



TM.E.S.p.A
Termomeccanica Ecologia

Impianto di potabilizzazione del bacino **Camastra (Pz)**

Impianto di potabilizzazione per le acque di superficie dal Bacino di Camastra, Acquedotto di Basento (Basilicata). Localizzato vicino a Potenza.



Trattamento delle acque

Potabilizzazione, Dissalazione e Rimineralizzazione

Impianto di potabilizzazione del bacino Camastra (Pz)



L'acqua viene convogliata all'impianto attraverso una tubazione lunga 24 km che viene alimentata da una stazione di pompaggio che copre una prevalenza di 513 m.

L'acqua in entrata viene raccolta in un bacino di accumulo della capacità di 40.000 m³ prima di essere trattata in un impianto completamente coperto. L'acqua trattata viene accumulata in un serbatoio di 40.000 m³.

Attività della Termomeccanica

Fornitore con completa responsabilità del progetto, la fornitura e l'installazione delle apparecchiature elettromeccaniche.

Descrizione dell'impianto

Bacino di raccolta acqua grezza.
N.3 Chiarificatori di ricircolo fanghi.
N. 12 Filtri a sabbia a gravità.
Dosaggio reagenti e correzione pH.
Sezione di trattamento fanghi.
Serbatoio accumulo acqua trattata.
Camera di controllo e laboratorio chimico.

Portata: 1000 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