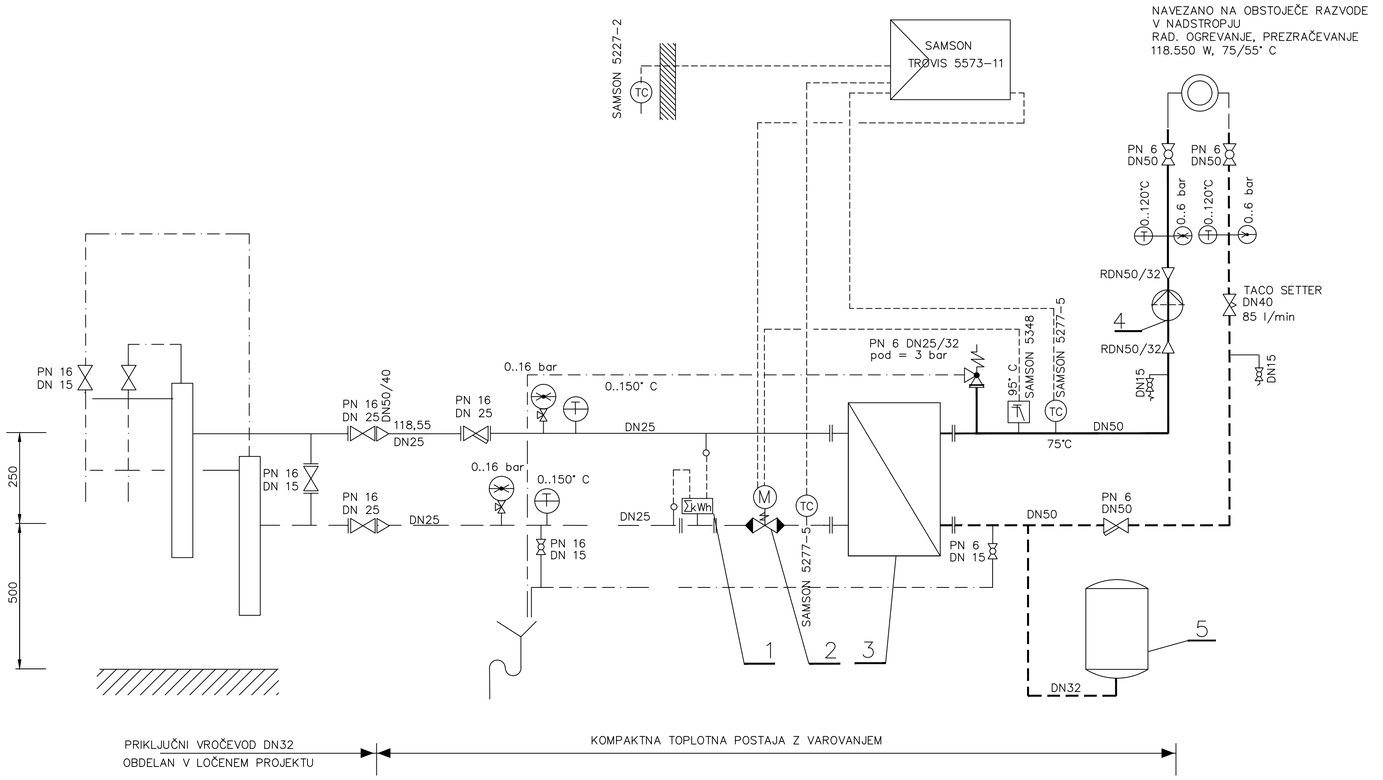

1 TOPLOTNI ŠTEVEC ALLMESS CF ECHO 2,5–130
RADIJSKA KARTICA
PN 16 DN 20
Vn = 2,50 m3/h
V = 2,01 m3/h
dp = 10 kPa

2 REGULACIJSKI VENTIL S POGONOM Z VARNOSTNO FUNKCIJO
SAMSON 3222/5825–10
PN 16 DN 20
V = 2,01 m3/h
kvs = 1,6 m3/h
dp = 157 kPa

3 PLOŠČNI PRENOSNIK TOPLOTE ALFA LAVAL CB30–70H
Qz = 118,55 kW
PRIMAR: 110/58°C, PN16, dpp = 2 kPa
SEKUNDAR: 75/55°C, PN6, dps = 8 kPa

4 OBTOČNA ČRPALKA Z ZVEZNO REGULACIJO
VRTILNE HITROSTI, WILO STRATOS 30/1–10, PN6
V = 5,1 m3/h
dp = 53 kPa
Pel = 9..190 W, 230 V

5 ZAPRTA MEMBRANSKA RAZTEZNA POSODA
V = 250 l, PN3
pN2= 1,2 bar

LEGENDA MEDIJEV

PRIMAR DOVOD
PRIMAR POVRATEK
SEKUNDAR 75° C
SEKUNDAR 55° C
IZPUST, ODZRAČEVANJE
IMPULZNI VOD

OPOMBA: PREVERITI LEGO DOVODA IN POVRATKA NA PRIMARJU IN SEKUNDARJU.

Sprememba:	Opis spremembe:		Datum:	Odg. projektant

energetika ljubljana
ENERGETIKA LJUBLJANA, d.o.o.
Verovškova 62, 1000 Ljubljana

Investitor:	ERUDIO IZOBRAŽEVALNI CENTER, LITOSTROJSKA 40, 1000 LJUBLJANA		
Naziv objekta:	TOPLOTNA POSTAJA ZA OBJEKT LITOSTROJSKA 40A – ERUDIO		
Načrt:	5. STROJNE INSTALACIJE	Vrsta projekta:	PZI

	Ime in priimek	Ident. št. IZS	Naslov risbe:		
Odg. vodja projekta	P. Jakoš, u.d.i.s	IZS S-0158	SHEMA TOPLOTNE POSTAJE		
Odg. projektant:	P. Jakoš, u.d.i.s	IZS S-0158			
Projektant:			Št. projekta:	33/C-4780A	
Sodelavec:			Št. načrta:	33/C-4780A	
Datum izdelave:	MAJ 2018		Merilo:	M 1:X	Št. risbe: 2