

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

- Zásuvka 240V/16A
- Spínač stiskací, zapuštěný, se signalizační doutnavkou, 25A, 400V, IP55
- Vývod pro bojler
- Kabel CYKY 3x2,5 mm2

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA
101	Předsíň dívky	9,84
102	Umývárna dívky	14,56
103	WC dívky	18,28
104	Sprchy dívky	9,41
105	Umývárna chlapci	4,71
106	Pisoáry	4,71
107	WC chlapci	4,71
108	Sprchy chlapci	1,44

LEGENDA ZNAČENÍ

- 16 v 04 - Zásuvka 240V/16A
- Výška vývodu nad podlahou (04 - 0,4m)
- Pořadové číslo obvodu

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM :

Základní ochrana před úrazem elektrickým proudem je navržena automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 33 2000–4–41 ed.2, doplněna ochranným pospojováním a proudovým chráničem. Hlavní ochranné pospojování bude provedeno vodičem CY 6–16 mm2 žluto–zelené barvy.

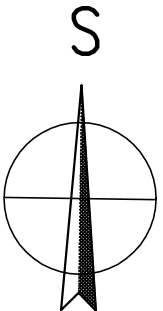
V rozvodnici bude instalována hlavní ochranná sběrnice hlavního pospojování, na kterou budou připojeny vodivé předměty celého objektu :

- a) kovové potrubí vody, kovové potrubí plynu, kovové potrubí topení, kovové potrubí VZT.
- b) uzemnění objektu a hromosvody

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+N+PE,50Hz,400/230V,TN–C–S

Ochrana před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 33 2000–4–41

- čl. 413.1 – ochrana automatickým odpojením od zdroje
- čl. 413.1.2 – pospojováním
- čl. 413.1.3 – síťě TN
- čl. 412.5 – proudovým chráničem



ČÍSLO ZMĚNY	DATUM	POPIS ZMĚNY	PROVEDL	PODPIS

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ing. Tomáš DŘÍMAL	VYPRACOVAL Tomáš BARTOLŠIČ		 projektování,opravy a montáž el. zařízení Seniářů 2, 690 03 Břeclav IČ.: 634 04 907, tel.: 777 136 285	
OBEC Břeclav	KRAJ Jihomoravský	FORMÁT 2xA4	KOPIE	
INVESTOR SPS Edvarda Beneše a Obchodní akademie Břeclav, nábř. Komenského 1126/1, 690 25 Břeclav		DATUM 12/2016		
STAVBA TĚLOCVIČNA A DOMOV MLÁDEŽE REKONSTRUKCE SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ		ZAK. Č. 1225.1	STUPEŇ DPS	
		SOUBOR prumyslovka_WC.aec		
		MĚŘITKO 1: 50		
OBSAH Elektroinstalace silová		OZN.VÝKRESU 3.	ZMĚNA 0	