

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	NÁZEV	PLOCHA
105	KANCELÁŘ	13,80 m ²
105a	KANCELÁŘ	33,90 m ²
105b	CHODBA	11,20 m ²

POZNÁMKY:











- 1) ELEKTROINSTALACE PROVEDENA:
- SILNOPROUD KABELY CYKY POD OMÍTKOU
- 2) VÝŠKA A UMÍSTĚNÍ VYPÍNAČŮ A ZÁSUVK
- VÝŠKA VYPÍNAČŮ 1,2 m OD PODLAHY, ZÁSUVK 0,3 m,
- 3) V UMÝVACÍM PROSTORU DODRŽET ČL. 7.8 ČSN 33 2130 ED.3
- 4) OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ V KOUPELNÁCH VE SPRCHÁCH PROVÉST VODIČEM CY4 ŽLUTOZELENÝM.
- 5) K NOUZOVÝM SVÍTLIDLŮM PŘIVEдена I NEVYPÍNANÁ FÁZE DANÉHO OBVODU !!!!

OCHRANNÁ OPATŘENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI - OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ED3:

- 411.2 POŽADAVKY NA ZÁKLADNÍ OCHRANU (PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ)
IZOLACÍ, PŘEPÁŽKY NEBO KRYTY
- 411.2 POŽADAVKY NA OCHRANU PŘI PORUŠE (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ)
411.3.1 OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
411.3.2 AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY
411.3.3 DOPLŇKOVÁ OCHRANA - PROUDOVÝ CHRÁNIČ

ROZVODNÁ SOUSTAVA:

STŘÍDAVÁ SÍŤ: 3NPE AC 50Hz, 400/230V, TN-C-S

- A  PŘISAZENÉ/ZÁVĚSNÉ LED SVÍTLIDLO, MŘÍŽKA Z LEŠTĚNÉHO HLINÍKU
230V, 15W, IP40, SVĚTELNÝ TOK 1 530lm, Ra>80, DOBA ŽIVOTNOSTI L80B10 = 100 000HOD @ 65°C
- B  PŘISAZENÉ/ZÁVĚSNÉ LED SVÍTLIDLO, MŘÍŽKA Z LEŠTĚNÉHO HLINÍKU
230V, 20W, IP40, SVĚTELNÝ TOK 2 380lm, Ra>80, DOBA ŽIVOTNOSTI L80B10 = 100 000HOD @ 65°C
- C  PŘISAZENÉ/ZÁVĚSNÉ LED SVÍTLIDLO, MŘÍŽKA Z LEŠTĚNÉHO HLINÍKU
230V, 50W, IP40, SVĚTELNÝ TOK 5 860lm, Ra>80, DOBA ŽIVOTNOSTI L80B10 = 100 000HOD @ 65°C
- D  PŘISAZENÉ LED SVÍTLIDLO 1200x300mm, MIKROPRISMATICKÝ DIFUZOR,
IP40, 230V, 20W, SVĚTELNÝ TOK 2 520lm, Ra>80, DOBA ŽIVOTNOSTI L80B10 = 75 000HOD @ 65°C
- NA  NOUZOVÉ LED SVÍTLIDLO S VLATNÍ BATERIÍ 60min, IP20, ASYMETRICKÁ CHARAKTERISTIKA
-  VYPÍNAČ POD OMÍTKU, 230V/10A, IP20
-  ZÁSUVKA 230V/16A (1P+N+PE), POD OMÍTKU S PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU
-  ZÁSUVKA 230V/16A (1P+N+PE), POD OMÍTKU
-  KABELOVÁ TRASA NN
-  ROZVADĚČ

ARCHITEKT :	ODP. PROJEKTANT STAVBY:	PROJEKTANT PROFESE :	VYPRACOVAL :
		ING.JAROSLAV PETLACH	ING.JAROSLAV PETLACH
KRAJ :	OBEC :	Brno	
INVESTOR :	Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 601 67 Brno		
stavba :	Rekonstrukce - Magistrát Brno, kancelářské prostory, Husova 12 ELEKTROINSTALACE		
obsah :	PŮDORYS 1.NP - OSVĚTLENÍ, SPOTŘEBIČOVÉ ROZVODY		
DATUM		07/2021	
FORMÁT		2xA4	
STUPEŇ		DSP	
ZAKÁZK. Č.		1344_HUS	
měřítko :		číslo výkresu :	
1:50		EL-02	