


Pozn:

- 1) Legenda je na výkrese D1.4.3-3
- 2) Veškeré el. rozvody budou provedeny kabely CYKY uloženými pod omítkou nebo pod sádkartonovým obložením.
- 3) V budově bude zřízeno ochranné uzemnění a pospojování dle čl. 411.3.1 ČSN 33 2000-4-41 ed.2. Všechny neživé vodivé části el. rozvodu budou připojeny na ochranný vodič dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2. Vodiče ochranného uzemnění musí vyhovovat ČSN 33 2000-5-54 ed.3.
- 4) Ve sprše bude zřízeno doplňující ochranné pospojování vodičem CY 4 dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2.
- 5) Ochranné uzemnění bude provedeno dle ČSN 33 2000-5-54 ed.3.

| č. místn. | název místnosti | plocha m ² | osvětlenost Em | prostor | El. vytápění |
|-----------|--------------------|-----------------------|----------------|----------|--------------|
| 201 | Schodiště + chodba | 9,90 | 100 lx | normální | |
| 202 | Sklad | 27,50 | 200 lx | normální | 3,0 kW |
| 203 | Denní místnost | 10,80 | 300 lx | normální | 2,0 kW |
| Celkem | | | | | 5,0 kW |

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3x230/400 V stř. 50 Hz TN-S
 OVLÁDACÍ NAPĚTÍ: 1x230 V stř. 50 Hz
 OCHRANNÉ OPATŘENÍ: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2
 ZÁKLADNÍ OCHRANA- izolací živých částí, přepážkami a kryty
 OCHRANA PŘÍ PORUŠE- ochranným pospojováním a automatickým odpojením v případě poruchy
 DOPLŇKOVÁ OCHRANA - proudovými chrániči s I_n nepřekračujícím 30mA v místnostech s vanou, sprchou nebo umývací prostory
 též doplňujícím ochranným pospojováním vodičem CY 4mm² dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2
 PROSTŘEDÍ: Dle přílohy tech. zprávy

Jména výrobců a obchodní názvy u položek jsou pouze informativní, uvedené jako reference technických parametrů, vzájemné kompatibility zařízení a dostupnosti odborného servisu. Lze použít výrobky ekvivalentních vlastností jiných výrobců.

| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Investor: Město Šumperk, nám. Míru 1, 787 01 Šumperk | | Projektant:  STAVOPROJEKT ŠUMPERK spol. s r.o. Lidická 56, 787 01 Šumperk | |
| Ředitel atel.: ING. MILAN KLIMEŠ | | Tel.: 583 215 111 | |
| Hlavní architekt: ING. ARCH. JIŘÍ VALERT | | Fax.: 583 215 111 | |
| Projekt elektro: Ing. Tomáš Nedoma | | Datum | 7/2017 |
| Akce: Stavební úpravy objektu správce hřbitova a veřejné WC v Šumperku | | Stupeň: | DOS |
| | | Zak. číslo: | 01 - 1156/001 |
| | | Měřítko | 1 : 50 |
| Obsah: Silnoproudé rozvody 2.NP | | Č. paré: | Č.výkresu: D1.4.3-5 |