

INDEX	ZMĚNA	DATUM	JMÉNO	PODPIS

Vedoucí projektant		Vedoucí zakázky	Dušek Jan Ing.		
Projektant	Beran Jan	Schválil			
 <p>BPO spol. s r.o. Lidická 1239 363 01 OSTROV</p> <p>Tel.: +420353675111 Fax: +420353612416</p> <p>projekty@bpo.cz www.bpo.cz</p>	ZAKÁZKA:	Rekonstrukce a modernizace učeben v ZŠ Karlovy Vary 1. máje, Karlovy Vary		Počet A4	Pořadové číslo 2.
	ČÁST (SO,PS):	Projektová dokumentace Silnoproudá a slaboproudá zařízení		Stupeň projektu	
	OBSAH:	Technická zpráva slaboproud		DSJ	
	OBJEDNATEL:	Statutární město Karlovy Vary		Datum dokončení	
					30.04.2019
				9141-25	Císlo archivní:
					BPO 6-103598

1. Popis akce

Dokumentace řeší úpravu datových a slaboproudých rozvodů v rámci akce: „Rekonstrukce a modernizace učeben v ZŠ Karlovy Vary 1. máje, Karlovy Vary“. Dokumentace je zpracována jednostupňově, rozpočet je součástí celkového rozpočtu stavby.

V rekonstruované učebně bude nově instalována MM interaktivní tabule. V rámci učebny dojde k demontáži nevyužívaných zařízení a přemístění datových zásuvek. Mezi tabulí a učitelským PC bude připraveno propojení pro přenos obrazu.

2. Rozvody

Rozvody budou uloženy pod omítkou v ohebných elektroinstalačních chráničkách. Část stávajících rozvodů bude zachována v povrchových lištách. Trasa mezi učitelským stolem a MM tabulí bude vedena v podlaze.

Kabeláže:

U/UTP CAT6 – data

HDMI1.4 – obraz

3. Kompatibilita

Datové přepínače, datový kanál a celá datová síť zůstává beze změny. Projekční řešení navrhuje pouze změnu pozice a výměnu datových zásuvek. Použité komponenty proto musí být kompatibilní se stávající sítí a kabeláží.

4. Závěr

Při provádění všech prací je nutné dodržet technické požadavky výrobce, požadavky technických norem. Přené pozice zařízení jsou závislé na skutečně dodávaném typu MM tabule a učitelské pracovní stanice.

V Karlových Varech, 17. května 2019

Jan Beran