



LEGENDA:

- KABELOVÁ TRASA
- SVĚTELNÝ SPINAČ, 230V, 10A, IP20, ZAP.1
- SVĚTELNÝ SPINAČ, 230V, 10A, IP20, ZAP.5
- SVĚTELNÝ SPINAČ, 230V, 10A, IP20, ZAP.6
- SVĚTELNÝ SPINAČ, 230V, 10A, IP20, ZAP.7
- SVĚTELNÝ SPINAČ, 230V, 10A, IP20, ZAP.6+6
- INSTALAČNÍ KRABICE KU68, KP68, KO97
- NASTĚNNÉ SVÍTLIDLO (TYP DLE SPEC. V TZ)
- STROPNÍ SVÍTLIDLO (TYP DLE SPEC. V TZ)
- VENTILÁTOR
- KABELOVÝ VÝVOD
- KABELOVÝ VÝVOD ZAKONČENÝ OBJEMKOU

SPECIFIKACE ZNAČENÍ SVĚTELNÉHO OKRUHU:

- S1/1
- POŘADOVÉ ČÍSLO
- ČÍSLO OKRUHU V ROZVADĚČI

POZNÁMKY:

Silnoproudé rozvody budou provedeny kabely typu CKK, které budou uloženy převážně pod omítkou, v podlaže, nebo ve stropě. Typy vypínačů a zásuvek budou v provedení dle standardů investora. Svítidla nejsou součástí PD, kabely budou ukončeny vždy v místě svítidla objímkou a žárovkou. Vypínače vedle sebe budou sdruženy do společných rámečků. Osvětlení je navrženo pomocí svítidel přisazených ke stropní konstrukci (opř. nastěnné ve výšce 2,1m). Osvětlovací soustavy budou ovládné pomocí tlačítkových vypínačů od vstupu do místnosti. Vypínače budou osazeny ve výšce 1,2 m nad podlahou, pokud není stanoveno jinak. Na vyznačených místech ve výkrese budou vypínače doplněny časovým relé a propojeny s ventiliátory VZT. STAVAJÍCÍ ELEKTROINSTALACE BUDE DEMONTOVÁNA A ODPADY BUDOU EKOLOGICKY ZLIKVIDOVÁNY!

VYPÍNAČ PRO LED PÁSEK
OSADIT SE ZÁSUVKAMI NAD LINKOU
DO KRABICE OSADIT
ČASOVÉ RELÉ S DOBĚHEM

VÝVOD PRO OSVĚTLENÍ

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+N+PE, AC, 400V, TN–C (přípojka do RE)
ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+N+PE, AC, 400V, TN–C–S (rozdělení PE a N v RB)
Ochrana před nebezpečným dotýkovým napětím automatickým odpojením od zdroje pomocí nadproudových prvků ,ochranné opatření proudovým chráničem , pospojováním.
Vnější vlivy: prostředí základní

GENÉRAL PROJEKTANT
ARTHEON s.r.o.
malek@arttheon.cz +420774864464 Krotova 2619/45, Brno, 616 00 www.arttheon.cz
PROJEKTANT ČÁSTI
Ing. Tomáš Blažek +420733534194 Příbře 379, 691 24 IČO: 04062965
PROJEKCE ELEKTRO A SILNOPROUDÝCH ZARÍZENÍ
Rekonstrukce bytu Hrnčířská 39 - Brno, byt číslo 10
Statutární město Brno, Dominánské náměstí 196/1, Brno-město, 60200 Brno
Brno [582786], k.ú.: Veverň [610372], parcela č.: 1660
PŮDORYS - SVĚTELNÉ OKRUHY

HIP	Ing. Petr Malík
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Tomáš Blažek
PROJEKTANT	Ing. Tomáš Blažek
STUPEŇ	DPS
	07/2021
1:50	D.1.4-301