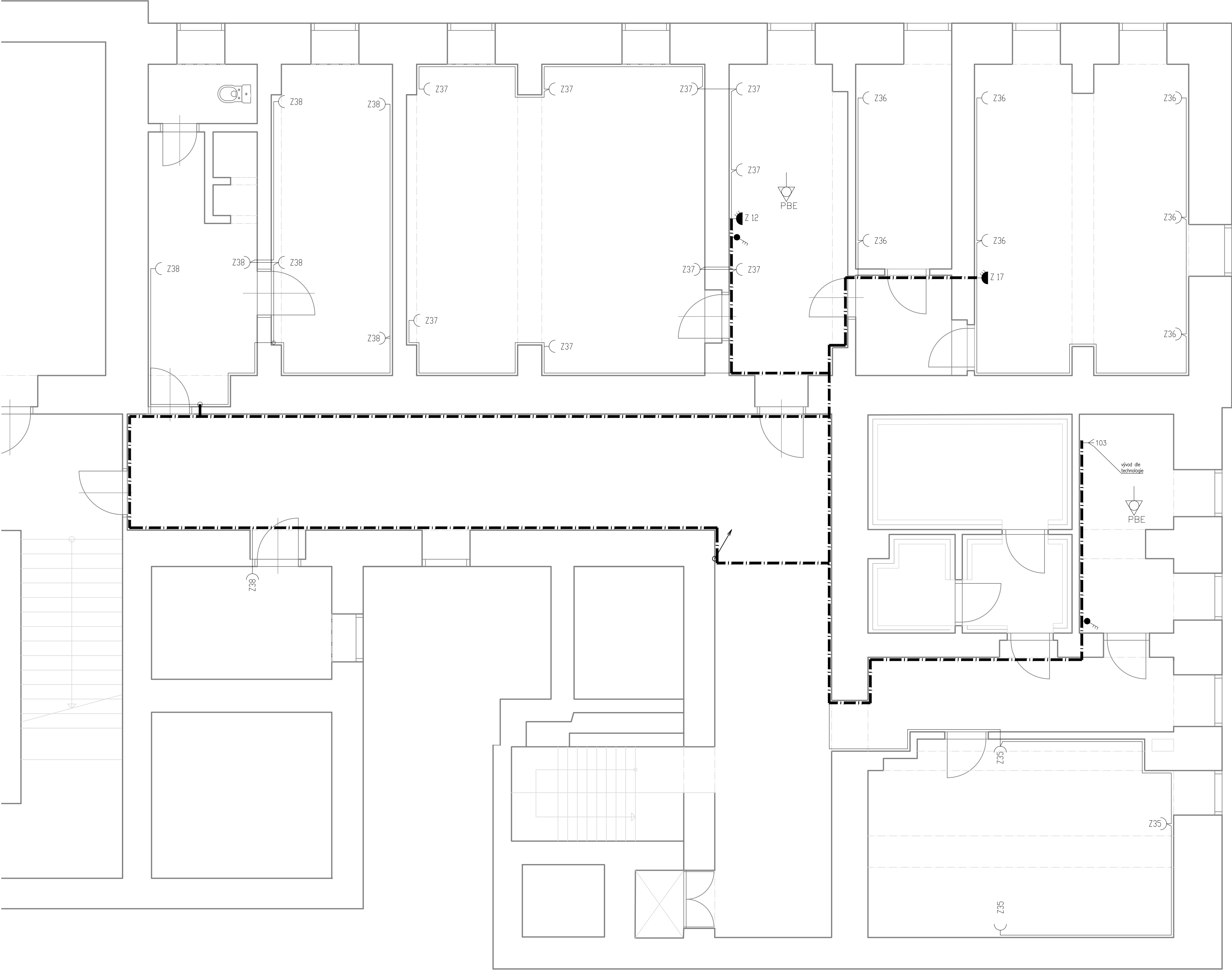




POZNÁMKA:

- Silové elektrorozvody budou provedeny převážně PVC kabely (např.: CYKY apod.).
- V místnostech s podhledy budou pro horizontální kabelové rozvody použity kabelové žlaby a PVC lišty, společně pro světelné a technologické rozvody. Žlaby a lišty budou vedeny výškově převážně těsně nad podhledy, přičemž trasy jdoucí podél zdí budou na konzolách, jinde na závěsech ze stropu, v místě souběhu se sdělovacími rozvody budou silové žlaby vedeny nad sdělovacími žlaby s odstupem 10÷15cm. Přesné výšky je nutno upravit dle skutečného stavu s dodržením minimálních vzdáleností mezi sdělovacími a silovými rozvody a dalšími instalacemi.
- Svislé rozvody budou uloženy pod omítkou, v místech s obklady v trubce pod omítkou (z prostoru nad podhledem až k danému vývodu).
- V prostorách s rastrovými podhledy budou použity instalační krabice na povrch uložené nad podhledy. V prostorách s omítanými stropy budou použity instalační krabice pod omítku uložené ve zdech.
- U všech pevně připojených elektrospotřebičů provést instalaci podle ČSN 332180. Délky vývodů pro pevně připojené spotřebiče budou ponechány cca 3m není-li uvedeno jinak. Od vypínače ke spotřebiči budou vývody provedeny pohyblivými kabely (H07RN–F a pod.) vedenými v trubce pod omítkou nebo podlahou. Přesné pozice vývodů je třeba koordinovat s PD Technologie gastro.
- Krytí a provedení rozvodů musí odpovídat určení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000–3 a ČSN 33 2000–5–51, rozvody v umývárkách budou provedeny dle ČSN 33 2000–7–701.
- Nedílnou součástí projektové dokumentace je technická zpráva.

Pozn.: U všech nerezových sestav vyvést zemnění, v = 50 mm. U všech spotřebičů vyvést doplňující pospojení

LEGENDA:

- Zásuvka 16A, 250V AC pod omítkou
- Zásuvka průmyslová 400V/16A na omítku, krytí IP54
- Vypínač 3f. , IP54
- Vypínač 1f. , IP54
- Rozváděč

Revize		
Č.	Stručný popis	Datum

Název a místo akce:	Stavební úpravy školní kuchyně Žirovnice	JAROMÍR ŠTÁVA Družstevní 674 588 32 Brtnice
Název části:	Elektroinstalace	Vypracoval: J. Štáva Kontroloval: J. Štáva
Obsah výkresu:	Půdorys 1.PP Zásuvkové obvody	Datum: 01/2024 Měřítko: 1:50 Číslo výkr.: 03