

Engineering per il servizio idrico integrato



Engineering per il servizio idrico integrato

Risorse Idriche S.p.A. è una società di engineering che ha specifiche e consolidate competenze nella "progettazione chiavi in mano" e nel Project management di opere destinate prevalentemente al servizio idrico integrato.

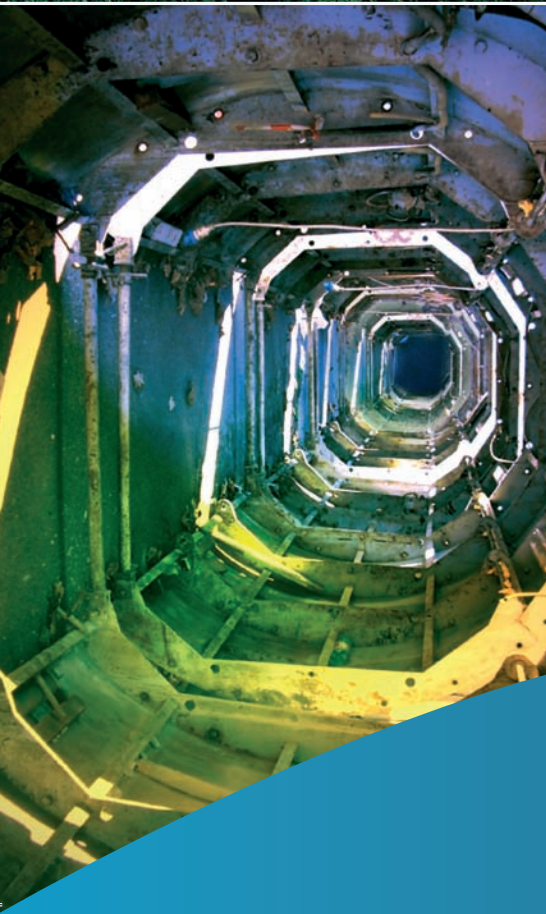
Fondata nel 1992, Risorse Idriche S.p.A. è una società del Gruppo SMAT, alla quale partecipano Intecno S.r.l., Ai Engineering S.r.l., Soges S.p.A..

Certificata con il sistema UNI EN ISO 9001:2008, in grado di attestare l'effettiva rispondenza dei servizi offerti agli standard europei e mondiali, gestisce i processi ed i servizi erogati in una logica di "Total Quality Management".

Risorse Idriche possiede una specifica esperienza nel campo della progettazione integrata, direzione dei lavori, controlli di qualità e collaudi finali di impianti e reti idriche.

Una equipe di 20 specialisti tra cui ingegneri, progettisti e tecnici, è in grado di offrire soluzioni tecnologiche efficaci ed innovative che consentono di ottimizzare i processi adottati in una logica di contenimento dei costi.

Lo staff tecnico è strutturato per singola commessa affidata a Project Manager che coordinano i team di progetto.



TECNOLOGIE AVANZATE PER L'OTTIMIZZAZIONE E IL RISPARMIO ENERGETICO NEGLI IMPIANTI DI ACQUEDOTTO E DEPURAZIONE

Risorse Idriche si avvale di un consolidato know how per la progettazione e l'adozione di sistemi integrati finalizzati a ridurre l'impatto ambientale.



Impianto idroelettrico di Balme

Nel campo della depurazione delle acque reflue, i sistemi di trattamento progettati dispongono di sofisticati processi innovativi per il recupero energetico e il riuso delle acque reflue.



Impianto di essiccamento dei fanghi



Dosaggio di polimeri



Tipologia di progetti e servizi

- Studi di fattibilità
- Verifiche di impatto ambientale
- Progettazione di impianti:
 - approvvigionamento idrico
 - potabilizzazione
 - depurazione
 - cogenerazione
 - recuperi energetici
 - riuso delle acque reflue
 - fontane e giochi d'acqua
- Progettazione reti idriche
- Progettazione di sistemi di monitoraggio degli impianti idrici
- Progettazione di impianti pilota
- Direzione dei lavori
- Collaudi tecnici e di funzionalità
- Consulenza tecnico-economica per la pianificazione dei sistemi idrici integrati