

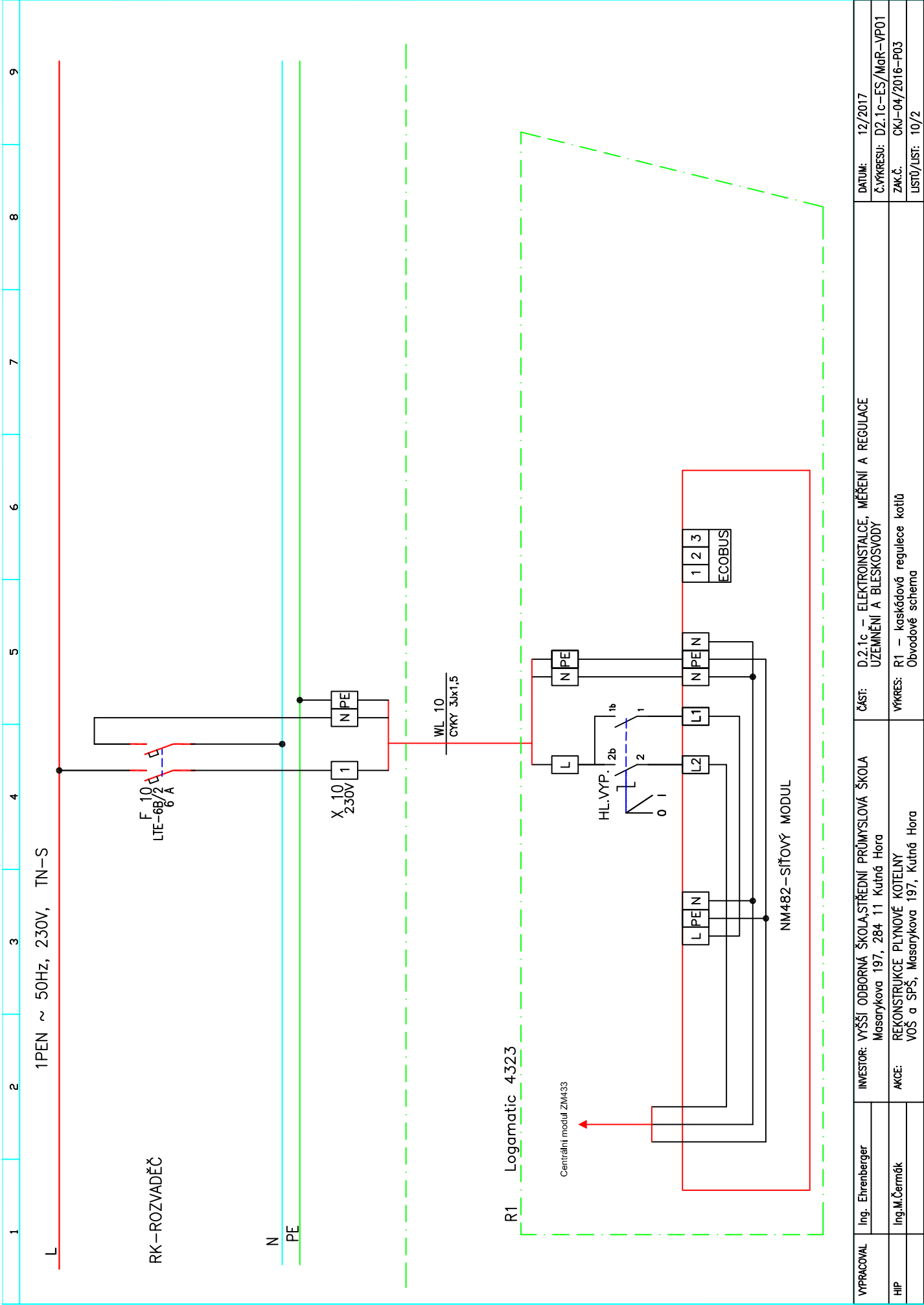
Napěťová soustava :

- 3N+PE AC 50Hz , 400V / TN-S
- 1PE+N AC 50Hz , 230V / TN-S
- 2 DC 24V / SELV

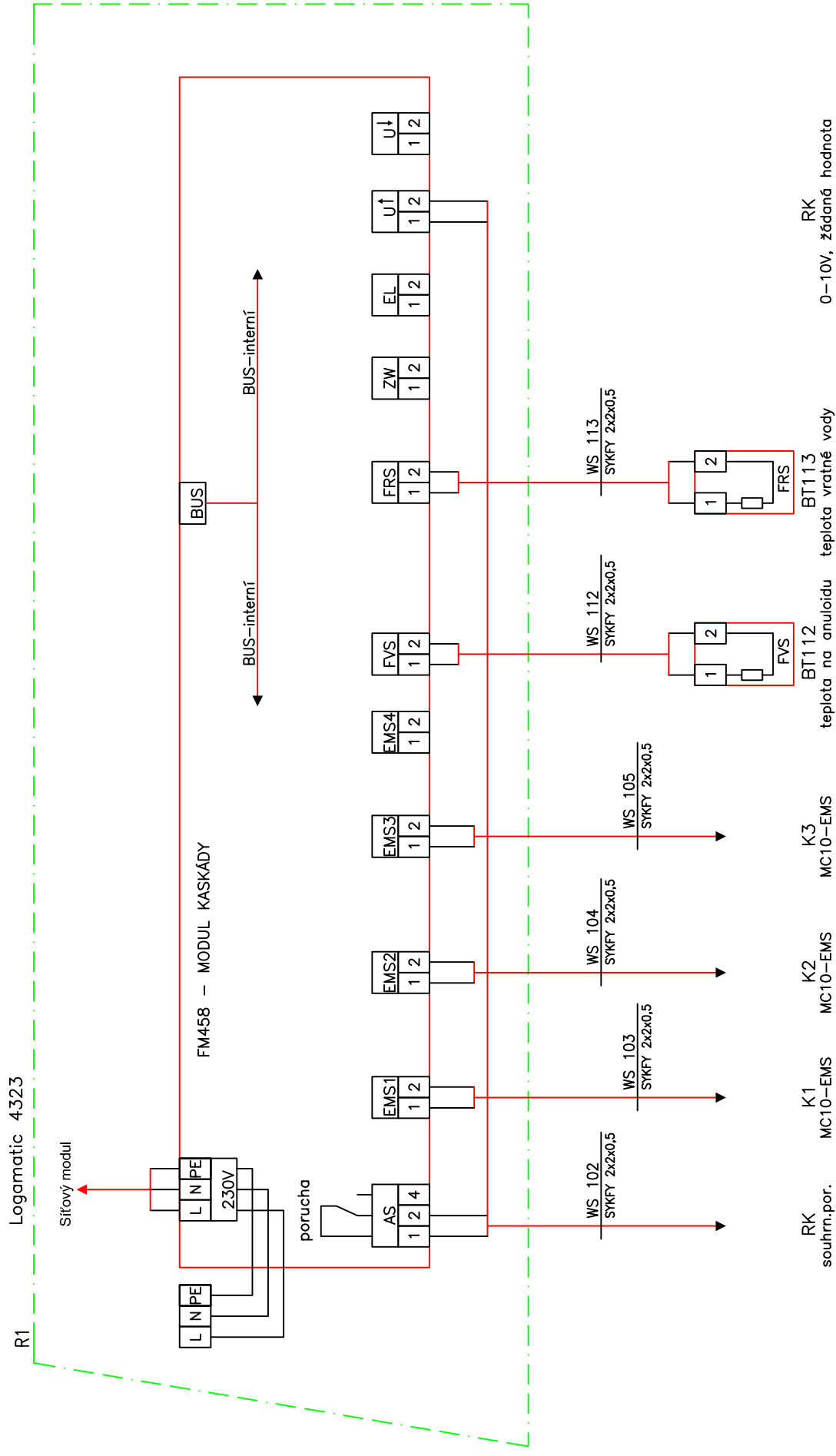
Ochrana před úrazem elektrinou dle ČSN 33 20 01, ČSN 332000-4-41-ed. 2**NN:**

- ochrana základní (živých částí) : Izolací, krytím.
- ochrana při poruše (neživých částí) : Automatickým odpojením od zdroje malým bezpečným napětím
- ochrana doplňková : pospojováním

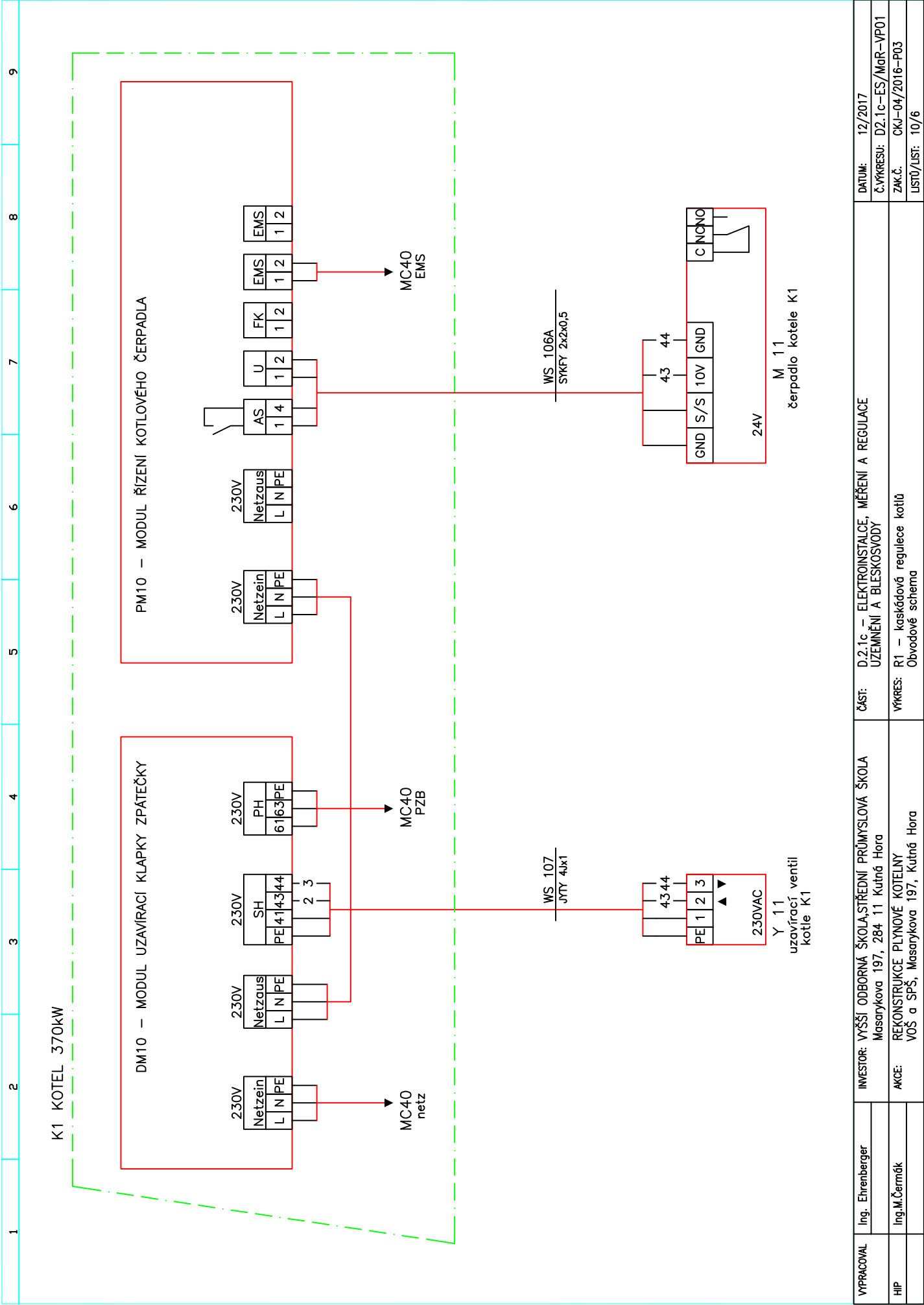
STAVEBNÍK VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA, STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA A JAZYKOVÁ ŠKOLA S PRÁVEM STÁTNÍ JAZYKOVÉ ŠKOLY Masarykova 197, 284 11 Kutná Hora	
STAVBA REKONSTRUKCE PLYNOVÉ KOTELNY VOŠ a SPŠ, Masarykova 197, Kutná Hora	
OBJEKT PS 01 KOTELNA	
PROJEKTOVÁ ČÁST D.2.1c – ELEKTROINSTALCE, MĚŘENÍ A REGULACE UZEMNĚNÍ A BLESKOSVODY	
ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ ČÁSTI  ČKJ Projekt, spol. s r.o. Kolbenova 159/7, 190 00 Praha 9 IČ. 452 80 495 kancelář : Dolnoměcholupská 522/12a 102 00 Praha 10 tel. 272 088 180, fax 272 088 188 mob. +420 603 801 400 E-mail : projekt@ckj.cz	ZODP. PROJEKTANT PROJ. ČÁSTI Ing. Jiří Ehrenberger VYPRACOVAL Ing. Jiří Ehrenberger MĚŘÍTKO --- POČET A4 10xA4
AUTORIZOVANÁ OSOBA / ČÍSLO AUTORIZACE Ing. Jiří Ehrenberger / ČKAIT 0009352	DATUM 12/2017 STUPEŇ DPS
NÁZEV PŘÍLOHY R1 – KASKÁDOVÁ REGULACE KOTLŮ OBVODOVÉ SCHEMA	
INDEX CKJ-10/2017-P40	ČÍSLO PŘÍLOHY D2.1c-ES/MaR-VP01



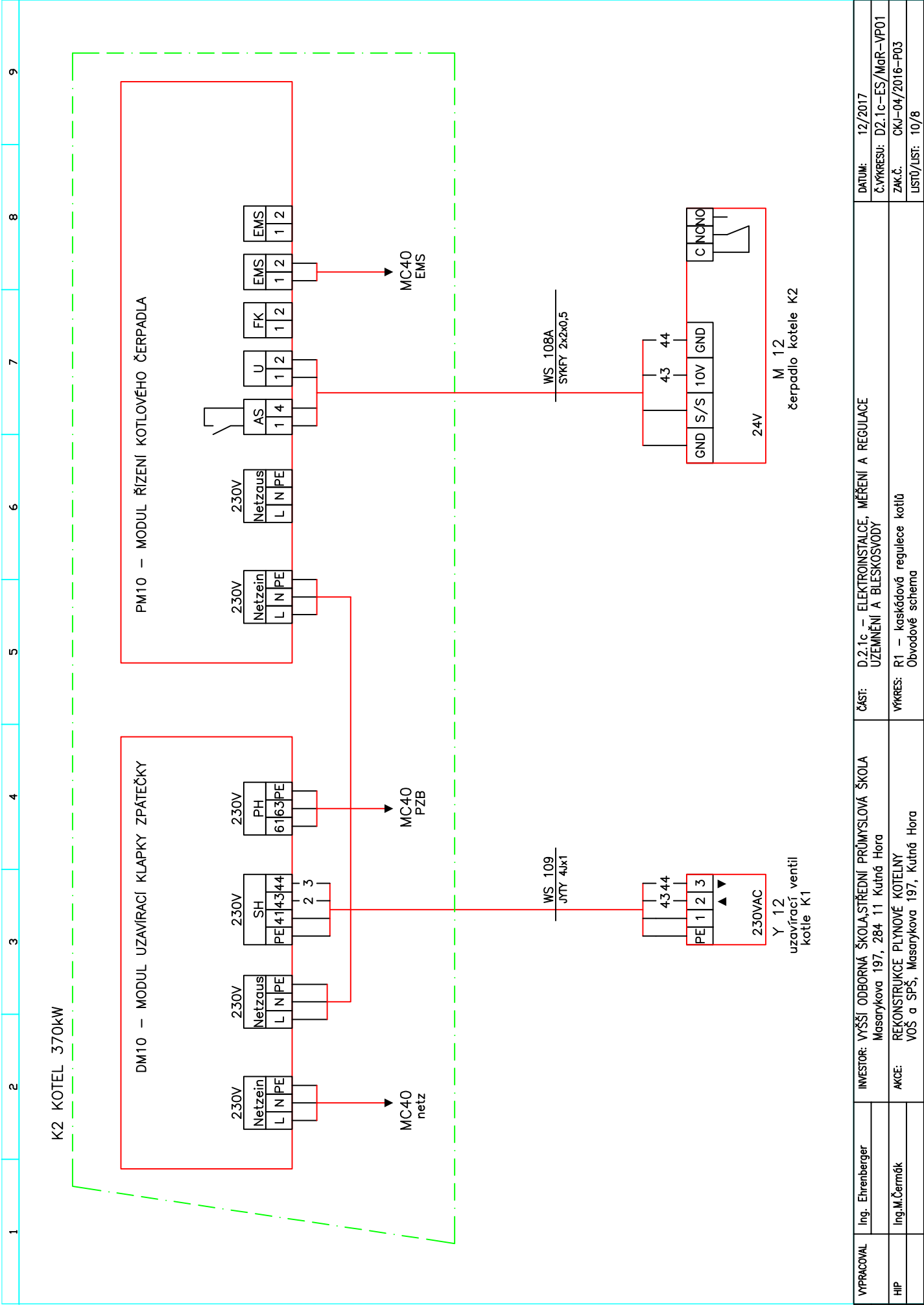
VYPRACOVAL	Ing. Ehrenberger	INVESTOR: VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA Masarykova 197, 284 11 Kutná Hora	ČÁST: D.2.1c – ELEKTROINSTALACE, MĚŘENÍ A REGULACE UZEMNĚNÍ A BLESKOVODY	DATUM: 12/2017
				Č. VÝKRESU: D2.1c-ES/MaR-VP01
HIP	Ing. M. Čermák	AKCE: REKONSTRUKCE PLYNOVÉ KOTELNY VOŠ a SPŠ, Masarykova 197, Kutná Hora	VÝKRES: R1 – kaskádová regulace kotlů Obvodové schéma	ZM.Č. CKJ-04/2016-P03
				LISTŮ/LIST: 10/2

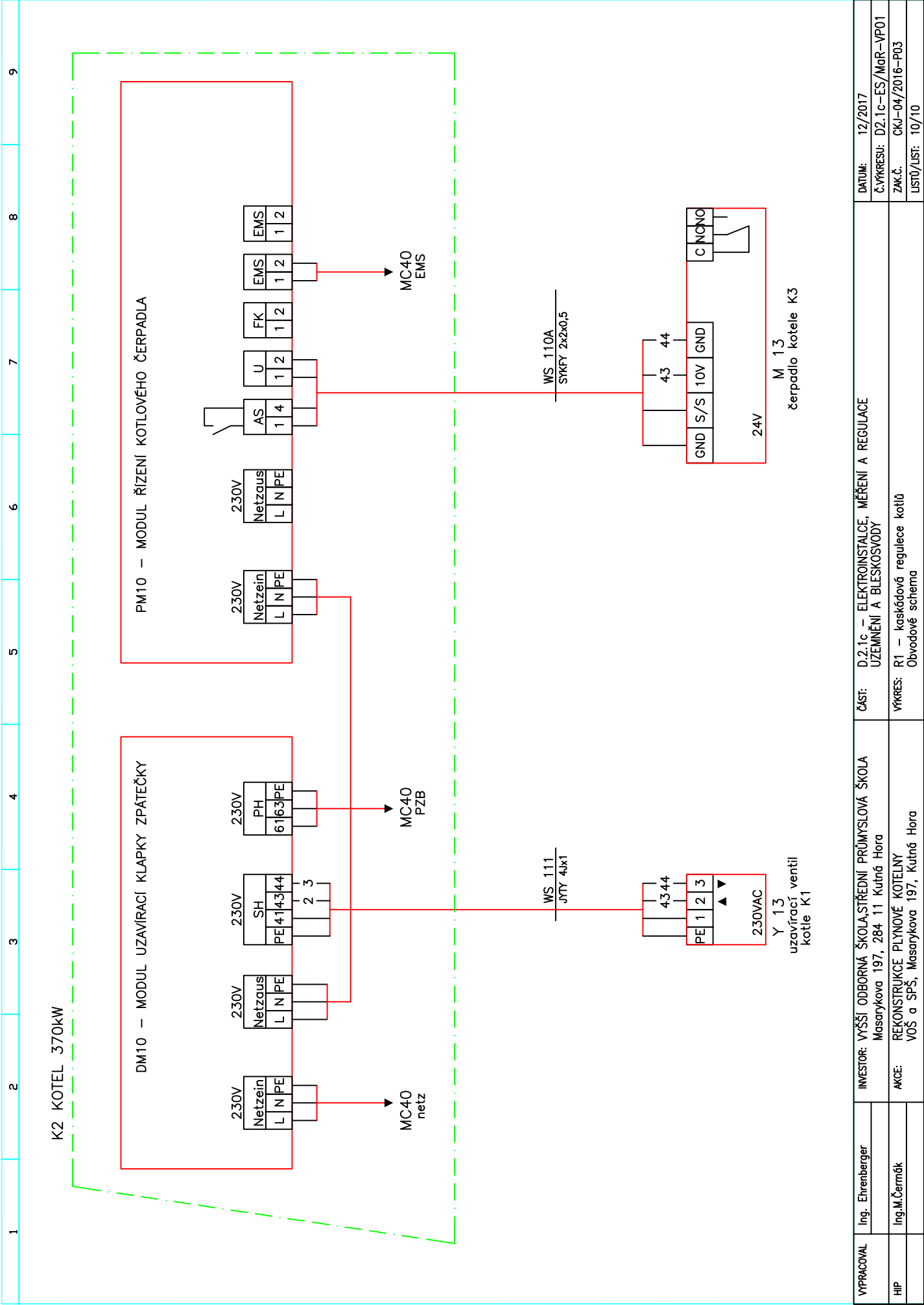


VYPRACOVAL	Ing. Ehrenberger	INVESTOR: VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA Masarykova 197, 284 11 Kutná Hora	ČÁST: D.2.1c – ELEKTROINSTALCE, MĚŘENÍ A REGULACE UZEMNĚNÍ A BLESKOSVODY	DATUM: 12/2017
HIP	Ing. M. Čermák	AKCE: REKONSTRUKCE PLYNOVÉ KOTELNY VOŠ a SPŠ, Masarykova 197, Kutná Hora	VÝKRES: R1 – kaskádová regulace kotlů Obvodové schéma	Č. VÝKRESU: D2.1c-ES/MaR-VP01 ZAK.Č. CKJ-04/2016-P03 LISTŮ/LIST: 10/4



VYPRACOVAL	Ing. Ehrenberger	Část:	D.2.1c – ELEKTROINSTALACE, MĚŘENÍ A REGULACE	DATUM:	12/2017
HIP	Ing.M.Čermák	UZEMNĚNÍ A BLESKOVODY		Č.VÝKRESU:	D2.1c-ES/MaR-VP01
		VÝKRES: R1 – kaskádová regulace kotlů		ZM.Č.	CKJ-04/2016-P03
		Obvodové schéma		LISTU/LIST:	10/6





VYPRACOVAL	Ing. Ehrenberger	INVESTOR: VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA Masarykova 197, 284 11 Kutná Hora	Část: D.2.1c – ELEKTROINSTALACE, MĚŘENÍ A REGULACE UZEMNĚNÍ A BLESKOVODY	DATUM: 12/2017
HIP	Ing.M.Čermák	AKCE: REKONSTRUKCE PLYNOVÉ KOTELNY VOŠ a SPŠ, Masarykova 197, Kutná Hora	VÝKRES: R1 – kaskádová regulace kotlů Obvodové schéma	Č.VÝKRESU: D2.1c-ES/MaR-VP01
				ZM.Č. CKJ-04/2016-P03
				LISTŮ/LIST: 10/10