

Rozšíření projektové dokumentace**Projektová dokumentace opravy šikmé střechy jídelny Střední školy Bor, Plzeňská 231, Bor**

Předmětem rozšíření PD je část technického zařízení budovy.

ZTI – zdravotní technika

V rámci provedení nového podhledu bude nutné během stavebních prací dočasně odpojit GASTRO zařízení cvičné kuchyně a po provedení stavebních prací znovu instalovat.

Elektro

Stávající osvětlení bude společně s původním podhledem kompletně demontováno. Nově bude provedeno osvětlení pomocí LED svítidel společně s novou kabeláží. Po provedení nových elektrorozvodů bude zhotovena revizní zpráva.

Při provádění nového podhledu a nového osvětlení je nutné dodržet požadavky na umělé osvětlení vnitřní pracovních prostorů, které jsou dány normou ČSN 36 0450 (ČSN EN 12464-1). Musí být splněna zejména udržovaná osvětlenost, činitel oslnění, rovnoměrnost a index podání barev.

- učebna - udržovaná osvětlenost 300 lx, činitel oslnění 19, rovnoměrnost 0,6 a index podání barev 80
- kancelář - udržovaná osvětlenost 300 lx, činitel oslnění 19, rovnoměrnost 0,6 a index podání barev 80
- jídelna - udržovaná osvětlenost 200lx, činitel oslnění 22, rovnoměrnost 0,4 a index podání barev 80

VZT - vzduchotechnika

Stávající vývody vzduchotechniky ze cvičné kuchyně budou dočasně demontovány. Po provedení nového podhledu budou zpětně osazeny vč. potřebných úprav.

V Benešově dne 2.10.2020

DEKPROJEKT s.r.o.
Ing. Miroslav Adam