

POŽADAVKY ZADAVATELE		Nabídka prodávajícího Splňuje ANO/NE	Poznámka prodávajícího/ upřesnění nabídky
Počítačová sestava pro žáky 64 ks			PC Lynx PowerMedia - individuální konfigurace 1
Počítač:			
Procesor:	passmark min 19000 bodů	ANO	AMD RYZEN 5 5600G - 19900+ bodů passmark
Operační paměť:	min 16GB, možnost rozšíření na 32GB	ANO	16 GB RAM, možnost rozšíření na 32GB
Pevný disk:	min. 500GB SSD NVMe	ANO	512 GB SSD NVMe
Předinstalovaný OS:	Windows 11 Pro edu	ANO	Windows 11 Pro edu
Standardní záruka:	36 měsíců, servis probíhá v servisním středisku dodavatele nebo výrobce, doba opravy do 30 dnů	ANO	36 měsíců, servis probíhá v servisním středisku dodavatele nebo výrobce, doba opravy do 30 dnů
Typ skříně:	Tower	ANO	Tower
Grafická karta:	integrována	ANO	integrována
Grafické vstupy:	min 1x HDMI a min. 1x další digitální vstup (HDMI, DVI nebo DP)	ANO	1x HDMI + 1x DVI
Komunikace:	1x Gigabit LAN (RJ45)	ANO	1x Gigabit LAN (RJ45)
Zdroj:	min 450W	ANO	450W
Porty:	USB min 6x, min 1x audio vstup jack (3,5mm), 1x audio výstup jack (3,5mm), 1x audio vstup na přední straně (Headset)	ANO	USB 6x, 1x audio vstup jack (3,5mm), 1x audio výstup jack (3,5mm), 1x audio vstup na přední straně (Headset)
Zabezpečení:	TMP 2.0	ANO	TMP 2.0
Příslušenství:	Klávesnice CZ a myš	ANO	Klávesnice CZ a myš
Monitor:			Samsung 24 LF24T450FZUXEN
Uhlopříčka:	min 23,6"	ANO	24"
Pozorovací úhel:	178° vodorovně, 178° svisle	ANO	178° vodorovně, 178° svisle
Rozlišení:	min. Full HD, 1920x1080	ANO	Full HD, 1920x1080
Standardní záruka:	výrobce, doba opravy do 30 dnů	ANO	36 měsíců, servis probíhá v servisním středisku dodavatele nebo
Certifikace:	TUV, NEMKO, CE apod.	ANO	TCO norma
Jas:	min. 250cd/m2	ANO	250cd/m2
Vstupy:	HDMI, DP	ANO	HDMI, DP
Stojan:	Pivot, výškově nastavitelný	ANO	Pivot, výškově nastavitelný
Počítačová sestava pro učitele 2 ks			PC Lynx PowerMedia - individuální konfigurace 2
Počítač:			
Procesor:	passmark min 19000 bodů	ANO	CPU AMD RYZEN 5 5500 - 19500+ bodů passmark
Operační paměť:	min 16GB, možnost rozšíření na 32GB	ANO	16GB, možnost rozšíření na 32GB
Pevný disk:	min. 500GB SSD NVMe	ANO	512 GB SSD NVMe
Předinstalovaný OS:	Windows 11 Pro edu	ANO	Windows 11 Pro edu
Standardní záruka:	výrobce, doba opravy do 30 dnů	ANO	36 měsíců, servis probíhá v servisním středisku dodavatele
Typ skříně:	Tower	ANO	Tower
Grafická karta:	passmark min 12 000 bodů	ANO	MSI VGA NVIDIA GeForce RTX 3050 8 GB - 12 900+ bodů
Grafické vstupy:	min 1x HDMI a min. 1x další digitální vstup (HDMI, DVI nebo DP)	ANO	1xHDMI, 1x DP
Komunikace:	1x Gigabit LAN (RJ45)	ANO	1x Gigabit LAN (RJ45)
Zdroj:	min 450W	ANO	min 450W
Porty:	jack (3,5mm), 1x audio vstup na přední straně (Headset)	ANO	USB 6x, 1x audio vstup jack (3,5mm), 1x audio výstup jack
Zabezpečení:	TMP 2.0	ANO	TMP 2.0
Příslušenství:	Klávesnice CZ a myš	ANO	Klávesnice CZ a myš
Optická mechanika:	DVD±RW	ANO	HITACHI LG - interní mechanika DVD±RW
Monitor:			Samsung 24 LF24T450FZUXEN
Uhlopříčka:	min 23,6"	ANO	24"
Pozorovací úhel:	178° vodorovně, 178° svisle	ANO	178° vodorovně, 178° svisle
Rozlišení:	min. Full HD, 1920x1080	ANO	Full HD, 1920x1080
Standardní záruka:	výrobce, doba opravy do 30 dnů	ANO	36 měsíců, servis probíhá v servisním středisku dodavatele
Certifikace:	TUV, NEMKO, CE apod.	ANO	TCO norma
Jas:	min. 250cd/m2	ANO	250cd/m2
Vstupy:	HDMI, DP	ANO	HDMI, DP
Stojan:	Pivot, výškově nastavitelný	ANO	Pivot, výškově nastavitelný
LCD Display + držák na stěnu, 1 ks			86" iiyama TE8614MIS-B1AG, včetně držáku
Uhlopříčka:	min 86"	ANO	86"
Rozlišení:	4K	ANO	4K
Jas:	min 400cd/m2	ANO	435cd/m2
Reproduktory	Vestavěné	ANO	Vestavěné
Interní uložení:	min 32GB	ANO	64 GB
Ovládání:	minimálně 20 doteků zároveň	ANO	20 doteků zároveň
Možnost propojení s PC, ale i samostatný systém fungující bez promítání z jiného zařízení		ANO	Možnost propojení s PC, ale i samostatný systém fungující
Podpora:	Miracast, Google Cast a Airplay	ANO	Miracast, Google Cast a Airplay
Vstupy:	HDMI, Audio 3,5mm, USB 3.0 a 2.0, RJ-45, USB-C	ANO	HDMI, Audio 3,5mm, USB 3.0 a 2.0, RJ-45, USB-C
Výstupy:	HDMI, Audio 3,5mm	ANO	HDMI, Audio 3,5mm, USB 3.0 a 2.0, RJ-45, USB-C
Operační paměť:	min 8GB	ANO	8GB
Standardní záruka:	dodavatele nebo výrobce, doba opravy do 30 dnů	ANO	min 36 měsíců, servis probíhá v servisním středisku
Tiskárna, 2 ks			Xerox B310DNI
typ:	laserová	ANO	laserová
Barva:	Černobílá	ANO	Černobílá
Formát papíru:	A4	ANO	A4
Vlastnosti:	Automatický oboustranný tisk	ANO	Automatický oboustranný tisk
Rozhraní:	Wi-Fi, RJ-45	ANO	Wi-Fi, RJ-45
Další možnost tisku:	Apple AirPrint	ANO	Apple AirPrint
Rychlost tisku:	až 40str./min.	ANO	40str./min.
Kapacita toneru/inkoustu:	minimálně 6000 stran při 5% pokrytí strany A4	ANO	8000 stran při 5% pokrytí strany A4
Dataprojektor, 1 ks			Acer Predator GM712

Světelný výstup:	min. 4 000 lumenů	ANO	4000 lumenů
Rozlišení:	UHD (3840x2160)	ANO	UHD (3840x2160)
Poměr stran:	16:09	ANO	16:9
Rozhraní:	min 2x HDMI	ANO	2x HDMI
	Audio vstup a výstup	ANO	Audio vstup a výstup
	Wi-Fi	ANO	Wi-Fi
Hlučnost:	max 26dB	ANO	23 dB
Standardní záruka:	probíhá v servisním středisku dodavatele nebo výrobce,	ANO	5-letá záruka na DLP chip a roční záruka na lampu, servis
Switche, 7 ks			Aruba Instant On 1930 48G Class4 PoE 4SFP/SFP+
Max. přenosová rychlost	10Gb/s	ANO	10Gb/s
Distribuce	CZ	ANO	CZ
Funkce	DHCP Server, PoE, QoS, VLAN	ANO	DHCP Server, PoE, QoS, VLAN
Rozhraní	SFP+ 10Gb/s 4x)	ANO	Celkový počet portů 52 (RJ-45 10/100/1000Base-T 48x,
Typ	Rack	ANO	Rack
Vrstva	L2	ANO	L2
Server, 1 ks			Asus 2620Q-R5720A-E11 - individuální konfigurace
Procesor:	passmark min 19000 bodů	ANO	AMD EPYC 7262 - passmark více než 20700+ bodů
Operační paměť:	min 2x32GB, celkem 32 slotů, 16 slotů na CPU	ANO	2x32GB, celkem 32 slotů, 16 slotů na CPU
Pevný disk:	2x 960GB SFF SSD, 4x 1,9TB SFF SSD	ANO	2x 960GB SFF SSD, 4x 1,9TB SFF SSD
	dalších pozic	ANO	2x volná pozice 2.5" hot plug SFF HDD, možnost přidání
	hot plug SFF x1 Tri-Mode 24G U.3 Basic Carrier		Celkem 12 hotswap pozic 3,5" a dvě hotswap pozice 2,5" na zadní straně serveru, vše osazeno hotswap rámečky a všechny pozice s podporou NVMe/sATA/SAS disků (kvalitativně a technicky srovnatelné řešení s poptávanými požadavky, hot plug SFF x1 Tri-Mode 24G U.3 Basic Carrier je označení této u jiného výrobce)
Zdroj:	2x redundantní zdroj	ANO	2x redundantní zdroj
Provedení:	do racku 2U	ANO	do racku 2U
Záruka:	Rozšířená 5-letá záruka - oprava následující den	ANO	Rozšířená 5-letá záruka - oprava následující den
OS:	Windows Server 2022 Std	ANO	Windows Server 2022 Std
Síťové prvky:	Ethernet 10Gb 2-port SFP+	ANO	Ethernet 10Gb 2-port SFP+
Funkce:	iLO - vzdálená správa pro pokročilé funkce	ANO	Plnohodnotné IPMI se všemi pokročilými funkcemi (kvalitativně a technicky srovnatelné řešení s poptávanými požadavky, iLO je proprietární označení standardu IPMI a odkazuje na jediného výrobce)
Doprava	ANO	ANO	ANO
Instalace, vyzkoušení funkčnosti	ANO	ANO	ANO
Zaškolení obsluhy	ANO	ANO	ANO

Dodavatel tímto čestně stvrzuje pravdivost uvedených údajů v rámci nabídnutého předmětu veřejné zakázky.

V Brně dne 29.1.2024

Jiří Šilhavý, MBA, jednatel společnosti KSP Computer & Services Moravia s.r.o.