu ○ Spravovatelný, web management ○ Podpora IPv6, včetně managementu ○ VLAN – 802.1Q, VLAN na základě portů/MAC/protokolu, 4000 skupin + 4000 VID, GVRP ○ Agregace portů - LACP (802.3ad) ○ QOS - 802.1p ○ Řízení toku 802.3x ○ Odolnost – 802.1D 802.1w ○ Detekce smyček ○ Ověřování IEEE 802.1x, radius ○ 802.1AB LLDP ○ Podpora jumbo paketů ○ Záruka 2 roky, v místě u zákazníka
	SFTP kabel ○ patchkabel ○ CAT6a, SFTP ○ 2 m	3	SFTP kabel ○ patchkabel ○ CAT6a, SFTP ○ 2 m
6	SFTP kabel ○ patchkabel ○ CAT6a, SFTP ○ 5 m	2	SFTP kabel ○ patchkabel ○ CAT6a, SFTP ○ 5 m
7	Tablet ○ Operační systém Android 11.0 (předinstalován) ○ Procesor ▪ 8 jader konceptu big.LITTLE ○ RAM ▪ 4 GB ○ Displej 10“ a vyšší IPS ○ Úložiště ▪ Interní – kapacita 64 GB	7	Tablet Lenovo TAB K10 ○ Operační systém Android 11.0 (předinstalován) ○ Procesor ▪ 8 jader konceptu big.LITTLE ○ RAM ▪ 4 GB ○ Displej 10“ a vyšší IPS ○ Úložiště ▪ Interní – kapacita 64 GB

Příloha č. 1 – předmět zakázky

▪ Podpora Micro SDXC karet ○ Kamera ▪ Přední 8 Mpx ▪ Selfie 5 Mpx ○ Konektivita ▪ Wifi 802.11ac ▪ Bluetooth 5 ▪ GPS ▪ USB-C ○ Senzory ▪ Digitální kompas, Gyroskop ○ Včetně 1,5m (či delší) USB kabelu zakončeného USB-A M pro propojení tabletu s PC ○ Záruka 2 roky, v místě u zákazníka	▪ Podpora Micro SDXC karet ○ Kamera ▪ Přední 8 Mpx ▪ Selfie 5 Mpx ○ Konektivita ▪ Wifi 802.11ac ▪ Bluetooth 5 ▪ GPS ▪ USB-C ○ Senzory ▪ Digitální kompas, Gyroskop ○ Včetně 1,5m (či delší) USB kabelu zakončeného USB-A M pro propojení tabletu s PC ○ Záruka 2 roky, v místě u zákazníka
--	--