



LEGENDA PŘÍSTROJŮ

- Vypínač 01 , 230V/10A, IP44
- Vypínač 01 , 230V/10A, IP20
- Seriový 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
- Elektroinstalace u umýadel 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, stropěch 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

doplňně — 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: ±0.000= 224,19 m.n.m., BpV		AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO + PODPIS:	
STAVEBNÍ INVESTOR: Statutární město Brno Městská část Brno-střed, Dominikánská 264/2 601 69 Brno-město,		<div></div>	
GENERAČNÍ PROJEKTANT: Múčka Veselý architekti s.r.o. Karlova 933/7, 614 00, Brno IČO: 07587295 DIČ: CZ07587295 office@muckavesely.cz			
<div>MÚČKA VESELÝ ARCHYTEKTI</div>			
ZODP. PROJEKTANT: Ing. arch. Josef Veselý, ČKA 04535		<div></div>	
KRESLIL: Ing. Miroslav Kadmožka			
KONTAKT: +420 731 402 773 +420 739 219 936			
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: 1:50 ČÍSLO PÁŘE:	
ČÁST DOKUMENTACE: D.1.4.4. - ELEKTROINSTALACE			
NÁZEV VÝKRESU: půdorys 5pp		ČÍSLO VÝKRESU: 07	