

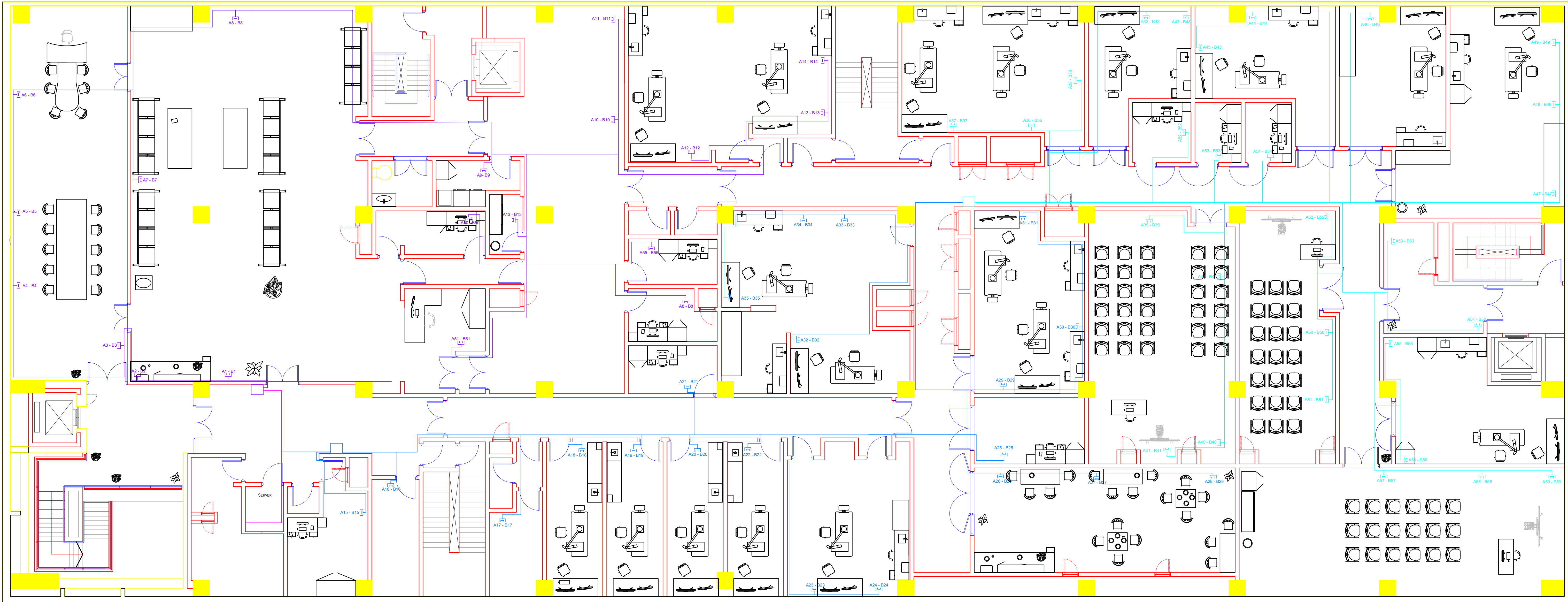
# Projekt nemocnice

2023/24

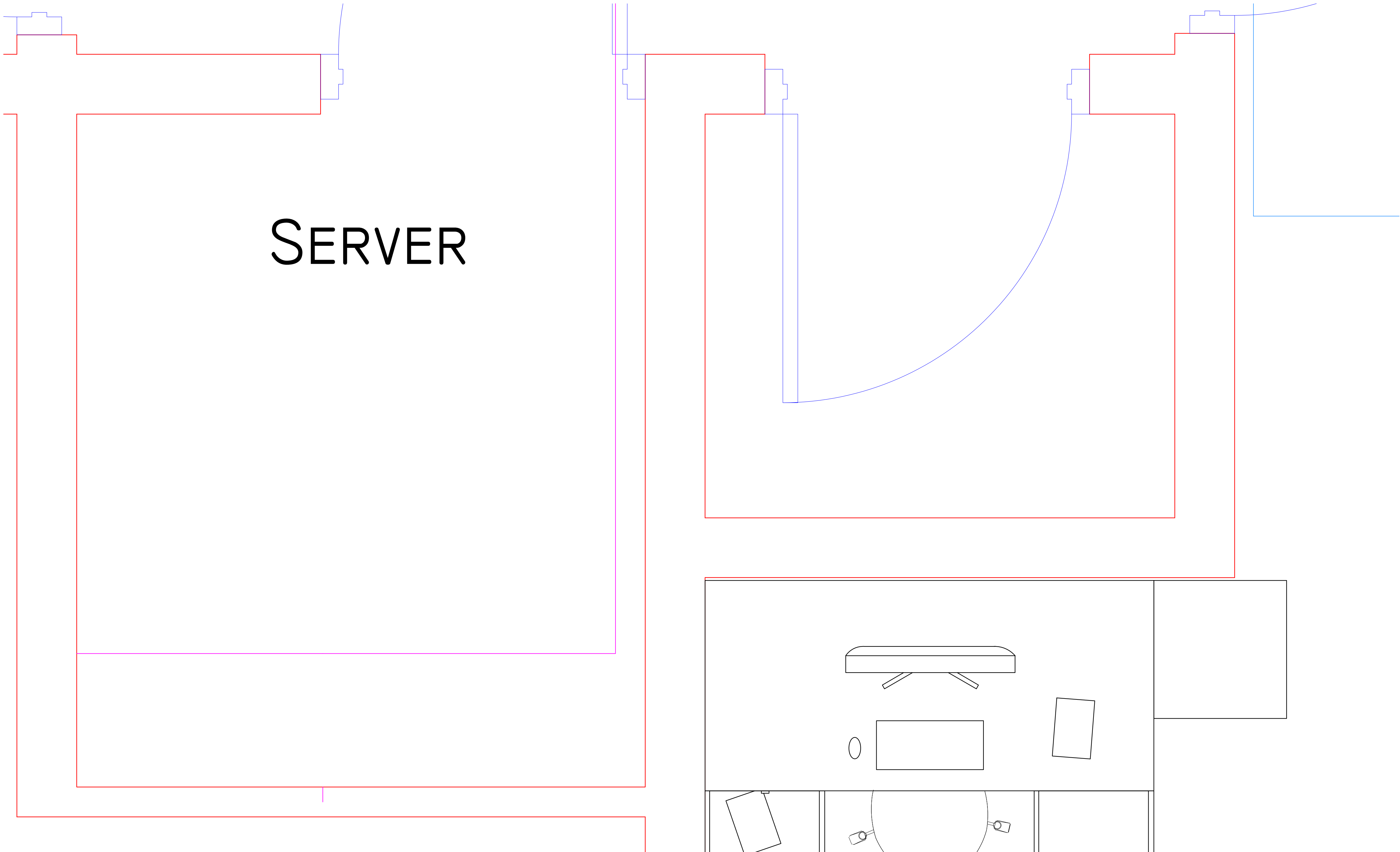



VOŠ a SPŠ Elektrotechnická  
Františka Křižíka

Filip Fojtík  
4.D



voš a spř

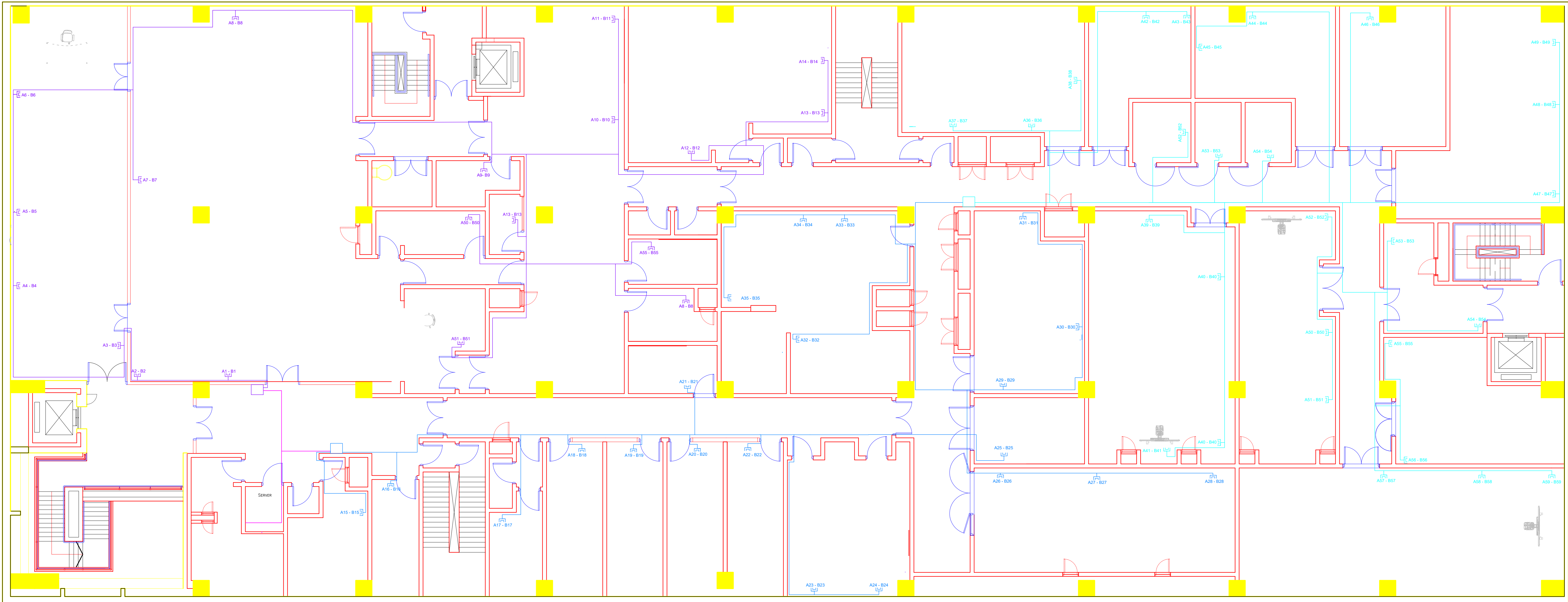


VOŠ A SPŘ ELEKTROTECHNICKÁ F. KØ I ÍKA	HIP:	ZODPOV. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	SPEC.:
		JOSEF PRÝMEK	FILIP FOJTÍK	STUPEŇ:
	INVESTOR: JOSEF PRÝMEK			Č.ZAK.:
	MÍSTO ST.: PRAHA 5, ZLIÈ ÍN			DATUM: 17.92024
	AKCE: NEMOCNICE, ZUBNÍ ODDĚ LENÍ			FORMÁT: A3
	OBJEKT:			MĚŘÍTKO: 1:50
	VÝKRES: NEMOCNICE			Č.VÝKR.: 2

Dokumentace je chráněna autorským právem a nesmí se rozmnožovat a poskytovat třetím osobám bez souhlasu autorů nebo investora


Komponent	Model	CENA	POČET	CELKEM
Rack (42U, standart)	rackové skříně 600x800mm	10,000	3	30,000
Storage (NAS)	QNAP Rack	25,000	1	25,000
Managed Switch (48 portů, non-PoE)	TP-Link JetStream	12,000	3	36,000
Patch Panel (CAT6, 24 portů)	Digitus DN-91424	1,250	4	5000
UPS (Rack mount 1000 VA)	Eaton 5P 1000VA Rack	18,000	3	54,000
Chladicí jednotka pro rack	Triton RAC-CH-X07-A1 Rack Fan	3,000	3	9,000
PDU (8 zásuvek, rack mount)	Eaton ePDU G3 Metered	3,500	3	10,500

Komponent serveru	Model	CENA	POČET	CELKEM
Hlavní server (2x CPU, 64GB RAM)	Dell PowerEdge R340 (1x Intel Xeon, 64GB RAM)	70,000	1	70,000
Rack (42U, standart)	Hlavní serverová skříň 800x2000mm	15,000	1	15,000
RAID karta (pro zálohování dat)	Dell PERC H330 RAID Controller	5,000	1	5,000
Pevné disky (SATA 1TB, 7.2k RPM)	Seagate IronWolf 1TB SATA 7.2K RPM (pro RAID)	3,500	4	14,000
Firewall	Ubiquiti EdgeRouter 4	10,000	1	10,000
Backup řešení (Software + Disky)	Acronis Backup Standard + 4TB HDD pro zálohy	20,000	1	20,000
UPS (Záložní zdroj pro hlavní server)	Eaton 5P 1550VA RM	25,000	1	25,000



VOŠ A SPŘ

SERVER

VOŠ A SPJ ELEKTROTECHNICKÁ F. KØ I ÍKA	HIP:	ZODPOV. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	SPEC.:
		JOSEF PRÝMEK	FILIP FOJTÍK	STUPEŇ:
				Č.ZAK.:
	INVESTOR: JOSEF PRÝMEK			DATUM:
	MÍSTO ST.: PRAHA 5, ZLIÈ ÍN			17.92024
	AKCE: NEMOCNICE, ZUBNÍ ODDÌ LENÍ			FORMÁT: A3
	OBJEKT:			MĚŘÍTKO: 1:50
	VÝKRES: NEMOCNICE			Č.VÝKR.: 2
Dokumentace je chráněna autorským právem a nesmí se rozmnožovat a poskytovat třetím osobám bez souhlasu autorů nebo investora				