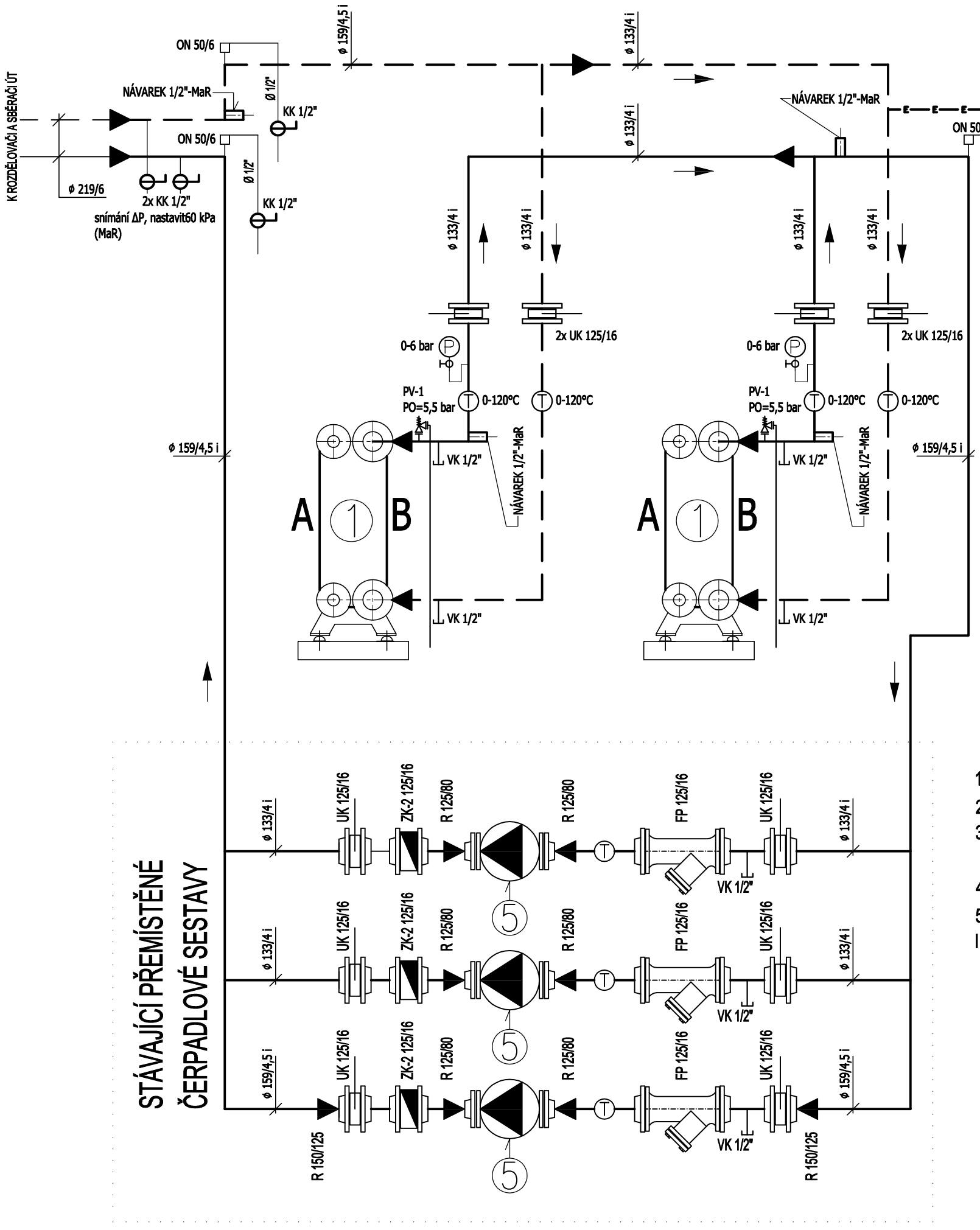
SCHÉMA ZAPOJENÍ PS - TEPLOVODNÍ ČÁST



horkovodní potrubí přívodní - nové

horkovodní potrubí zpětné - nové

potrubí ÚT přívodní - nové

potrubí ÚT zpětné - nové

horkovodní potrubí přívodní - stávající

horkovodní potrubí zpětné - stávající

potrubí ÚT přívod - stávající

potrubí ÚT zpětné - stávající

potrubí pojistné - exp. nádoby

potrubí doplňování soustavy ÚT

HU	HORKOVODNÍ KULOVÝ UZÁVĚR BALLOMAX - PN25 NEBO PN40
FP	FILTR PŘÍRUBOVÝ PN40 / PN16
F	VODNÍ FILTR - ZÁVITOVÝ
KK	UZAVÍRACÍ KULOVÝ KOHOUT - ZÁVITOVÝ
RV	REGULAČNÍ VENTIL DN15, PN25, t = 140°C
EV	ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL DN15, PN25 - DODÁ MaR
VK	VYPOUŠTĚCÍ A NAPUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT
T	TEPLOMĚR VČ. TLAKOVÉ JÍMKY, ROZSAH 0 - 200°C / 0 - 120°C
P	TLAKOMĚR D100 VČ. ZKUŠ. KOHOUTU A SMYČKY - SPOD. PŘÍPO.
ON	ODVZDUŠŇOVACÍ NÁDOBA DN50, PN6 / PN40
UK	UZAVÍRACÍ MEZIPŘÍRUBOVÁ KLAPKA, PN16
PV-1	POJISTNÝ VENTIL DUCO - 1" x 5/4", PO = 5,5 bar
PV-2	POJISTNÝ VENTIL DUCO - 1" x 5/4", PO = 4,5 bar
ZK	ZPĚTNÁ KLAPKA ZÁVITOVÁ CELOKOVOVÁ
ZK-1	ZPĚTNÁ KLAPKA MEZIPŘÍRUBOVÁ - PN40
ZK-2	ZPĚTNÁ KLAPKA MEZIPŘÍRUBOVÁ - PN16
VDM	VODOMĚR DN15 (DOPLŇOVÁNÍ O.S.) - DODÁ EOP
OT	ODPOROVÝ TEPLOMĚR MĚŘIČE TEPLA - DODÁ EOP

1	DESKOVÝ VÝMĚNÍK TEPLA CB300 - 64L
2	EXPANZNÍ TLAKOVÁ NÁDOBA REFLEX N 1000/6
3	REG. DIF. TLAKU ... 42-37, DN100, PN25 - STÁVAJÍCÍ (v majetku EOP) EOP POSOUDÍ TECHNICKÝ STAV PRO DALŠÍ POUŽITÍ
4	MĚŘIČ TEPLA UH50-L74, DN80, PN25 - STÁVAJÍCÍ (v majetku EOP)
5	OBĚHOVÉ ČERPADLO STRATOS 80/1-12, PN6 - STÁVAJÍCÍ
I.	REG. VENTIL S HAV. FUNKCÍ DN50, PN40, kvs = 25 m³/hod. - DODÁ MaR

2

CENTROTERM - PROJEKCE V INVESTIČNÍ VÝSTAVBĚ
KAMENEC 11, 534 01 HOLICE ☎ 469 638 324, mob. 776 333 723

VYPRACOVAL	Vladimír Kohoutek - IČO 162 488 13 - Centroterm spol. s r.o.	MĚŘÍTKO bez
INVESTOR	Dopravní podnik města Pardubic, a.s. Teplého 2141, 532 20 Pardubice	DATUM 08/2020
STAVBA	REKONSTRUKCE HORKOVODNÍ PS B29 - PARDUBICE	
NÁZEV	SCHÉMA ZAPOJENÍ PS - TEPLOVODNÍ ČÁST	Č. V. D1.4a / 2.06
ČÁST	STROJNĚTEPELNÁ	