

Zadavatel:	Střední odborná škola strojní a elektrotechnická, Veveřín, U Hřiště 527
Součástí dodávky je doprava, kompletace, instalace, montážní spotřební materiál, prvotní spuštění a předání dokumentace v českém jazyce.	

Položky č. 1 až č. 18 jsou financovány v rámci projektu "Implementace Krajského akčního plánu Jihočeského kraje III (IKAP JČK III)" reg. číslo projektu CZ.02.3.68/0.0/0.0/19_078/0018246								
číslo položky	Označení položky	Minimální požadované parametry	Dodávané	Měrná jednotka	Množství	Kč/jednotka bez DPH	Cena celkem / Kč bez DPH	Cena celkem / Kč s DPH
1	Access point	<p>Nový WiFi AP:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podpora bezdrátových standardů 802.11a, 802.11b/g, 802.11n, 802.11ac Wave2, 802.11ax</li> <li>- duální AP (2,4 + 5GHz současně)</li> <li>- současná podpora obou pásem</li> <li>- MIMO a počet nezávislých streamů na 2,4GHz rádio:2x2:2</li> <li>- MIMO a počet nezávislých streamů na 5GHz rádio: 2x2:2</li> <li>- podpora WPA3</li> <li>- minimální počet inzerovaných SSID - 16</li> <li>- podpora MAC ověřování a 802.1X ověřování s využitím lokální DB v AP</li> <li>- uzavřená konstrukce bez ventilátorů</li> <li>- počet portů ethernet LAN min. 1000 Mbit/s RJ45</li> <li>- integrace do jednotného systému s centrální správou (v režimu bez kontroleru i s kontrolerem)</li> <li>- Pracovní režim AP v roli kontroléru s možností správy až 120 AP</li> <li>- Podpora napájení PoE IEEE 802.3</li> <li>- Vestavěná interní anténa MIMO, omni down-tilt</li> <li>- včetně montážního kitu pro montáž na stěnu</li> <li>- včetně napájecího adaptéru 230V</li> </ul>	<p>HPE Aruba AP-505 (RW) Unified AP (R2H28A) + HPE Aruba AP-270-MNT-D AP Mount bracket individual D (R3J18A)</p>	ks	3	7 250,00 Kč	21 750,00 Kč	26 317,50 Kč
2	WiFi router	<p>Nový WiFi router:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podpora WiFi 2,4 GHz a 5 GHz</li> <li>- podpora tri-band</li> <li>- podpora WiFi 6</li> <li>- podpora min. 802.11n/ac/ax</li> <li>- podpora WPA2-Enterprise</li> <li>- podpora WPA2-PSK</li> <li>- min. 1x WAN 1Gb ethernet RJ45 port</li> <li>- min. 4x LAN 1Gb ethernet RJ45 port</li> <li>- přenosová rychlost WiFi min. 10 Gbps</li> <li>- podpora VPN</li> <li>- umožňuje konfigurovat nastavení pomocí webového GUI</li> <li>- včetně napájecího adaptéru 230 V</li> </ul>	<p>ASUS GT-AX11000 - ROG Rapture 802.11ax Tri-band Gigabit Gaming Router</p>	ks	1	12 350,00 Kč	12 350,00 Kč	14 943,50 Kč
3	Optická vana	<p>Nová optická vana - 19" rozvaděč plechový, výsuvný, 24x SC simplex díra (neosazené - bez adaptéru), včetně PG, 2ks kazet a plastových příchytok</p>	<p>19" rozvaděč OEM plechový, černý, výsuvný, 24x SC simplex díra (neosazené - bez adaptéru), včetně PG, 2ks kazet a plast. Příchytok - OV-VYS-OEM-24SC-COMPLET</p>	ks	4	735,00 Kč	2 940,00 Kč	3 557,40 Kč
4	Optický zdroj	<p>Nový optický zdroj SM, MM:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Typ optického zdroje: LED</li> <li>- Stabilní optický výstup</li> <li>- Dva výstupní optické porty</li> <li>- Optický konektor: FC/PC</li> <li>- Podporuje vlnové délky (nm): 850, 1300, 1310 a 1550</li> <li>- Umožňuje modulace výstupu: CW, 270 Hz, 1 KHz, 2 KHz</li> <li>- Typický výkon minimálně: -20dBm</li> <li>- Stabilita minimálně: ±0,05 dB/15min</li> <li>- LCD displej s volitelnou intenzitou podsvícení</li> <li>- Auto-off funkce</li> <li>- Provoz na baterii/baterie - integrované nebo vyměnitelné</li> <li>- Včetně baterie/baterií</li> <li>- Včetně ochranného pouzdra</li> </ul>	<p>Optický zdroj (850/1300nm,1310/1550nm) dva porty - JW3109-850/1300/1310/1550</p>	ks	2	9 137,00 Kč	18 274,00 Kč	22 111,54 Kč

5	Optický power meter	<p>Nový optický power meter SM, MM:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pracuje s vlnovými délkami v rozsahu min. 800 - 1700 nm</li> <li>- Kalibrované vlnové délky (nm) minimálně: 850, 980, 1300, 1310, 1490, 1550</li> <li>- Měření výkonu v dBm nebo mw a útlumu v dB</li> <li>- Detektor: InGaAs</li> <li>- Měřicí rozsah (dBm): -70 až +3</li> <li>- Max. odchylka: ±5%</li> <li>- Rozlišení (dB): 0,01</li> <li>- Optický konektor: FC/PC, SC/PC, ST/PC, universal 2,5mm (výměnné)</li> <li>- LCD displej s volitelnou intenzitou podsvícení</li> <li>- Auto-off funkce</li> <li>- Provoz na baterii/baterie - integrované nebo vyměnitelné</li> <li>- Včetně baterie/baterií</li> <li>- Včetně ochranného pouzdra</li> </ul>	Optický power meter (850,980,1300,1310,1490,1550 nm) - JW3208A	ks	2	1 932,00 Kč	3 864,00 Kč	4 675,44 Kč
6	Emitor červeného světla	Nový emitor viditelného červeného světla VFL, 650nm, pro 2,5mm ferule - pro SC, FC a ST konektory, vhodný pro SM i MM	Emitor viditelného červeného světla VFL, VFF-SUPEKO-01_v2 ,650nm,výkon 1mW,pro 2,5mm ferule,robustní,mód svícení a blik. - ONAVFL-VFF-SUPEKO-01_v2	ks	2	979,00 Kč	1 958,00 Kč	2 369,18 Kč
7	Sada media konvertorů včetně příslušenství	<p>Media konvertor/ switch s SFP slotem 100/1000BASE-T( RJ-45) - 1000BASE-X SFP, neřiditelný, 5V DC, počet ks v jedné sadě: min. 2 ks</p> <p>SFP transceiver 1,25Gbps, 1000BASE-LX, SM, 10km, 1310nm (FP), LC duplex, DMI, z důvodu aktuálního vybavení školy je požadována kompatibilita s Cisco, počet ks v jedné sadě: min. 2 ks</p> <p>SFP transceiver 1,25Gbps, 1000BASE-SX, MM, 300/550m, 850nm (VCSEL), LC duplex, DMI, z důvodu aktuálního vybavení školy je požadována kompatibilita s Cisco, počet ks v jedné sadě: min. 2 ks</p> <p>Nový patchcord optický SM OS1/OS2 9/125, FC/PC-SC/PC, 1m, LSOH, dup. 2x 2,8mm, I/L 0,2dB (C+), R/L -50dB (G2+), počet ks v jedné sadě: min. 1 ks</p> <p>Nový patchcord optický SM OS1/OS2 9/125, FC/PC-LC/PC, 1m, LSOH dup. 2x 2,8mm, I/L 0,2dB (C+), R/L -50dB (G2+), počet ks v jedné sadě: min. 1 ks</p> <p>Nová optická spojka/ adaptér/ coupling SC-SC, simplex, SM, keramický spojovací člen uvnitř adaptéru, počet ks v jedné sadě: min. 2 ks</p> <p>Nová optická spojka/ adaptér/ coupling LC-LC, duplex, SM, keramický spojovací člen uvnitř adaptéru, do SC simplex díry, počet ks v jedné sadě: min. 2 ks</p>	<p>Media konvertor/ switch s SFP slotem řady ZCOMAX MT, 100/1000BASE-T( RJ-45) - 1000BASE-X SFP, neřiditelný, 5V DC -ZX-MT-FC-4100SFP, SFP transceiver 1,25Gbps, 1000BASE-LX, SM, 10km, 1310nm (FP), LC dup., 0 až 70°C, 3,3V, DMI, Cisco komp. - SPS-7110WCIS, SFP transceiver 1,25Gbps, 1000BASE-SX, MM, 300/550m, 850nm (VCSEL), LC duplex, 0 až 70°C, 3,3V, Cisco kompatibilní, DMI - SPM-7100WCIS (GLC-SX-MMD) , Patchcord optický SM OS1/OS2 9/125, FC/PC-SC/PC, 1m, LSOH žlutý dup. 2x 2,8mm, I/L 0,2dB (C+), R/L -50dB (G2+), Patchcord optický SM OS1/OS2 9/125, FC/PC-LC/PC, 1m, LSOH žlutý dup. 2x 2,8mm, I/L 0,2dB (C+), R/L -50dB (G2+), 2x Optická spojka/ adaptér/ coupling SC-SC, simplex, SM, keramický spojovací člen uvnitř adaptéru, modrá, 2x Optická spojka/ adaptér/ coupling LC-LC, duplex, SM, keramický spojovací člen uvnitř adaptéru, do SC simplex díry</p>	ks	2	1 240,00 Kč	2 480,00 Kč	3 000,80 Kč
8	Sada pigtailů	Nový pigtail SM OS1 9/125 G652D, SC/PC, různé barvy vlákna (ochrana 900um), 1m, snadno zdrhovatelny, Insertion Loos 0,3dB, Return Loos - 45dB, ke každému pigtail ochrana sváru 45mm, počet ks tohoto pigtail v jedné sadě: min. 120 ks	120x Pigtail optický SM OS1/OS2 9/125 G652D, SC/PC, 1m,12ks různé barvy vlákna,snadno zdrhovatelny, 900um, I/L 0,3dB, R/L -50dB -					

		<p>Nový pigtail SM OS1 9/125 G652D, LC/PC, různé barvy vlákna (ochrana 900µm), 1m, snadno zdrhovatelny, Insertion Loos 0,3dB, Return Loos - 45dB, ke každému pigtail ochrana sváru 45mm, počet ks tohoto pigtail v jedné sadě: min. 120 ks</p> <p>Nový pigtail MM OM2 50/125, SC, 1m, snadno zdrhovatelny, 900µm, I/L 0,3dB, R/L -25dB, ke každému pigtail ochrana sváru 45mm, počet ks tohoto pigtail v jedné sadě: min. 50 ks</p> <p>Nový pigtail MM OM2 50/125, LC, 1m, snadno zdrhovatelny, 900µm, I/L 0,3dB, R/L -25dB, ke každému pigtail ochrana sváru 45mm, počet ks tohoto pigtail v jedné sadě: min. 50 ks</p> <p>Nová ochrana sváru LOW-COST smrštitelná teplem - 3x45mm (d=2,6mm až 2,8mm po smršťení), počet ks v jedné sadě: min. 100 ks</p>	OPI-9-SC-1-900ES-12R-ZX, 120x Pigtail optický SM OS1/OS2 9/125 G652D, LC/PC, 1m,12ks různé barvy vlákna,snadno zdrhovatelny, 900µm, I/L 0,3dB, R/L -50dB - OPI-9-LC-1-900ES-12R-ZX, 50x Pigtail optický MM OM2 50/125, SC, 1m, snadno zdrhovatelny, 900µm, I/L 0,3dB, R/L -25dB, OEM ZCOMAX, ochrana 45mm zdarma - OPI-50-SC-1-900ES-ZX, 50x Pigtail optický MM OM2 50/125, LC, 1m, snadno zdrhovatelny, 900µm, I/L 0,3dB, R/L -25dB, OEM ZCOMAX, ochrana 45mm zdarma - OPI-50-LC-1-900ES-ZX, 100x Ochrana sváru LOW-COST smrštitelná teplem - 3x45mm (d=2,6mm až 2,8mm po smršťení) - OSVO-OEM-FP3M-45-2628	ks	2	10 900,00 Kč	21 800,00 Kč	26 378,00 Kč
9	Sada patchcordů a spojek	<p>Nová optická spojka/ adaptér/ coupling SC-SC, simplex, SM, keramický spojovací člen uvnitř adaptéru, počet ks v jedné sadě: min. 20 ks</p> <p>Nová optická spojka/ adaptér/ coupling LC-LC, duplex, SM, keramický spojovací člen uvnitř adaptéru, do SC simplex díry, počet ks v jedné sadě: min. 20 ks</p> <p>Nová optická spojka/ adaptér/ coupling SC-SC, simplex, MM, keramický spojovací člen uvnitř adaptéru, počet ks v jedné sadě: min. 20 ks</p> <p>Nová optická spojka/ adaptér/ coupling LC-LC, duplex, MM, metalický spojovací člen uvnitř adaptéru, do SC díry, počet ks v jedné sadě: min. 20 ks</p> <p>Nový patchcord optický MM OM2 50/125, FC-LC, 1m, LSOH oranžový dup. 2x 2,8mm, I/L 0,2dB, R/L -35dB, počet ks v jedné sadě: min. 2 ks</p> <p>Nový patchcord optický MM OM2 50/125, FC-SC, 1m, LSOH oranžový dup. 2x 2,8mm, I/L 0,2dB, R/L -35dB, počet ks v jedné sadě: min. 2 ks</p>	20x Optická spojka/ adaptér/ coupling SC-SC, simplex, SM, keramický spojovací člen uvnitř adaptéru, modrá - OAD-SC-SC-SM-OEM, 20x Optická spojka/ adaptér/ coupling LC-LC, duplex, SM, keramický spojovací člen uvnitř adaptéru, do SC simplex díry - OAD-LC-LC-D-SM-OEM, 20x Optická spojka/ adaptér/ coupling SC-SC, simplex, MM, keramický spojovací člen uvnitř adaptéru, běžový - OAD-SC-SC-S-MM-OEM, 20x Optická spojka/ adaptér/ coupling LC-LC, duplex, MM, metalický spojovací člen uvnitř adaptéru, do SC díry, běžový, SENKO - OAD-LC-LC-D-MM-OP-SENKO, 2x Patchcord optický MM OM2 50/125, FC-LC, 1m, LSOH oranžový dup. 2x 2,8mm, I/L 0,2dB, R/L -35dB - OPA-50-FC/LC-1D-ZX, 2x Patchcord optický MM OM2 50/125, FC-SC, 1m, LSOH oranžový dup. 2x 2,8mm, I/L 0,2dB, R/L -35dB - OPA-50-FC/SC-1D-ZX	ks	2	3 074,00 Kč	6 148,00 Kč	7 439,08 Kč
10	Kabel testovací trasa	Nová předkonektorovaná testovací trasa 1-vlákno G.652D 250um na malé cívice s krytem, 2x konektor LC/PC simplex, délka min. 10 km	Předkonektorovaná testovací trasa 1-vlákno G.652D 250um na malé cívice s krytem, 2x konektor LC/PC simplex - SLUKO-TEST-1F-G652D-20km-LCP	ks	2	14 355,00 Kč	28 710,00 Kč	34 739,10 Kč

11	Kabel optický, typ I	Nový kabel optický samonosný, univerzální, DROP FTTx SELF SUPPORTING Eca, PU plášť černý (FR), d3mm, vl. 250µm, bezgelové, 2 vl. SM 9/125, G.657A2, povolený poloměr ohybu min. 2,4 cm	Kabel optický samonosný DROP FTTx 3mm Eca, 02 vlákna SM 9/125, G.657A2, PU černý (FR), d3mm, 800N, přev. do 120m, HA - 002-SM6572ALT-DROP-SSB-HA-ZX	m	300	9,00 Kč	2 700,00 Kč	3 267,00 Kč
12	Kabel optický, typ I	Nový kabel optický DROP BLOWN FTTx 2,8mm, 12 vláken SM 9/125 250µm, G.657A2, LSOH, 250N, vnitřní instalace, určeno pro zafukování, bezgel. suché provedení, dielektrický, ohebný ve všech směrech	Kabel optický DROP BLOWN FTTx 2,8mm, 12 vláken SM 9/125 250µm, G.657A2, LSOH žlutý, 250N, vnitřní instalace, velmi ohebný - 012-SM657A2LT-DROP-IN-BL	m	300	16,00 Kč	4 800,00 Kč	5 808,00 Kč
13	Čistící roztok, typ I	Nový čistící roztok - Isopropylalkohol 99%, pro čištění konektorů a optických vláken, 200ml ve spreji	Čistící roztok - Isopropylalkohol 99%, pro čištění konektorů a optických vláken, 200ml ve spreji - ONACH-IPA200-SPREJ	ks	2	174,00 Kč	348,00 Kč	421,08 Kč
14	Čistící roztok, typ II	Nový čistící roztok - Isopropylalkohol 99%, pro čištění konektorů a optických vláken, nádoba 1000ml	Čistící roztok - Isopropylalkohol 99%, pro čištění konektorů a optických vláken, 1000ml - ONACH-IPA1000-plast	ks	2	255,00 Kč	510,00 Kč	617,10 Kč
15	Čistící kapesníčky	Nové balení/sada čistících kapesníků pro čištění optických vláken i konektorů, celulózová báze, min. rozměr 8 x 8 cm, obsahuje min. 250 ks kapesníků.	Čistící kapesníčky KIMWIPEs, pro čištění optických vláken i konektorů, celulózová báze, 280ks - ONAC-KIMWIPEs	ks	2	115,00 Kč	230,00 Kč	278,30 Kč
16	Čistící polštářek	Nový čistící bezprašný a bezchloupkový polštářek napuštěný IPA (99%) samostatně balený, min. rozměr 16 x 16 cm, pro čištění optických vláken a konekt. ferulí	Čistící bezprašný a bezchloupkový polštářek napuštěný IPA (99%) samostatně balený, pro čištění optických vláken a konekt. ferulí - ONACH-IPA-WIPE-SOLO	ks	100	6,00 Kč	600,00 Kč	726,00 Kč
17	Čistící tyčinky	Nové čistící tyčinky pro ferule optických pigtailů, vhodné i pro kon. s APC broušením, pro ferule 1,25mm, min. 5 ks v balení	Čistící tyčinky pro ferule optických pigtailů, vhodné i pro kon. s APC broušením, pro ferule 1,25mm, 5ks v balení - ONAC-OEM-S12x05	ks	20	60,00 Kč	1 200,00 Kč	1 452,00 Kč
18	Nádobka pro IPA	Nová nádobka pro IPA s plastovým aplikátorem (pumpička), 200ml	Nádobka pro IPA s plastovým aplikátorem (pumpička), 200ml - ONAC-IPA-APLIK-ILS-200ml	ks	2	311,00 Kč	622,00 Kč	752,62 Kč

**Položky č. 19 až č. 30 jsou financovány z prostředků Střední odborná škola strojní a elektrotechnická, Velešín, U Hřiště 527**

19	Pigtail	Nový pigtail optický MM OM3 50/125, SC, 1m, snadno zdřh., 900µm, I/L 0,3dB, R/L -25dB	Pigtail optický MM OM3 50/125, pro 10G MM aplikace, SC, 1m, snadno zdřh., 900µm, AQUA, I/L 0,3dB, R/L -25dB, ZCOMAX, ochrana 45mm - OPI-OM3-SC-1-900ES-ZX	ks	12	30,00 Kč	360,00 Kč	435,60 Kč
20	Ochrana sváru	Nová ochrana sváru LOW-COST smrštitelná teplem - 3x45mm (d=2,6mm až 2,8mm po smršnění)	Ochrana sváru LOW-COST smrštitelná teplem - 3x45mm (d=2,6mm až 2,8mm po smršnění) - OSVO-OEM-FP3M-45-2628	ks	12	5,00 Kč	60,00 Kč	72,60 Kč

21	Optická spojka	Nová optická spojka/ adaptér/ coupling SC-SC, simplex, MM OM3, keramický spojovací člen uvnitř adaptéru	Optická spojka/ adaptér/ coupling SC-SC, simplex, MM OM3, keramický spojovací člen uvnitř adaptéru, aqua - OAD-SC-SC-S-MMOM3-OEM	ks	8	12,00 Kč	96,00 Kč	116,16 Kč
22	Záslepka	Nová záslepka otvoru pro coupling SC simplex	Záslepka otvoru pro coupling SC simplex/E2000 simplex - OAD-ZAS-SC/E2000	ks	16	5,00 Kč	80,00 Kč	96,80 Kč
23	Optický patchcord	Nový patchcord optický MM OM3 50/125, LC-SC, 2m, LSOH aqua dup. 2x 2,8mm, I/L 0,2dB, R/L -35dB	Patchcord optický MM OM3 50/125, LC-SC, 2m, LSOH aqua dup. 2x 2,8mm, I/L 0,2dB, R/L -35dB - OPA-OM3-LC/SC-2D-ZX	ks	4	142,00 Kč	568,00 Kč	687,28 Kč
24	Optický kabel	Nový kabel optický vnitřní, 8 vláken MM OM3, CLT, LSOH, 50/125	kabel optický armovaný skelnými vlákny ANTIRODENT ARMED INDOOR, 08 vláken MM OM3, CLT, LSFROH, 5,2mm, 1000N - 008-OM3LT-AROD-LFH-5Z-ZX	m	50	25,00 Kč	1 250,00 Kč	1 512,50 Kč
25	Optická vana	Nová optická vana - 19" rozvaděč plechový, černý, výsuvný, 24x SC simplex otvor (neosazené - bez adaptéru), včetně PG, 2ks kazet a plastových příchytek	19" rozvaděč OEM plechový, černý, výsuvný, 24x SC simplex díra (neosazené - bez adaptéru), včetně PG, 2ks kazet a plast. Příchytek - OV-VYS-OEM-24SC-COMPLET	ks	1	735,00 Kč	735,00 Kč	889,35 Kč
26	Patchpanel, typ I	Nový 19" STP Patch panel, CAT5E, 24 x RJ45, osazený, 1U, horní zářez	Kelina, patch panel KOMPAKT 24xRJ45 Cat.5E STP 1U černý	ks	2	1 240,00 Kč	2 480,00 Kč	3 000,80 Kč
27	Patchpanel, typ II	Nový 19" UTP Patch panel 24 port; - 19" Patch panel určený pro montáž do 19" datových rozvaděčů. - 3 x 8 pozic zářezového pole typu LSA (krone); - výška 1U; - horní zářez; - vyvazovací hřeben součástí patchpanelu	Kelina, patch panel KOMPAKT 24xRJ45 Cat.5E UTP 1U černý, 3x 8 pozic 110/LSA konektorovací blok, integrovaný kabelový management	ks	3	872,00 Kč	2 616,00 Kč	3 165,36 Kč
28	Patchkabel, typ I	Nový patchkabel s konektory RJ45, stíněný, kategorie min. 6A, délka min. 3 m, max. 4 m	Value S/FTP patchkabel kat. 6a, LSOH, 3m	ks	10	86,00 Kč	860,00 Kč	1 040,60 Kč
29	Patchkabel, typ II	Nový patchkabel s konektory RJ45, stíněný, kategorie min. 6A, délka min. 6 m, max. 7 m	Value S/FTP patchkabel kat. 6a, LSOH, 7m, bílý	ks	4	190,00 Kč	760,00 Kč	919,60 Kč
		Nový switch: - Plně spravovatelný L3 switch s plným managementem. - Provedení do racku 19". - Porty min. 12x port RJ45 10GbE a min. 4x slot SFP+ 10GbE. - Všechny ethernet porty a SFP+ sloty jsou dostupné zepředu. - Podpora plnohodnotné správy přes IPv4 a IPv6 rozhraní.	Aruba IOn 1960A)2XT 4XF Sw (JL805A) + 2x SFP+ aktivní optický kabel 10Gbps pro lokální propojení dvou aktiv. prvků přes SFP+ sloty, 7m, HPE kompatibilní - SFP-PLUS-CABLE-AOC-7m-HPE, 2x SFP+ transceiver 10GBASE-SR/SW, multirate. MM. OM3-300/OM2					

30	Switch	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Podpora více L3 VLAN rozhraní správy s možností statického směrování management provozu.</li> <li>- Podpora SNMP verze 2c a 3.</li> <li>- Quality of Service (QoS).</li> <li>- Multiple spanning tree.</li> <li>- Podpora SSH/SSL.</li> <li>- Podpora filtrování MAC adres.</li> <li>- Počet záznamů v tabulce ARP min. 1000.</li> <li>- Podpora IEEE 802.1x.</li> <li>- Podpora IEEE 802.1s - Multiple Spanning Tree.</li> <li>- Podpora IPv4 a IPv6 QoS.</li> <li>- Podpora SNMPv2c a SNMPv3.</li> <li>- Podpora linkové agregace IEEE 802.1ad.</li> <li>- Podpora rozkládání LACP zátěže podle L2, L3 a L4.</li> <li>- Kapacita přepínání min. 170 Gbps.</li> <li>- Včetně interního napájecího zdroje 230V.</li> <li>- Celkový paketový výkon přepínače min. 110 mpps.</li> <li>- DHCP relay včetně option 82.</li> <li>- DHCP snooping pro IPv4 a IPv6.</li> <li>- Podpora ACL definice na základě skupiny fyzických portů.</li> <li>- Dualní flash image.</li> <li>- Včetně veškerých potřebných licencí pro splnění požadovaných vlastností a parametrů.</li> <li>- Včetně 2 ks nových SFP+ DAC kabelů 10 Gbps o délce min. 6 m, 100 % kompatibilní se stávajícím switchem HP Aruba 3810M (JL075A).</li> <li>- Včetně 2 ks nových modulů SFP+ 10 GbE, multimode 10000base, 100 % kompatibilní se stávajícím switchem HP Aruba 3810M (JL075A), včetně propojovacího kabelu LC-LC, duplex, multimode, délka min. 5 m</li> </ul>	82/OM1-33m, 850nm VCSEL, LC duplex, DMI , HP kompatibilní - SFP-PLUS-SR-HPE (J9150D OEM), 2x Patch cord LC/UPC-LC/UPC Duplex 50/125 5m, OM3	ks	1	27 313,00 Kč	27 313,00 Kč	33 048,73 Kč
----	--------	---	---	----	---	--------------	--------------	--------------

Cena celkem / Kč bez DPH	168 462,00 Kč
Cena celkem / Kč s DPH	203 839,02 Kč

