

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ JE PROVEDENA DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3

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 str.50Hz,230/400V/TN–C–S

LEGENDA ELEKTROINSTALACE

- VYPÍNAČE PŘEPÍNAČE(6+6,6,7,5,1) 230V/10A, IP20–ZAPUŠTĚNÁ MONTÁŽ
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ DO VÍCENÁSOBNÝCH RÁMEČKŮ, ZAPUŠTĚNÁ MONTÁŽ 230V/16A S OCHRANÝMI CLONKAMI, IP44
- KRUHOVÉ NÁSTĚNNÉ LED SVÍTIDLO S PLASTOVÝM KRYTEM IP40 34W/3900lm (BRS)
- PŘISAZENÝ, ZÁVĚSNÝ LED PANEL 5600lm/54W S NIŽŠÍM UGR 19, Ra80  
X–PŘISAZENÝ, ZÁVĚSNÝ LED PANEL 4000lm/35W S NIŽŠÍM UGR 19, Ra80
- NÁSTĚNNÉ LED SVÍTIDLO NA KUCHYŇSKOU LINKU
- VENKOVNÍ LED NÁSTĚNNÉ SVÍTIDLO S POHYBOVÝM, SOUMRAKOVÝM ČIDLEM MIN.IP44
- NOUZOVÉ NÁSTĚNNÉ ANTIPANICKÉ SVÍTIDLO LED 2x1W SE SMĚREM ÚNIKU S VLASTNÍM AKUMULÁTOREM
- VÝVOD PRO TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ 400V – DLE POPISU
- VÝVOD PRO TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ 230V – DLE POPISU
- DOPLŇUJÍCÍ OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ CY6
- ZEMNÍ KABEL CY6–PODRUŽNÁ HOP NAD ZEMÍ  
UZEMNĚNÍ TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ – VIZ.SPECIFIKACE TECHNOLOGIE

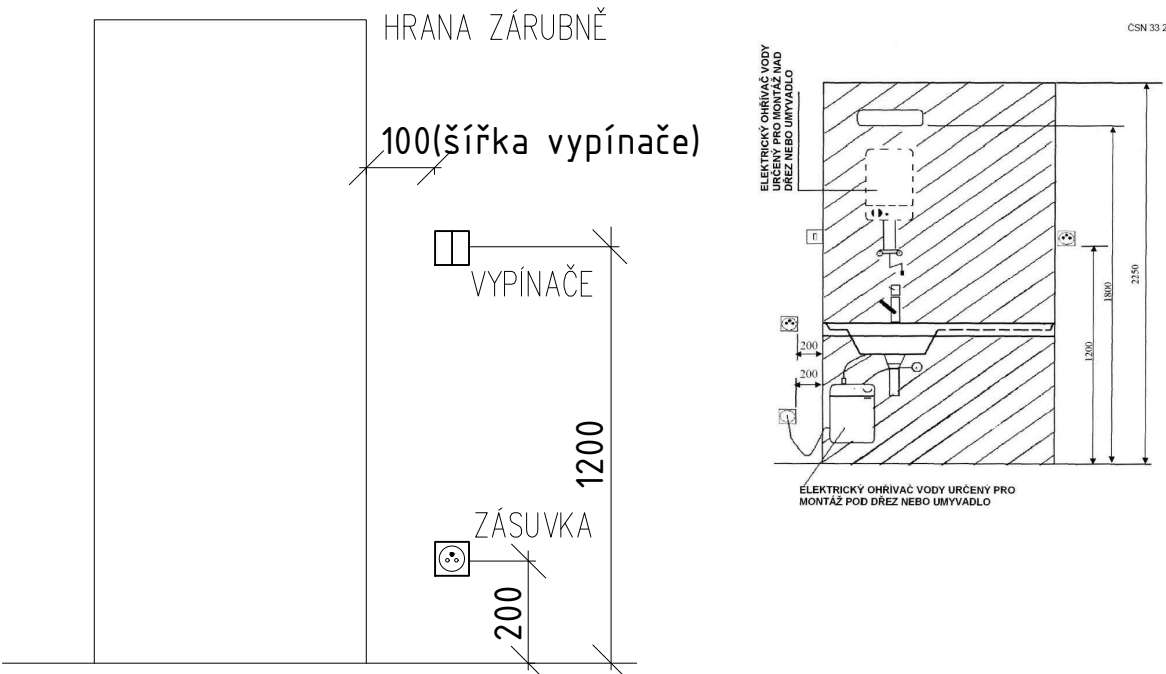
ROZVODY ELEKTROINSTALACE

STÁVAJÍCÍ ELEKTROINSTALACE BUDE KOMPLETNĚ DEMONTOVÁNA. NOVÉ ROZVODY ELEKTROINSTALACE BUDOU VEDENY V DRÁŽKÁCH V DUTINÁCH STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ, V DRÁŽKÁCH POD OMÍTKOU A V PODLAZE.

POZNÁMKA

SVĚTELNÉ ROZVODY, SVODY K ZÁVĚSNÝM SVÍTIDLŮM A KABELY VOLNĚ NAD PODHLEDEM–OBEČNĚ VOLNĚ VEDENÉ  
CYKY(Lo) Dca(bezhalogenové) J,0 (3,5)x1,5  
SVĚTELNÉ ROZVODY POD OMÍTKOU(min.10mm) CYKY(Lo) J,0 (3,5)x1,5  
ZÁSUVKOVÉ ROZVODY POD OMÍTKOU(min.10mm) CYKY(Lo)J (3,5)x2,5  
PROVEDENÍ, ZAPOJENÍ VÍCENÁSOBNÝCH RÁMEČKŮ MUSÍ BÝT PROVEDENO V SOULADU S ČSN 33 21 30 ED.3

UMÍSTĚNÍ EL.PRVKŮ V MÍSTNOSTECH, UMÝVACÍ PROSTOR DLE ČSN 33 21 30ed.3



RAZÍTKO :		PARÉ :
NÁZEV AKCE :	DĚTSKÁ SKUPINA UK POINT Areál UK, Celetná 559/14, 110 00 Praha 1 – Staré Město	
INVESTOR:	Univerzita Karlova Ovocný trh 560/5 116 36 Praha 1	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	 CONTRACTIS, s.r.o. Moulikova 3286/1b 150 00 Praha 5	
DATUM :	10/2023	
STUPEŇ :	DPS - dokumentace pro provedení stavby	
ZODPOV. PROJEKTANT ČÁSTI :	SPOLEČNOST ADRESA MĚSTO	JAROSLAV ŠEBEK Pirinská 3249/3 143 00 Praha 4
ČÁST :	D.1.4.4 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	
NÁZEV VÝKRESU :	SITUAČNÍ SCHÉMA ROZVODU	
REVIZE/DATUM :		
INDEX :	DSP	D.1.4.4
PROJEKT	STUPEŇ	ČÁST
SO01	N101	ČÍSLO VÝKRESU :
OBJEKT	(KÓD VÝKRESU)	D.1.4.4.3