

GRUPPO IURO - Un partner di successo nella cogenerazione da biogas e da gas naturale



Iuro è una società attiva in Italia ed all'estero nella progettazione, realizzazione, manutenzione e gestione di impianti tecnologicamente avanzati e di opere edili nei settori industriale, civile e dell'energia.

Nata dall'esperienza della migliore tradizione ingegneristica italiana, Iuro può vantare un solido know-how tecnico e significative competenze operative, gestionali e finanziarie, grazie ad un team interno di circa 30 risorse, composto da ingegneri, architetti, agronomi, biologi, commercialisti, esperti legali e responsabili di cantiere.

Iuro è esperta, in particolare, nella progettazione e realizzazione di impianti di produzione di energia da fonte rinnovabile (fotovoltaico, eolico, biogas, biomasse, geotermico) e da fonte tradizionale (cogenerazione e trigenerazione da gas naturale) dei quali cura anche la manutenzione tecnica e la gestione operativa per conto del committente.

Nell'ambito della cogenerazione da biogas, Iuro vanta una particolare esperienza nella progettazione e realizzazione di impianti in ambito zootecnico, alimentati esclusivamente dai reflui aziendali senza l'integrazione di alcuna coltura energetica o di altri sottoprodotti.

Iuro ha inoltre attivato una Convenzione di Ricerca con il Dipartimento di Agraria dell'Università "Federico II" di Napoli per lo studio microbiologico di alcune biomasse di scarto dell'industria agroalimentare ai fini dello sfruttamento energetico delle stesse.

Nel settore dei rifiuti Iuro ha progettato e realizzato un impianto di produzione di energia elettrica da 1 MW alimentato con 33.000 t/anno di Frazione Organica dei Rifiuti Solidi Urbani (FORSU) proveniente esclusivamente dalla raccolta differenziata. L'impianto, di cui Iuro cura la manutenzione tecnica, è situato in provincia di Napoli ed è in esercizio dal giugno del 2011.

Grazie alle sue profonde competenze nell'ambito dell'impiantistica industriale e

della gestione dei cicli produttivi, nel settore del gas naturale Iuro realizza impianti di cogenerazione e trigenerazione totalmente integrati nel tessuto produttivo dell'azienda, ricercando, già dalla fase progettuale, le migliori soluzioni tecniche per soddisfare le specifiche caratteristiche ed esigenze di ciascun committente.

Nel mondo della cogenerazione, dunque, sia essa da biogas o da gas naturale, Iuro rappresenta un partner qualificato ed affidabile in tutte le fasi di un progetto: dallo studio preliminare alla progettazione, dall'ottenimento delle autorizzazioni alla costruzione, manutenzione e gestione dell'impianto.



GRUPPO IURO

www.gruppoiuro.com