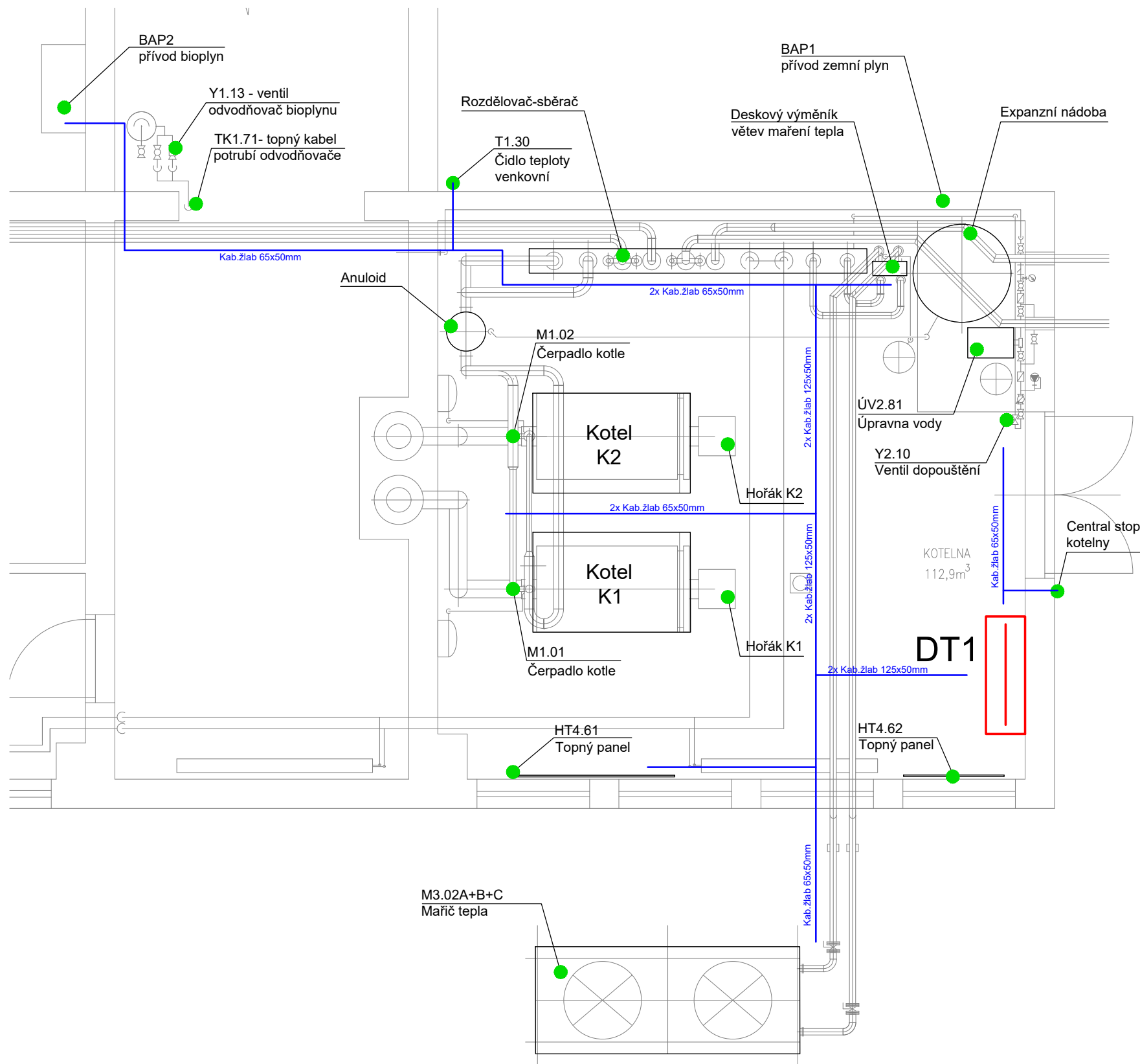




Legenda MaR:

- DT1  Rozvaděč MaR - skříňový 2000x1200x400mm (VxŠxH) - nový
 Kabelová trasa (kabelový žlab, ele.instalační trubka, lišta)

Napěťová soustava:

3+N+PE, AC 50Hz, 3x400/230V, TN-C-S
DC 24V, PELV

Ochrana před úrazem el. proudem řešena dle ČSN 33 2000-4-41(ed.2):

- automatickým odpojením od zdroje (čl.411) v síti TN
- dvojitá nebo zesílená izolace (čl. 412)
- elektrické oddělení (čl. 413)
- ochrana malým napětím (čl. 414)
- doplňková ochrana (čl. 415) pomocí proudového chrániče (30mA) či doplňujícího ochranného pospojování

V prostorech, ve kterých je předmětnými normami předepsána zvýšená ochrana se provede doplň. pospojování a zásuvkové obvody budou zapojeny přes proudové chrániče s vybavovacím proudem 30mA.

D2. Dokumentace technických a technologických zařízení

D2.1 Dokumentace technologických zařízení

PS 05 Plynové hospodářství

DPS 05.2.2 Elektroinstalace a MaR kotelný

Rev. č.	Datum	Schválil	Stručný popis změn

KOOPERACE V PROFESI	JMÉNO	tel.:
		fax:
PRO DUIS s.r.o.	ADRESA	IČO:

DUIS				DUIS S.R.O. Projektové a inženýrské služby Srbská 1546/21, 612 00 Brno E-mail: duis@duis.cz www.duis.cz	
Vypracoval: Ing. Martýnek	Projektant: Ing. Martýnek	Hl.ing.projektu: Ing. Havlů	Tech. kontrola: Ing. Vach		
Objednatel: Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko		Investor: Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko		Formát:	2xA4
Akce: ČOV TIŠNOV, BŘEZINA - INTENZIFIKACE A ROZŠÍŘENÍ				Datum:	05/2022
				Stupeň:	DPS
				Soubor:	-
				Měřítko:	-
				Příloha: Dispozice kotelný	