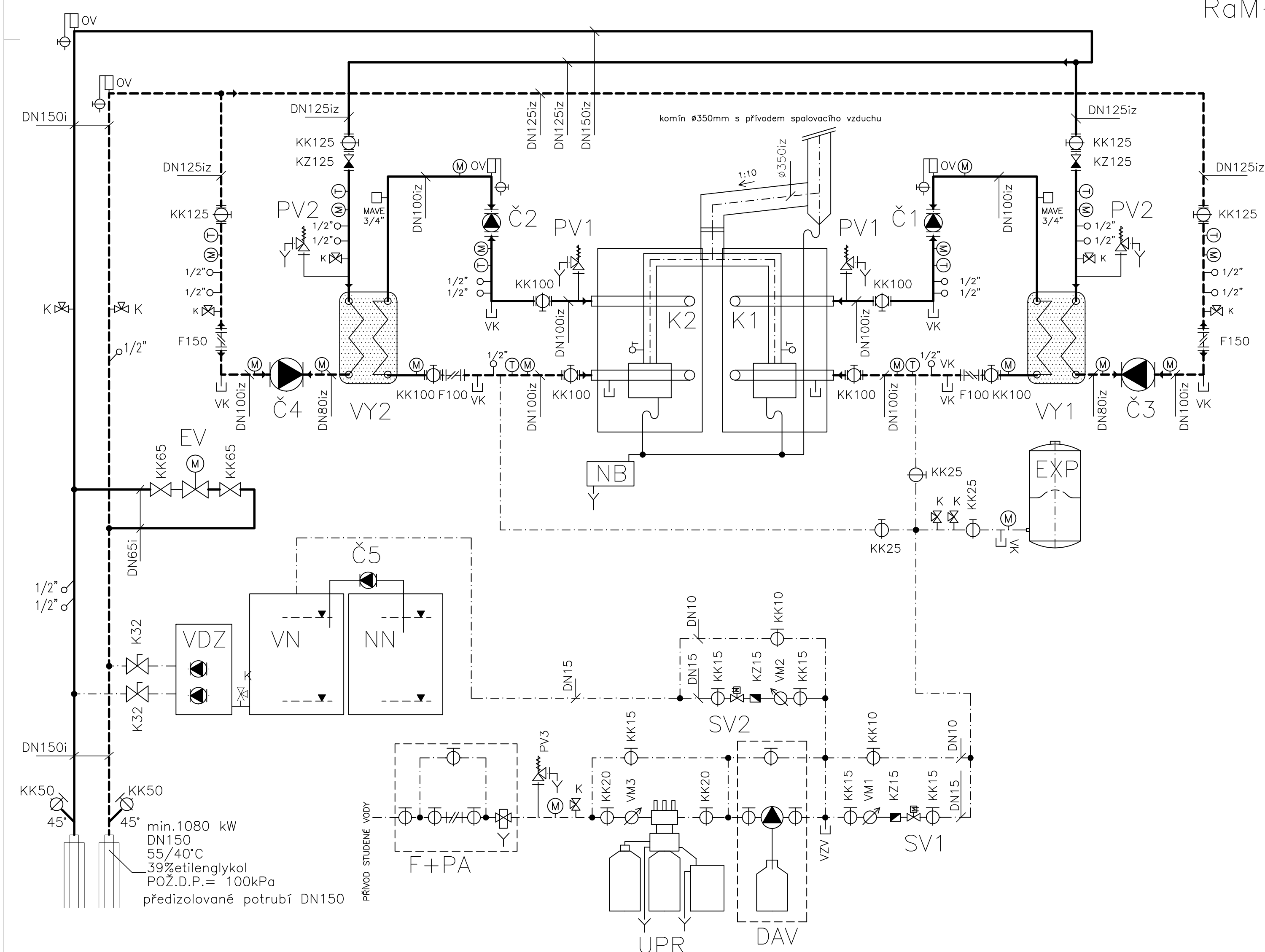
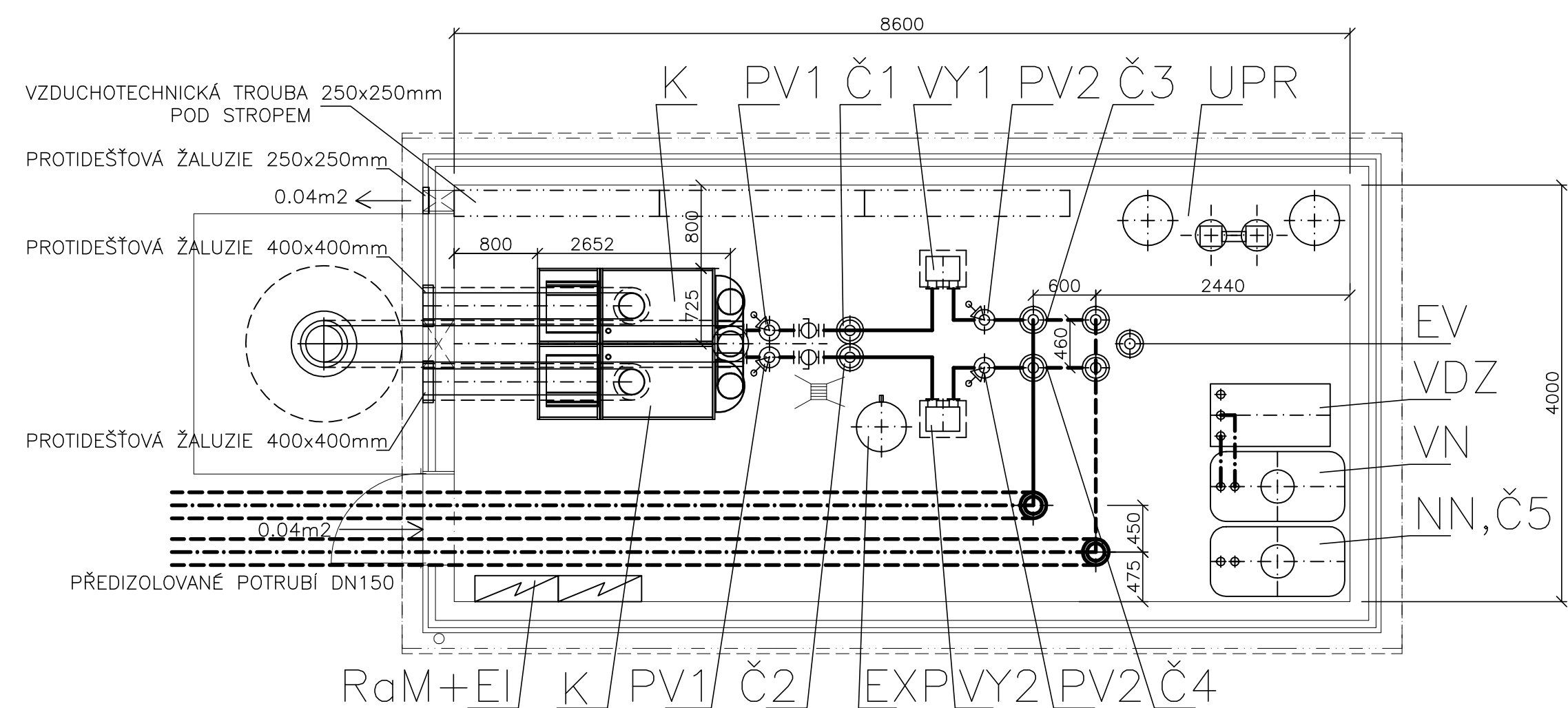
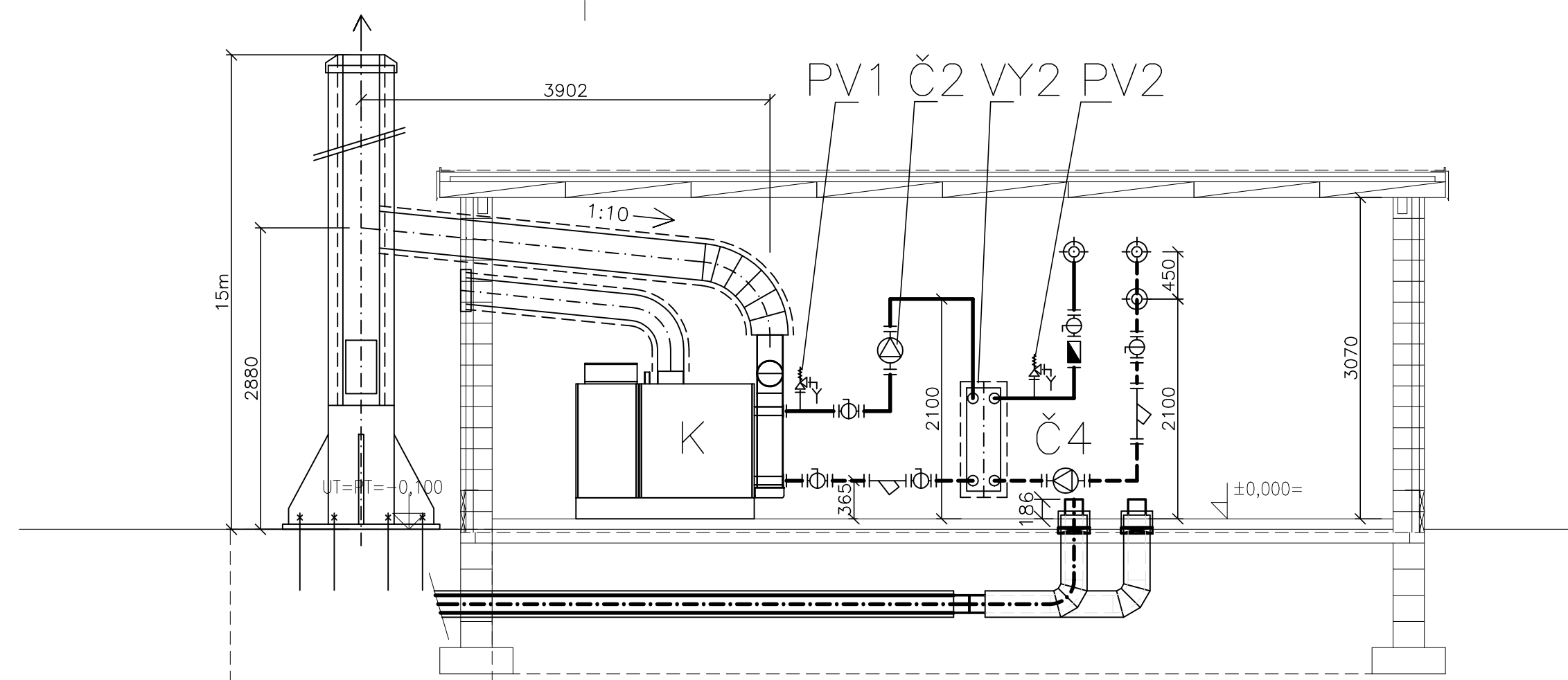
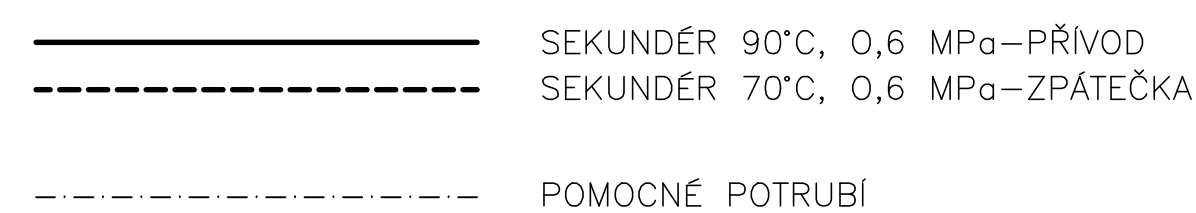


K1,2	Sestava dvou plynových kondenzačních kotlů výkon min.1080 kW,
NB	NEUTRALIZAČNÍ BOX KONDENZÁTU
Č1,2	Kotlové čerpadlo 26m3/h, 65kPa
PV1	POJISTNÝ VENTIL KOTLE 6/4" x 2" ot.přetlak 250kPa
EXP	EXPANZNÍ NÁDOBA S MEMBRÁNOU 80L plnicí přetlak 150 kPa
VY1,2	Výměník deskový 570kW při 65/45–55/40°C
PV1	POJISTNÝ VENTIL VÝMĚNÍKU 1" x 5/4" ot.přetlak 450kPa
Č3,4	Čerpadlo okruhu hříště, nemrzoucí směs na –15°, 36m3/h, 170kPa
EV	ZKRATOVÝ ELEKTROVENTIL PROTI ZAMRZNUTÍ VÝMĚNÍKŮ DN65 (kv63)
VDZ	Vyrovňovací a doplňovací zařízení včetně regulace bez změkčovače
VN	VYROVŇAVACÍ NÁDRŽ 1000L
NN	NÁDRŽ NEMRZNOUCÍ KAPALINY 1000L
Č5	Přenosné samonasávací čerpadlo
F+PA	FILTR, OCHOZ, PŘERUŠOVACÍ ARMATURA
UPR	KATEXOVÁ ÚPRAVA VODY
VN	VODOMĚŘ DOPLŇOVACÍ VODY
SV	SOLENOIDOVÝ DOPLŇOVACÍ VENTIL
DAV	DAVKOVACÍ ČERPADLO, OCHOZ



INVESTOR:	 Statutární město Opava Horní náměstí 382/69 746 01 Opava		
PROJEKTANT:	 TOPKLIMA, spol. s r.o. Měříkova 399/2a, 460 07 Literec II - Jeřáb TEL.: +420 484 845 571 GSM: +420 734 780 430 info@topklima.cz, www.topklima.cz		
ZAKÁZKA č.:	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. PETR KOŘÍNEK ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. M. SPÁLENSKÝ	VYPRACOVAL: ING. M. SPÁLENSKÝ KONTROLOVAL: ING. M. SPÁLENSKÝ	
AKCE: SFC Opava Vyhřívání ztvárnění + kotelna			
OBJEKT:	PS 01 - Kotelna	STUPEŇ: DPS DATUM: DUBEN 2018	ČÍSLO VÝKRESU:
PŘÍLOHA:		ČÍSLO PŘÍLOHY:	MĚŘITOKO:
DISPOZICE A SCHEMA KOTELNY		D.13.02	1:50