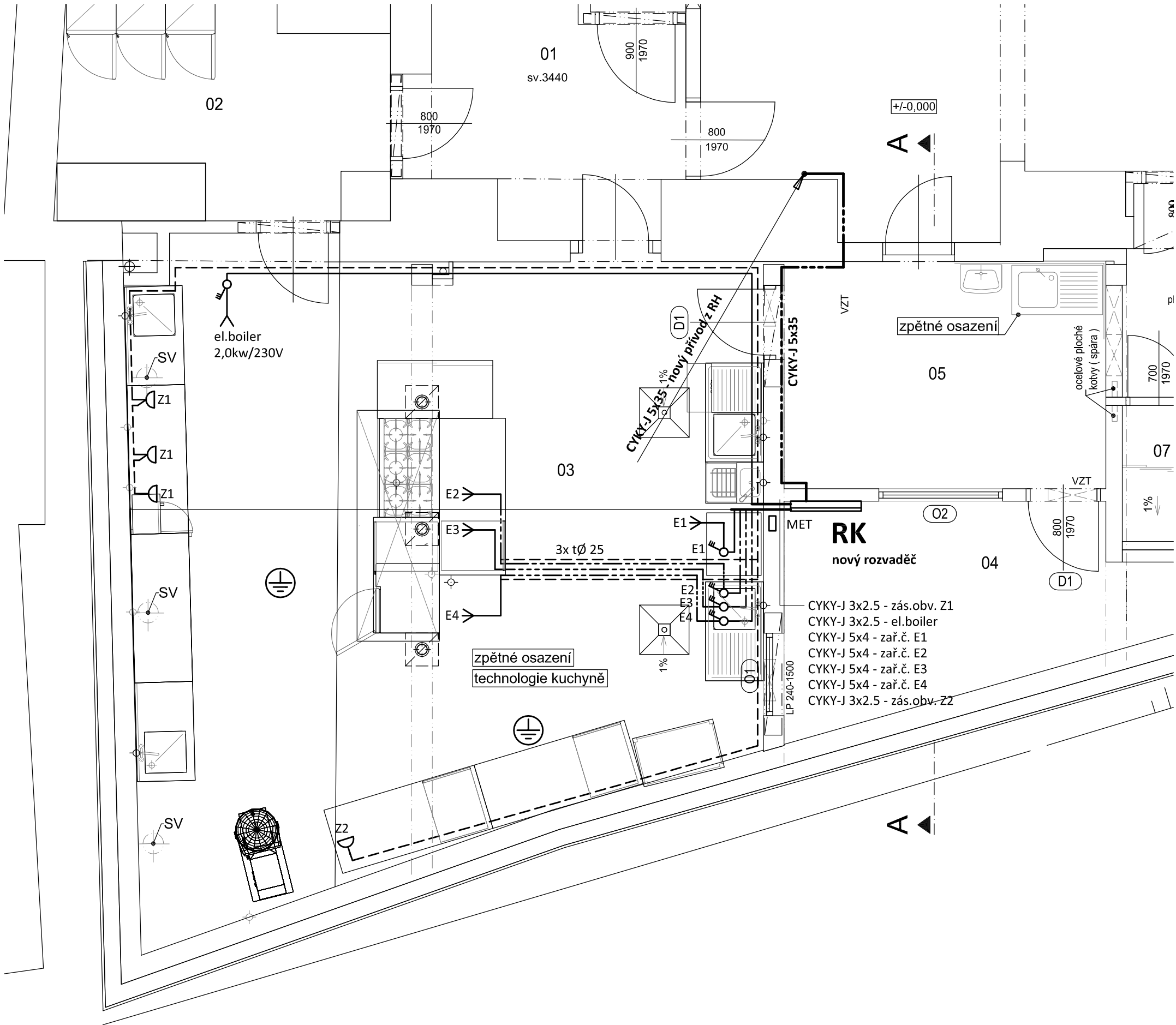


PŮDORYS 1.NP
měřítko 1:50



LEGENDA:

ZÁSUVKY:		UMÍSTĚNÍ - VÝŠKA (mm)	KABEL
OZN.	POPIS		
Z1	El. zásuvka 230V/2,1kW (1.4 balička, 1.8 MV trouba, 1.16 stolní váha)	1300 mm n.č.p.	CYKY-J 3x2.5
Z2	El. zásuvka 230V/0,3kW (1.10 robot 10l)	1300 mm n.č.p.	CYKY-J 3x2.5

VÝVODY:		UMÍSTĚNÍ - VÝŠKA (mm)	KABEL	VYPÍNAČ
OZN.	POPIS			
E1	El. vývod 400V/10,2kW; v.k. délky cca 2 m (1.2 myčka stolního nádobí) - přes vypínač na zdi	100 mm n.č.p.	CYKY-J 5x4	40A/3p/400V/IP65
E2	El. vývod 400V/10,0kW; v.k. délky cca 2 m (1.14 vestavná indukce) - přes vypínač na zdi	700 mm n.č.p.	CYKY-J 5x4	40A/3p/400V/IP65
E3	El. vývod 400V/10,0kW; v.k. délky cca 2 m (1.14 vestavná indukce) - přes vypínač na zdi	100 mm n.č.p.	CYKY-J 5x4	40A/3p/400V/IP65
E4	El. vývod 400V/11,0kW; v.k. délky cca 2 m (konvektomat 6GN1) - přes vypínač na zdi	100 mm n.č.p.	CYKY-J 5x4	40A/3p/400V/IP65

Vypínače osadit do výšky 1300mm n.č.p. (nad čistou podlahou)
v.k. - volný kabel

Ochranné pospojování - zemnicí vodič CY4žž

- U pracovních stolů a nerezových sestav je nutné vyvést zemnicí vodiče (v.k. +0,5-1,0m), 100mm n.č.p. (minimálně v rozích 100 mm od rohu a u všech aktivních zařízení)
- Veškeré kóty se rozumí od čistě omítnutých stěn, podlah a obkladů (viz. PD gastro).
- Veškerá elektroinstalace musí odpovídat platným předpisům a ČSN.
- Před dokončením veškerých vývodů v podlaze a v konstrukcích je třeba provést kontrolu správného umístění a provedení instalací na stavbě dodavatelem technologie.

Ze svorkovnice MET budou připojeny veškeré stávající vodiče pospojování a nové vodiče od nových zařízení.

POZNÁMKA:

Napěťová soustava:
3+NPE stř. 50Hz, 230/400V, TN-S

Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí
dle ČSN 33 20000-4-41 ed. 3:
při poruše - automatickým odpojením
doplňková ochrana - doplňujícím ochranným pospojováním
- proudovými chrániči

Revize a / 2024 - změna učebny

Projektant:	Klimešová Miroslava		Vedoucí zakázky:		Ing. Jan Dušek	
DPT	Objednatel:	Střední škola stravování a služeb Karlovy Vary			Zakázka č.:	2023/55
	Zakázka:	SPRAVEDLIVÁ TRANSFORMACE – projekt Odborné učebny GASTRO			Stupeň:	RDS
					Datum:	15.12.2023
					Měřítko:	-
projekty	Dokumentace/část:	D1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika			Formát:	2A4
	PŮDORYS 1.NP					7