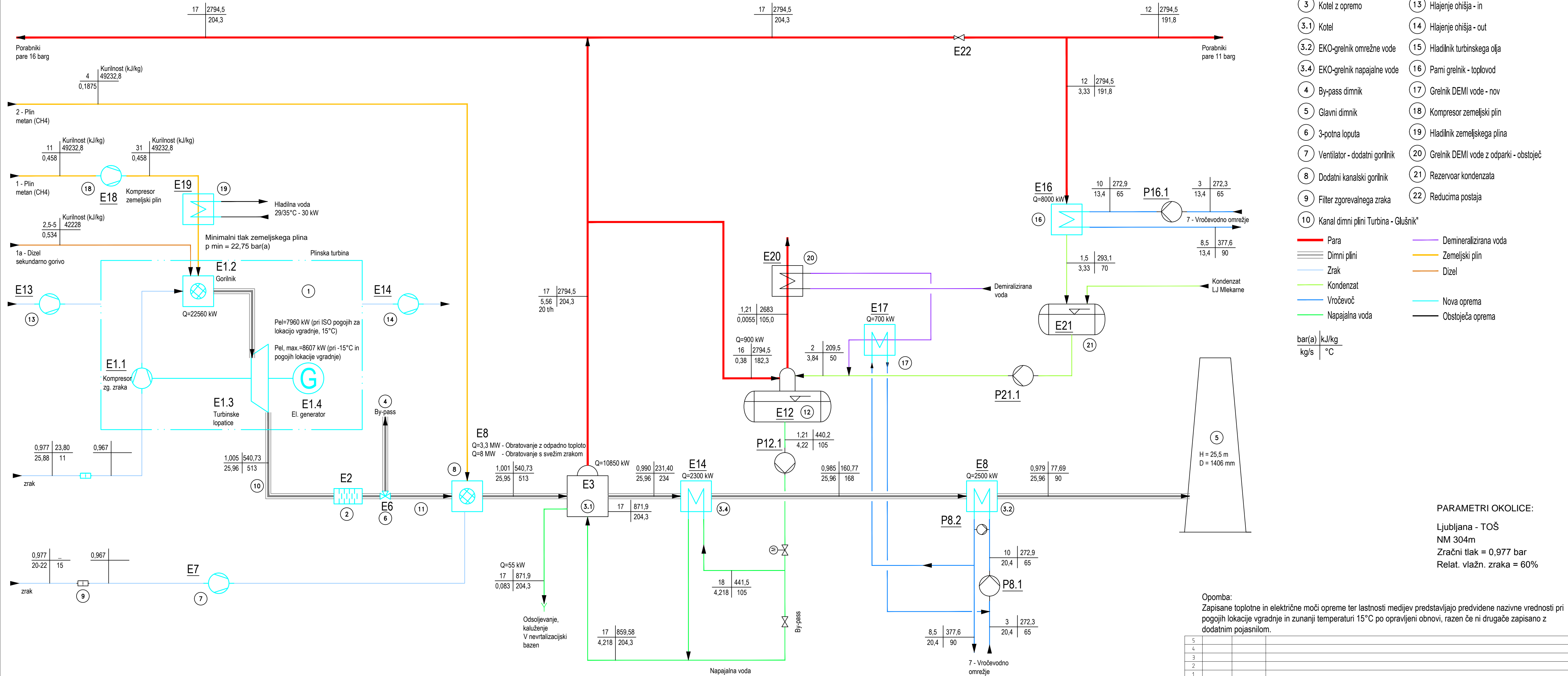


Kogeneracijsko postrojenje - predvideno stanje po obnovi



- LEGENDA:

1 Turbina

2 Glušnik

3 Kotel z opremo

3.1 Kotel

3.2 EKO-grelnik omrežne vode

3.4 EKO-grelnik napajalne vode

4 By-pass dimnik

5 Glavni dimnik

6 3-potna loputa

7 Ventilator - dodatni gorilnik

8 Dodatni kanalski gorilnik

9 Filter zgorevalnega zraka

10 Kanal dimni plini Turbina - Glušnik"

11 Kanal dimni plini Glušnik - Gorilnik"

12 Napajalni rezervoar

13 Hlajenje ohišja - in

14 Hlajenje ohišja - out

15 Hladilnik turbinskega olja

16 Parni grelnik - toplovod

17 Grelnik DEMI vode - nov

18 Kompressor zemeljski plin

19 Hladilnik zemeljskega plina

20 Grelnik DEMI vode z odpadki - obstoječ

21 Rezervoar kondenzata

22 Reducirna postaja

Para

Dimni plini

Zrak

Kondenzat

Vročevroč

Napajalna voda

Demineralizirana voda

Zemeljski plin

Dizel

Nova oprema

Obstoječa oprema

PARAMETRI OKOLICE:

Ljubljana - TOŠ
NM 304m
Zračni tlak = 0,977 bar
Relat. vlažn. zraka = 60%

Opomba:
Zapisane toplotne in električne moči opreme ter lastnosti medijev predstavljajo predvidene nazivne vrednosti pri pogojih lokacije vgradnje in zunanji temperaturi 15°C po opravljeni obnovi, razen če ni drugače zapisano z dodatnim pojasnilom.

5			
4			
3			
2			
1			
Rev. št.	Datum	Revidiral	Opis revizije
NAZIV INVESTITORJA Energetika Ljubljana d.o.o. Verovska 62, Ljubljana			
PROJEKT Obnova SPTE v TOŠ		ŠTEVILKA RISBE 591/13-5-02	St. revizije 0
NAZIV OBJEKTA SPTE		ŠTEVILKA PROJEKTA 591/13	ŠTEVILKA NACRTA 591/13-5
VSEBINA RISBE Blok shema postrojenja SPTE		Odg. projektant Gasper Aničević, udis.	Id. št. S-1631 VRSTA PROJEKTA PDG
Sodelavec			
Datum: Januar 2013		Merilo: 1 : /	