

	Rozpočet dle tech. Specifikací				
	Střední průmyslová škola stavební a Střední odborná škola stavební a technická				
		mj	počet	cena bez DPH	celkem
Servery					
	Server A	ks	2	591 100,00	1 182 200,00
	Server B	ks	1	381 100,00	381 100,00
	Server A+ 10 TB	ks	1	605 500,00	605 500,00
D. pole					
	Diskové pole 150 TB FC	ks	1	1 381 850,00	1 381 850,00
	NAS RACK	ks	1	186 500,00	186 500,00
Switche	Agregační switch 24X	ks	8	299 500,00	2 396 000,00
	Přístupový switch 48G + 2X	ks	74	147 000,00	10 878 000,00
	Optický modul 10 Gb	ks	330	6 050,00	1 996 500,00
	Optický modul 40 Gb	ks	22	8 990,00	197 780,00
	SW pro řízení aktivních prvků	ks	1	1 995 600,00	1 995 600,00
	NVR	ks	4	53 480,00	213 920,00
Wifi					
	Router / Firewall Rack silný	ks	2	448 950,00	897 900,00
	Router / Firewall Rack slabý	ks	2	127 000,00	254 000,00
	Wifi AP	ks	132	38 400,00	5 068 800,00
	Radiové pojítko	set	1	332 600,00	332 600,00
kabeláž	UTP kabel Cat 6A LSOH B2Ca	m	84 000	152,60	12 818 400,00
	Optický kabel	m	3 500	270,00	945 000,00
	Napájecí panel 1U	ks	27	788,00	21 276,00
	Patchpanel 24 portů 1U cat.6A	ks	133	3 560,00	473 480,00
	Vyvazovací panel s oky 1U	ks	140	135,00	18 900,00
	Jedno / Dvojzásuvka Cat 6A = počet portů	ks	2 258	321,00	724 818,00

	Nový přívod elektro CYKY 3x2,5mm2	m	1 200	192,00	230 400,00
	Nový přívod elektro CYKY 5x4mm2	m	400	221,00	88 400,00
	Podružný rozvaděč PREx	ks	25	6 950,00	173 750,00
	Zemní vodič CYA 10mm2	m	1 200	260,00	312 000,00
	Zemní vodič CYA 25mm2	m	400	295,00	118 000,00
Rack	Rack 42 U 1000 mm	ks	3	18 600,00	55 800,00
	Rack 18 U 800 mm	ks	29	14 840,00	430 360,00
	Optická vana pro 24 vláken	ks	28	5 410,00	151 480,00
	Optická vana pro 12 vláken	ks	0		0,00
	Optické patch cordy 1m	ks	400	440,00	176 000,00
	Optické patch cordy 2m	ks	50	499,00	24 950,00
	Police 650 mm	ks	3	799,00	2 397,00
	metalické patch cordy 2m	ks	2 300	188,00	432 400,00
	metalické patch cordy 0,5m	ks	2 040	160,00	326 400,00
	metalické patch cordy 1m	ks	300	180,00	54 000,00
	Klimatizace	ks	2	63 330,00	126 660,00
	Ventilační jednotka	ks	8	3 400,00	27 200,00
UPS					
	UPS Rack 1500 VA	ks	1	43 800,00	43 800,00
	UPS Rack 3000 VA	ks	4	117 300,00	469 200,00
SW	Windows Server 2022 DC	lic	2	118 000,00	236 000,00
	Windows Server 2022 STD	lic	2	18 000,00	36 000,00
	Windows CAL	lic	400	322,00	128 800,00
	Windows RDS CAL	lic	20	877,00	17 540,00
	software pro monitoring sítě dle SK	lic	1	85 000,00	85 000,00
	SW pro zálohování	lic	1	58 000,00	58 000,00
	Antivir pro PC na 5 let	lic/pc	400	2 770,00	1 108 000,00
	Antivir pro Server na 5 let	lic	12	2 770,00	33 240,00
	helpdesk	lic	1	49 500,00	49 500,00

Ostatní	Projektové řízení	ks	1	131 600,00	131 600,00
	Zpracování tech. dokumen.	ks	1	67 000,00	67 000,00
	Dok. stand. Konektivity	ks	1	22 500,00	22 500,00
	Předimplementační analýza	ks	1	150 000,00	150 000,00
	Realizační projekt kabeláže	ks	1	45 500,00	45 500,00
	Demontáž staré kabeláže	ks	1	311 100,00	311 100,00
	Školení	den	10	8 300,00	83 000,00
	Dokumentace k OOU/GDPR	ks	1	86 000,00	86 000,00
	Drobný instalační materiál	ks	1	985 000,00	985 000,00
	IP kamery	ks	113	13 800,00	1 559 400,00
	Network Audio	ks	76	15 790,00	1 200 040,00
	IP dveřník	ks	65	27 480,00	1 786 200,00
				Cena celkem bez DPH	54 392 741,00
				vč. DPH	65 815 216,61