



Projektant:	Klimešová Miroslava	Vedoucí zakázky:	Ing. Martin Pluhař				
DPT projekty	Objednatel:	ISŠTE Sokolov, p.s.			Zakázka č.:	2023/34	
	Zakázka:	Modernizace střediska praktického vyučování ISŠTE Sokolov			Stupeň:	TP/studie	
					Datum:	30.6.2023	
					Měřítko:	-	
	Dokumentace/část:	SO702 - Silnoproudé instalace			Formát:	2A4	
	TECHNICKÁ ZPRÁVA					1	

SO 702

V objektu SO702 je v rámci slaboproudých rozvodů řešeno vybavení ve vybraných učebnách ve 2.np. Dále je řešeno připojení výtahu a ve vybraných prostorách navrženo nové osvětlení.

2.np – učebny - navrženo zařízení SLB (IT vybavení, audiovizuální a projekční technika, ozvučení, PC), které bude připojeno z nových zásuvkových obvodů.

Samostatně připojená zařízení – zásuvky 230V a 400V ve stolech ovládané z katedry.

Výměna osvětlení – učebny, kabinety - navržena LED závěsná svítidla, leštěná mřížka, DI/IN, pro nasvětlení tabulí závěsná LED asymetrická svítidla. Chodba – přisazená/závěsná LED svítidla s opálovým krytem, soc.zařízení – přisazená LED kruhová svítidla, šatny – přisazená LED svítidla.

Výměna spínačů – stávající spínače budou nahrazeny novými spínači v provedení pod omítku, IP20 do stávajících přístrojových krabic. Osvětlení chodeb je uvažováno automaticky pohybovými spínači s čidly přítomnosti.

Přívodní kabely světelných obvodů budou ponechány, nově provedeny rozvody od spínačů ke svítidlům.

Demontáže – stávající svítidla, spínače a kabeláž mezi svítidly.

Výtah – doplnění rozvaděče v 1.np, přívodní kabel a připojení rozvaděče výtahu. Připojení výtahu k pospojování.

V Karlových Varech 06/2023

Vypracoval: Klimešová M.