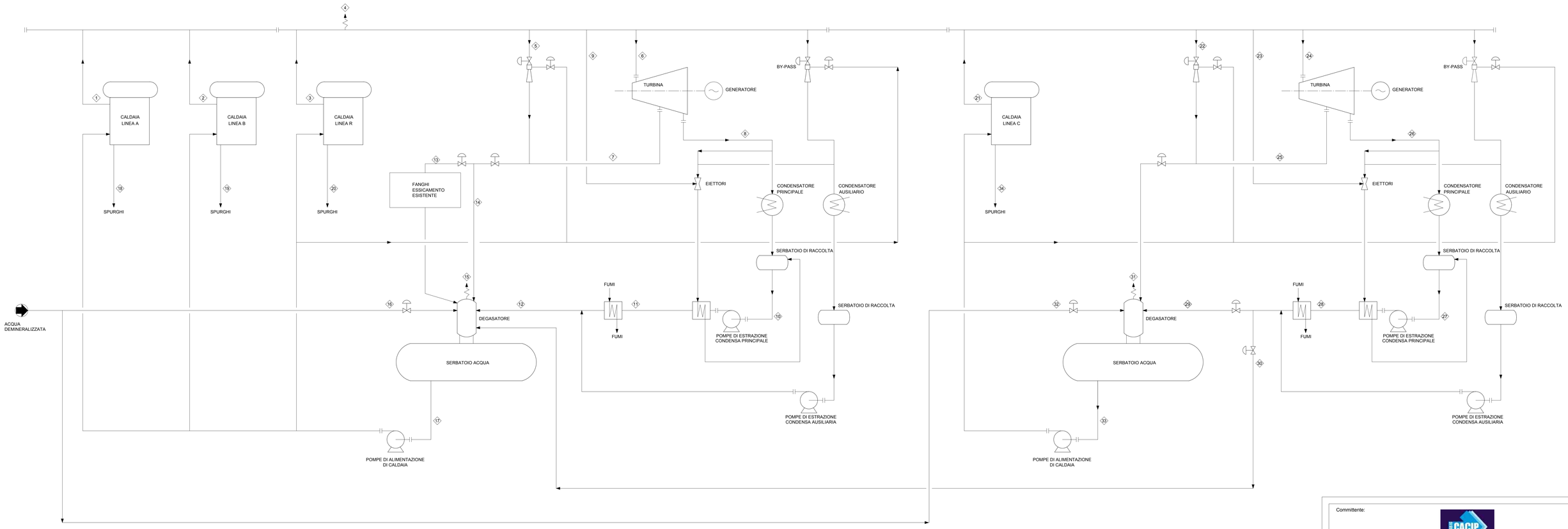
NUMERO		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
FLUIDI		VAPORE AP	VAPORE AP	VAPORE AP	PERDITE	VAPORE AP	VAPORE AP	VAPORE MP	VAPORE BP	VAPORE AP	ACQUA	ACQUA	ACQUA	VAPORE MP	VAPORE MP	PERDITE	ACQUA	ACQUA	ACQUA	ACQUA	ACQUA	VAPORE AP	VAPORE AP	VAPORE AP	VAPORE AP	VAPORE BP	VAPORE BP	ACQUA	ACQUA	ACQUA	ACQUA	PERDITE	ACQUA	ACQUA	ACQUA
FLUSSO	kg/h	27500	27500	12000	0	0	46900	10900	36300	100	36400	36400	36400	7400	3500	30	170	67340	140	140	60	22000	0	100	41900	3400	38500	38600	38500	18700	19900	30	30	22140	110
PRESSIONE	Bar abs	40	40	40	-	38	38	9,5	0,15	38	-	3,2	3,2	9,5	9,5	-	-	130	-	-	-	40	38	38	38	3,5	0,15	-	3,2	3,2	3,2	-	-	3,2	-
TEMPERATURA	°C	370	370	370	-	368	368	178	54	368	54	55	90	178	178	-	-	3,2	-	-	-	370	368	368	368	139	54	54	55	88	88	-	-	130	-
ENTALPIA	kJ/kg	3143	3143	3143	-	3143	3143	2774	2599	3143	226	230	327	2774	2774	-	-	546	-	-	-	3143	3143	3143	3143	2732	2599	226	230	327	327	-	-	546	-



Committente:

CACIP S.p.A. Consorzio Industriale Provinciale di Cagliari
Viale Diaz 86, 09125 Cagliari (CA)

Progetto:

Revamping delle linee "A" e "B" del termovalorizzatore di Cagliari - Macchiareddu

Progetto definitivo

Progettisti:

tbfpartner Ingegneri e Consulenti
Strada Regina 70
Postfach
6982 Agno
T +41 91 610 26 26
F +41 91 610 26 29
E-Mail tbfi@tbf.ch

R.P. Sarda s.r.l.
VIA GIOTTO, 7 SARROCH (CA)
TEL. 070 902036

SERVIN SERVIZI INTEGRATI DI INGEGNERIA SRRL
Via Piccolo 26 - Cagliari - tel. 070-454146
email: info@servinsrl.it

Committente:	Progettista:

Titolo:

DIAGRAMMA DI FLUSSO CON BILANCI DI MASSA RECUPERO ENERGETICO

Rev.	Data	Modifiche	Disegnato	Controllato
0	28.01.2016	Prima emissione	TOM	AC
1	30.09.2016	Seconda emissione	MSA	AC
2				
3				
4				
5				

Scala:	Formato:	Data:	Documento no. :	Rev.
-	A0	30.09.2016	D.10.4220	1

\\tbg-nas\proj\ts\EXTERNE_AUFTRAEGE\2000 - 2399\2200\100 GR\108 CAPZ\D.10.4220.dwg