



- Da linea B - Schema P&I - Caldaia (lato acqua/vapore) - Linea B - Dis. No. D.10.4330
- Da linea A - Caldaia (lato acqua/vapore) - Linea A - Dis. No. D.10.4320
- Da linea R
- Da linea C - Schema P&I - Ciclo termico - Linea C e nuova turbina - Dis. No. D.10.4490
- A nuova turbina - Schema P&I - Ciclo termico - Linea C e nuova turbina - Dis. No. D.10.4490
- A turbopompa - Schema P&I - Acqua alimento calda - Linea A, B e R - Dis. No. D.10.4340
- Da corpo cilindrico - Linea A
- Da corpo cilindrico - Linea B
- A riscaldamento aria di sbarramento Linea A - Schema P&I - SCR DeNOx, scambiatori fumi/condensate, ventilatore - Linea A - Dis. No. D.10.4400
- A riscaldamento aria di sbarramento Linea B - Schema P&I - SCR DeNOx, scambiatori fumi/condensate, ventilatore - Linea B - Dis. No. D.10.4410
- Da recipiente spurgo continuo - Schema P&I - Acqua alimento calda - Linea A, B e R - Dis. No. D.10.4340
- A essiccatore fanghi
- A degassatore - Acqua alimento calda - Linee A, B e R
- Da turbopompa - Linee A, B e R esistente
- A scambiatore fumi/condensato Linea A - Schema P&I - SCR DeNOx, scambiatori fumi/condensate, ventilatore - Linea A - Dis. No. D.10.4400
- Da pompe alimento - Schema P&I - Acqua alimento calda - Linee A, B e R - Dis. No. D.10.4340
- Da essiccatore fanghi
- A degassatore - Schema P&I - Acqua alimento calda - Linee A, B e R - Dis. No. D.10.4340
- Da impianto DEMI
- A dosaggio fosfato - Schema P&I - Acqua alimento calda - Linee A, B e R - Dis. No. D.10.4340
- A dosaggio fosfato - Schema P&I - Acqua alimento calda - Linee A, B e R - Dis. No. D.10.4340
- A degassatore - Schema P&I - Acqua alimento calda - Linee A, B e R - Dis. No. D.10.4340

**Legenda:**

- Esistente
- Nuovo
- Dismesso
- Progetto
- Limite di fornitura Esistente

Committente: **CACIP**  
 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  
 R.P. Sarda s.r.l.  
 SERVIN

Committente: \_\_\_\_\_ Progettista: \_\_\_\_\_

TITOLO: **SCHEMA P&I TURBINA ESISTENTE E CIRCUITO VAPORE**

Rev.	Data	Modifiche	Disegnato	Controllato
0	28.01.2016	Prima emissione	MSA	AC
1	30.09.2016	Seconda emissione	MSA	AC
2	31.10.2016	Modificato dove indicato	TOM	AC
3				
4				
5				

Scala: - Formato: A0 Data: 31.10.2016 Documento no.: D.10.4460 Rev: 2

T:\20160 - 2309\230910101\OPINION\CACIP\10\_4460.dwg