



IDA - CHIASSO

PRESTAZIONI

Consulenza, progettazione e direzione lavori per l'impiantistica:

- riscaldamento
- ventilazione-condizionamento dell'aria
- sanitario
- gas speciali



DESCRIZIONE

Ammodernamento impianto trattamento acque IDA Chiasso.

Impianto aspirazione e trattamento di deodorizzazione aria vasche decantazione reflui e movimentazione acque luride.

Impianto aspirazione e trattamenti di deodorizzazione aria impianto di trattamento fanghi, locale cogeneratori, benne di stoccaggio e locali vari.

Impianto termico e cogenerazione finalizzato al trattamento fanghi di risulta mediante utilizzo di biogas prodotto in loco.

Impianto idrico acqua sanitaria calda, fredda, scarico e antincendio per alimentazioni apparecchiature trattamento acque e trattamento fanghi.

Impianto gas metano di supporto utenze e distribuzione biogas.

Impianto di condizionamento locali quadri elettrici.

Progettazione	Superficie	Costo dell'opera
2008/2009	1'300 m ²	CHF. 1'000'000.--
Messa in funzione	Volumetria	Costo degli impianti
2012	8'000 m ³	CHF. 910'000.--
Dati tecnici impianti	Committente	Architetti
Potenza termica: 570 kW Temperature operanti riscaldamento: +80/70 °C Temperature operanti raffreddamento: +6/12 °C Potenza frigorifera: 10 kW Portata totale aria trattata: 24'500 m ³ /h	Consorzio Depurazione Acque Chiasso Persona di contatto: sig. Croci	