

Příloha ke kupní smlouvě - Technická specifikace k VZ "Dodávka výpočetní techniky, příslušenství a tonerů 05/2022"

Takto podbarvená pole dodavatel povinně vyplní

Zadavatel stanovuje tyto minimální technické požadavky:

Č.	NÁZEV	POŽADOVANÉ PARAMETRY		ČÍSLO OBJEDNÁVKY UJF	KUSY	KONKRÉTNÍ PARAMETRY NABÍZENÉHO ZAŘÍZENÍ	Nabídková cena za ks v Kč bez DPH	Nabídková cena celkem v Kč bez DPH		
		PARAMETR	POPIS, PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA V Kč BEZ DPH							
1	Napájecí adaptér	Předpokládaná cena za ks	1 400 Kč	22100492 OTF (faktura č. 1)	1		1 490,00 Kč	1 490,00 Kč		
		Typ nabíječky	do sítě			ano				
		Maximální výkon	65-70W			67W				
		Vstupní napětí	100-240V			100-240V				
		Vlastnosti	bez kabelu do sítě, kompatibilita s produkty Apple			ano				
		Originalita	ano			ano				
		Záruka	min. 12 měsíců			12 měsíců				
		Model/Part number	typ/model vedoucí k identifikaci nabízeného řešení (např. part number, katalogové číslo, apod.)			MKU63ZM/A				
2	Nabíjecí kabel	Předpokládaná cena za ks	490 Kč		22100492 OTF (faktura č. 1)	1		550,00 Kč	550,00 Kč	
		Typ	propojovací kabel				propojovací kabel			
		První male konektor	2x USB-C				2x USB-C			
		Koncovka	oboustranná				ano			
		Zakončení	rovné				rovné			
		Délka	min. 2m				2m			
		Kompatibilita	iPad Air/ MacBook				ano			
		Originalita	ano				ano (PN: MLL82ZM/A)			
Záruka	min. 12 měsíců	12 měsíců								
3	USB adaptér	Předpokládaná cena za ks	570 Kč			22100492 OTF (faktura č. 1)	1		570,00 Kč	570,00 Kč
		Typ	redukce					redukce		
		První male konektor	1x USB-C 3.2 Gen1					ano		
		První female konektor	1x RJ-45 CAT6					ano		
		Tělo	kovové					kovové		
		Indikace	LED					LED		
		Zakončení	rovné					rovné		
		Délka kabelu	min. 0,15m	0,15m						
		Podpora	Ethernet 10/100/1000Mbps	ano						
		Záruka	min. 24 měs.	24 měs.						

4	Tablet	Předpokládaná cena za ks	20 600 Kč	22100504 CERN (Faktura č. 2)	1		25 600,00 Kč	25 600,00 Kč
		Displej	úhlopříčka min. 11", rozlišení min. 2375x1650px, jemnost min. 250PPI		11", 2388x1668px, 264PPI			
		Kapacita úložiště	min. 256GB		256GB			
		Velikost operační paměti	min. 8GB		8GB			
		Zadní fotoaparát	rozlišení min. 12Mpx, světelnost min. f/1,8, přisvětlovací dioda		ano			
		Přední fotoaparát	světelnost min. f/2,4		ano			
		Max. rozlišení videa	3840x2160 4K Ultra HD		ano			
		Operační systém	Apple iOS		Apple iOS			
		Procesor	http://www.cpubenchmark.net		M1 s 8j GPU, ano			
		Bezdrátové technologie	WiFi, NFC		ano			
		Senzory	světelný, gyroskop, barometr		ano			
		Rozhraní	USB-C		USB-C			
		Rozměry	min. 245x175x5mm		248x179x6 mm			
		Příslušenství	adaptér+ kabel		ano			
		Kapacita baterie	min. 1500mAh		ano			
		Záruka	min. 12 měsíců		12 měs.			
Model/Part number	number, katalogové číslo, apod.)	Apple iPad Pro 11" 256 GB						
5	Dotykové pero k tabletu	Předpokládaná cena za ks	3 200 Kč	2		3 450,00 Kč	6 900,00 Kč	
		Kompatibilita	iOS, kompatibilní s tabletem (položka č. 4)	ano				
		Technologie	aktivní	aktivní				
		Hrot	plastový, vyměnitelný	ano				
		Funkce	Bluetooth, rozpoznání přítlaku, palm rejection	ano				
		Výdrž baterie	min. 12h	12h				
		Způsob nabíjení	magnetické připojení	ano				
		Záruka	min. 12 měsíců	12 měs.				
		Model/Part number	number, katalogové číslo, apod.)	Apple Pencil 2				
6	Pouzdro tabletu	Předpokládaná cena za ks	2 050 Kč	1		1 950,00 Kč	1 950,00 Kč	
		Typ	zavírací	ano				
		Pružnost/ tuhost	tvrdé	ano				
		Kompatibilita	s tabletem položka č. 4	ano				
		Vlastnosti	ochrana displeje před poškrábáním, integrovaný stojánek	ano				
		Záruka	min. 12 měsíců	12 měs.				
		Model/Part number	number, katalogové číslo, apod.)	Apple Smart Folio obal iPad				

7	5 portový Switch	Předpokládaná cena za ks	330 Kč	22100505 OJS (faktura č. 1)	5		330,00 Kč	1 650,00 Kč
		Typ	desktop			ano		
		Funkce	QoS			QoS		
		Přepínací kapacita	min. 10Gb/s			10 Gb/s		
		Přenosová rychlost LAN portů	min. 1Gbit			1Gbit		
		Porty	min. 5x RJ-45, min. 5x 10/100/1000Base-T			5x 10/100/1000 Mb/s, RJ-45		
		Rozměry	max. 100x25x65mm			100 x 64 x 24 mm		
		Záruka	min. 24 měsíců			24 měs.		
		Model/Part number	number, katalogové číslo, apod.)			DGS-105GL/E		
8	PC myš	Předpokládaná cena za ks	165 Kč	22100507 zakázka ODZ (faktura č. 3)	3		190,00 Kč	570,00 Kč
		Připojení	drátová			drátová		
		Rozhraní, napájení	USB			USB-C		
		Určení	kancelářská			ano		
		Provedení	symetrická			symetrická		
		Kompatibilita	min. Win7, Win10, Win11, MacOS			ano		
		Citlovost	min. 1000DPI			ano		
		Technologie	optická			optická		
		Počet tlačítek	min. 3			3		
		Kolečko	klasické			klasické		
		Délka kabelu	min. 1,5m			ano		
		Záruka	min. 12 měsíců			24 měs.		
Model/Part number	number, katalogové číslo, apod.)	HP Wired Mouse 100						
9	Zdroj PC	Předpokládaná cena za ks	1 070 Kč	22100525 ONF (faktura č. 1)	2		1 120,00 Kč	2 240,00 Kč
		Výkon	min. 550W			550W		
		Formát	ATX 2.31 nebo vyšší			ATX v2.31		
		Modulárnost	ne			ne		
		Výbava a funkce	Aktivní PFC, tepelná regulace otáček, síťový vypínač			ano		
		Typ ochrany	OVP, UVP, OCP, OPP, SCP, OTP			ano		
		Certifikace	min. 80 PLUS Bronze			80 PLUS Bronze		
		Účinnost	min. 85%			ano		
		Konektory	min. 2x PCI Express 8-pin/ 6+2-pin, min. 6x Seriál ATA 15-pin, min. 3x Molex HDD 4-pin, min. 1x Molex FDD 4-pin, ATX 20+4pin, CPU 8pin / 4+4pin, Floppy 4pin, Molex 4pin, PCI-E 8pin / 6+2pin, SATA 15pin			1x ATX/MB 20+4 Pin, 1x CPU/EPS 4+4 Pin, 2x PCI-e 6+2 Pin, 6x SATA, 3x 4 Pin Peripheral, 1x 4 Pin Floppy		
		Velikost ventilátoru	min. 120mm			ano		
		Hlučnost	max. 40dB			ano		
		Záruka	min. 36 měsíců			36 měs.		
		Model/Part number	number, katalogové číslo, apod.)			GP-P550B		

10	Notebook	Předpokládaná cena za ks	20 650 Kč	22100540 SPIRAL OJR (faktura č. 4)	1		24 400,00 Kč	24 400,00 Kč
		Úložiště	SSD min. 512GB, M.2 sloty osazené/ celkově 1/2		ano			
		RAM	velikost min. 16GB, DDR4, sloty osazené/ celkově 2/2		ano			
		Procesor	http://www.cpubenchmark.net		i7-11390H, ano			
		Displej	hlopříčka min. 15.6", poměr stran 16:9, typ panelu WVA, antireflexní, svítivost min. 250Nits		15.6", 16:9, WVA, antireflexní, 250Nits			
		Max. rozlišení	1920x1080px, nebo vyšší		1920x1080px			
		Obnovovací frekvence	min. 60Hz		ano			
		Operační systém	Win 10 Pro/ Win 11		Win 10 Pro + Win 11 Pro			
		Klávesnice	CZ/SK, podsvícená, numerická		ano			
		Výbava	čtečka otisků prstů, čtečka paměťových karet, TPM 2.0		ano			
		Grafická karta	http://www.videocardbenchmark.net		ano			
		Webkamera	min. 720p		720p			
		Kapacita baterie	min. 50Wh					
		Konvertibilita	pevný klasický NTB		ano			
		Konektivita	min. 1x USB-C, min. 2x USB 3.2 Gen 1, min. 1x HDMI, min. 1x audio jack, min. 1x RJ-45, bez mechaniky, Bluetooth v 5.1 nebo vyšší, WiFi 6 802.11ax nebo vyšší		ano			
Rozměry	cca 350-360x15-20x225-230mm, hmotnost max. 2kg	17,99 x 356,06 x 228,90						
Příslušenství	napájecí adaptér	ano						
Záruka	min. 36 měsíců, servis do druhého dne	36 měs. NBD Onsite						
Model/Part number	number, katalogové číslo, apod.)	DELL Vostro 5510, GKCGV						
11	PC Monitor	Předpokládaná cena za ks	7 150 Kč		3		7 000,00 Kč	21 000,00 Kč
		Displej	IPS, matný, úhlopříčka min. 27", frekvence min. 60Hz, poměr stran 16:9, jas min. 350cd/m2, podporované barvy min. 16,5mil, barevná škála sRGB		IPS, matný, 27", 60Hz, 16:9, 350cd/m2, 16,5mil, sRGB			
		Doba odezvy	max. 5ms		5ms			
		Rozlišení	min. 2560x1440 QHD		2560x1440 QHD			
		Úhel pohledu	horizontálně/ vertikálně min. 178°		178° svisle / 178° vodorovně			
		Funkce	blue light reduction, flicker reduction, výšková nastavitelnost, pivot, VESA 100x100		ano			
		Obrazovka	rovná		rovná			
		Konektivita	3.0/3.1/3.2 Gen1-A		ano			
		Rozměry	min. 610x535x190mm, hmotnost max. 7kg		ano, 4,45kg			
		Záruka	min. 12 měsíců		36 měs.			
Model/Part number	number, katalogové číslo, apod.)	Dell P2723D						

12	Notebook	Předpokládaná cena za ks	20 650 Kč
		Displej	IPS, antireflexní, úhlopříčka min. 15,6", rozlišení 1920x1080 Full HD, poměr stran 16:9, jas min. 250cd/m2
		Velikost operační paměti	osazený slot min. 8GB DDR4 SODIMM, min. 1 volný paměťový slot, max. operační paměť 64GB
		Interní paměť	SSD M.2 Pcle/NVMe min. 256GB
		Procesor	http://www.cpubenchmark.net
		Operační systém	Win 11 Pro
		Webkamera	min. 1080p
		Grafická karta	http://www.videocardbenchmark.net
		Klávesnice	CZ/SK, podsvícená, numerická
		Funkce	TPM 2.0, čtečka otisků prstů, čtečka paměťových karet
		Reproduktory	min. 2x2W
		Konektivita	min. 1x HDMI, min. 1x RJ-45, min. 2x USB 3.0/.1/.2 Gen1-A, min. 2x USB4/Thunderbolt4, podpora DisplayPort, podpora Power Delivery, rozšiřující slot Smart Card, Bluetooth v5.2 nebo vyšší, síťové karty GLAN a WLAN, WiFi standardy a/b/g/n/ac/ax
		Rozměry	max. 25x360x235mm, hmotnost max. 2kg
		Příslušenství	Napájecí adaptér
		Záruka	min. 36 měsíců, servis do druhého dne
		Model/Part number	number, katalogové číslo, apod.)

22100514
OTF
(faktura č. 1)

13	Externí disk	Předpokládaná cena za ks	2 470 Kč
		Technologie	SSD
		Formát	2,5"
		Kapacita	min. 1000GB
		Rozhraní	USB-C
		Rychlost čtení/ zápisu	min. 1000MB/s
		Rozměry	max. 10x60x85mm, hmotnost max. 100g
		Záruka	min. 24 měsíců
		Model/Part number	number, katalogové číslo, apod.)

14	Externí disk	Předpokládaná cena za ks	4 500 Kč
		Technologie	SSD
		Formát	2,5"
		Kapacita	min. 2000GB
		Rozhraní	USB-C
		Rychlost čtení/ zápisu	min. 1000MB/s
		Rozměry	max. 10x60x85mm, hmotnost max. 100g
		Záruka	min. 24 měsíců
		Model/Part number	number, katalogové číslo, apod.)

1		21 800,00 Kč	21 800,00 Kč
	IPS, antireflexní, 15,6", 1920x1080 Full HD, 16:9,		
	1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, ano		
	256 GB, M.2, PCIe NVMe		
	i5-1235U, ano		
	Win 11 Pro		
	ano		
	ano		
	ano		
	2x2W		
	ano		
	ano, 1,59kg		
	ano		
	36 měs. NBD Onsite		
	DELL Latitude 5530, G3XN4		

2		2 590,00 Kč	5 180,00 Kč
	SSD		
	2,5"		
	1TB		
	USB-C		
	ano		
	85 x 57 x 8,0 mm, 58g		
	24 měs.		
	Samsung T7 1TB		

1		4 750,00 Kč	4 750,00 Kč
	SSD		
	2,5"		
	2TB		
	USB-C		
	ano		
	85 x 57 x 8,0 mm, 58g		
	24 měs.		
	Samsung T7 2TB		

15	Tonery	Předpokládaná cena za ks	550,00 Kč	22100456 THS (faktura č. 1)	2		450,00 Kč	900,00 Kč	
		pro tiskárnu CANON i-sensys LBP3300	černý, min. 6000-7000 stran A4, alternativní				Canon CRG708H / 6000str. CRG708H, 0917B002		
16	Tonery	Předpokládaná cena za ks	320,00 Kč	22100495 OU (faktura č. 1)	1		345,00 Kč	345,00 Kč	
		pro tiskárnu HP OFFICEJET PRO 8023	azurová, min. objem 9ml, originální				3YL81AE, HP 912XL, 825str.		
17	Tonery	Předpokládaná cena za ks	350,00 Kč		1		345,00 Kč	345,00 Kč	
		pro tiskárnu HP OFFICEJET PRO 8023	purpurová, min. objem 9ml, originální				3YL82AE, HP 912XL, 825str.		
18	Tonery	Předpokládaná cena za ks	320,00 Kč		1		345,00 Kč	345,00 Kč	
		pro tiskárnu HP OFFICEJET PRO 8023	žlutá, min. min. objem 9ml, originální				3YL83AE, HP 912XL, 825str.		
19	Tonery	Předpokládaná cena za ks	660,00 Kč		1		655,00 Kč	655,00 Kč	
		pro tiskárnu HP OFFICEJET PRO 8023	černý, min. objem 21ml, originální				3YL84AE, 21,7ml		
20	Tonery	Předpokládaná cena za ks	1 700,00 Kč		22100538 THS (faktura č. 1)	2		1 925,00 Kč	3 850,00 Kč
		pro tiskárnu Canon i-sensys MF724	azurová, min. kapacita 2900 stran, originální					CRG718C, 2661B002, 2900str.	
21	Tonery	Předpokládaná cena za ks	1 400,00 Kč	1			1 995,00 Kč	1 995,00 Kč	
		pro tiskárnu Canon i-sensys MF724	černá, min. kapacita 3400 stran, originální				CRG718BK, 2662B002, 3400str.		
22	Tonery	Předpokládaná cena za ks	1 700,00 Kč	1			1 950,00 Kč	1 950,00 Kč	
		pro tiskárnu Canon i-sensys MF724	purpurová, min. kapacita 2900 stran, originální				CRG718M, 2660B002, 2900str.		
23	Tonery	Předpokládaná cena za ks	1 300,00 Kč	22100502 THS (faktura č. 1)	5		1 350,00 Kč	6 750,00 Kč	
		pro tiskárnu Canon MF 4450	černá, min. kapacita 2100 stran, originální				CRG728Bk, 3500B002, 2100str.		
24	Tonery	Předpokládaná cena za ks	490,00 Kč		2		450,00 Kč	900,00 Kč	
		pro tiskárnu HP LaserJet 3052	černá, dvojbalení, min. kapacita 2x2000 stran, kompatibilní				Q2612AD (12A), 2x2000str.		

25	Tonery	Předpokládaná cena za ks	1 275,00 Kč	22100508 OTF (faktura č. 1)	1		1 450,00 Kč	1 450,00 Kč
		pro tiskárnu Canon IR ADV C3525I	černá, min. kapacita 36000 stran originální			s ČIPEM! C-EXV49Bk, 8524B002, 36000str.		
26	Tonery	Předpokládaná cena za ks	1 645,00 Kč		1		1 625,00 Kč	1 625,00 Kč
		pro tiskárnu Canon IR ADV C3525I	azurová, min. kapacita 19000 stran originální			s ČIPEM! C-EXV49C, 8525B002, 19000str.		
27	Tonery	Předpokládaná cena za ks	1 670,00 Kč		1		1 850,00 Kč	1 850,00 Kč
		pro tiskárnu Canon IR ADV C3525I	purpurová, min. kapacita 19000 stran originální			s ČIPEM! C-EXV49M, 8526B002, 19000str.		
28	Tonery	Předpokládaná cena za ks	1 670,00 Kč		1		1 825,00 Kč	1 825,00 Kč
		pro tiskárnu Canon IR ADV C3525I	žlutá, min. kapacita 19000 stran originální			s ČIPEM! C-EXV49Y, 8527B002, 19000str.		
29	Odpadní nádoba	Předpokládaná cena za ks	550,00 Kč		1		575,00 Kč	575,00 Kč
		pro tiskárnu Canon IR ADV C3525I	Originální spotřební materiál, odpadní nádoba			FM1-A606-000, WT-202, 100 000str.		
30	Tonery	Předpokládaná cena za ks	775,00 Kč	1		825,00 Kč	825,00 Kč	
		pro tiskárnu Canon IR 2525I	černá, min. kapacita 14500 stran, originální		C-EXV33Bk, 2785B002, 14600str.			
Celková cena v Kč bez DPH			132 300,00 Kč				144 835,00 Kč	
Celková cena v Kč včetně DPH			160 083,00 Kč				175 250,35 Kč	

Ing. Libor Schwarz, jednatel