

# Technická specifikace - popis prací

## I. Dodávka a výměna osvětlení

V učebnách:

Učebna 303 rozměry: 7,1 x 8,2, výška 3,75, počet stávajících svítidel: 3x4

Učebna 309 rozměry: 6,4 x 11,7, výška 3,75, počet stávajících svítidel: 2x4

Učebna 319 rozměry: 7,2 x 9,1, výška 3,75, počet stávajících svítidel: 2x5

Učebna 213 rozměry: 5,95 x 10,3, výška 3,75, počet stávajících svítidel: 2x6

Učebna 211 rozměry: 6,35 x 9,75, výška 3,75, počet stávajících svítidel: 2x5

U těchto učeben bude po demontáži stávající zářivkové osvětlení (dvoutrubicová svítidla L. 120 cm) nahrazeno LED svítidly. Dodávka bude splňovat vyhlášku č. 160/2024 Sb., o hygienických požadavcích na prostory a provoz zařízení a provozoven pro výchovu a vzdělávání dětí a mladistvých a dětských skupin. Ke každé místnosti bude dodán návrh osvětlení v souladu s ČSN EN 12464–1. Dodavatel prací zároveň zajistí ekologickou likvidaci stávajícího osvětlení.

V učebnách 309, 213, 211 dojde k vybudování sádrokartonových podhledů, proto bude nutno koordinovat elektroinstalační práce s dodavatelskou stavební firmou.

## II. Rozvody elektrické energie a datové rozvody

Učebna IVT (MMU1) rozměry: 7,2 x 11,8

Učebna IVT (MMU2) rozměry: 7,2 x 9,1

Rozvody budou provedeny podle dodané projektové dokumentace.

V učebnách budou v podlaze vyfrézovány drážky pro datové i silové rozvody, ke stávajícím přívodům bude instalován nový rozvaděč. Ve stolech bude proveden rozvod silové i datové sítě v parapetních žlabech.

Při realizaci požadujeme použití kvalitních a certifikovaných materiálů, dodržení všech bezpečnostních předpisů a profesionální přístup. Uvítáme započtení záručního a pozáručního servisu do cenové nabídky.