

VZT jednotky 1.NP  
VZT č.1 0,4kW CYKY-J 3x2,5 +H07V-K ø10  
VZT č.2 0,6kW CYKY-J 3x2,5 +H07V-K ø10  
VZT č.3 0,4kW CYKY-J 3x2,5 +H07V-K ø10  
VZT č.4 0,6kW CYKY-J 3x2,5 +H07V-K ø10  
VZT č.5 0,6kW CYKY-J 3x2,5 +H07V-K ø10

ZNAČENÍ KABELOVÝCH VEDENÍ

- OKRUHY OSVĚTLENÍ
- ZÁSUVKOVÉ OKRUHY 230V
- OVLAĐACÍ OKRUHY
- TRÍFÁZOVÉ OKRUHY
- ZATRUBKOVÁNÍ
- KABELOVÉ TRASY

Počet vodičů v kabelu  
Počet kabelů v trase  
teplotní číslo pod tlačítkem

V hlavních trasech oddělit silové/světelné vedení od sebe min.5cm /minimální vzdálenost 5cm, pokud odpovídá 20cm/  
Doplňkové svítidlo musí být umístěno v blízkosti kabelů vedených v blízkosti stropu /podlahy.  
Přesné umístění ovládacích prvků u dvířkových dveří bude podřízeno místu přechodu a potvrzení investora

Soustava 3+PE+N 400/230V, 50Hz TN-C-S  
Ochrana před nebezpečným dotykem odpojením od zdroje

OCHRANNA OPATŘENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI – OCHRANA PŘED DRAZEM EL.PROUDEM (ČSN 33 2000-4-41 ed.3)

POŽADAVKY NA ZÁKLADNÍ OCHRANU (PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ)  
– IZOLACE, PŘEPÁŽKY NEBO KRYTY

POŽADAVKY NA OCHRANU PŘI PORUŠĚ (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ)  
– OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPODOVÁNÍ

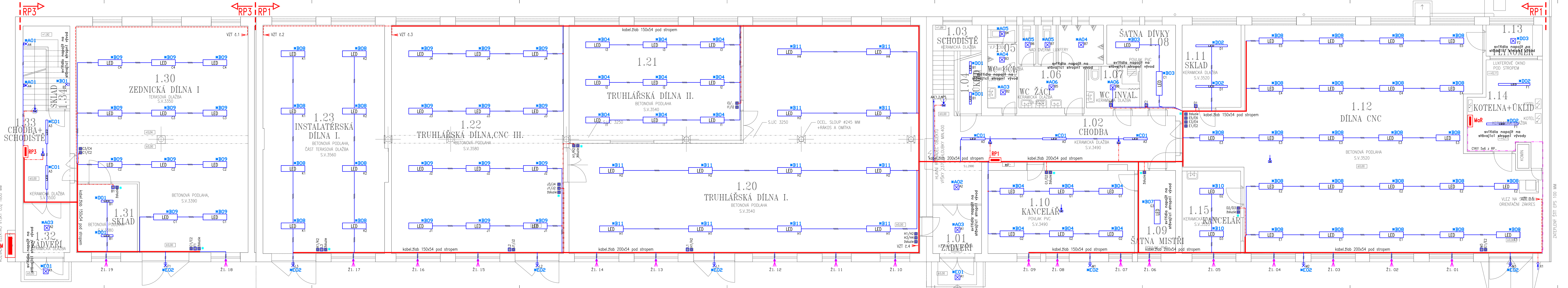
– AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY  
– DOPLNKOVÁ OCHRANA – PROUDOVÝ CHRÁNIČ

V případě použití obchodních/technických názvů ve výkresové dokumentaci se tímto stanoví pouze technické požadavky, které definují požadované vlastnosti materiálu, výrobku nebo dodávky, aby byl splněn požadovaný účel užívání.

Ozn.avřidč	Název	Světelné zdroje
A01	VML 25 RO 335	1 x LED, 25W, 2710lm, Ra85,
A02	VML 25 RO 335	1 x LED, 25W, 2710lm, Ra85,
A03	VML 35 RO 335	1 x LED, 35W, 4020lm, Ra84,
A04	VML 45 RO 435	1 x LED, 45W, 4960lm, Ra85,
A05	VML 45 RO 335	1 x LED, 45W, 5220lm, Ra84,
A06	VML 55 RO 335	1 x LED, 55W, 5880lm, Ra85,
B01	VML 130 PP2 O	1 x LED, 30W, 3370lm, Ra85,
B02	VML 340 PP2 MM	1 x LED, 40W, 4890lm, Ra86,
B03	VML 340 PP2 O	1 x LED, 40W, 4890lm, Ra85,
B04	VML 340 PP1 MM	1 x LED, 40W, 5200lm, Ra86,
B05	VML 340 PP1 O	1 x LED, 40W, 5200lm, Ra85,
B06	VML 350 PP2 MM	1 x LED, 50W, 5960lm, Ra86,
B07	VML 350 PP2 O	1 x LED, 50W, 5960lm, Ra85,
B08	VML 350 PP1 MM	1 x LED, 50W, 5960lm, Ra86,
B09	VML 370 PP2 MM	1 x LED, 70W, 8050lm, Ra86,
B10	VML 370 PP2 O	1 x LED, 70W, 8050lm, Ra85,
B11	VML 380 PP2 MM	1 x LED, 80W, 9780lm, Ra86,
C01	VML 330 PP O	1 x LED, 30W, 3200lm, Ra82,
D01	VML 220 AP1 N	1 x LED, 20W, 2325lm, Ra82,
D02	VML 430 Am T PC	1 x LED, 30W, 4380lm, Ra85,
D03	CZ1865-211S-LED0026WNB5B-17-KF-B2	Celoplošné LED svítidlo odolné proti výbuchu 24 SW, 2839,1lm, Ra80, 5000K
E01	VML 120 LK	1 x LED, 20W, 1980lm, Ra80,
E02	VML 40 ZN A	1 x LED, 40W, 4700lm, Ra82,

znak	název	ks
□	Tlačítko v krytí IP43 a vyšší	9
□	Tlačítko dvojité v krytí IP43 a vyšší	29
Y	Zaluzie/roléta – příprava	19
✓	Senzorový spínač (pohyb/sounrak)	1
X	Osvětlovací těleso nástěnné	10
X	Osvětlovací těleso stropní	14
—	LED svítidlo stropní	5
—	LED svítidlo stropní	4
—	LED svítidlo stropní 120cm	86
—	Rozváděč (videobecné)	4

znak	název	ks
—	Číslo pohybu /tree	5
—	Číslo pohybu /air	3



STAV.ČÁST:	PROJEKTANT:	KRESLIL:	Václav Štíma
ING. JIŘÍ LEJSEK	Václav Štíma	Václav Štíma	
INVESTOR:	SOS a SOU SUŠICE, U KAPLUKY 761, 342 01 SUŠICE		Václav Štíma PROJEKCE ELEKTRO Číslo 949/II. SUŠICE e-mail: vsm@seznam.cz
STAVBA:	SOS a SOU SUŠICE – OBJEKT NA st.p.č.2763 v k.ú. SUŠICE NAD OTAVOU – NÁVRH ÚSPOR ENERGIE		
OBSAH:	PŮDORYS SILNOPROUDU 1.NP		MĚŘITKO: 1:50 STUPĚN: DSP DATUM: 10/2023 Č.LVKR.: PARE