



**TM.E.S.p.A**  
Termomeccanica Ecologia

## Impianto di potabilizzazione **Pontelagoscuro (Fe)**

L' impianto prevede la filtrazione su letti di carbone attivo dell'acqua proveniente dal fiume Po, inquinata dagli scarichi industriali e agricoli. Prima del trattamento su letti di carbone attivo, è previsto il trattamento con chiariflocculazione e filtrazione a sabbia.



Trattamento delle acque

*Potabilizzazione, Dissalazione e Rimineralizzazione*

## Impianto di potabilizzazione Pontelagoscuro (Fe)



- **Nome dell' impianto:**  
Impianto di potabilizzazione tramite filtrazione acqua su letti a carbone attivo
- **Luogo di installazione:**  
Pontelagoscuro, Ferrara (Italia)
- **Cliente:**  
Consorzio Intercomunale Acquedotto di Ferrara (ACOSEF)
- **Descrizione dell'impianto:**
  - n° 1 serbatoio di accumulo
  - n° 9 pompe acqua di alimento
  - n° 24 filtri in acciaio inox
  - n° 2 pompe per filtri di controlavaggio
  - apparecchiature ausiliarie
  - palazzina servizi
- **Oggetto del contratto:**
  - progettazione di base e di dettaglio
  - tubazioni di intercollegamento
  - apparecchiatura idraulica ed elettrica in opera
  - sistema di controllo e automazione in opera

Portata: 1,100 l/s



T.M.E. S.p.A. - Termomeccanica Ecologia

Sede Legale: Via Lodovico Mancini, 5 - 20129 Milano - Italy  
Sede Centrale e Amministrativa: Via del Molo, 3 - 19126 La Spezia - Italy  
Tel. +39.0187.5521 - Fax +39.0187.552215  
www.termomeccanica.com • e-mail: box8@termomeccanica.com