

## Příloha č. 1: Specifikace předmětu zakázky

Uchazeč vyplňuje žlutá pole, ve kterých bude uvedeno ano/ne, název nabízeného výrobku, případně číselná hodnota parametru.

Specifikace Server – 2 ks		
Název nabízeného výrobku	Server sestava	
	Minimální požadavky	Technická specifikace nabízeného výrobku
Procesor	Serverový s podporou virtualizace. Skóre v PassMark >=35 000.	Ano
Paměť RAM	>=64 GB DDR4	64GB DDR4
Kapacita disku HDD	>=256 GB SSD v RAID 1	SSD 256GB v RAID 1
Grafika		
typ:	Základní grafická karta pouze pro připojení televize	Ano
výstup:	HDMI	Ano
Výpočetní akcelerátor		
Paměť	>=24GB	Ano
Určení	Deep Learning aplikace	Ano
Výkon	FP64 Tensor Core >= 10 teraFLOPS	Splňuje
Optická mechanika		
optická mechanika:	není vyžadována	Ne
Rozhraní		
Wi-Fi:	Ne	Ne
Bluetooth:	Ne	Ne
sít:	Ethernet 1000Mbit	Ano
Operační systém	Ubuntu	Ano
Záruka	Min. 24 měsíců	Ano
Způsob provádění záručního servisu a podpory (Ano/ne)	Záruka na HW jako celek.	Ano
Nabídková cena za kus bez DPH	92 150,-	
Celková cena za daný počet bez DPH	184 300,-	

Televize – 2 ks		
Název nabízeného výrobku	HP 32s FHD/IPS	
	Minimální požadavky	Technická specifikace nabízeného výrobku
Rozlišení	Min. 1920x1080	1920x1080
Montáž	Umožňuje připevnění na zeď	Ano
Rozměry	min. 80cm úhlopříčka displeje	81,28 cm (32")
Rozhraní:	Hdmi	Ano
Záruka	min. 24 měsíců	Ano, 24 měsíců

<b>Nabídková cena za kus bez DPH</b>	5 100,-
<b>Celková cena za daný počet bez DPH</b>	10 200,-
<b>Celková cena za dodávku, bez DPH</b>	194 500,-
<b>Celková cena za dodávku, včetně DPH</b>	235 345,-

Web Kamera – 2 ks		
<b>Název nabízeného výrobku</b>	Acer QHD konferenční webkamera	
	<b>Minimální požadavky</b>	<b>Technická specifikace nabízeného výrobku</b>
Určení	Rozlišení 1920 x 1080 nebo lepší	2560 x 1440
Rozhraní	USB	USB
Délka	Min 2 metry	2,5 m
<b>Nabídková cena za kus bez DPH</b>	1 300,-	
<b>Celková cena za daný počet bez DPH</b>	2 600,-	

Propojovací kabel – 2 ks		
<b>Název nabízeného výrobku</b>	HDMI - HDMI kabel, zlacený, černá	
	<b>Minimální požadavky</b>	<b>Technická specifikace nabízeného výrobku</b>
Určení	Propojení serveru a televize	Ano
Rozhraní	HDMI - HDMI	Ano
Délka	Min. 5 m	10m
<b>Nabídková cena za kus bez DPH</b>	251,-	
<b>Celková cena za daný počet bez DPH</b>	502,-	

Počítačová myš – 2 ks		
<b>Název nabízeného výrobku</b>	Logitech B100 Optical USB Mouse, černá	
	<b>Minimální požadavky</b>	<b>Technická specifikace nabízeného výrobku</b>
Určení	Drátová počítačová myš	Ano
Rozhraní	USB	Ano
Další specifikace	Optická	Ano
<b>Nabídková cena za kus bez DPH</b>	209,-	
<b>Celková cena za daný počet bez DPH</b>	418,-	

Počítačová klávesnice – 2 ks		
Název nabízeného výrobku	Logitech klávesnice K120	
	Minimální požadavky	Technická specifikace nabízeného výrobku
Určení	Drátová počítačová klávesnice	Ano
Rozhraní	USB	Ano
Další specifikace	CZ lokalizace	Ano
Nabídková cena za kus bez DPH	360,-	
Celková cena za daný počet bez DPH	720,-	
Celková cena za dodávku, bez DPH	4 240,-	
Celková cena za dodávku, včetně DPH	5 130.4,-	

Specifikace Notebook – počet kusů 3		
Název nabízeného výrobku	ASUS ExpertBook B1500	
	Minimální požadavky	Technická specifikace nabízeného výrobku
Procesor	výkon v benchmark testu PassMark – CPU Mark nejméně 8000, provedení se sníženou spotřebou, podpora virtualizace	Splňuje
Paměť RAM	>=16 GB	16 GB
Kapacita disku HDD	>=512 GB SSD	512 GB SSD
<b>Grafika</b>		
typ:	samostatná nebo integrovaná, výkonově srovnatelná nejméně s Intel HD Graphics 620, tj. výkon v Passmark G3D Mark nejméně 850	Splňuje
výstup:	VGA, HDMI nebo Display port; pokud notebook neobsahuje konektor VGA, musí být součástí dodávky i redukce na VGA (D-SUB)	Ano
grafická paměť:	>=1 GB, může být sdílená	Ano
<b>Displej</b>		
úhlopříčka:	15" - 16"	15,6"
nativní rozlišení:	minimálně 1920x1080, poměr stran 16:9 nebo 16:10	1920 x 1080, 16:9
typ:	LED podsvícení, matný nebo antireflexní	LED podsvícení, matný
<b>Optická mechanika</b>		
optická mechanika:	není vyžadována	Ne

<b>Polohovací zařízení</b>		
TouchPad:	ano	Ano
Klávesnice:	CZ, odolná proti polití, podsvícená	Ano
Numerická klávesnice	ano	Ano
<b>Rozhraní</b>		
Wi-Fi:	podpora WiFi 802.11ax	Ano
Bluetooth:	ano	Ano
síť:	Ethernet 100/1000	Ano
3počet portů USB 2.0/USB 3.0/USB-C:	nejméně 3 z toho nejméně 1x USB-C / 2x USB 3.0/3.1	Ano
vstup mikrofon:	ano	Ano
výstup sluchátka:	ano	Ano
vestavěné reproduktory:	ano	Ano
vestavěná webkamera:	ano	Ano
čtečka paměťových karet:	ano	Ano
typy podporovaných karet:	minimálně Secure Digital Card, Secure Digital High Capacity Card, Secure Digital XC	Splňuje
<b>Hmotnost</b>	max. 2,1 kg	1,8 kg
<b>Baterie</b>		
provoz na baterii na jedno nabití:	minimálně 6 hodin	Splňuje
<b>Operační systém</b>	Windows 10 Professional 64 bit	Ano
<b>Záruka</b>	Min. 36 měsíců	Ano
<b>Způsob provádění záručního servisu a podpory(Ano/ne)</b>	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR. Podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení	Ano
<b>Nabídková cena za kus bez DPH</b>	35 050,-	
<b>Celková cena za daný počet bez DPH</b>	105 150,-	

<b>Dokovací stanice 2ks</b>		
<b>Název nabízeného výrobku</b>	ASUS USB-C SimPro	
	<b>Minimální požadavky</b>	<b>Technická specifikace nabízeného výrobku</b>
Rozhraní propojení s PC	USB-C	Ano
Port USB	Ano, min. 4x	Ano
HDMI výstup	Ano, min. 1 x	Ano

LAN	ano	Ano
Napájecí výkon	Min. 90W	Splňuje
Kompatibilita s dodaným PC	Ano	Ano
<b>Nabídková cena za kus bez DPH</b>	<b>10 200,-</b>	
<b>Celková cena za daný počet bez DPH</b>	<b>20 400,-</b>	

WIFI Controller a secure gateway		
Název nabízeného výrobku	Ubiquiti UDM-Pro - UniFi Dream Machine Pro	
	Minimální požadavky	Technická specifikace nabízeného výrobku
Max. přenosová rychlost (Gbps)	3,5	Ano
Počet lan 1000 Mbps	Min. 8	Ano
Počet portů SFP+	Min. 2	Ano
Montážní sada, racková sada pro EdgeRouter a EdgeSwitch	Ano	Ano
HDD slot (3,5"/2,5")	ano	Ano
Bezpečnostní nástroje DPI	Ano	Ano
IPS/IDS	Ano	Ano
Dotykový displej	Ano	Ano
<b>Nabídková cena za kus bez DPH vč. instalace</b>	<b>18 590,-</b>	
<b>Celková cena za daný počet bez DPH vč. instalace</b>	<b>18 590,-</b>	

Switch 48x 1Gbps pro připojení klientů JVTP		
Název nabízeného výrobku	Ubiquiti UniFi Switch USW-Pro-48	
	Minimální požadavky	Technická specifikace nabízeného výrobku
RJ-45 porty	Min. 48	Ano
Combo porty (RJ-45 + SFP)	Min. 4	Ano
Přepínací kapacita v gigabitech za sekundu	Min 160 Gb/s	Ano
<b>Nabídková cena za kus bez DPH vč. instalace</b>	<b>22 700,-</b>	
<b>Celková cena za daný počet bez DPH vč. instalace</b>	<b>22 700,-</b>	

Wifi Acces point		
<b>Název nabízeného výrobku</b>	Ubiquiti UAP-nanoHD - Compact UniFi Wave2	
	<b>Minimální požadavky</b>	<b>Technická specifikace nabízeného výrobku</b>
Přenosové rychlosti pro WLAN (Wifi) [Mb/s]	2033 (300 + 1733)	Ano
Frekvenční rozsah (GHz)	2,4 a 5	Ano
WLAN (Wifi) standardy	802.11ac	Ano
Typ zařízení	MU-MIMO	Ano
Vnitřní použití	Ano	Ano
<b>Nabídková cena za kus bez DPH vč. instalace</b>	9 000,-	
<b>Celková cena za daný počet bez DPH vč. instalace</b>	9 000,-	