

VZT jednotky 2.NP  
VZT č.6 0,6kW CYKY-J 3x2,5 +H07V-K Ø10  
VZT č.7 0,6kW CYKY-J 3x2,5 +H07V-K Ø10  
VZT č.8 0,6kW CYKY-J 3x2,5 +H07V-K Ø10  
VZT č.9 0,7kW 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

tepelné čidlo pod tlačítkem

V hlavních trasách oddělit slabé/silné vedení od sebe min.6cm /minimalizovat délku souběhu 5m, polk odstup 20cm/  
Doplňkové spízací prvky budou v provedení na povrchu a novozatáčovací kabely uloženy v úložných trubkách  
Přesné umístění ovládacích prvků u dvířkových dveří bude podřízeno místu pevného křídla a potvrzeno investorem

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

- OCHRANNÁ OPATŘENÍ PRO ZAJISTĚNÍ BEZPEČNOSTI – OCHRANA PŘED ÚRAZEM 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 POSPOJOVÁNÍ
  - 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.

STAV.ČÁST:		PROJEKTANT:	KRESLIL:	Václav ŠÍMA PROJEKCE ELEKTRO Csa 949/II, SUŠICE e-mail: vsima@seznam.cz
ING. JIŘÍ LEJSEK		Václav Šíma	Václav Šíma	
INVESTOR: SOŠ a SOU SUŠICE, U KAPLŮCKY 761, 342 01 SUŠICE				
STAVBA: SOŠ a SOU SUŠICE – OBJEKT NA st.p.č.2763 v k.ú. SUŠICE NAD OTAVOU – NÁVRH ÚSPOR ENERGIE				MĚŘÍTKO 1:50
OBJEKT NA st.p.č.2763 v k.ú. SUŠICE NAD OTAVOU				STUPEŇ DSP
OBSAH :				DATUM 10/2023
PŮDORYS SILNOPROUDU 2.NP				C.VÝKRR. PARE
				3

Ozn.svítilny	dyp	Název	Světelné zdroje
A01	VML 25 RO 335	DVML 25 RO 335	1 x LED, 25W, 2710lm, Ra85,
A02	VML 25 RO 335	VML 25 RO 335	1 x LED, 25W, 2980lm, Ra84,
A03	VML 35 RO 335	VML 35 RO 335	1 x LED, 35W, 4020lm, Ra84,
A04	VML 45 RO 435	DVML 45 RO 435	1 x LED, 45W, 4960lm, Ra85,
A05	VML 45 RO 335	VML 45 RO 335	1 x LED, 45W, 5220lm, Ra84,
A06	VML 55 RO 435	DVML 55 RO 435	1 x LED, 55W, 5880lm, Ra85,
B01	VML 130 PP2 O	VML 130 PP2 O	1 x LED, 30W, 3370lm, Ra85,
B02	VML 340 PP2 MM	VML 340 PP2 MM	1 x LED, 40W, 4890lm, Ra86,
B03	VML 340 PP2 O	VML 340 PP2 O	1 x LED, 40W, 4890lm, Ra85,
B04	VML 340 PP1 MM	VML 340 PP1 MM	1 x LED, 40W, 5200lm, Ra86,
B05	VML 340 PP1 O	VML 340 PP1 O	1 x LED, 40W, 5200lm, Ra85,
B06	VML 350 PP2 MM	VML 350 PP2 MM	1 x LED, 50W, 5960lm, Ra86,
B07	VML 350 PP2 O	VML 350 PP2 O	1 x LED, 50W, 5960lm, Ra85,
B08	VML 350 PP1 MM	VML 350 PP1 MM	1 x LED, 50W, 6350lm, Ra86,
B09	VML 370 PP2 MM	VML 370 PP2 MM	1 x LED, 70W, 8050lm, Ra86,
B10	VML 370 PP2 O	VML 370 PP2 O	1 x LED, 70W, 8050lm, Ra85,
B11	VML 380 PP2 MM	VML 380 PP2 MM	1 x LED, 80W, 9780lm, Ra86,
C01	VML 330 PP O	VML 330 PP O	1 x LED, 30W, 3200lm, Ra82,
D01	VML 220 AP1 N	DVML 220 AP1 N	1 x LED, 20W, 2325lm, Ra82,
D02	VML 430 Am T	PCVML 430 Am T	1 x LED, 30W, 4380lm, Ra85,
D03	CZ1865-2115-LED002WNB5B-17-KF-B2		Celoplastová LED svítidlo odolná proti výbuchu 1 x LED, 25,5W, 2839,1lm, Ra80, 5000K
E01	VML 120 LK	VML 120 LK + pohyb	1 x LED, 20W, 1980lm, Ra80,
E02	VML 40 ZN A	VML 40 ZN A	1 x LED, 40W, 4700lm, Ra82, 4000K

znak	název	ks
□	Tlačítko v krytí IP43 a vyšší	1
□	Tlačítko dvojité v krytí IP43 a vyšší	21
Y	Zaluzie/roleta - příprava	20
X	Osvětlovací těleso nástěnné	8
⊠	Osvětlovací těleso stropní	9
—	LED svítidlo stropní	8
—	LED svítidlo stropní	3
—	LED svítidlo stropní 120cm	78
—	Rozvaděč (všeobecné)	2

znak	název	ks
—	Čidlo pohybu /tree	5
—	Čidlo pohybu /air	5

