

- ochranné pospojování
- výhradně součásti světelných obvodů
- součásti zásuvkových a technologických obvodů
- stávající el. zařízení 0,4kV
- součásti slaboproudé elektroinstalace
- grafické vyznačení pro osazení LED-pásků


SPECIFIKACE NOUZOVÝCH SVÍTIDEL

- N1 : přisazené LED-svítilno, 6W, 850lm, min IP 44
- N2 : přisazené LED-svítilno, 2,2W, 350lm, min IP 44
- asymetrická optika

POZNÁMKY A UPOZORNĚNÍ :

- Vzhledem k typu stáv. přívodu (CYKY 5Jx6mm2) od RH do RP-věž, bude nutné provést výměnu stav. vývodového jističe In 3x50A za nový s jmenovitou hodnotou 32B/3, Ik 10kA.
- Typy a průřezy silnoproudých vodičů jsou uvedeny ve schématu rozvaděče RP-věž
- Počet vývodů pro svítidla je výhradně určeno architektonickým řešením. Splnění stanovených úrovní osvětlenosti, musí být ověřeno provedením výpočtů osvětlenosti pro svítidla specifikovaná investorem stavby.
- Počet vývodů pro svítidla je výhradně určeno architektonickým řešením. Splnění stanovených úrovní osvětlenosti, musí být ověřeno provedením výpočtů osvětlenosti pro svítidla specifikovaná investorem stavby.
- Veškerá kabelová vedení budou uložena min 15mm pod omítkou nebo musí vyhovovat třídě reakce na oheň B2ca s1,a1,d1. Kabely typu HDMI/DisplayPort budou vloženy do ocelové FeZn-trubky nebo opatřeny typizovaným protipožárním nátěrem a jejich upevnění k dřevěné konstrukci stropu musí být ohniodolné dle požadavků PBŘ
- Při kladení elektrických zařízení na hořlavé látky a do nich, musí být splněny požadavky ČSN 33 2312 ed.2 a 33 2130 ed.3
- Při průchodu tras skrz požární úseky budou prostory utěsněny typizovanými požárními ucpávkami.
- Slaboproudé rozvody budou uloženy v ohebných PVC-trubkách 15mm pod omítkou

SOUSTAVA : TN-S, 3-PE-N ~ , 50S-1, 230/400V
OCHRANA : Automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 3
Pospojováním dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 3
PROSTŘEDÍ : Stanoveno protokolem o určení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			
NÁZEV AKCE			
Brána Matky Boží, ul. Matky Boží, Jihlava - Stavební úpravy interiéru			
ČÁST DOKUMENTACE			
D.1.4.1 SILNOPROUD + D.1.4.2 SLABOPROUD			
STAVEBNÍK		HIP	
Statutární město Jihlava Masarykovo náměstí 97/1 586 01 Jihlava 1		 Ing. Pavel Veverka FAPAL s.r.o. IČ: 06083927	
LOKALITA		PROJEKTANT ČÁSTI	
Věžní 4785/1, p.č. 2443, p.č.2442/1, k.ú. Jihlava		PETR SEMILSKÝ PROJEKCE EL. ZAŘÍZENÍ do 22kV Kamýk n.Mt. 222, 262 63 IČ : 69372659, ČKAIT: 0014264 tel.:602 693 126	
DATUM		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	
2/2024		Petr Semilský	
MĚŘÍTKO		FORMÁT	
1:50		A3	
NÁZEV VÝŘESU		ZAKÁZKOVÉ Č. ČÁSTI	
Situační 3. NP		ČÍSLO VÝŘESU	
		08/2024	
		08.24-03	

LEGENDA

ZNAČKA	POPIS
⌚	spínač jednobol.,řazení č.1
⌚	spínač sériový, řazení č.5
⌚	přepínač střídavý, řazení č.6
⌚	přepínač křížový, řazení č.7
⌚	spínač se signalizací
⌚	ovl.prvky IP 44
⌚	nouzové LED-svítilno, min lhod
⌚	stropní a nástěnné svítidlo
⌚	bezpečn.transformátor - SELF
⌚	zásuvka 230V/16A, IP 44
⌚	rozvaděč
⌚	datová zásuvka 2x RJ45
⌚	zásuvka pro koax-rozvod
⌚	l.f a 3.f. volný vývod pro dodatečné připojení koncového el. zařízení
⌚	AUDIO-zásuvka pro reproduktor
⌚	IP-kamera, DOME, tříosá, min 4Mpx
⌚	obecná značka koncového el.zařízení