



- LEGENDA PŘÍSTROJŮ**
- Vypínač 01 , 230V/10A, IP44
 - Vypínač 01 , 230V/10A, IP20
 - Sériový přepínač 05 , 230V/10A, IP20
 - Střídavý přepínač 06 , 230V/10A, IP20
 - Střídavý přepínač 6+6 , 230V/10A, IP20
 - Křížový přepínač 07 , 230V/10A, IP20
 - Tlačítkový ovladač 1/0 , 230V/10A, IP20 + doběhové relé
 - Tlačítkový ovladač 1/0 , 230V/10A, IP20 s orientační doutnavkou
 - Ovladač 1/1 , 230V/10A, IP20, v krabici s orientační doutnavkou
 - Vývod 230V/10A
 - Zásuvka jednojnsobná 230V/16A, IP44
 - Zásuvka dvojnásobná 230V/16A
 - Zásuvka jednonásobná 230V/16A
 - Zásuvka jednonásobná 230V/16A s T3
 - Zařízení VZT, 230V/16A—dodávka VZT
 - Pohybové čidlo (instalace na stěně pod stropem) úhel pokrytí kužel 120st., relé, 5s—30min
 - Podlahová krabice 9 modulů, 6x zásuvka (1xT3), 16A/230V 45/45, 2x RJ45
 - Pětirámeček 4x zásuvka 16A/230V (1xT3), 2x RJ45

OBEČNÉ POZNÁMKY

- ⊕ V takto označených místnostech provést doplňující pospojování vodičem CY4 Z/Ž dle ČSN 33 2000–7–701 ED.2
- Elektrinstalace u umyvadel musí být provedena dle ČSN 33 2000–7–701 ED.2
- zásuvky ve výši 1,2m mimo hranici umývacího prostoru
 - spodní hrana svítidla nad umyvadlem ve výši min. 1,8m
- Umístění el. instalace v místnostech pokud není uvedeno jinak:
- vypínače ve výši 1250 mm nad podlahou
 - zásuvky ve výši 250 mm nad podlahou
- Umístění el. instalace v místnostech pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace:
- vypínače ve výši 800 mm nad podlahou
 - zásuvky ve výši 400 mm nad podlahou
- Veškeré rozvody budou uloženy skrytě ve stěnách, střepech a podlahách
- Před zahájením montáže je koordinovat umístění koncových prvků s ostatními profesemi. Před zahájením montáže je nutné upřesnit umístění koncových prvků architektem a investorem.
- Označení elektrických svítidel a jejich součástí určených nebo nedovolených pro montáž na hořlavé podklady viz ČSN 33 2000–4–42 ed. 2 a ČSN 33 2000–5–559 ed. 2. Do normálně hořlavých látek lze montovat elektrická zařízení, jsou-li k této montáži výrobcem určeny. Toto určení je obsaženo v průvodní dokumentaci a/nebo nesmazatelnou značkou na výrobku
- Místnosti jsou napojeny z podružných rozvaděčů.

ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ: 3+N+PE, AC 50Hz, 400V/TN–S
1+N+PE, AC 50Hz, 230V/TN–S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: dle ČSN 33 2000–4–41 ed.2

normální – základní izolací živých částí, přepážkami a kryty

- automatickým odpojením v případě poruchy

doplňně – doplňujícím pospojováním neživých částí

- proudovými chrániči s vybavovacím proudem 30mA

Všechny přechody mezi požárními úseky musí být po montáži kabeláže požárně utěsněny musí být použita certifikovaná těsnící hmota

Svítidla osazená v protipožárních podhledech v úsecích CHÚC musí být z horní strany opatřena obložením ze stejného protipožárního materiálu

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV: s0,000= 224,19 m.n.m., BpV

| | | | |
|--|--|--|--------------------|
| STAVEBNÍ INVESTOR: | | AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO - PODPIS: | |
| <div>GENERÁLNÍ PROJEKTANT: Múčka Veselý architekti s.r.o. Karlova 933/7, 614 00, Brno IČO: 07587295 DIČ: CZ07587295 office@muckavesely.cz</div> <div></div> <div>ZODP. PROJEKTANT: Ing. arch. Josef Veselý, ČKA 04535 VÝKRESIL: Ing. Miroslav Kadmožka KONTAKT: +420 731 402 773 +420 739 219 936</div> | | <div></div> | |
| NÁZEV STAVBY: Stavební úpravy domu Dominikánské náměstí 195/11 pro změnu v užívání části stavby | | | |
| MÍSTO STAVBY: Dominikánské náměstí 195/11, Brno 602 00 p.č. 516, k.ú. Město Brno [610003] | | DATUM: 03/2024 | |
| FAZE DOKUMENTACE: Dokumentace pro provedení stavby | | MĚŘÍTKO: | ČÍSLO PÁŘE: |
| ČÁST DOKUMENTACE: D.1.4.4. - ELEKTROINSTALACE | | 1:50 | |
| NÁZEV VÝKRESU: půdorys střecha silnoproud | | ČÍSLO VÝKRESU: 08 | |