



ROZVODY ELEKTROINSTALACE

ROZVODY ELEKTROINSTALACE BUDOU VEDENY DUTINÁCH STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ  
A V DRÁŽKÁCH POD OMÍTKOU

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ JE PROVEDENA  
DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2

ZÁKLADNÍ – AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE  
V PROSTORÁCH ZVLÁŠTĚ NEBEZPEČNÝCH JE TATO OCHRANA DOPLNĚNA POSPOJENÍM  
SILOVÉ VÝVODY PRO ZÁSUVKOVÉ A SVĚTELNÉ OBVODY JSOU VYBAVENY PROUDOVÝMI CHRÁNIČI

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA

3PEN/PE+N stř.50Hz,230/400V/TN–C–S

POZNÁMKA

STÁVAJÍCÍ DOTČENÁ ELEKTROINSTALACE BUDE KOMPLETNĚ DEMONTOVÁNA  
SVĚTELNÉ ROZVODY CYKY(Lo) J,0 (3,5)x1,5  
ZÁSUVKOVÉ ROZVODY CYKY(Lo) J (3,5)x2,5

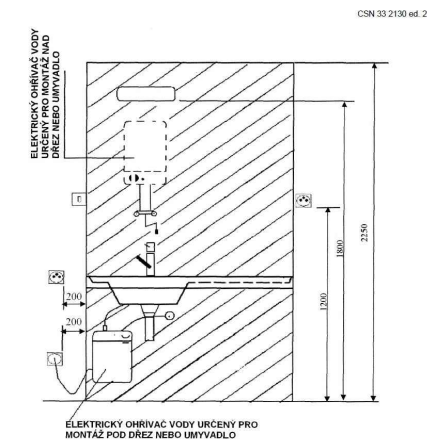
LEGENDA ELEKTROINSTALACE

- SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ ŘAZ.1 230V/10A, IP20
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ DO VICENÁSOBNÝCH RÁMEČKŮ, ZAPUŠTĚNÁ MONTÁŽ 230V/16A  
PROVEDENÍ VICENÁSOBNÝCH RÁMEČKŮ DLE ČSN 332130 ED.3
- SNÍMAČ SPÍNAČE AUTOMATICKÉHO (180, 5–1000lx, 2s–32min)

VÝPOČET OSVĚTLENÍ BYL PROVEDEN NA SVÍTIDLA VYRTYCH FOX A MODUS BRS

- INTERIÉROVÉ PŘISAZENÉ LED SVÍTIDLO 8400lm/46W (UV DIFUZNÍ PLASTOVÝ KRYT)
- INTERIÉROVÉ PŘISAZENÉ LED SVÍTIDLO 5950lm/46W (UV DIFUZNÍ PLASTOVÝ KRYT)
- INTERIÉROVÉ PŘISAZENÉ LED SVÍTIDLO 3500lm/27W (UV DIFUZNÍ PLASTOVÝ KRYT)
- KRUHOVÉ PŘISAZENÉ LED SVÍTIDLO 2800lm/27W (OPÁLOVÝ PMMA KRYT)
- DOPLŇUJÍCÍ OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ CY4

UMÍSTĚNÍ EL.PRVKŮ - UMÝVACÍ PROSTOR  
DLE ČSN 33 21 30ed.3



<b>DRAWING</b> PROJEKTY & STATIKA	drawing project, s.r.o. Štítarská 114, 280 02 Kolín II +420 721 672 016, lipovcan@drawing.cz www.drawing.cz	hlavní inženýr projektu: Ing. Jan Lipovčan
		odpovědný projektant: Jaroslav Šebek
stavebník: Město Holice, Holubova 1, 534 14 Holice	navrhl, vypracoval: Jaroslav Šebek	
místo stavby: k. ú. Holice v Čechách , p.č. 366/1	číslo zakázky: D0008-0050-1609	
akce: ZŠ Holice Komenského Holubova 500, Holice - rekonstrukce	stupeň: DSP+DPS	
	datum: 11 / 2016	
	formát: 6xA4	
	měřítko: 1:50	
objekt: SO01 - škola	č. paré:	
část: D.1 Dokumentace stavebního objektu D.1.4.2 - Technika prostředí staveb - elektroinstalace		
název přílohy: Situační schéma rozvodu 2.NP	č. přílohy: D.1.4.2	06