



- Da misuratore portata vapore surriscaldato prodotto  
Schema P&I - Caldaia (lato acqua/vapore) - Linea B  
Dis.No: D.10.4330
- Rifiuti
- Acqua industriale
- Sistema di regolazione della combustione
- Data nuovo collettore vapore BP  
Schema P&I - Nuovo collettore vapore BP  
Dis.No. D.10.4360
- Da serbatoio espansione spurghi in continuo  
Schema P&I - Caldaia (lato acqua/vapore)-Linea B  
Dis.No. D.10.4330
- Aria compressa
- Alimentazione acqua potabile (emergenza)
- Acqua demineralizzata
- A sistema acqua alimento  
Schema P&I - Acqua alimento caldaia -  
Linea A, B e R  
Dis.No: D.10.4340

- A ventilatore di aspirazione  
Schema P&I - SCR DeNOx, scambiatori  
fumicondensa, ventilatori - Linea B  
Dis.No: D.10.4410
- A bypass DeNOx  
Schema P&I - SCR DeNOx, scambiatori  
fumicondensa, ventilatori - Linea B  
Dis.No: D.10.4410
- A trattamento fumi  
Schema P&I - Filtrazione a manica -  
Linea B  
Dis.No: D.10.4390
- A silo di stoccaggio ceneri volanti  
Schema P&I - Stoccaggio residui e ceneri  
Dis.No: D.10.4420
- Acque di scarico  
Schema P&I - Acque di scarico  
di processo  
Dis.No. D.10.4540
- A ventilatore  
aria secondaria

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:  
**tbfp partner** Ingegneri e Consulenti  
Strada Regina 10 - 09125 Cagliari (CA)  
Tel: 070 610 26 26 - Fax: 070 610 26 29  
Email: cagliari@tbfp.it

**R.P. Sarda s.r.l.**  
Via Grotto, 7 SARROCHI (CA)  
Tel. 091 86909

**SERVIN**  
Via Prato 28 - Cagliari - Tel. 070-654146  
email: info@servin.it

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

Titolo:  
**SCHEMA P&I  
FORNO-CALDAIA  
LINEA B**

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

Scala: - Formato: A0 Data: 30.09.2016 Documento no.: D.10.4310 Rev. 1