

AUTECH s.r.o Ondavská 8 821 08 Bratislava	<div style="text-align: center;">TECHNICKÁ SPRÁVA</div> Rekonštrukcia toaliet FA STU BA, Ľavá strana	Strana 2 Dátum: 12.8.2020
<p>3.1 Napájací bod: Vnútorne silnoprúdové rozvody budú napojené z rozvádzačov umiestnených na poschodiach, doplnením nových komponentov v zmysle projektovej dokumentácie a platných noriem. Výzbroj rozvádzača: Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou B16/2/0,03A, B10/2/0,03A, C10/2/0,03A b) Ostatné vybavenie: Rozvod energie pre zariadenie prevádzky investora bude umiestnený v rozvádzači na montážnej din lište.</p> <p>3.2 Káblový rozvod a zásuvky 230V: Pre káblový rozvod budú použité káble N2XH-R 3x2,5 (1,5) odolné voči šíreniu plameňa Uloženie káblov: - Nad sadrokárénom - V káblových kapsách pod-omietkovo Zásuvky 230 V 16 A budú inštalované v krabiciach pod-omietkovo. Všetky zásuvky musia byť v prevedení IP43. Pri vyhotovení umývacieho priestoru boli dodržané požiadavky STN 33 2000-7-701.</p> <p>3.3 Osvetlenie predajne: Pre osvetlenie budú použité LED svietidlá DOWNLIGHT 18W 2200lm RA16, 3000K, 110°, LED pásmy 16,7W/m 24V uloženými v Al profile 30x30mm OPAL a nástenným svietidlom T5, 24W, s rozmerom 44/92/580. Poznámka: Vyhotovenie osvetlenia musí byť v súlade s platnými STN a osvetlenosť priestorov bola v súlade s STN-EN 12 464-1 Tab. 5.2 ref. Číslo 5.2.4 $E_m=200\text{lux}$ a rovnomernosť 0,4.</p> <p>3.4 Prípojka nn: Nie je predmetom tohto projektu</p> <p>4. Bezpečnosť a hygiena práce: Všetky zariadenia tohoto projektu boli podrobené odbornej prehliadke a skúške podľa vyhl. 508/2009 Zz. A ďalej musia byť podrobované pravidelným odborným prehliadkam podľa STN 33 1500. Kvalifikácia obsluhy musí zodpovedať vyhl. č. 508/2009 Zz. Počas realizácie a prevádzky je nevyhnutné dodržiavať bezpečnostné a prevádzkové predpisy a normy STN: 33 3300, 33 2000-4-41, 73 6005, 34 3101, 34 0104, 34 3105, 34 3108, 34 2030, 38 0810, 30 0800, OEG 30 3011 a iné súvisiace predpisy na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Pre obsluhu a údržbu vypracuje prevádzkovateľ prevádzkový predpis.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> Vykonal: Ing. Jozef Tapajna Číslo osvedčenia: 0062-IBA/2014 EZ RT E2A </div>		