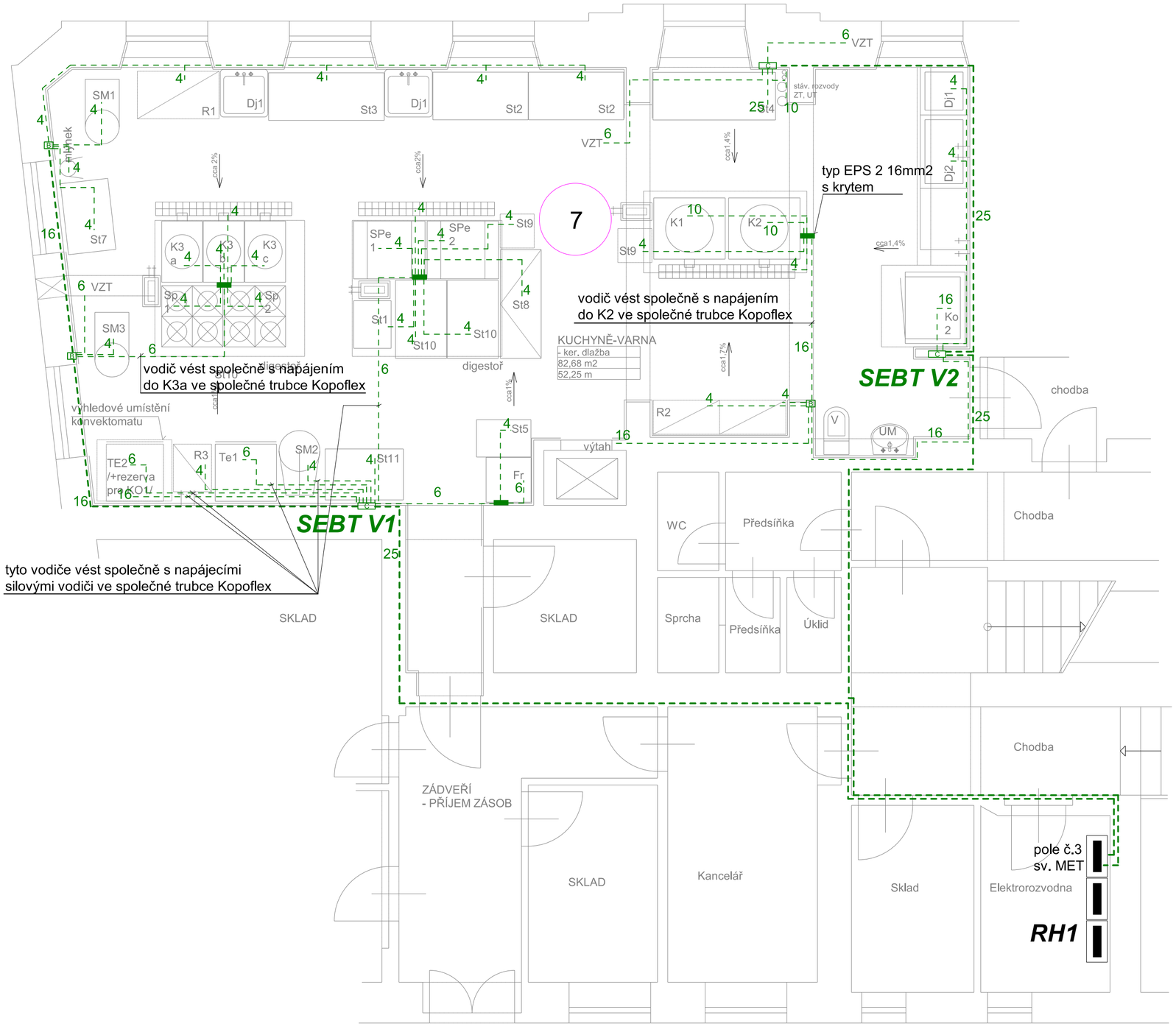

ČM + účel místnosti	Ochrana dle ČSN 332000-4-41 ed.2	Prostředí dle ČSN 332000-5-51 ed.3	Osvětlení dle ČSN EN 12464-1
7 - kuchyně	TN-S+RCD+SEBT	AA5,AB5,AD2,BA1,CA1,CB1	500 lx

A	Ekvipotenciální svorkovnice EPS2-6mm2 bez krytu umístěná v krabici KO125E ve zdi
B	Ekvipotenciální svorkovnice EPS2-16mm2 bez krytu umístěná v krabici KO125E ve zdi
C	Ekvipotenciální svorkovnice EPS2-95mm2 bez krytu umístěná v krabici KT 250L ve zdi
	Ekvipotenciální svorkovnice EPS2-6mm2 s krytem umístěná na spotřebiči/nebo na zdi/
25	Vodič pospojování EB CY/CYA/zž s označením průřezu např.25mm2
SEBT V1/V2/	Svorka doplňujícího pospojování varny V1, V2

Veškerý rozvod provést ve zdi či v el.instalačních trubkách Kopoflex s napájecími vodiči.
EPS2 v krabicích A, B, C instalovat do zdi P-0,5m nad podlahou.
Bude proveden řádný popis :
a) na víkách krabic
b) na přívodech vodičů např. MET, SEBT1 atd.
c) na vývodech vodičů např.Sp1, R1 atd.
d)Napojení na spotřebičích napojit na šrouby se značkou PE. Napojení na trubkách provést svorkami AB s CU páskem. Napojení na kuchyňské zařízení provést dle potřeby tzv. kus od kusu. I zde dodat na vodiče popis odkud vedou.

Veškeré popisy jsou nutné pro následné revize elektro !
Provedení dle ČSN 332000-5-54 ed.3

NAPÁJENÍ :	***3x240/400V + PE + N, 50Hz AC***
OCHRANA :	***automatické odpojení od zdoje TN-C, TN-S***

Zdeněk Frýdl, 793 93 Brantice 339		IČO : 18101411	
Zodp.projektant:	Vypracoval:	Kreslil:	
Stavba : Školní jídelna Albrechtická 2, Krnov - oprava části 1NP varny			Č.zakázky:
			Datum: 06/2015
Stavebník : Město Krnov, Hlavní náměstí 1, 794 01 Krnov			Měřítko: 1 : 50
			Formát: A2
Výkres: ELEKTROINSTALACE montážní schéma, doplňkové pospojování SEBT			Č.výkr.: E3