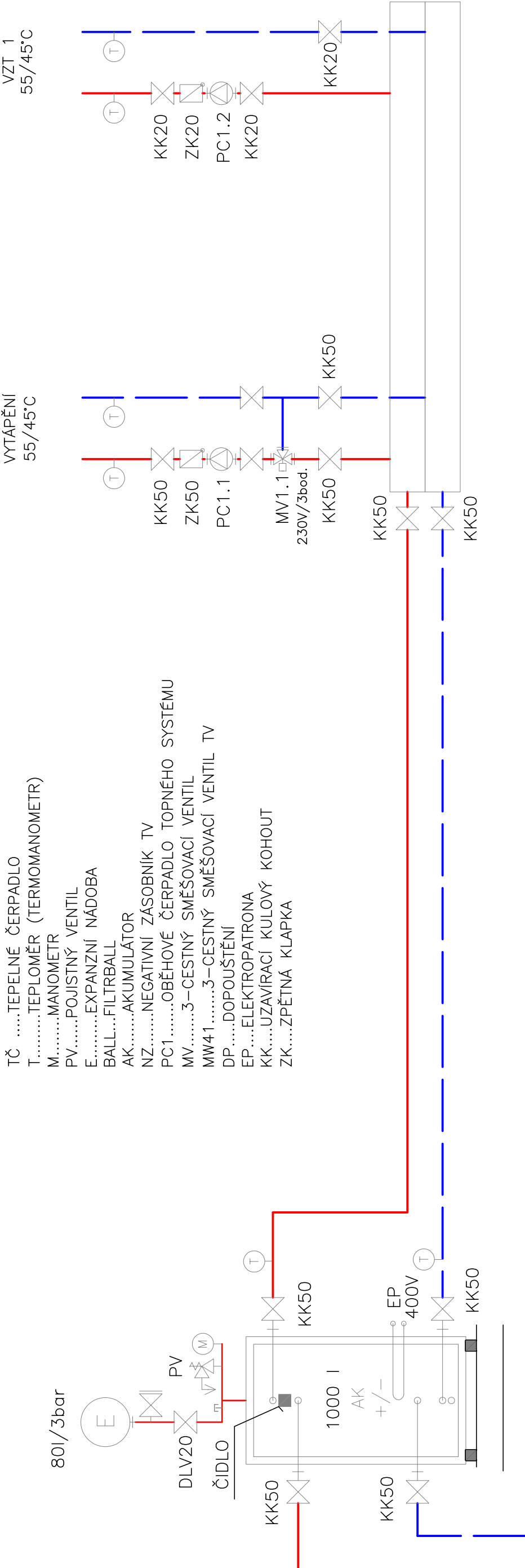


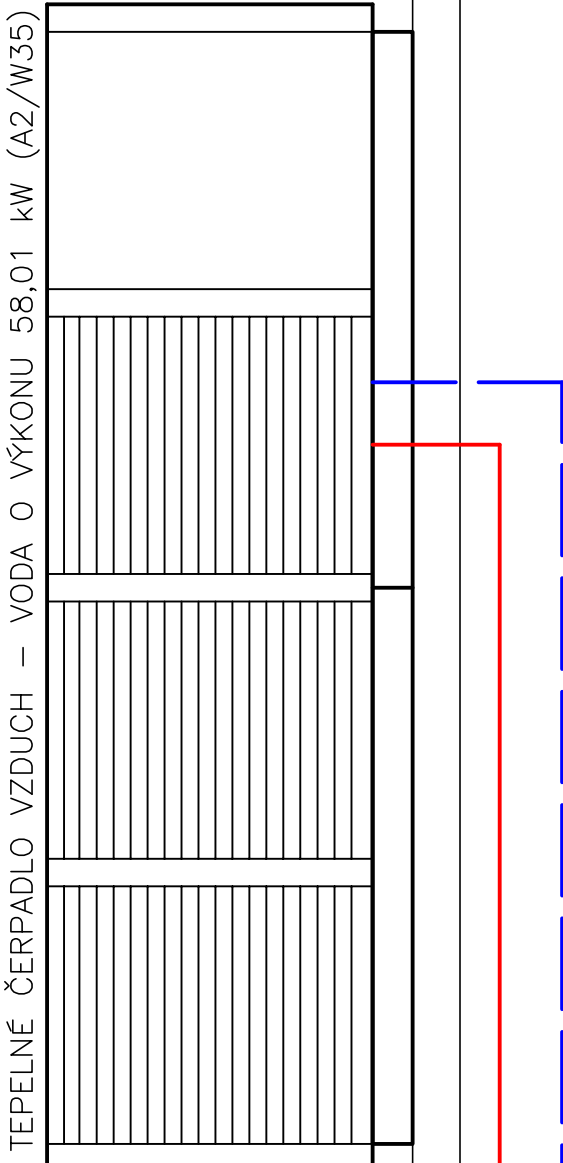
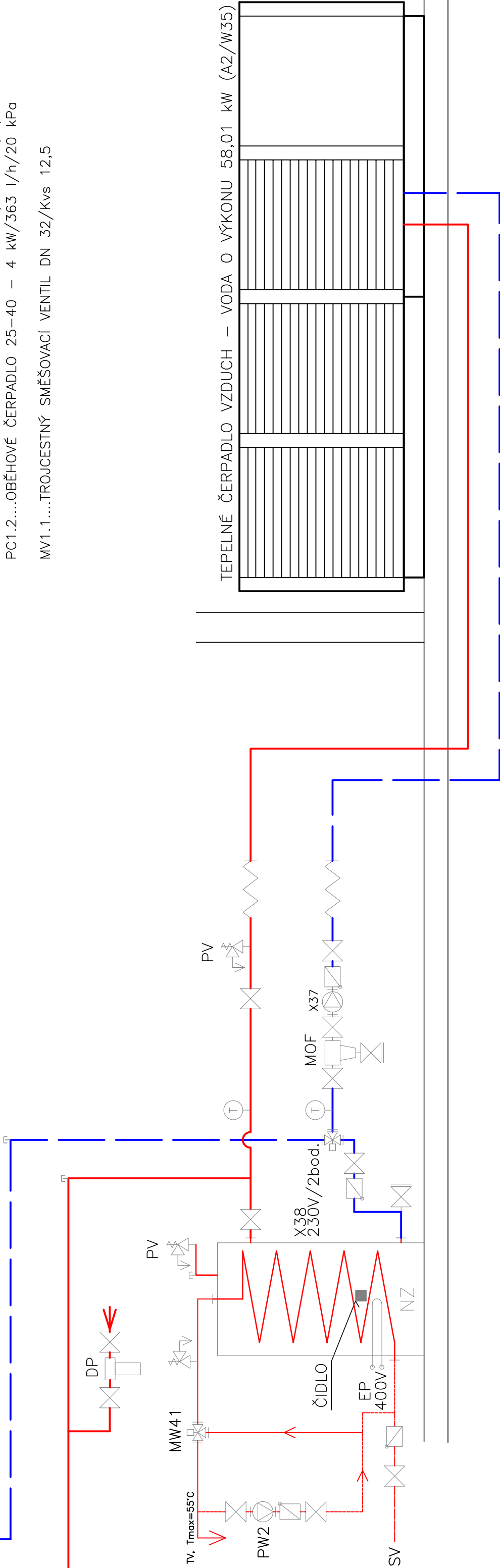
TČTEPELNÉ ČERPADLO
T.....TEPLOMĚR (TERMOMANOMETR)
M.....MANOMETR
PV.....POJISTNÝ VENTIL
E.....EXPANZNÍ NÁDOBA
BALL...FILTRBALL
AK.....AKUMULÁTOR
NZ.....NEGATIVNÍ ZÁSOBNÍK TV
PC1.....OBĚHOVÉ ČERPADLO TOPNÉHO SYSTÉMU
MV.....3–CESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL
MW41.....3–CESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL TV
DP....DOPOUŠTĚNÍ
EP....ELEKTROPATRONA
KK....UZAVÍRACÍ KULOVÝ KOHOUT
ZK....ZPĚTNÁ KLAPKA



VYTÁPĚNÍ
55/45°C

VZT 1
55/45°C

PC1.1....OBĚHOVÉ ČERPADLO 32–60 – 39,5 kW/3 400 l/h/34 kPa
PC1.2....OBĚHOVÉ ČERPADLO 25–40 – 4 kW/363 l/h/20 kPa
MV1.1....TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN 32/Kvs 12,5



TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH – VODA O VÝKONU 58,01 kW (A2/W35)

LEGENDA POTRUBÍ :

- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ ÚT – CU
- VRATNÉ POTRUBÍ ÚT – CU

LEGENDA ZAŘÍZENÍ :

- 22VK/600/800 DESKOVÉ PLECHOVÉ TĚLESO : OTOPNÉ TĚLESO V PROVEDENÍ VK – SPODNÍ PRÁVÉ PŘÍPOJENÍ
- TH-K TERMOSTATICKÁ HLAVICE SE ZABEZPEČENÍM PROTI ODCIZENÍ
- VEK-R-15 RADIÁTOROVÉ H ŠROUBENÍ – ROHOVÉ – DN 15
- 101 OZNAČENÍ MÍSTNOSTI
- 20°C NÁVRHOVÁ TEPLOTA V MÍSTNOSTI
- WC ÚČEL MÍSTNOSTI
- 15x1 MĚŘENÉ POTRUBÍ – VNĚJŠÍ PRŮMĚR x TLOUŠŤKA STĚNY POTRUBÍ
- iz TEPELNÁ NÁLEKOVÁ IZOLACE – TLOUŠŤKY 15/resp. 20mm

±0,000=228,02=stávající podlaha obj.B

Projektant	Kontroloval	Zodp. projektant	Amun Pro s.r.o.		
Michal Pavelec	Ing. Michal Klimša	Ing. Michal Klimša	739 53 Trnovice 1		
Investor	stavební město Karviná, Frýštátská 72/1, 735 24, Karviná		michal@munpro.cz, +420 728 463 908		
Místo stavby	Park B. Němcové, Karviná Frýštát		Formát	630x297	
Akce	„Zámecké konírny–Comunity Hub“		Datum	09/2023	
			Účel	DPS	
			Č. zakázky	1150/2022	
Část	D.1.4.3 – Zařízení vytápění		Měřítko	---	
Obsah výkresu	Vzorové schéma zapojení – VYTÁPĚNÍ – OBJEKT B		Č. výkresu	D.1.4.3.b–108	

