



ELEKTORROZVODY - 2.NP
m 1:50

LEGENDA :

- vypínač 1 pól., 250V/10A, Faz.1, IP20
- stř. přepínač, 250V/10A, Faz.6, IP20
- kříd. přepínač, 250V/10A, Faz.7, IP20
- zásuvka domovní, 250V/16A, IP20
- nouzové svítidlo akumulátorové
- čidlo pohybové (Panlux), 230V/1000W, IP44

Doporučené typy svítidel :
C – svít. zdřevkové, 2x54W, EP, Al mřížka parabolická, IP20
D – svít. interiérové, ndstěnné, LED 1x12W, IP20

E – reflektor LED Kanlux TRAKO COB-11
F – reflektor LED Kanlux DORTO COB-20

Upozornění :
Vzhledem ke skutečnosti, že není známý zapínací proud požadovaných LED svítidel, bude před realizací provedeno zkušební zapojení 7ks svítidel typu E přes pohybové čidlo s odjištěním 1/10A/B. V případě problematického spínání budou dohodnuty změny v zapojení (přes relé v rozvaděči).

- zásuvka spínaná vypínačem "xS" pro osvětlení výstavních vitrín
- zásuvka standardní (nespínaná)

POZNÁMKA :

Elektrorozvody provedeny kabely CYKY za použití příslušenství dle legendy a krabic K097, KU68, KP68. Rozvody provedeny kombinovaným uložením vodičů pod omítkou a volně v SDK konstrukcích. Vypínače a ovladače osvětlení budou osazeny 1,2m nad podlahou. Vývody pro ndstěnné svítidla se realizují 2,2–2,4m nad podlahou. Zásuvky budou osazeny dle údajů ve výkresové části.

Provedení instalace bude předcházet řádné vytyčení všech prvků a vývodů v souladu s předpokládaným interiérovým řešením (specifikuje investor před realizací).

Bližší popis – viz technická zpráva !

ZNAČENÍ :

- číslo okruhu
- číslo okruhu
- číslo ovl. prvku
- výška umístění
- viz legenda

přívodní vedení k rozvaděči
sdružená trasa vedení
světelná instalace CYKY 3x1,5mm²
zásuvková instalace CYKY 3x2,5mm²

PROUDOVÁ SOUSTAVA : 3/N/PE, AC 50Hz, 400/230V, stl TN–C–S
OCHRANA PŘED NDN : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
ČSN 332000–4–41, ed.2, Z1, el.411
DOPLŇKOVÁ PROUDOVÝM CHRÁNĚNÍM
ČSN 332000–4–41, ed.2, Z1, el.415.1
DOPLŇKOVÁ OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM
ČSN 332000–4–41, ed.2, Z1, el.415.2

VNĚJŠÍ VLIVY : ČSN 332000–5–51, ed.3
Všechny třídy vnějších vlivů v řešených vnitřních prostorech objektu
hodnoceny jako normální
ABB, čl. 321.2 – venkovní prostor nechráněný před atmosf. vlivy
+ prostor vně objektu

Zodpovědný projektant		Vypracoval		Kreslil	elektroprojekt Ing. ŠESTÁK Otakar, aut. tech. Karlovo nám. 2351, 697 01 KYJOV tel. 536614014 – mob. 608422778	
ing. Otakar Šesták		ing. Otakar Šesták		Other CAD		
Investor	Městské muzeum Veselí nad Moravou				Zakázkové číslo 12 / 2017	
Místo stavby	Veselí nad Moravou, Bartolomějské nám. 41				Archivní číslo	
Akce :	STAVEBNÍ ÚPRAVY A OBNOVA STÁLÉ EXPOZICE V MĚSTSKÉM MUZEU VE VESELÍ NAD MORAVOU				Formát 8A4	Kopie
					Datum 05 / 2017	
					Stupeň PS	Část
Část : ELEKTROROZVODY – VERZE II.					Měřítko 1:50	
Obsah: ELEKTROROZVODY - 2.NP					Výkres číslo 02	