

REKONŠTRUKCIA ČASTI PRIESTOROV MŠ Čordákova 17, KE ELEKTROINŠTALÁCIA

SITUÁCIA

Napätová sústava :
3/N/PE AC, 50Hz, 400/230V, TN-S
Ochrana pred zásahom elektrickým
prúdom podľa
STN 33 2000-4-41:
Požiadavky na ochranu v normálnej
prevádzke :
A 1 - základná izolácia živých častí
A 2 - zábrany alebo kryty
Požiadavky na ochranu pri poruche :
411.3.1 - ochranné uzemnenie a
ochranné pospájanie
411.3.2 - samočinné odpojenie
napájania
Doplnková ochrana :
415.1 - prúdovým chráničom

LEGENDA:

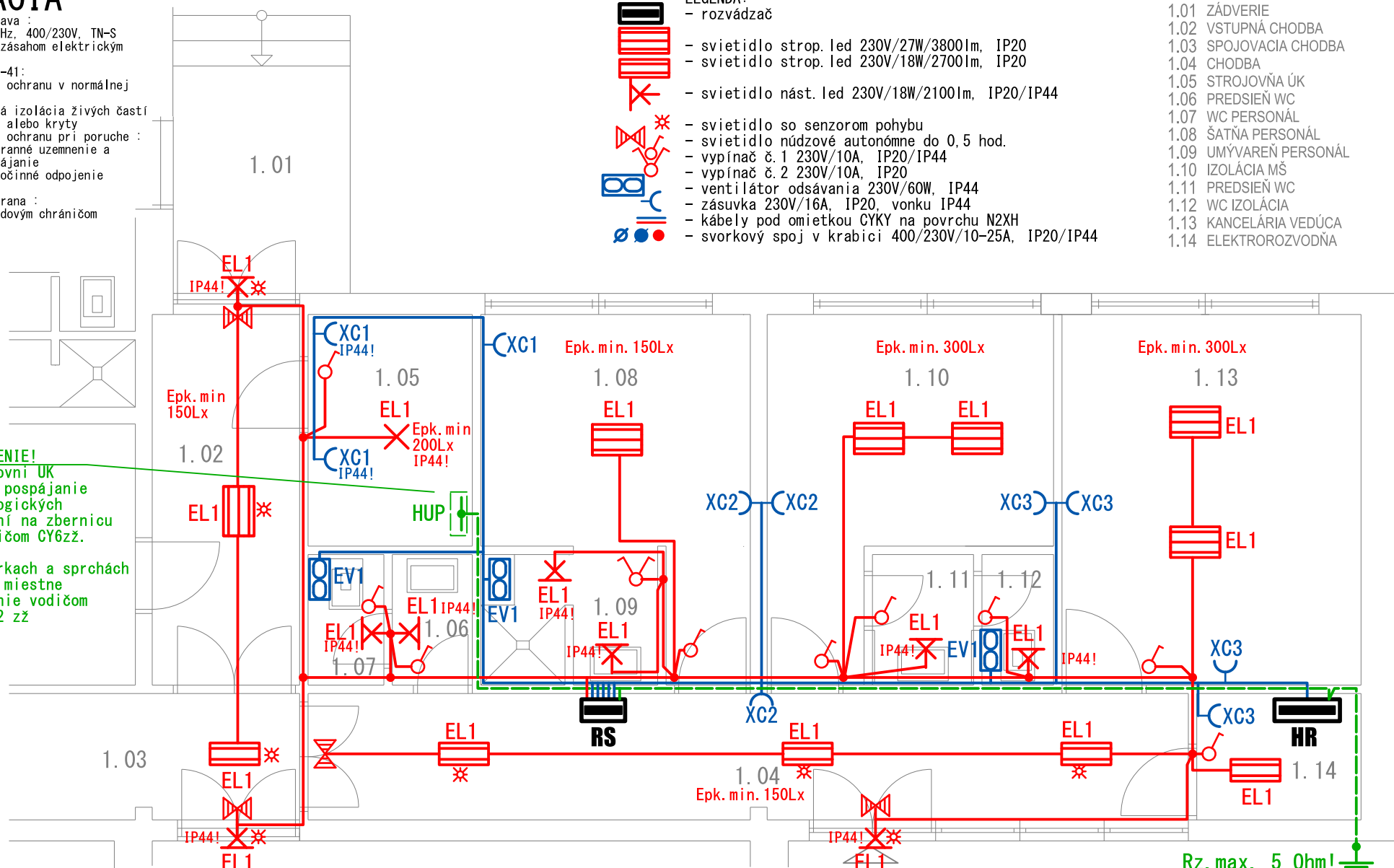
- rozvádzač
- svietidlo strop. led 230V/27W/3800lm, IP20
- svietidlo strop. led 230V/18W/2700lm, IP20
- svietidlo nást. led 230V/18W/2100lm, IP20/IP44
- svietidlo so senzorom pohybu
- svietidlo núdzové autonómne do 0,5 hod.
- vypínač č. 1 230V/10A, IP20/IP44
- vypínač č. 2 230V/10A, IP20
- ventilátor odsávania 230V/60W, IP44
- zásuvka 230V/16A, IP20, vonku IP44
- káble pod omietkou CYKY na povrchu N2XH
- svorkový spoj v krabici 400/230V/10-25A, IP20/IP44

- 1.01 ZÁDVERIE
- 1.02 VSTUPNÁ CHODBA
- 1.03 SPOJOVACIA CHODBA
- 1.04 CHODBA
- 1.05 STROJOVNÁ ÚK
- 1.06 PREDSIEN WC
- 1.07 WC PERSONÁL
- 1.08 ŠATŇA PERSONÁL
- 1.09 UMÝVAREŇ PERSONÁL
- 1.10 IZOLÁCIA MŠ
- 1.11 PREDSIEN WC
- 1.12 WC IZOLÁCIA
- 1.13 KANCELÁRIA VEDÚCA
- 1.14 ELEKTROROZVODŇA

UPOZORNENIE!

V strojovni UK
vykonať pospájanie
technologických
zariadení na zbernicu
HUP vodičom CY6zž.

V umývárkach a sprchách
vykonať miestne
pospájanie vodičom
CYA 6mm² zž



PROJEKTOVAL: DUDAŠ Ladislav	MIERKA:	NAZOV:	PROJEKTOVANIE ELEKTRICKÝCH ZARIADENÍ DUDAŠ LADISLAV	ZÁKAZKA č:
KRESLIL: DUDAŠ Ladislav	FORMÁT:	ELEKTROINŠTALÁCIA Situačná schéma	KOŠICE, Starozagorská 39	ARCHÍVNE č: PS-36-20
KONTROLOVAL:	DATUM: Apríl 2020			LIST č: 2