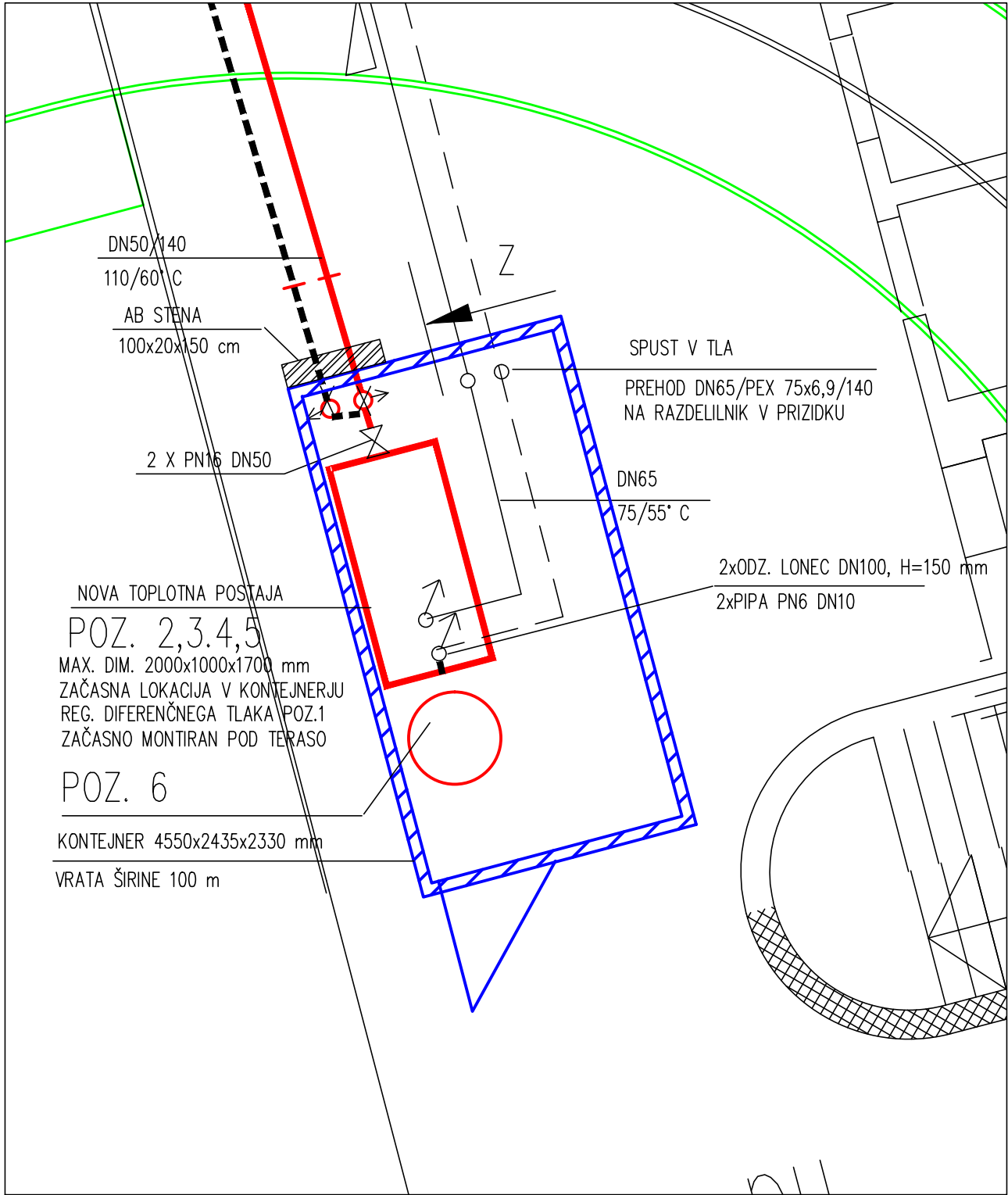
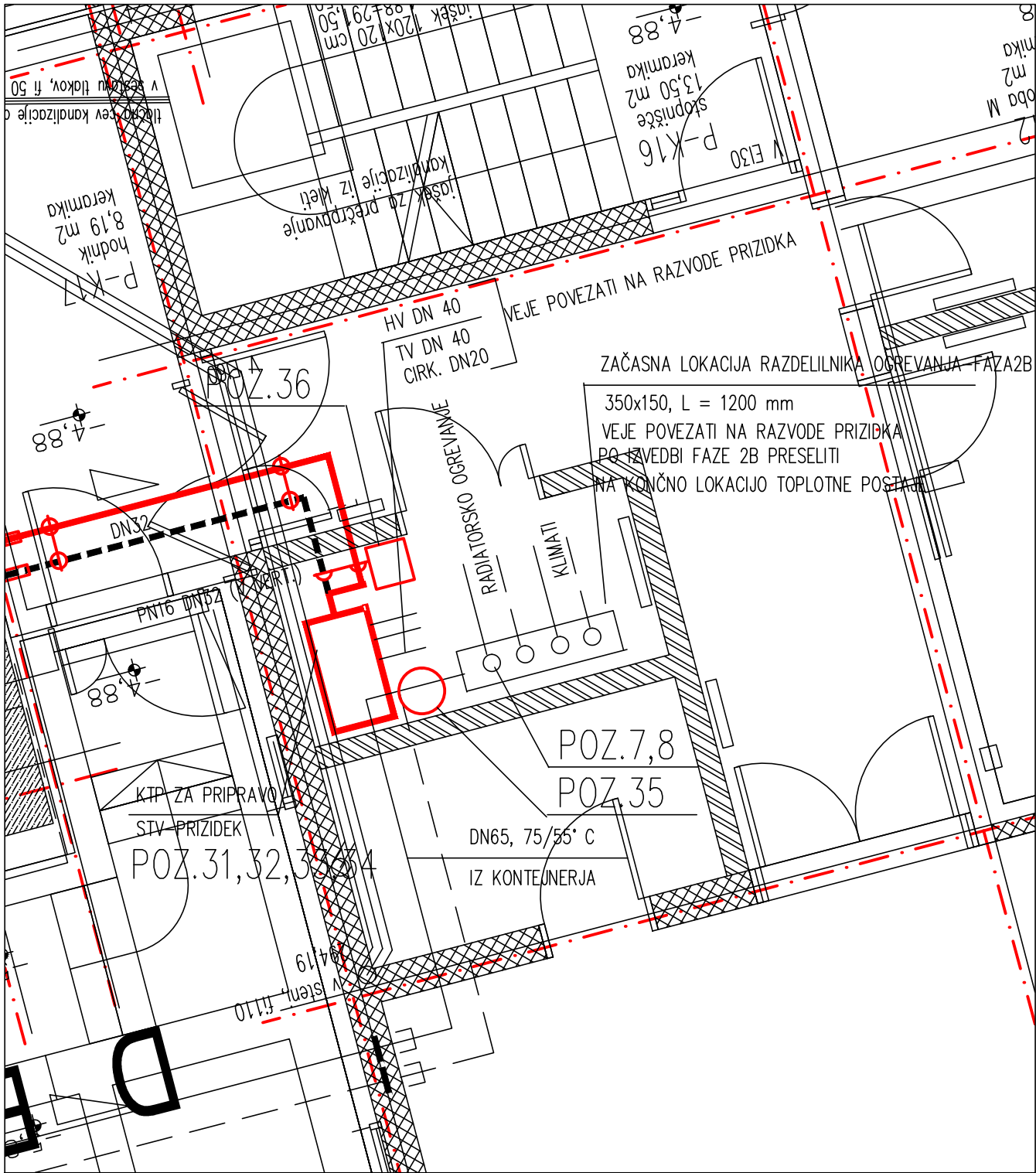


TLORIS ZAČASNE TOPLOTNE POSTAJE ZA OGREVANJE
(KONTEJNER – FAZA 2B)



TLORIS TOPLOTNE POSTAJE ZA PRIPRAVO STV
ZA PRIZIDEK (FAZA 2B IN KONČNO STANJE)



TOPLOTNA POSTAJA ZA OGREVANJE
(KONTEJNER)

TOPLOTNA POSTAJA STV PRIZIDEK

- 1 TLAČNODIFERENČNI REGULATOR
SAMSON 45-4
PN16 DN20
V = 8,70 m³/h
kvs = 6,3 m³/h
dp = 190 kPa
POGON ZA NASTAVITEV DP 1.4 bar
- 2 MERO TOPLLOTNE ENERGIJE
ALLMESS US Echo II 10-300
RAČUNSKA ENOTA CF800
PN16 DN40
Vn = 10,0 m³/h
V = 7,54 m³/h
dp = 6 kPa
- 3 PREHODNI REGULACIJSKI VENTIL
S POGONOM Z VARNOSTNO FUNKCIJO
VUN 020 F300/ AVF125S F132
PN16 DN20
V = 7,54 m³/h
kvs = 6,2 m³/h
dp = 191 kPa
- 4 PLOŠČNI PRENOSNIK TOPLOTE
ALFA LAVAL, tip CB 77-100H
Q = 423,56 kW
PRIMAR: 110/60°C, PN16, dpp = 3 kPa
SEKUNDAR: 75/55°C, PN6, dps = 20 kPa
- 5 OBTOČNA ČRPALKA Z ZVEZNO REGULACIJO VRTILNE HITROSTI
WILO Stratos 65/1-12, PN6
V = 18,5 m³/h
dp = 80 kPa
Pel = 38...800 W, 1c230V
- 6 ZAPRTA MEMBRANSKA RAZTEZNA POSODA
Vcel=400 l, PN6
pN2=2,0 bar
- 7 TRIPOTNI EM REGULACIJSKI VENTIL
SAUTER, tip BUD050F200/AVM125SF132
PN 6 DN 50
Kvs = 28 m³/h
dp = 13 kPa
- 8 OBTOČNA ČRPALKA Z ZVEZNO REGULACIJO VRTILNE HITROSTI
WILO Stratos 50/1-9 CAN, PN6
V = 10,2 m³/h
dp = 63 kPa
Pel = 25...430 W, 1c230V
- 31 MERO TOPLLOTNE ENERGIJE
ALLMESS, US ECHO II-1,5
RAČUNSKA ENOTA CF 800
PN 16 DN 15
V = 1,2 m³/h
dp = 10 kPa
- 32 PREHODNI REGULACIJSKI VENTIL
s pogonom z varnostno funkcijo
TAC V241 DN20 / MG 900SR
(max. izvajalni čas pogona 18 sek.)
PN 16 DN 15
Kvs = 1,0 m³/h
dpz = 43 kPa
dpp = 144 kPa
- 33 PLOŠČNI PRENOSNIK TOPLOTE
ALFA LAVAL CB77-40H
Q = 66,15 kW
PRIMAR: 65/22°C, PN16, dp = 1 kPa
SEKUNDAR: 10/55°C, PN10, dp = 1 kPa
- 34 OBTOČNA TRISTOPENJSKA ČRPALKA
Z BRONASTIM OHIŠJEM, PN 10
WILO TOP Z 25/10
V = 1,5 m³/h
dp = 60 kPa
Pel = 335 W
U = 230 V
- 35 ZAPRTA MEMBRANSKA RAZTEZNA
POSODA ZA STV
PRETOČNE IZVEDBE
Vcel = 60 l, PN 10
predtlak = 4 bar (n)
- 36 DOZIRNA NAPRAVA ZA TEKOČI VODOFOS
Vn = 2,5 m³/h (Vmax = 5 m³/h)
Pel = 12 W, 230 V

investitor: MESTNA OBČINA LJUBLJANA Mestni trg 1 6000 LJUBLJANA	STRIM <i>Projektiranje,svetovanje</i> <i>Milivoj Petrovacki s.p.</i> <i>Prade cesta XVI/9 6000 Koper</i> <i>tel. (05) 653 11 70</i> <i>e-mail: milivoj.petrovacki@siol.net</i>	objekt / lokacija: REKONSTRUKCIJA O.Š. VIDE PREGARC IN IZGRADNJA PRIZIDKA			
odgovorni vodja projekta: SANDRA ŠTERPIN, UDIA ident. št. ZAPS - 1116A		vrsta načrta:			
odgovorni projektant: MILIVOJ PETROVAČKI. ing.str. ident. št. IZS: S - 0122		5- STROJNE INSTALACIJE OGREVANJE			
		del projekta: TLORIS TOPLOTNIH POSTAJ FAZA - 2B			
vrsta projekta: PZI		št. projekta: 09472-00	datum: oktober 2012	št. načrta: 05/12	merilo: 1:100