

Ochrana před úrazem elektrickým proudem:

Slaboproudé rozvody a zařízení oddělené od rozvodu NN:

Ochrana před nebezpečným dotykem živých i neživých částí je dle ČN 33 2000-4-41 ed.2 provedena malým napětím SELV nebo PELV.

Zařízení slaboproudých rozvodů napájených z rozvodů NN:

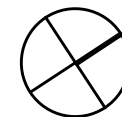
Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí je dle ČN 33 2000-4-41 ed.2 provedena izolací, případně doplňkovou ochranou proudovým chráničem (řeší projektová dokumentace rozvodu NN).
Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí je dle ČN 33 2000-4-41 ed.2 provedena samočinným odpojením od zdroje (v návaznosti na typ sítě rozvodu NN, řeší projektová dokumentace rozvodu)

ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ: 3+N+PE, AC 50Hz, 400V/TN-S
1+N+PE, AC 50Hz, 230V/TN-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2

normální – základní izolací živých částí, přepážkami a kryty
– automatickým odpojením v případě poruchy


doplňná – doplňujícím pospojováním neživých částí
– proudovými chrániči s vybavovacím proudem 30mA



Legenda

- ÚSTŘEDNA EZS
CONTROL EZS
- KLÁVESNICE LED S DISPLEJEM
DRIVER LED WITH DISPLAY
- LINEÁRNÍ HLÁSIČ KOUŘE S AUTOMATICKÝM ZAMĚŘENÍM
- ODRAZKA PRO LINEÁRNÍ HLÁSIČ KOUŘE S AUTOMATICKÝM ZAMĚŘENÍM
- OPTICKO-KOUŘOVÝ HLÁSIČ
- IP KAMERA ŠIROKÓUHŁÁ 4 MPX IR PŘÍSVÍCENÍ, ANTIVANDAL, NAPÁJENÍ PoE
- SWITCH PoE 4x POE | 4x 100 Mb | 1x Gb LAN | 1x Gb SFP

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BPV. ±0,000= 269,54 m.n.m., Bpv

STAVEBNÍK/INVESTOR: Město Chrudim, Tomáš Vápeník - odbor investic, Resselovo náměstí 77, 537 01 Chrudim, +420 733 625 996, tomas.vapenik@hrudim-city.cz		AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO + PODPIS:	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: Múčka Veselý architekti s.r.o. Karlova 933/7, 614 00, Brno IČO: 07587295 DIČ: CZ07587295 office@muckavesely.cz		ZODP. PROJEKTANT: Ing. Jan Šobáň, ČKAT 1002029	
 MÚČKA VESELÝ ARCHITEKTI		KRESLIL: Ing. Miroslav Kadmožka	
		KONTAKT: +420 731 402 773, +420 777 592 193	
NÁZEV STAVBY: Bašta Prachárna			
MÍSTO STAVBY: Klášterní zahrady Chrudim p.č. st. 184, k.ú. Chrudim [654299]		DATUM: 02 / 2024	
FÁZE DOKUMENTACE: Dokumentace pro stavební povolení		MĚŘÍTKO:	ČÍSLO PARÉ:
ČÁST DOKUMENTACE: D.1.4 - Technika prostředí staveb			
DÍLČÍ ČÁST DOKUMENTACE: D.1.4.A - Elektroinstalace, EZS			
NÁZEV VÝKRESU: Schéma slaboproudů		ČÍSLO VÝKRESU: D.1.4.A.5	