

## **Revize 03/2021**

### **pro část ELEKTROINSTALACE**

Předmětem projektu je elektroinstalace v rekonstruovaných částech školy.

Podrobně je projekt zpracován v samostatné části. Na této části dokumentace nemohl autor provést revizi. Proto je nutné přizpůsobit rozvody nové dispozici navržené v ostatních částech dokumentace.

V každé části WC bude osazeno celkem 4ks led svítidel označených S2 a tím se nahradí svítidla S1. Tato svítidla budou v provedení do kazetového podhledu v rastru 600x600mm.

Stejnými svítidly v krytí IP 54 budou osazeny sprchy. V každé sprše budou osazena 4 svítidla do rastru podhledu.

Ve skladu 1.09 budou osazena dvě svítidla S3 dle projektu elektro, ale v uspořádání za sebou.

V každé rekonstruované části je nově navržena vzduchotechnika. Kovové části budou uzemněny. Pro ventilátory bude doplněno napájení kabely CYKY 3x2,5mm, ovládání bude se světly do jednotlivých prostor s umožněním časového doběhu.

Ovládací prvky, kvalita rozvodů, pospojování a provedení zůstávají dle původního projektu.

Je zpracováno pomocné schéma pro osazení koncových prvků elektroinstalace.

Zpracoval: Pavel Marek