

Specifikace zboží

V případě, že níže uvedené specifikace obsahují odkaz (přímý nebo nepřímý) na konkrétní výrobek, výrobce či dodavatele a není-li tento odkaz odůvodněn z hlediska požadované kompatibility, je tento odkaz uveden s ohledem na přesnost a srozumitelnost. V tomto případě může dodavatel nabídnout rovnocenné nebo kvalitativně lepší řešení.

Položka č.	Položka	Technické požadavky	Konkrétní název nabízeného zboží/ seznam komponentů	Požado- vaný počet (ks)	Cena (Kč) bez DPH	
					Jednotková	Celková
Souhrn zboží						
1	baterie do notebooku	baterie min. 4400mAh, 50Wh do notebooku HP EliteBook 850 G2 (pn: L3D31AV)	1.10.HP.1.240 - Akumulátor pro HP L3D31AV, 4400mAh/50,2Wh	1	1 219,00	1 219,00
2	baterie do notebooku	baterie min. 3750mAh, 41Wh do notebooku HP EliteBook Folio 1040 G1 (pn: G8P84AV)	1.10.HP.999.1622 - Akumulátor pro HP Typ HSTNN-DB5D HP EliteBook Folio 1040 G1	1	1 166,00	1 166,00
3	bezdrátový hlavový set	bezdrátový hlavový set - frekvenční rozsah 80 Hz -18 kHz, přijímač, vysílač, klopový mikrofon, držák do racku 19", držák na stojan, externí anténa, kabel RJ 10, počet kanálů 20 v pásmu širokém 42 MHz a 1680 frekvencí, možnost rychle spárovat frekvence až dvanácti přijímačů, výstupy: 1x Balanced XLR, 1x Jack 6,3 mm TS, 2x Data, systém UHF, frekvence: 566 - 608 MHz, LCD displej, vzdálenost až 100m	509646 - SENNHEISER ew100-G4 ME3 G	1	16 430,00	16 430,00
4	bluetooth reproduktor	Bluetooth reproduktor přenosný s teleskopickou rukojetí a kolečky, vybaven světelnými efekty lemující jednotlivé reproduktory, aktivní, o výkonu 240W, frekvenční rozsah od 45 Hz do 20000 Hz, 3,5mm jack, Bluetooth 5.1, USB, AUX výstup, certifikace IPX4, ovládání přes zařízení s Android, výdrž vestavěné baterie 18 h, kapacita baterie 10 000mAh, možnost připojení do elektrické sítě pomocí adaptéru, který je součástí balení	JBLPARTYBOX310EU - JBL Partybox 310	1	12 694,00	12 694,00

5	dálkové ovládání určené pro prezentace	dálkové ovládání určené pro prezentace, červené laserové ukazovátko, dosah 15 m, USB přijímač, ergonomický tvar, technologie plug-and-play, po skončení prezentace možnost uložení přijímače do těla prezentéru	MROS220 - MediaRange 5-Button	3	350,00	1 050,00
6	dotykové pero	Dotykové pero (stylus) - na tablet, aktivní, materiál hrotu plast, Bluetooth, rozpoznání přitlaku, Palm rejection a vyměnitelný hrot, výdrž až 12 h, magnetické nabíjení, plně kompatibilní s Apple iPad Air 2020	MU8F2ZM/A - Apple Pencil (2. generace)	1	3 285,00	3 285,00
7	externí disk 2,5" 2TB	externí 2,5" disk s připojením Micro USB-B, rozhraní USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0), kapacita 2000GB, šifrování 256bitové hardwarové AES, záruka 3 roky	AHV300-2TU31-CBL - ADATA HV300/2TB/ HDD/ Externí/ 2.5"/ Černá/ 3R	4	1 576,00	6 304,00
8	externí disk 2,5" 4TB	externí 2,5" disk s připojením Micro USB-B, rozhraní USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0), kapacita 4000GB, šifrování 256bitové hardwarové AES, záruka 3 roky	WDBPKJ0040BBK-WESN - WD My Passport/4TB/HDD/Externí/2.5"/Černá/3R	2	3 041,00	6 082,00
9	externí disk 2,5" 5TB	Externí disk 5000 GB - HDD úložiště, formát 2.5", s připojením USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0), 256bitové hardwarové AES, záruka min. 3 roky	WDBPKJ0050BBK-WESN - WD My Passport/5TB/HDD/Externí/2.5"/Černá/3R	1	3 508,00	3 508,00
10	externí disk SSD 1TB	externí SSD s připojením USB-C, rozhraní USB 3.2 Gen 2 (USB 3.1), rychlost čtení až 1000MB/s, rychlost zápisu až 1000B/s, kapacita 1000GB, šifrování 256bitové hardwarové AES, záruka 5 let	WDBAGF0010BBL-WESN - WD My Passport SSD 1TB	2	2 014,00	4 028,00
11	externí disk SSD 2,5" 2TB	externí 2,5" SSD, kapacita 2 TB, rozhraní USB 3.2 Gen2, rychlost čtení/zápisu až 1050/1000 MB/s, V-NAND flash, odolný proti nárazům a otřesům, AES 256-bit hardwarové šifrování, součástí USB kabely: typ-C na typ-A a propojovací typ-C, záruka min. 3 roky	MU-PE2T0S/EU - Samsung Portable SSD T7 Shield 2TB černý	1	3 079,00	3 079,00
12	externí disk SSD 2TB	externí SSD s připojením USB-C, rozhraní NVMe, rychlost čtení až 1050MB/s, rychlost zápisu až 1000MB/s, kapacita 2000GB, šifrování 256bitové hardwarové AES, záruka 5 let	WDBAGF0020BBL-WESN - WD My Passport/2TB/SSD/Externí/2.5"/Modrá/5R	1	3 286,00	3 286,00
13	externí disk SSD 500 GB	Externí disk 500 GB - SSD úložiště, s připojením USB 3.2 Gen 2 (USB 3.1), rychlost čtení až 1050MB/s, rychlost zápisu až 1000MB/s, 256bitové hardwarové AES, materiál hliník, záruka min. 3 roky	MU-PC500T/WW - Samsung Portable SSD T7 500GB šedý	1	1 489,00	1 489,00
14	flash disk 32GB	flash disk s připojením USB-A a USB-C, rozhraní USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0), kapacita 32GB, rychlost čtení až 150 MB/s, kovový, s poutkem na klíče, záruka 5 let	SDDDC4-032G-G46 - SanDisk Ultra Dual Drive Luxe 32GB	22	265,00	5 830,00

15	flash disk 512GB	flash disk s připojením USB-A a USB-C, rozhraní USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0), kapacita 512GB, rychlost čtení až 150 MB/s, aes-128 šifrování, OTG, kovový, s poutkem na klíče, záruka 5 let	SDDDC4-512G-G46 - SanDisk Ultra Dual Drive Luxe 512GB	1	1 191,00	1 191,00
16	flash disk 128GB	Flash disk 128 GB - USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0), konektor USB-A, rychlost zápisu až 10 MB/s, rychlost čtení až 150 MB/s, s poutkem na klíče	SDCZ73-128G-G46 - SanDisk Ultra Flair 128GB černá	1	329,00	329,00
17	flash disk 128GB	flash disk s připojením USB-A a USB-C, rozhraní USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0), kapacita 128GB, aes-128 šifrování, OTG, rychlost čtení až 150 MB/s, kovový, s poutkem na klíče, záruka 5 let	SDDDC4-128G-G46 - SanDisk Ultra Dual Drive Luxe 128GB	9	472,00	4 248,00
18	flash disk 128GB rychlý	flash disk s připojením USB-A, rozhraní USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0), kapacita 128GB, rychlost zápisu až 380 MB/s, rychlost čtení až 420 MB/s, 128bitové aes šifrování, LED indikátor, s poutkem na klíče, kov, záruka 10 let	SDCZ880-128G-G46 - SanDisk Extreme PRO 128GB	19	920,00	17 480,00
19	flash disk 256GB rychlý	flash disk s připojením USB-A, rozhraní USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0), kapacita 256GB, rychlost zápisu až 380 MB/s, rychlost čtení až 420 MB/s, 128bitové aes šifrování, LED indikátor, s poutkem na klíče, kov, záruka 10 let	SDCZ880-256G-G46 - SanDisk Extreme PRO 256GB	1	1 205,00	1 205,00
20	flash disk 64GB	flash disk s připojením USB-A a USB-C, rozhraní USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0), kapacita 64GB, rychlost čtení až 150 MB/s, kovový, s poutkem na klíče, záruka 5 let	SDDDC4-064G-G46 - SanDisk Ultra Dual Drive Luxe 64GB	5	350,00	1 750,00
21	headset	Sluchátka - s mikrofonom, přes hlavu, na uši, uzavřená konstrukce, USB-A, s ovládáním hlasitosti, frekvenční rozsah 100-10000 Hz, citlivost 111 dB/mW, kabel 2,4 m	981-000100 - Logitech PC Headset 960 USB	7	613,00	4 291,00
22	kabel Patch UTP CAT6 délka 1,5m	Patch kabel UTP CAT6, 4x2 žil, 100% Cu měděný vodič AWG26/7, 2x RJ45 konektor, přímé zapojení 1:1, délka 1,5m, barva šedá	sp6utp015 - PremiumCord Patch kabel UTP RJ45-RJ45 CAT6 1,5m šedá	30	26,00	780,00
23	kabel Patch UTP CAT6 délka 2m	Patch kabel UTP CAT6, 4x2 žil, 100% Cu měděný vodič AWG26/7, 2x RJ45 konektor, přímé zapojení 1:1, délka 2m, barva šedá	sp6utp02 - PremiumCord Patch kabel UTP RJ45-RJ45 CAT6 2m šedá	30	28,00	840,00
24	kabel USB-C / USB-A 1 m	Datový kabel SuperSpeed USB 5Gb/s, Sync & Charge až 3A, pozlacené konektory, pro mobilní telefony, tablety a jiná zařízení, USB-C / USB-A konektor, VelcroStrap+, délka 1m, barva černá	APW-CBTC0041B - AlzaPower Core USB-C 3.2 Gen 1, 1m černý	1	131,00	131,00

25	kabel USB-C / USB-A 1m	Datový kabel USB Hi-Speed 480 Mb/s, Sync & Charge až 3A, pozlacené konektory, pro mobilní telefony, tablety a jiná zařízení, USB-C / USB-A konektor, Velcrostrap+, 1m dlouhý, barva černá	APW-CBTC2210B - AlzaPower Core Charge 2.0 USB-C 1m černý	1	97,00	97,00
26	kabel USB-C / USB-A 2m	Datový kabel USB Hi-Speed 480 Mb/s, Sync & Charge až 3A, pozlacené konektory, pro mobilní telefony, tablety a jiná zařízení, USB-C / USB-A konektor, Velcrostrap+, 2m dlouhý, barva bílá	APW-CBTC2220W - AlzaPower Core Charge 2.0 USB-C 2m bílý	1	114,00	114,00
27	kabel USB-C / USB-C 0,5m	Datový kabel SuperSpeed USB 5Gb/s, Sync & Charge až 5A, Power Delivery 100W, pozlacené konektory, chip E-Mark, Thunderbolt 3, pro notebooky, mobilní telefony a jiná zařízení, USB-C / USB-C konektor, délka 0,5m	APW-CBTC3005B - AlzaPower Core USB-C / USB-C 3.2 Gen 1, 5A, 100W, 0.5m	1	202,00	202,00
28	myš bezdrátová optická	myš bezdrátová, optická, 3 tlačítka, USB a bezdrátový USB přijímač, symetrická, černá	WLM-01BK - C-TECH WLM-01 černá	2	104,00	208,00
29	myš bezdrátová vertikální optická	myš bezdrátová, vertikální, optická, pro praváky, připojení skrze bluetooth, USB, bezdrátový USB přijímač, na USB baterie, velikost S, citlivost 4000 DPI, možná změna DPI, 4 tlačítka, klasické kolečko, maximální dosah 10 m, možnost připojení pomocí přiloženého nabíjecího kabelu USB-C, přijímače Logitech Unifying nebo technologie Bluetooth.	910-005448 - Logitech MX Vertical	1	1 752,00	1 752,00
30	myš drátová optická	Myš kompaktní, drátová, optická, symetrická, připojení skrze USB, velikost S, citlivost 1200 DPI, 3 tlačítka, klasické kolečko, navíjecí kabel	31010125105 - GENIUS Micro Traveler V2	1	128,00	128,00
31	nabíjecí baterie mikrotužková AAA	Nabíjecí baterie mikrotužková AAA, NiMH články, životnost 500 nabíjecích cyklů, napětí až 1,2 V, 930 mAh, 4 ks v balení	APW-BRAAA4BXV2 - AlzaPower Rechargeable HR03 (AAA) 1000 mAh 4ks v eko-boxu	1	244,00	244,00
32	nabíječka baterií pro tužkové (AA) a mikrotužkové (AAA) baterie	Nabíječka baterií pro tužkové (AA) a mikrotužkové (AAA) baterie typu NiMH, tester baterií, indikace nabíjení, možnost vybíjení, rychlé nabíjení, chytré nabíjení, časovač pro ukončení dobíjení, udržovací nabíjení, kontrola jednotlivé šachty a regenerace, 4 ks baterií s kapacitou 2000 mAh součástí balení	KJ55MCC40EN - Panasonic eneloop NAB. KJ55MCC40E 4xAN	1	990,00	990,00
33	nabíječka pro mobilní telefony	nabíječka pro mobilní telefony Huawei, dvoudílná (síťový adaptér a USB kabel s USB-C konektorem), délka kabelu cca 1m, SuperCharge 40W	HW-100400E00 - Nabíječka Huawei, SUPERCHARGE 40W s kabelem USB-C, bílá	1	397,00	397,00

34	nabíječka pro mobilní telefony	nabíječka kompatibilní s telefonem Samsung Galaxy A32, dvoudílná (síťový adaptér a USB kabel s USB-C konektorem), Super Fast Charging 2.0, 25W	EP-TA800XWEGWW - Samsung Nabíječka s podporou rychlonabíjení (25W) s kabelem bílá	1	525,00	525,00
35	notebook	notebook - velikost 15.6" IPS s rozlišením 1920x1080, 100% pokrytí sRGB prostoru, svítivost min 400nits, s procesorem o výkonu PassMark CPU Mark minimálně 28400 bodů, tloušťka šasi max. 23 mm, operační paměti minimálně 32GB DDR5 5200, 2x SO DIMM slot, pevným diskem minimálně 1TB SSD NVMe Gen4, neobsazeným druhým slotem pro m2 NVMe SSD disk, dedikovanou grafickou kartou s min. 8GB GDDR6 vyhrazené paměti a výkonem PassMark GPU alespoň 10500 bodů, rozhraním min. 3x USB-A 3.2 Gen1, 1x USB-C Thunderbolt 4 s podporou DisplayPort 1.4, 1x DisplayPort min. verze 1.4 nebo 1xHDMI min. verze 2.0, vestavěnou síťovou kartou s podporou 10/100/1000BaseT, min. 1x audio-mikrofon jack, Bluetooth min. v5.3, WiFi 6E, integrovaná HD webová kamera a mikrofon, podsvícená klávesnice se samostatnou numerickou klávesnicí odolná proti polití, TPM čip min. ve verzi 2.0, čtečka otisku prstu, čtečka karet Smart Card, integrovaný touchpad s podporou gest, min. 80Wh Li-ion baterie, operačním systémem Windows 11 Professional v české verzi. Záruka minimálně 60 měsíců s opravou u zákazníka následující pracovní den s garancí výrobce o dodávce identického náhradního dílu po celou dobu záruky. Hmotnost max. 2,0 kg.	5G3A5ES - HP ZBook Power 15.6 inch G10 Mobile Workstation PC	1	38 236,00	38 236,00
36	paměť do počítače	operační paměť 2x 8GB DDR4-2400 plně kompatibilní s počítačem HP EliteDesk 8000 G3 SFF (pn: Y2Z63AV)	2x PSP48G240081H1 - Patriot/DDR4/8GB/2400MHz/CL17/1x8GB/Black	1	727,00	727,00
37	paměťová karta Micro SDHC 32GB + SD adaptér	Paměťová karta 32 GB - micro SDHC, rychlost čtení až 120 MB/s, rychlost zápisu až 10 MB/s, Speed Class 10, UHS-I, U1 Speed, Application Performance A1, adaptér na klasickou SD v balení, odolná proti vodě, záruka min. 10 let	SDSQUA4-032G-GN6MA - SanDisk MicroSDHC 32GB Ultra + SD adaptér	1	174,00	174,00

38	paměťová karta SDHC 32GB	paměťová karta SDHC s kapacitou 32 GB, rychlost čtení až 100 MB/s, rychlost zápisu až 60 MB/s, Class 10, UHS-I, U3, V30, záruka 10 let	SDSDXWT-032G-GNCIN - SanDisk SDHC 32GB Extreme PLUS + Rescue PRO Deluxe	5	271,00	1 355,00
39	paměťová karta SDXC 512GB	paměťová karta SDXC s kapacitou 512GB, rychlost čtení až 200MB/s, rychlost zápisu až 140MB/s, Class 10, UHS-I, U3, V30, nahrávání videa ve 4K, záruka 10 let	SDSDXXD-512G-GN4IN - SanDisk SDXC 512GB Extreme PRO + Rescue PRO Deluxe	1	2 102,00	2 102,00
40	paměťová karta SDXC 64 GB	Paměťová karta 64 GB - SDXC, rychlost čtení až 200 MB/s, rychlost zápisu až 90 MB/s, Speed Class 10, UHS-I, U3 Speed, Video Speed Class V30, nahrávání videa ve 4K	SDSDXXU-064G-GN4IN - SanDisk SDXC 64GB Extreme PRO + Rescue PRO Deluxe	1	414,00	414,00
41	pouzdro na tablet	Pouzdro na tablet Apple iPad Pro 11" (2022), odolný materiál TPU / polyuretan, zavírací, tvrdé, ochrana displeje proti poškrábání a zadní strany proti poškození, magnetické držení tabletu, integrovaný stojánek se dvěma polohami pro psaní, čtení a videohovory, podpora funkce probuzení a uspání tabletu při otevření/zavření, určené pro každodenní použití, černá barva.	UNIQ-NPDP11(2022)-RYZEBLK - UNIQ Ryze ochranné pouzdro černé	1	876,00	876,00
42	RFID čtečka	Stolní RFID čtečka, frekvence 125kHz (LF) a 13.56MHz (HF), připojení pomocí USB portu, programovatelná sadou příkazů, výkonné SDK pro psaní aplikací, které se spouštějí přímo na čtečce, vzdálenost snímání do 100mm, podpora všech hlavních transpondérů a norem ISO, možnost aktualizace firmwaru v terénu	T4BT-FB2BEL6 - Čtečka Elatec TWN4 MultiTech 2 LF HF DT-U20-b Desktop, black, USB cable 2.0m, with integrated 125kHz+13.56MHz antenna	1	3 925,00	3 925,00
43	set klávesnice a myši	Sada bezdrátové klávesnice a myši, klávesnice s tichým chodem, odolným provedením, multimediálními funkcemi, nízkoprofilovými klávesami, s opěrkou na ruce, optická myš s rozlišením 1200 dpi, 3 tlačítka a mechanické kolečko, s ergonomií pro pravou ruku (ne vertikální), jeden nano přijímač pro obě zařízení s dosahem až 10m, funkce Plug and Play, barva bílá	CKM-7804-CS - CONNECT IT CKM-7804-CS bílá - CZ/SK	1	359,00	359,00
44	SFP moduly	multimod optický modul pro spojení optickými kabely, síťová rychlost až 10 G SFP+, stabilní síťové rozhraní až na 300 m, plně kompatibilní se síť. prvky Synology a Aruba CX8325, standartní záruka min. 24 měsíců 1ks = 1 pár	PW099h6 - Ubiquiti UF-MM-10G	2	1 051,00	2 102,00

45	síťová karta	Síťový modul Ethernet s konektorem RJ45, pro NAS Synology DS1522+, s rychlostí přenosu až 10 Gbps, kompatibilní s uvedeným NAS - určený do síťového upgradovacího slotu. Podpora a kompatibilita s rychlostmi Ethernetu 10/5/2.5/1Gbps. Záruka 3 roky.	E10G22-T1-Mini - Synology 10GbE modul E10G22-T1-Mini	1	2 756,00	2 756,00
46	síťová karta	Síťová karta 10/100/1000 Mbit/s, PCIe x1, podpora multichannel (receive-side scaling - RSS), podpora win10/11 64bit	TG-3468 - TP-LINK TG-3468	2	223,00	446,00
47	síťová karta	2x10Gb SFP+ síťová karta plně kompatibilní se zařízením Synology NAS RS2418RP+, rozhraní sběrnice hostitele: PCIe 3.0 x8, podpora: Optical SR, Optical LR a DAC, standartní záruka min. 24 měsíců	E10G21-F2 - Synology 10Gb LAN karta 2x SFP+	1	5 860,00	5 860,00
48	síťový USB adaptér	Síťový USB adaptér, připojení Ethernet s konektorem RJ45, rychlostí přenosu až 5 Gbps a portem USB min. 3.2 Gen 1 – SuperSpeed, pro připojení k PC nebo notebooku, kompatibilita s Windows 10 a 11 a Linuxem, podpora rychlostí Ethernetu 5/2.5/1Gbps, odolné provedení, bez nutnosti externího napájení. Součástí dodávky bude propojovací USB kabel a síťový kabel v délce min. 5m, obojí s podporou rychlosti přenosu 5Gbps	QNA-UC5G1T - QNAP adaptér QNA-UC5G1T USB 3.0 na 5GbE	1	2 130,00	2 130,00
49	tablet	Tablet - 10,9" Liquid Retina displej QHD 2360 × 1640 IPS, 8jádrový CPU, RAM 8 GB, kapacita úložiště 64 GB, WiFi, Bluetooth, zadní fotoaparát 12 Mpx (f/1,8), přední fotoaparát 12 Mpx (f/2,4), USB-C, pohybový senzor, gyroskop, světelný senzor, Touch ID, 20W rychlé nabíjení, podpora dotykového pera, váha tabletu maximálně 460g bez příslušenství. Je požadována kompatibilita s aplikací Safe Exam Browser využívanou pro bezpečný provoz v rámci prostředí zadavatele. příslušenství Dotykové pero (stylus) - na tablet, aktivní, dotykový povrch - přepínání nástrojů dvojitém klepnutím, stínování náklonem ruky, podpora gest, rozpoznání přítlaku, materiál hrotu plast, Palm rejection a vyměnitelný hrot, Bluetooth, výdrž až 12 h, magnetické nabíjení, automatické párování, hmotnost max. 21 g	MM9C3FD/A - Apple iPad Air 2022, 64GB, Wi-Fi MU8F2ZM/A - Apple Pencil (2. generace)	1	19 904,00	19 904,00

50	webkamera Full HD	Webkamera s rozlišením Full HD (1920 × 1080 px), rozlišení fotografií až 15 Mpx, úhel záběru 78°, vestavěný stereo mikrofon, automatické ostření, redukce okolních ruchů, korekce při slabém osvětlení	960-001055 - Logitech HD Pro Webcam C920	1	1 656,00	1 656,00
51	Wifi USB adaptér	WiFi USB adaptér - vysoceziskový 802.11a/b/g/n/ac až 600Mbps, Dual-Band (433Mbps na 5GHz + 200Mbps na 2.4GHz), USB 2.0, vysocezisková externí antena	Archer T2U Plus - TP-Link Archer T2U Plus AC600 High Gain USB Adapter	1	359,00	359,00
				Celkem bez DPH		189 733,00

Poznámky:

Technické požadavky zadavatele jsou z hlediska kvality požadavkem minimálním. Dodavatel může nabídnout zboží stejné nebo lepší kvality.

Tuto specifikaci podepisuji jako osoba oprávněná jednat za dodavatele.

V Praze dne 20.11.2023

Podpis:

Radek Plevka, jednatel a obchodní ředitel