



## LEGENDA :

- 1 Merač toplotne energije priрубnički;  
Qn=25,0 m³/h l=250 mm; DN65 PN16;
- 2 Kombinovani količinski i temperaturni regulator sa elektromotornim pogonom ;  
DN 65; kvs=50,0 m³/h; PN 16;
- 3 Pločasti izmenjivač toplote Φ=640 kW ;  
primar: 90/65 °C, Δp=19,8 kPa; sekundar: 80/60 °C, Δp=28,9 kPa;
- 4 Diktir sistem sa otvorenom ekspanzionom posudom zapremine 600 l;
- 5 Cirkulaciona pumpa sa prom.brojem obrtaja 30 m3/h, napor 5 m

DNpr. = DN100  
 DNsk. = DN125  
 DNek. = DN50  
 DNsig. = DN40/50

GP-GP- granice projekta

Napomena: Toplotna podstanica je locirana u pasareli objekta kompletno zaštićena od spoljih uticaja!

- Primar dovod
- - - Primar povrat
- Sekundar dovod
- - - Sekundar povrat
- · - · - Ekspanzioni vod, izpust, odzračevanje
- - - Impulsni vod
- Punjenje sek. instalacije
- - - Pražnjenje sek. instalacije

Naziv investitora	Opšta Bolnica, ul. Bolnička 65 Loznica			
Naziv objekta	Kotlarnica na drvenu biomasu-sečku+lož ulje			
Lokacija objekta	Loznica, k.p.3502 KO Loznica			
	Projektant: "TERMOLUX"D.O.O. Kostolačka br. 58, 11000 Beograd	Potpis i pečat odg. projektanta		
	Glavni projektant: Zorica Milovanović, dipl. inž. arh.	Broj licence: 300 G438 08		
	Odgovorni projektant: Vladimir P.Torlak, dipl. maš. inž.	Broj licence: 330 M382 13		
	Saradnici:			
Naziv projekta	6- PROJEKAT MAŠINSKIH INSTALACIJA		Vrsta tehničke dokumentacije IDR - IDEJNO REŠENJE	
Naziv crteža	ŠEMA TPS OBJEKAT 1-HIRURGIJA		Revizija 5	
Šifra dokumentacije	IDR FK M 02/18	Format A-3	Brojač 16/43	Crtež br. 1.8.16
			Datum Apr. 2018	Razmera 1:1

Ovaj crtež je vlasništvo Investitora i TERMOLUX DOO. Crtež se ne može dostavljati i reprodukovati bez njegove pismene saglasnosti