

Technické specifikace a rozpočet, příloha č. 1

označení:	Technické specifikace	minimální požadovaná záruka	Nabízené zboží	Nabízená záruka	ks	J.cena	%	J.cena	Celkem	Celkem
						bez DPH	DPH	s DPH	bez DPH	s DPH
Notebook	CPU Mark minimálně 9940; RAM minimálně 16GB; DDR4; SSD 512GB; display: antireflexní 15,6", 1920x1080px, 60Hz, 220 Nits; numerická podsvícená klávesnice; webkamera; čtečka otisků prstů, čtečka paměťových karet; baterie: 3 články, 41 Wh, výdrž 10h; výstupy: HDMI, RJ45, audio, 2xUSB 3.2; USB 2.0 Operační systém kompatibilní s počítačovou sítí zadavatele; včetně USB myši a přenosné brašny	36 měsíců On-site, servis u zákazníka do 24 hodin od nahlášení závady	Dell Vostro/3525/R5-5500U/15,6"/FHD/16GB/512GB SSD/AMD int/W11P/Gray/3RNBD		3	11 700,00	21,00	14 157,00	35 100,00	42 471,00
Počítačová stanice včetně klávesnice a myši	CPU Mark minimálně 30 000 ; RAM minimálně 16GB; DDR4; jeden slot volný SSD 512GB; Přední porty min. konektor sluchátka, 2x USB výstupy: HDMI, DP, RJ45, audio, 2xUSB 3.2; Operační systém kompatibilní s počítačovou sítí zadavatele; USB myš USB klávesnice	36 měsíců On-site, servis u zákazníka do 24 hodin od nahlášení závady	Premio Professional I500 (zakázový) CPU Intel Core i5-13500 BOX RAM 16GB; DDR4; jeden slot volný SSD 512GB; Přední porty: konektor sluchátka, 4x USB výstupy: HDMI, DP, RJ45, audio, 2xUSB 3.2; Operační systém Windows 11 Pro USB myš USB klávesnice		18	12 270,00	21,00	14 846,70	220 860,00	267 240,60
monitory k jednotlivým pracovištím	W-LED 23,8" rozlišení min 2560 x 1440 doba odezvy max 4ms technologie IPS kontrast min 1000:1 jas 250 cd/m2 frekvence 75 Hz konektory HDMI, DP HDMI kabel	36 měsíců se zásahem do 24 hodin u zákazníka	24" LED Philips 245E1S - QHD,IPS,DP,HDMI		18	2 700,00	21,00	3 267,00	48 600,00	58 806,00
WiFi Smart Kamera napájená solárním panelem včetně MicroSD karty min 64 GB.	IP kamera venkovní, detekce pohybu, PIR senzor, ONVIF a LED reflektor, napájení bateriemi, s rozlišením 1920 x 1080 px, zorný úhel 110 °, noční vidění s max. dosvitem 10 m, slot pro MicroSD kartu max. 128000 MB, připojení přes WiFi 2,4 GHz, aplikace pro Android a iOS v češtině	24 měsíců se zásahem do 24 hodin u zákazníka	EMOS GoSmart Venkovní bateriová kamera IP-600 EYE s wifi a solárním panelem +SD karta 64 GB		2	3 500,00	21,00	4 235,00	7 000,00	8 470,00
USB myš	USB černá	24 měsíců se zásahem do 24 hodin u zákazníka	Natec optická myš RUFF 2/1 000 DPI		17	107,00	21,00	129,47	1 819,00	2 200,99

IPS LCD Displej NPO	Kapacitně dotykový IPS LCD displej s úhlopříčkou 8", rozlišením 1536×2048 (2K) bodů, HDMI a 3,5mm audio jack vstupem, reproduktorem a tvrzeným sklem	24 měsíců se zásahem do 24 hodin u zákazníka	Waveshare 8" IPS LCD displej, 1536×2048 (2K)		1	3 100,00	21,00	3 751,00	3 100,00	3 751,00
set bezdrátová klávesnice + bezdrátová myš NPO	Lokalizace americká (US) Typ rozhraní bezdrátové Přenos signálu RF Baterie Vyměnitelné	24 měsíců se zásahem do 24 hodin u zákazníka	Rii bezdrátová klávesnice a myš RKM709		1	670,00	21,00	810,70	670,00	810,70
LCD displej prezentační + držák na zeď + HDMI kabel 8m	Velkoformátový displej min 55", 4K 3840 × 2160, určen pro dlouhotrvající provoz IPS, 16:9, jas 8 ms, kontrast 350 cd/m2, kontrast 1200:1, HDMI 2.0, USB, LAN, lesklý povrch displeje, repro, VESA HDMI kabel UltraHD s pozlacenými konektory, trojitě stínění	36 měsíců se zásahem do 24 hodin u zákazníka	55" iiyama LE5541UHS-B1: IPS,4K UHD,18/7,RJ45,HDMI		1	14 970,00	21,00	18 113,70	14 970,00	18 113,70
Notebook s dotykovým displejem	CPU Mark min 13 600, dotykový 14" IPS lesklý 1920 × 1080, RAM 16GB DDR4, SSD 512GB, webkamera, USB 3.2 Gen 1, USB-C, čtečka otisků prstů, WiFi 6E	36 měsíců se zásahem do 24 hodin u zákazníka	Acer Spin 3/SP314--55N/i5-1235U/14"/FHD/T/16GB/512GB SSD/Iris Xe/W11H		2	17 700,00	21,00	21 417,00	35 400,00	42 834,00
Mobil včetně obalu a ochranné fólie	min 6,5" LTPS 2388 × 1080, operační paměť 6 GB, vnitřní paměť 128 GB, dual SIM, fotoaparát: 100Mpx (f/1,9) hlavní + 5Mpx makro, přední kamera 16Mpx, čtečka otisků prstů, GPS, LTE, USB-C, rychlé nabíjení, baterie 4500 mAh, model 2023	24 měsíců se zásahem do 24 hodin u zákazníka	Honor X8a 6GB/128GB, obal, fólie		2	4 570,00	21,00	5 529,70	9 140,00	11 059,40
Tiskárna	Inkoustová tiskárna multifunkční, barevná, A4, kopírování a skenování, rychlost černobílého tisku minimálně 30 str./min., rychlost barevného tisku minimálně 20 str./min., tiskové rozlišení 4800 x 1200 DPI, duplex, tankový systém, ADF skener, displej, AirPrint, USB, LAN a WiFi, v ceně sada všech náplní	36 měsíců se zásahem do 24 hodin u zákazníka	Epson/L6550/MF/Ink/A4/LAN/Wi-Fi Dir/USB		1	16 700,00	21,00	20 207,00	16 700,00	20 207,00

reproduktor	Bluetooth reproduktor s frekvenční odezvou 63 Hz až 20 kHz. Odstup signálu od šumu je >80 dB. Baterií o kapacitě 17,28 Wh (ekvivalent 3,6 V/4800 mAh). Doba přehrávání až 12 hodin, doba nabíjení 2,5 hodiny. Nabíjecí USB-C kabel	24 měsíců se zásahem do 24 hodin u zákazníka	JBL Flip 6		1	3 500,00	21,00	4 235,00	3 500,00	4 235,00
chromebook	dotykový 13.5" IPS lesklý 2256 × 1504, RAM 8GB LPDDR4X, ARM Mali-G57 MC5, SSD 128GB, webkamera, USB 3.2 Gen 1, USB-C, WiFi 6, Hmotnost 1,28 kg, včetně operačního systému	24 měsíců se zásahem do 24 hodin u zákazníka	Acer Chromebook/Spin 513 CP513-2H/MT 1380/13,5"/2256x1504/T/8GB/128GB eMMC/ARM int/Chrome		1	12 370,00	21,00	14 967,70	12 370,00	14 967,70
programovatelný modul s příslušenstvím NPO	Startovací sada programovatelného modulu, V2 Case s větráčkem a vypínačem, oficiální 32GB microSD kartu s adaptérem a nainstalovaným softwarem, oficiální HDMI kabel a oficiální USB-C 5,1V=3A napájecí zdroj.	36 měsíců se zásahem do 24 hodin u zákazníka	Sada s Raspberry Pi 4B, Cooler Master V2 + 32GB microSD +oficiální microHDMI kabel a USB-C 5,1V=3A napájecí zdroj.		20	2 320,00	21,00	2 807,20	46 400,00	56 144,00
<b>Celkem</b>									<b>455 629,00</b>	<b>551 311,09</b>