

ELEKTROROZVODY - PODKROVÍ

~50

LEGENDA PRVKŮ :

- vyplnět 1 pól., 250V/10A, Faz.1
- instalační tlačítko, 250V/10A, Faz. 1/So
- zásuvka domovní, 250V/16A
- čidlo infrapasivní (Brilux, Panlux), 230V/1000W, IP44
- zásuvka datová, jednofázová
- přijímač DCF signálu přesného času
- sč soumrakové čidlo
- V1 ventilátor větrání soc. zař., ovládnutí pohyb. čidly V1 a V2
- číslo okruhu
0,3m
výška umístění
- číslo okruhu
číslo ovl. prvku
viz legenda
počet

- Doporučené typy svítidel :
- A – svít. LED, stropní, obdélníkové, 48–50W/230V, 4100K, IP20
 - B – svít. LED, stropní, čtvercové, 30W/230V, 4100K, IP20
 - C – svít. LED, stropní, čtvercové, 20W/230V, 4100K, IP20
 - D – svít. LED, nástěnné, čtvercové, 20W/230V, 4100K, IP20
 - E – svít. LED, nástěnné, čtvercové, 12W/230V, 4100K, IP20
 - NO – svít. nouzové, akumulátorové, LED 3W/230V, IP65
- * přesná specifikace bude provedena po dohodě s architektem

Poznámka :

Elektrorozvody provedeny kabely CYKY za použití příslušenství dle legendy a krabic K087, KUB8, KP68. Rozvody provedeny kombinovaným uložením vodičů pod omítkou a rovněž volně v SDK konstrukcích (podhledy). Vypínače a ovladače osvětlení budou osazeny 1,2m nad podlahou. Vývody pro nástěnná svítidla se realizují 2,2–2,4m nad podlahou. Zásuvky budou osazeny dle údajů ve výkresové části (případně dle upřesnění investora, provozovatele). Doporučené typy svítidel jsou zřejmé z legendy. Provedení instalace bude předcházet řádné vyjádření všech prvků a vývodů v souladu s interiérovým řešením (specifikuje investor před realizací). V rámci sítí instalace budou provedeny rozvody UTP kabelů na místa s předpokládaným umístěním datových zásuvek.

PROUDOVÁ SOUSTAVA : 3/N/PE, AC 50Hz, 400/230V, sítí TN–C–S
OCHRANA PŘED NDN : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
ČSN 332000–4–41, ed.3, čl. 411
DOPĹŤKOVÁ PROUDOVÝM CHRÁŇČEM
ČSN 332000–4–41, ed.3, čl.411.3.3, 411.3.4

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

Bližší popis – viz technická zpráva

Zodpovědný projektant		Vypracoval		Kreslil		elektrorozvody	
ing. Otakar Šesták		ing. Otakar Šesták		Other CAD		ing. ŠESTÁK Otakar, odd. tech. Karlovo nám. 235, 687 01 KYJOV 58614604 mob. 608422478	
Investor	Obec Strážovice č.p.196, 696 38 Strážovice			Zakázkové číslo 12/2020			
Obec	Strážovice		Kraj	Jihomoravský		Archivní číslo	
Akce : NÁSTAVBA OBJEKTU OBEČNÍHO ÚŘADU VE STRÁŽOVICÍCH Obsah : ELEKTROROZVODY ELEKTROROZVODY - PODKROVÍ						Formát 3A4	Kopie
						Datum 05/2020	
						Stupeň DPS	
						Měřítko 1:50	
						Výkres číslo	
						02	Část

věžní hodiny (podružné)
(hlavní hodiny v RP)

přívody :
CYKY–J 3x1,5mm2 – osvětlení čistírny
CYKY–O 3x1,5mm2 – minutové pulsy