

Nákup počítačového vybavení

Název požadovaného výrobku	technická specifikace požadovaného výrobku	maximální možná cena bez DPH/jednotka	maximální možná cena včetně DPH/jednotka	množství	jednotka	NABÍDKA		
						jednotková cena bez DPH	cena celkem bez DPH	cena celkem včetně DPH
notebook 1	<p>Minimální hardwarové vybavení: Procesor: CPU: min. 10 000 bodů Average CPU Mark (dle www.cpubenchmark.net), podpora vpro Operační paměť: minimálně 16 GB DDR4 min. 3200MHz Displej: Min. 15,6" LCD s antireflexivní úpravou, rozlišení min. 1920x1080px Pevný disk: Min. 500 GB SSD Nvme M Multimédia: Stereo reproduktory; Webová kamera min. HD Komunikace: Ethernet LAN 1Gbit/s; Wifi + BT 5.0 Rozhraní: Min. 3x USB, z toho alespoň 2x USB 3.2, 1x USB-C;1x HDMI; 1x RJ-45; Záruční podmínky: 24 měsíců Operační systém: operační systém Windows v nejnovější verzi s možností připojení do domény (z důvodu kompatibility s již používanými programy) Příslušenství: napájecí adaptér, USB optická myš; brašna pro notebook Nabídnuo: Asus ExpertBook B2 Procesor: CPU: Intel Core i5-1240P, více než 10 000 bodů Average CPU Mark (dle www.cpubenchmark.net), podpora vpro Operační paměť: 16 GB DDR4 min. 3200MHz Displej: 15,6" LCD s antireflexivní úpravou, rozlišení 1920x1080px Pevný disk: 512 GB SSD Nvme M Multimédia: Stereo reproduktory; Webová kamera HD Komunikace: Ethernet LAN 1Gbit/s; Wifi + BT 5.0 Rozhraní: 4x USB, z toho 2x USB 3.2, 1x USB-C;1x HDMI; 1x RJ-45; Záruční podmínky: 24 měsíců Operační systém: operační systém Windows v nejnovější verzi s možností připojení do domény (z důvodu kompatibility s již používanými programy) Příslušenství: napájecí adaptér, USB optická myš; brašna pro notebook</p>	14 000 Kč	16 940 Kč	1	ks	13890	13 890,00 Kč	16 806,90 Kč
notebook 2	<p>Minimální hardwarové vybavení: Procesor: CPU: min. 10000 bodů Average CPU Mark (dle www.cpubenchmark.net), podpora vpro Operační paměť: minimálně 8 GB DDR4 min. 3200MHz Displej: Min. 15,6" LCD s antireflexivní úpravou, rozlišení min. 1920x1080px Pevný disk: Min. 500 GB SSD Nvme M Multimédia: Stereo reproduktory; Webová kamera min. HD Komunikace: Ethernet LAN 1Gbit/s; Wifi + BT 5.0 Rozhraní: Min. 3x USB, z toho alespoň 2x USB 3.2, 1x USB-C;1x HDMI; 1x RJ-45; Záruční podmínky: 24 měsíců Operační systém: operační systém Windows v nejnovější verzi s možností připojení do domény (z důvodu kompatibility s již používanými programy) Příslušenství: napájecí adaptér, USB optická myš Nabídnuo: Asus ExpertBook B2 Procesor: CPU: Intel Core i5-1240P, více než 10 000 bodů Average CPU Mark (dle www.cpubenchmark.net), podpora vpro Operační paměť: 8 GB DDR4 3200MHz Displej: 15,6" LCD s antireflexivní úpravou, rozlišení 1920x1080px Pevný disk: 512 GB SSD Nvme M Multimédia: Stereo reproduktory; Webová kamera HD Komunikace: Ethernet LAN 1Gbit/s; Wifi + BT 5.0 Rozhraní: 4x USB, z toho 2x USB 3.2, 1x USB-C;1x HDMI; 1x RJ-45; Záruční podmínky: 24 měsíců Operační systém: operační systém Windows v nejnovější verzi s možností připojení do domény (z důvodu kompatibility s již používanými programy) Příslušenství: napájecí adaptér, USB optická myš</p>	12 000 Kč	14 520 Kč	6	ks	11990	71 940,00 Kč	87 047,40 Kč

<p>notebook 3</p>	<p>Minimální hardwarové vybavení: Procesor: CPU: min. 15 000 bodů Average CPU Mark (dle www.cpubenchmark.net), podpora vpro Operační paměť: minimálně 16 GB DDR4 min. 3200MHz Displej: Min. 15,6" LCD s antireflexivní úpravou, rozlišení min. 1920x1080px Externí grafická karta: min. 2GB (NVIDIA GeForce MX450 2GB) Pevný disk: Min. 500 GB SSD Nvme M Multimédia: Stereo reproduktory; Webová kamera min. HD Komunikace: Ethernet LAN 1Gbit/s; Wifi + BT 5.0 Rozhraní: Min. 3x USB, z toho alespoň 2x USB 3.2, 1x USB-C;1x HDMI; 1x RJ-45; Záruční podmínky: 24 měsíců Operační systém: operační systém Windows v nejnovější verzi s možností připojení do domény (z důvodu kompatibility s již používanými programy) Příslušenství: napájecí adaptér, USB optická myš; brašna pro notebook Nabíduto: HP Victus 15 Procesor: CPU: Intel Core i5-12500H, více než 15 000 bodů Average CPU Mark (dle www.cpubenchmark.net), podpora vpro Operační paměť: 16 GB DDR4 3200MHz Displej: 15,6" LCD s antireflexivní úpravou, rozlišení 1920x1080px Externí grafická karta: NVIDIA GeForce RTX 3050 laptop GPU (4 GB vyhrazené paměti GDDR6) Pevný disk: 512 GB SSD Nvme M Multimédia: Stereo reproduktory; Webová kamera HD Komunikace: Ethernet LAN 1Gbit/s; Wifi + BT 5.2 Rozhraní: 3x USB, z toho 2x USB 3.2, 1x USB-C;1x HDMI; 1x RJ-45; Záruční podmínky: 24 měsíců Operační systém: operační systém Windows v nejnovější verzi s možností připojení do domény (z důvodu kompatibility s již používanými programy) Příslušenství: napájecí adaptér, USB optická myš; brašna pro notebook</p>	<p>22 500 Kč</p>	<p>27 225 Kč</p>	<p>1</p>	<p>ks</p>	<p>20900</p>	<p>20 900,00 Kč</p>	<p>25 289,00 Kč</p>
<p>PC-standard1</p>	<p>Minimální hardwarové vybavení: Procesor: CPU: min. 17000 bodů v sekci Average CPU Mark (dle www.cpubenchmark.net) Operační paměť: minimálně 16 GB DDR4 s minimální frekvencí 3000 MHz Grafická karta: Integrovaná nebo externí. U externí min. 2000 GPU Passmark. Grafická karta s podporou DirectX 12, min. 2 GB paměti GPU, Pevný disk: Min. 500 GB - SSD Komunikace: Ethernet LAN 1Gbit/s, Rozhraní: Min. 2x USB vepředu (min. 2x USB 3.2, min. 1x USB-C), min. 2x USB zadní (min. 2x USB 3.2); min. 2x digitální video výstup (HDMI nebo DP, pro připojení nabízeného monitoru); 1x RJ-45; 1x Vstup pro mikrofon (přední); 1x Výstup na sluchátka (přední); Záruční podmínky: 36 měsíců Operační systém: operační systém Windows v nejnovější verzi s možností připojení do domény (z důvodu kompatibility s již používanými programy), licence součástí BIOSu Příslušenství: optická myš; klávesnice, Monitor: Typ: LCD s LED podsvícením,Úhlopříčka: min. 24" , Rozlišení: 1920 x 1080 bodů (Full HD) (16:9) Doba odezvy: 5 ms; Obnovovací frekvence: 75 Hz Povrch displeje: Antireflexní, Poměr stran: 16:9, Ostatní: Podpora VESA 100 x 100 mm; Reproduktory Rozhraní: 2x digitální výstup (HDMI, DP nebo kombinace), Sluchátka (3,5 mm jack) Záruční podmínky: 24 měsíců Příslušenství: Audio kabel; Napájecí kabel, digitální video kabel vhodný k připojení k nabízenému PC Nabíduto: LYNX MS Powermedia 1 (výrobce eD system a.s.) + AOC M2470SWH Procesor: CPU: AMD Ryzen 5 5500 19461 bodů v sekci Average CPU Mark (dle www.cpubenchmark.net) Operační paměť: 16 GB DDR4 s frekvencí 3200 MHz Grafická karta:externí. U externí GeForce GT 1030. 2514 GPU Passmark. Grafická karta s podporou DirectX 12, 2 GB paměti GPU, Pevný disk: 500 GB - SSD, Komunikace: Ethernet LAN 1Gbit/s, Rozhraní: 3x USB vepředu (2x USB 3.2, 1x USB-C), 4x USB zadní (2x USB 3.2); 2x digitální video výstup (HDMI a DP, pro připojení nabízeného monitoru); 1x RJ-45; 1x Vstup pro mikrofon (přední); 1x Výstup na sluchátka (přední); Záruční podmínky: 36 měsíců Operační systém: operační systém Windows v nejnovější verzi s možností připojení do domény (z důvodu kompatibility s již používanými programy), licence součástí BIOSu Příslušenství: optická myš; klávesnice CZ Monitor: Typ: LCD s LED podsvícením, Úhlopříčka: 24" , Rozlišení: 1920 x 1080 bodů (Full HD) (16:9) Doba odezvy: 5 ms; Obnovovací frekvence: 75 Hz Povrch displeje: Antireflexní, Poměr stran: 16:9, Ostatní: Podpora VESA 100 x 100 mm; Reproduktory Rozhraní: 2x digitální výstup (HDMI 2x), Sluchátka (3,5 mm jack) Záruční podmínky: 24 měsíců Příslušenství: Audio kabel; Napájecí kabel, digitální video kabel vhodný k připojení k nabízenému PC</p>	<p>18 000 Kč</p>	<p>21 780 Kč</p>	<p>2</p>		<p>12650</p>	<p>25 300,00 Kč</p>	<p>30 613,00 Kč</p>

<p>PC-standard2</p>	<p>Minimální hardwarové vybavení: Procesor: CPU: min. 19000 bodů v sekci Average CPU Mark (dle www.cpubenchmark.net) Operační paměť: minimálně 16 GB DDR4 s minimální frekvencí 3000 MHz Grafická karta: externí min. 3500 GPU Passmark. Grafická karta s podporou DirectX 12, min. 8 GB paměti GPU Pevný disk: Min. 1000 GB - SSD Komunikace: Ethernet LAN 1Gbit/s, Rozhraní: Min. 2x USB vepředu (min. 2x USB 3.2, min. 1x USB-C), min. 2x USB zadní (min. 2x USB 3.2); min. 2x digitální video výstup (HDMI nebo DP, pro připojení nabízeného monitoru); 1x RJ-45; 1x Vstup pro mikrofon (přední); 1x Výstup na sluchátka (přední); Záruční podmínky: 36 měsíců Operační systém: operační systém Windows v nejnovější verzi s možností připojení do domény (z důvodu kompatibility s již používanými programy), licence součástí BIOSu Příslušenství: optická myš; klávesnice, Nabídnuo: LYNX MS Powermedia 2 (výrobce eD system a.s.) Procesor: CPU: AMD Ryzen 5 5500 19461 bodů v sekci Average CPU Mark (dle www.cpubenchmark.net) Operační paměť: 16 GB DDR4 s frekvencí 3200 MHz Grafická karta: AMD Radeon RX externí 8925 GPU Passmark. Grafická karta s podporou DirectX 12, 8 GB paměti GPU Pevný disk: 1000 GB - SSD Komunikace: Ethernet LAN 1Gbit/s, Rozhraní: 3x USB vepředu (2x USB 3.2, 1x USB-C), 4x USB zadní (2x USB 3.2); 4x digitální video výstup (HDMI, DP, pro připojení nabízeného monitoru); 1x RJ-45; 1x Vstup pro mikrofon (přední); 1x Výstup na sluchátka (přední); Záruční podmínky: 36 měsíců Operační systém: operační systém Windows v nejnovější verzi s možností připojení do domény (z důvodu kompatibility s již používanými programy), licence součástí BIOSu Příslušenství: optická myš; klávesnice CZ</p>	<p>21 000 Kč</p>	<p>25 410 Kč</p>	<p>17</p>	<p>15300</p>	<p>260 100,00 Kč</p>	<p>314 721,00 Kč</p>
<p>Laserová tiskárna multifunkční, černobílá, A4</p>	<p>Minimální hardwarové vybavení: Barva tisku Černobílá Technologie tisku Laserová Funkce AirPrint, Automatický oboustranný tisk (duplex), Kopírování a skenování Připojení USB, LAN Standardní formáty papíru A4, A5, A6 Tiskové parametry Tiskové rozlišení 1200 x 1200 DPI Rychlost tisku černobíle - maximum 38 str./min. Vstupní zásobník 250 listů Doba tisku první strany (čb tisk) 6,5 s Maximální měsíční vytížení 100 000 str./měsíc Výstupní zásobník 150 listů Záruční podmínky: 24 měsíců Další toner na 10 000 stránek součástí dodávky. Zadavatel požaduje stroj: HP LaserJet Enterprise MFP M430f All-in-One a to z důvodu kompatibility s ekonomickým programem školy. Nabídnuo: HP LaserJet Enterprise MFP M430f All-in-One Barva tisku Černobílá Technologie tisku Laserová Funkce AirPrint, Automatický oboustranný tisk (duplex), Kopírování a skenování Připojení USB, LAN Standardní formáty papíru A4, A5, A6 Tiskové parametry Tiskové rozlišení 1200 x 1200 DPI Rychlost tisku černobíle - maximum 38 str./min. Vstupní zásobník 250 listů Doba tisku první strany (čb tisk) 6,5 s Maximální měsíční vytížení 100 000 str./měsíc Výstupní zásobník 150 listů Záruční podmínky: 24 měsíců Další toner na 10 000 stránek součástí dodávky. Zadavatel požaduje stroj: HP LaserJet Enterprise MFP M430f All-in-One a to z důvodu kompatibility s ekonomickým programem školy.</p>	<p>17 000 Kč</p>	<p>20 570 Kč</p>	<p>1</p>	<p>11800</p>	<p>11 800,00 Kč</p>	<p>14 278,00 Kč</p>

<p>cena celkem bez DPH</p>	<p>403 930,00 Kč</p>
<p>cena celkem včetně DPH</p>	<p>488 755,30 Kč</p>