

Legenda místností


č. místn.	název místnosti	plocha m ²	osvětlenost Em	prostor	EL. vytápění
101	Předsíň	4,20	100 lx	normální	
102	Kancelář	23,20	500 lx	normální	4,5 kW
103	Vstup + schodiště	8,80	100 lx	normální	
104	Chodba	4,0	100 lx	normální	
105	Předsíň WC	2,0	200 lx	normální	0,5 kW
106	WC	1,50	200 lx	normální	
107	Šatna	3,25	200 lx	normální	1,5 kW
108	Sprcha	1,40	200 lx	zvl. nebezpečný	
109	Veřejné WC	4,80	200 lx	normální	2,0 kW
110	Nadstřešený vstup	3,00	75 lx	zvl. nebezpečný	
111	Sklad materiálu	18,90	100 lx	zvl. nebezpečný	
Celkem					8,5 kW

Pozn:

- 1) Legenda je na výkrese D1.4.3-3
2) Veškeré el. rozvody budou provedeny kabely CYKY uloženými pod omítkou nebo pod sádrokartonovým obložení.
3) V budově bude zřízeno ochranné uzemnění a pospojování dle čl. 411.3.1 ČSN 33 2000-4-41ed.2. Všechny neživé vodivé části el. rozvodu budou připojeny na ochranný vodič dle ČSN 33 2000-4-41 ed2. 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 2000-7-701ed.2.
5) Ochranné uzemnění bude provedeno dle ČSN 33 2000-5-54 ed.3.
6) Pro uchycení vodičů a inst. krabiček pod sádkou omítkou nepoužívat sádku, ale vodiče uchyťt mechanicky nebo pomocí vhodné malty nebo tmelu.

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3x230/400 V stř. 50 Hz TN-S
OVLÁDACÍ NAPĚŤ: 1x230 V stř. 50 Hz
OCHRANNÉ OPATŘENÍ: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE DLE ČSN 33 2000-4-41ed2
ZÁKLADNÍ OCHRANA- izolaci živých částí, přepážkami a kryty
OCHRANA PŘI 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. zpráv

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 1.NP		Č. paré: Č.výkresu: D1.4.3-4