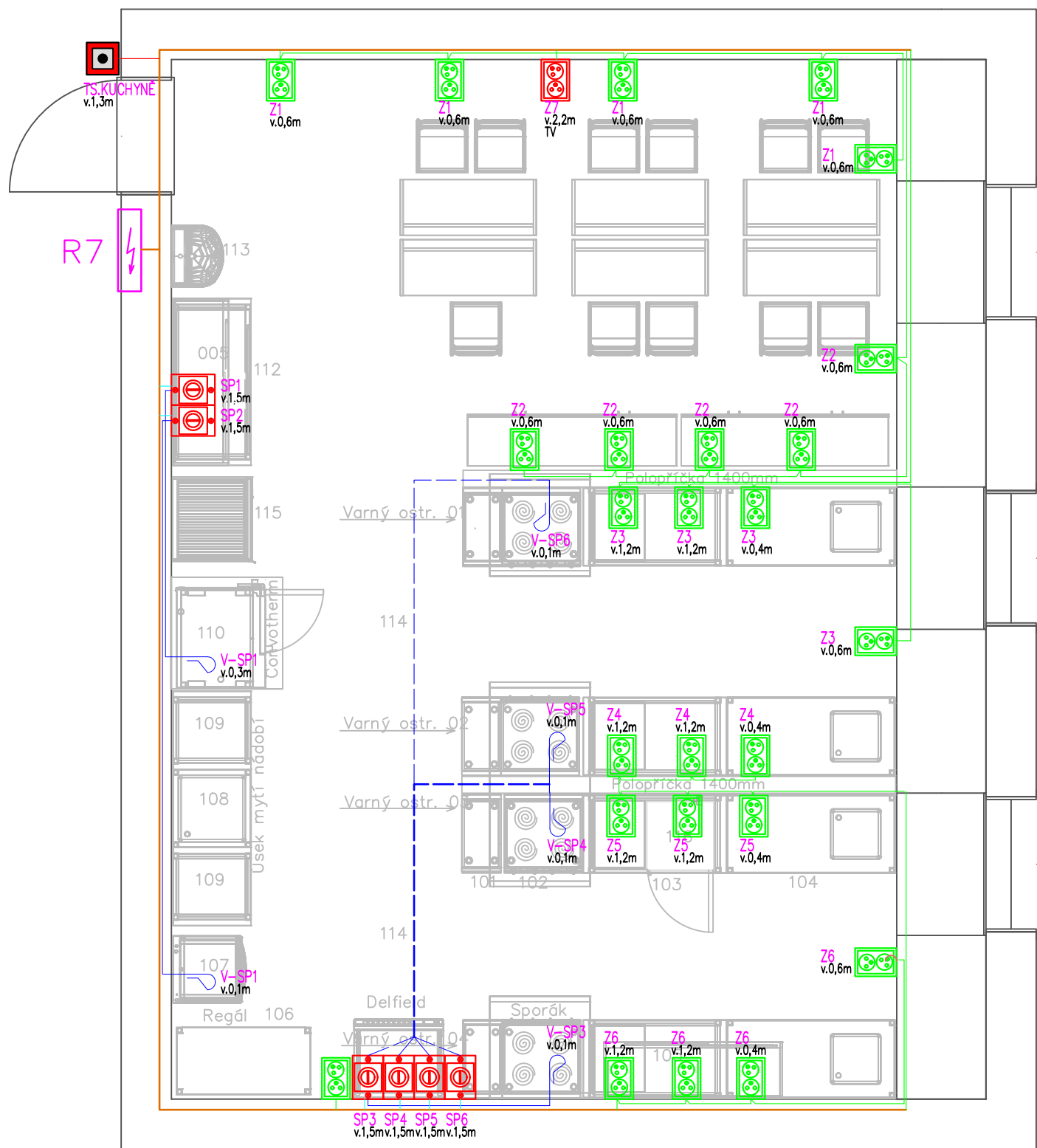




LEGENDA ZNAČEK:



Rozváděč R7 – Úprava výbavy a výpletu
– 3/PEN AC 400/230V 50Hz, TN–C–S, In 80A
– Stáv. skříň, Úprava zapojení a výbavy dle schéma R7
– V případě nevyhovující kapacity stáv. PV realizovat nové PV kabelem PRAFlaSafe+ X–J 4x25, vč. výměny stáv. FA ve zdroji za nový FA B80A/3



Dvojnásobná zásuvka 230V pod omítku
– 250V AC, 16A, s ochr. kolíkem, clonkami a natoč. dutinou, bílá
– Instalována pod omítku v krabici KP68
– Napojena kabelem CYKY–J 3x2,5



Dvojnásobná zásuvka 230V s SPD T3 pod omítku
– 250V AC, 16A, s ochr. kolíkem, clonkami a natoč. dutinou, s T3 bílá
– Instalována pod omítku v krabici KP68
– Napojena kabelem CYKY–J 3x2,5



Spínač 25A/3f
– Spínač otočný, 400V AC, 25, N+PE, IP55, pod omítku, uzamykatelný visacím zámkem
– Výška instalace 1,5m nad podlahou
– Vývod ze spínače realizovat ohebným kabelem vsunutým do oheb. el. instal. trubky, Ø vývod. kabelu volit dle Ø přívodního kabelu



Total Stop pro kuchyň
– 1xNO kontakt 230V AC, s ochr. sklíčkem, na omítku
– Vypíná hl. vypínač v RK
– Napojeno kabelem PRAFlaDur–O 3x1,5



Sdužené vední kabelů CYKY
– uloženo skrytě min. 15mm pod omítkou



Sdužené vední kabelů H07RN–F
– uloženo v drážce v podlaze v oheb. trubkách



H07RN–F 5G6
– Kab. vývod ze spínače SPx
– plná – uloženo skrytě min. 15mm pod omítkou
– čárkovaná – uloženo v drážce v podlaze v oheb. trubkách



CYKY–J 3x2,5
– uloženo skrytě min. 15mm pod omítkou



CYKY–J 5x6
– uloženo skrytě min. pod omítkou



PRAFlaDur–O 3x1,5 RE P60–R
– uloženo skrytě min. 15mm pod omítkou



Kabelový vývod pro připojení spotřebiče
– Rezerva 2bm
– modrá – H07RN–F 5G6

Základní charakteristiky	
Ochrana před NDN:	Řešena dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3
	a) základní – kryty, přepážky izolace
	b) porucha – automatické odpojení od zdroje
Soustava:	c) doplněná – proudovým chráničem 30mA, pospojováním
	3/PEN AC 400/230V 50Hz, TN–C–S

REKONSTRUKCE ŠKOLNÍ KUCHYNĚ		Tel. 556749288 GSM 731450100 www.kudelka.cz
INVESTOR	Střední škola, Vítkov-Podhradí, p.o., Podhradí 2066, 749 01 Vítkov	
VYPRACOVAL	Ing. arch. Tomáš Kudělka	
PROJEKT	Architektonická kancelář IČ: 278 35 511 Ing. Arch. Tomáš Kudělka, Kunín 104, 742 53 Kunín	07-2026 1:50 / 2xA4
OBSAH	NAPÁJENÍ GASTRO TECH. A ZÁSUVKOVÉ OKRUHY	EL02