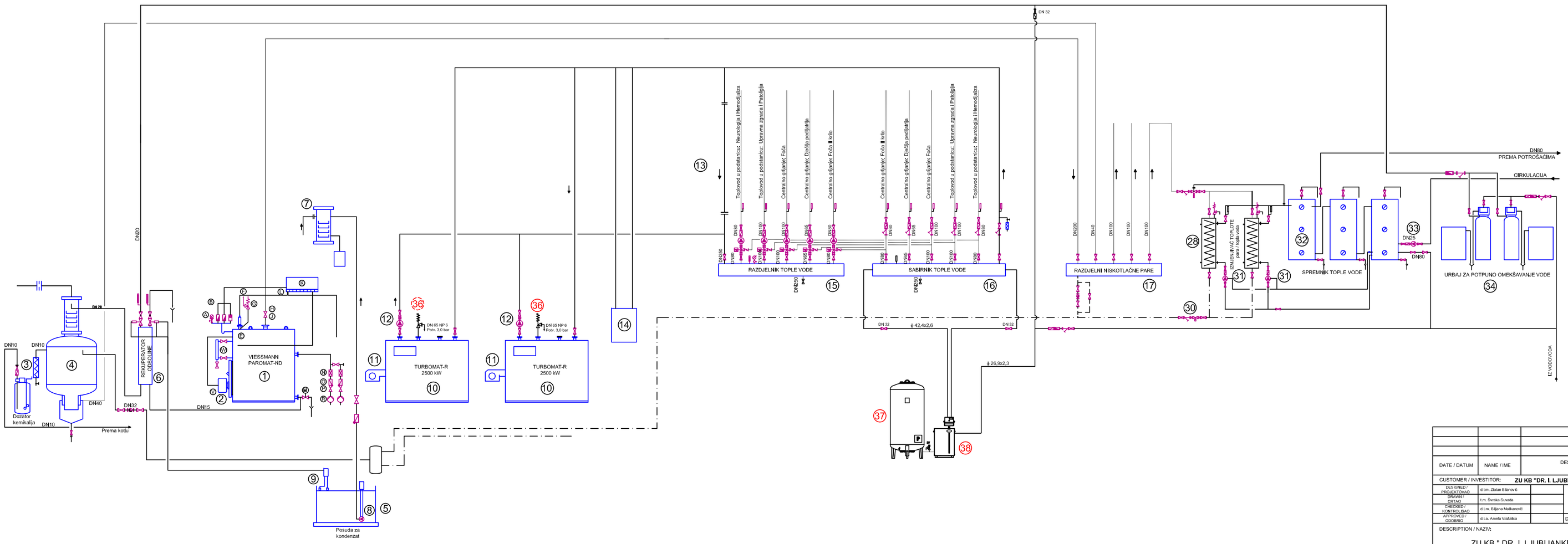

LEGENDA:

POSTOJEĆA OPREMA

1. VIESSMANN - niskotlačni parni kotao -PAROMAT-ND Q=1160-1335VKw
2. Automatski plamenik za extra lako ulje TIP L7T
3. Uređaj za doziranje kemikalija
4. Termoreaktor za cijepanje natrij bikarbonata

4A. Hladilo uzorka

5. Posuda za kondenzat
6. Rekuperator topline odsoline
7. Kaskadni otplinjač
8. Napojna pumpa kondenzata
9. Štapni regulator sa plovkom i pripadajućim optičkim akustičkim signalom
10. VIESSMANN niskotemperaturni toplovodni kotao Q=2300 kW
11. Automatski plamenik WEISHAUPT Q= 2710 kW TIP L9T
12. Cirkulaciona pumpa za grijaču vodu 100/70°C
13. Hidraulički razdjeljivač
14. Tlačna posuda za doziranje kemikalija
15. Razdjeljnik grijače vode 100/70
16. Sabirnik grijače vode 100/70
17. Razdjeljnik pare niskog tlaka 0,5 bara
28. Zagrijač tople vode
31. Cirkulaciona pumpa sistema tople potrošne vode
32. Akumulator tople vode
33. Cirkulaciona pumpa na povratu tople potrošne vode
34. Potpuno automatiziran uređaj za cjelovito omekšavanje vode

NOVO UGRAĐENI ELEMENTI

36. Sigurnosni ventil DN 65 NP 16; Potv. 3,0 bar

37. Expanzioni spremnik , tip kao Transfero TG 2000 VN=2000Lit; PS=2bar; S=1 1/2" Rp

38. Uređaj za održavanje pritiska sa pumpama kao tip Transfero TPV 4.2 VNS=do 500Lit; SE=RP1"; SNS=G1/2"; SG=R1" PS=8bar; N=0,6 kW; 230V/50Hz

DATE / DATUM	NAME / IME	DESCRIPTION OF REVISION NAZIV REVIZIJE	REVISION INDEX BROJ REVIZIJE	DATE / DATUM	NAME / IME
				CHECKED / KONTROLISAO	

CUSTOMER / INVESTITOR: **ZU KB "DR. I. LJUBIJANKIĆ" - BIHAĆ**

DESIGNED / PROJEKTOVAO	d.i.m. Zlatan Bilanović	SCALE / RAZMJERA 1:50	KOMPANIJA / COMPANY: ENERGOINVEST
DRAWN / CRTAO	t.m. Švraka Suvada		
CHECKED / KONTROLISAO	d.i.m. Biljana Malkanović		
APPROVED / ODOBRIO	d.i.a. Amela Vražalica	DIN A	

DESCRIPTION / NAZIV:

ZU KB " DR. I. LJUBIJANKIĆ " - BIHAĆ
Sanacija Kotlovnice
GLAVNI MAŠINSKI PROJEKAT

1. Tehnološko-mašinska šema kotlovnice

DRAWING No. / BROJ CRTEŽA: **M - 1**

SHEET / LIST: 1/1

REV. 0

CAD: