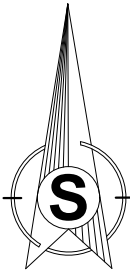


Rozmístění nového osvětlení, skupiny - půdorys 1. NP

LEGENDA

- Multisenzor pohybového čidla a snímače intenzity osvětlení
- PIR sensor
- Kabelová trasa
- Stupačka kabelové trasy
- Rozvaděč RSP
- Zóna světla pro ovládání



ROZVODNÁ SOUSTAVA

3NPE AC 50Hz, 400V/TN-S
Ochrana před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2:

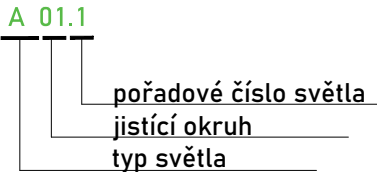
- Ochrana před nebezpečím. dotykem živých částí:
 - Polohou, zábranou, krytím, izolací.
- Ochrana před nebezpečím. dotykem neživých částí:
 - Samočinným odpojením od zdroje.
 - Hlavním a doplňkovým pospojováním.

Ochrana proti zkratu a přetížení: ochrana proti nadproudům a zkratům bude provedena dle ČSN 33 2000-4-43:

- Pojistkami a jističi

LEGENDA SVÍTIDEL

- D LED svítidlo 42 W; viz. Specifikace v technické zprávě
- A LED svítidlo 12 W; viz. Specifikace v technické zprávě
- B LED svítidlo 30 W; viz. Specifikace v technické zprávě
- H LED svítidlo 25 W; viz. Specifikace v technické zprávě
- K LED svítidlo 25 W; viz. Specifikace v technické zprávě
- C LED svítidlo 12 W; viz. Specifikace v technické zprávě



Poznámka:
Světla s poznámkou **E** budou obsahovat záložní zdroj M1h pro panické osvětlení.

Osvětlení 1. NP		
Číslo místnosti	Název místnosti	Požadavek lx
101	Vestibul	200 lx
103	Restaurace	200 lx
108	Kuchyně	500 lx
109	Sklad	200 lx
116	Pódium	300 lx
117	Sál	300 lx
112	Chodba	100 lx

Klient:	Obec Branka u Opavy	Formát:	3A4	Číslo výkresu:	D.1.4.4.2
Stavba:	Snížení energetické náročnosti veřejných budov v obci Branka u Opavy propojením dvou objektů a využitím OZE a KVVET	Datum:	4/2021	Měřítko:	1:110
Část:	D.1.4.4 - Rekonstrukce osvětlení	Typ:	DPS	Archiv:	-
Název výkresu:	Rozmístění nového osvětlení, skupiny - půdorys 1. NP				
Funkce:	Jméno a příjmení:	Podpis:			
Projektoval:	Ing. Václav Kučera				
Kreslil:	Ing. Jan Mendrygal				
Kreslil:	Bc. Lukáš Havlíček				
Kreslil:	David Heneš				
Autorizoval:	Ing. Václav Kučera				
				YOUNG4ENERGY Ostrava - Mariánské hory Korunní 595/76 PSČ 709 00	