

	Rozpočet				
p.o.	Vyšší odborná škola, Střední průmyslová škola a Střední odborná škola, Varnsdorf, příspěvková organizace				
Areál					
		mj	počet	cena za ks	celkem
Servery	Server A + HDD 20 TB	ks	4	652 000,00	2 608 000,00
	Server A FC	ks	2	570 200,00	1 140 400,00
	Server B	ks	1	314 500,00	314 500,00
D. pole					
	Diskové pole 150 TB FC	ks	1	980 800,00	980 800,00
	NAS RACK	ks	1	183 200,00	183 200,00
Switche	Agregační switch 24X	ks	10	175 940,00	1 759 400,00
	Přístupový switch 48G + 6X	ks	46	85 200,00	3 919 200,00
	Optický modul 10 Gb	ks	192	720,00	138 240,00
	Optický modul 40 Gb	ks	20	4 500,00	90 000,00
	SW pro řízení aktivních prvků	ks	1	322 790,00	322 790,00
	NVR	ks	4	28 100,00	112 400,00
Wifi	Router / Firewall Rack slabý	ks	1	84 000,00	84 000,00
	Router / Firewall Rack silný	ks	4	493 100,00	1 972 400,00
	Wifi AP	ks	105	26 700,00	2 803 500,00
	Rádiové pojitko 80 Ghz	ks	3	222 000,00	666 000,00
kabeláž	UTP kabel Cat 6A LSOH B2Ca	m	42000	114,00	4 788 000,00
	Optický kabel	m	1100	110,00	121 000,00
	Napájecí panel 1U	ks	22	910,00	20 020,00
	Patchpanel 24 portů 1U cat.6A	ks	45	470,00	21 150,00
	Vyvažovací panel s oky 1U	ks	45	222,00	9 990,00
	Jedno / Dvojzásuvka Cat 6A = počet portů	ks	950	265,00	251 750,00
	Nový přívod elektro CYKY 3x2,5mm2	m	275	80,00	22 000,00
	Nový přívod elektro CYKY 3x4mm2	m	132	90,00	11 880,00
	Nový přívod elektro CYKY 5x4mm2	m	96	115,00	11 040,00
	Podružný rozvaděč PREx	ks	13	5 920,00	76 960,00
	Zemní vodič CYA 10mm2	m	503	123,00	61 869,00
Rack	Rack 42 U 1000 mm	ks	7	25 100,00	175 700,00
	Rack 18 U 800 mm	ks	11	14 300,00	157 300,00
	Optická vana pro 24 vláken	ks	10	5 400,00	54 000,00
	Optická vana pro 12 vláken	ks	11	5 500,00	60 500,00
	Optické patch cordy 1m LC-LC	ks	300	515,00	154 500,00
	Optické patch cordy 2m LC-LC	ks	80	530,00	42 400,00
	Police 650 mm	ks	6	840,00	5 040,00
	metalické patch cordy 2m	ks	950	140,00	133 000,00
	metalické patch cordy 1m	ks	950	160,00	152 000,00
	Klimatizace	ks	3	75 620,00	226 860,00
	Ventilační jednotka	ks	7	3 180,00	22 260,00
UPS					
	UPS Rack 1500 VA	ks	2	38 590,00	77 180,00
	UPS Rack 3000 VA	ks	6	60 430,00	362 580,00
SW	Windows Server 2022 DC	lic	2	118 900,00	237 800,00

	Windows Server 2022 STD	lic	5	7 800,00	39 000,00
	Windows CAL		273	394,00	107 562,00
	SW pro monitorování sítě	lic	1	95 000,00	95 000,00
	SW pro zálohování	lic	2	45 200,00	90 400,00
	Virtualizace vmware	lic	1	175 200,00	175 200,00
	Antivir pro PC na 5 let	lic/pc	473	1 890,00	893 970,00
	Antivir pro Server na 5 let	lic	7	13 000,00	91 000,00
	helpdesk	lic	1	55 200,00	55 200,00
Ostatní	Projektové řízení	ks	1	120 000,00	120 000,00
	Zpracování tech. dokumen.	ks	1	135 000,00	135 000,00
	Dok. stand. Konektivity	ks	1	12 000,00	12 000,00
	Demontáž staré kabeláže	ks	1	335 000,00	335 000,00
	Realizační projekt kabeláže	ks	1	95 000,00	95 000,00
	Předimplementační analýza	ks	1	345 000,00	345 000,00
	Školení	dnů	10	12 500,00	125 000,00
	Dokumentace k OOU/GDPR	ks	1	215 000,00	215 000,00
	Drobný instalační materiál	ks	1	900 000,00	900 000,00
	IP kamery	ks	14	9 910,00	138 740,00
	IP dveřník	ks	2	41 000,00	82 000,00
	Cisco Router	ks	12	84900	1 018 800,00
	Cisco Switch	ks	12	102200	1 226 400,00
	Cisco Switch L3	ks	2	208600	417 200,00
	Cisco Wifi	ks	12	97900	1 174 800,00
				Cena bez DPH	32 238 881,00
				Cena vč. DPH	39 009 046,01