



LEGENDA

INSTALACE
KABELY CYKY
ULOŽENÍ
VOLNĚ V SDK STĚNÁCH, NAD PODHLEDEM, V TRUBKÁCH VE STROPECH A STĚNÁCH,
VOLNĚ V KABELOVÝCH ŽLABECH UPEVNĚNÝCH KE STROPU (STĚNE)
KABELY KE STROPNÍM SVÍTLIDLŮM ULOŽENY PEVNĚ NA STROPECH
SVODY K NÁSTĚNNÝM VYPÍNAČŮM V TUHÝCH TRUBKÁCH NA POVRCHU

ROZVODY K VYPÍNAČŮM (PŘEPÍNAČŮM) – CYKY–0,3x1,5
ROZVODY KE SVÍTLIDLŮM – CYKY–0,3x1,5 (5x)
ROZVODY K NOUZOÝM SVÍTLIDLŮM – CYKY–0,3x1,5

VYPÍNAČE, PŘEPÍNAČE – VŠEKA 1,1m NAD PODLAHOU
VYPÍNAČE, PŘEPÍNAČE 10A/250V AC, ZAPUŠTĚNÉ PŘEVODNÍKY
KRYTÍ IP20 (IP44–MYTÍ), TYP DLE INVESTORA, BARVA SVĚTLÉ ŠEDÁ
VYPÍNAČE, PŘEPÍNAČE 10A/250V AC 0,2n, "nástěnné", NÁSTĚNNÉ PŘEVODNÍKY
KRYTÍ IP44, TYP DLE INVESTORA, BARVA ŠEDÁ

SVÍTLIDLA – VÍZ KNHA SVÍTEL
VESTAVNÁ – I1
NÁSTĚNNÁ – NĚKTERÁ SVÍTLIDLA J
ZÁVĚSNÁ – Jz
PŘISAZENÁ – VŠECHNA OSTATNÍ

NGUZOZÁ
N – LED 3,5W, PIKTOGRAM, NOUZOÝ REŽIM 1hod
N3,N4 – LED 3W, PROTIPANICKÉ, NOUZOÝ REŽIM 3hod

PROSTŘEDÍ (ČSN 33 2000–5–51 ed.3+Z1+Z2, ČSN 33 2000–4–41 ed.3+Z1+Z2)
AB8, AD4 – PROSTORY ZVLÁŠTĚ NEBEZPEČNÉ

OSTATNÍ MÍSTNOSTI
AB5, AD1 – PROSTORY NORMÁLNÍ S JEDNOZNAČNÝMI VNĚJŠÍMI VLIVY
UMÝVADLO, DŘEZ – UMÝVACÍ PROSTOR DLE ČSN 33 2130 ed.4
SPRCHA – ZÓNY DLE ČSN 33 2000–7–701 ed.2

3NPE, 400/230V, 50Hz stř. TN–C–S AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE	
REVIZE 1 - 02/2025	
INVESTOR : STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO	DOMKOVSKÉ NÁM. 196/1, 602 00 BRNO
MATEŘSKÁ A ZÁKLADNÍ ŠKOLA ŠÁMALOVA, BRNO – ŽIDENICE	
STUPEŇ : DOKUMENTACE PRO REALIZACI STAVBY	
GENEAL. PROJEKTANT :	
l2 arch Jiří Ševčík, Ing. Ševčíkova 14, 602 00 Brno Čís. 282 79 999, DIČ: CZ 282 79 999	
PROJEKT :	
D.1.4.6 SILNOPROUDÉ INSTALACE	SO 01 – MŠ A ZŠ
VEDOUČÍ PROJEKTANT :	ING. ALOIS VODÁŘEK
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :	ING. NADEŽDA RYŠOVÁ
VYPRACOVÁVATEL :	ING. NADEŽDA RYŠOVÁ
KONTROLOVATEL :	ING. ALOIS VODÁŘEK
NÁZEV VÝKRESU :	PROJEKTANT ČÁSTI PS ING. NADEŽDA RYŠOVÁ – PRŮBĚH ELEKTRO Mlýnský 26, 602 00 Brno tel.: +420 731 200 012 e-mail: +420 731 200 012
PROJEKT :	12/2021
PROJEKT :	1:50
PŮDORYS 1.PP – OSVĚTLENÍ	PARTE : ČÍSLO VÝKRESU : D.1.4.6.4