

LE GIORNATE DELL'EFFICIENZA ENERGETICA – 15 E 16 APRILE 2013 SCHEDA PARTECIPANTE

Elettrodinamica S.p.A. – Via G. Adamoli, 269 - 16138 Genova

Dal 1952 progettiamo la qualità

Elettrodinamica nasce a Genova nel 1952 come Società di impiantistica nel settore navale; da metà degli anni '90 inizia a diversificare l'attività operando nel campo dell'impiantistica civile e industriale cui seguono, nell'ultimo decennio, integrazioni in ambito meccanico, telecom e della building automation. Dal 2004 Elettrodinamica è attiva anche nel settore delle energie rinnovabili, proponendosi come EPC Contractor.

Oggi Elettrodinamica è in grado di fornire un servizio completo, dalla progettazione alla realizzazione e manutenzioni di impianti, anche complessi. Più di 100 persone tra impiegati, tecnici e operai sono in grado di operare in maniera autonoma su tutto il territorio nazionale.

Campo di attività

- Progettazione e realizzazione di impianti chiavi in mano sia in Media che in Bassa tensione;
- Sistemi integrati (sicurezza, antincendio, controllo accessi, building automation, videosurv, ...);
- Interventi di efficientamento energetico in ambito industriale;
- Analisi e realizzazioni di efficientamento energetico;
- Progettazione, realizzazione e manutenzione di impianti da FER;
- Studi di fattibilità e diagnosi energetiche di edifici e impianti;
- Progettazione esecutiva dei vari interventi di ottimizzazione energetica;
- Fornitura di servizi con standard qualitativi e di efficienza elevati.

Servizi e prodotti offerti

- ESCo - recupero/accesso ai finanziamenti
- Audit energetico
- Impianti fotovoltaici solari e termici
- Sistemi di autoproduzione di energia da FER (eolico, biomasse)
- Impianti di co-generazione (energia + calore)
- Impianti di tri-generazione (energia, calore + raffrescamento)
- Soluzioni innovative in tema di illuminazione
- Monitoraggio e manutenzione impianti
- Formazione specifica

Esperienze significative/reference

- Finanziamenti e realizzazioni di impianti per la produzione di energia da FER per i Comuni di S.Felice sul Panaro, Varano de' Melegari e Cadeo per complessivi 6,2MW di potenza nominale
- Analisi per il miglioramento energetico in ambito industriale
- Analisi illuminotecniche in ambito pubblico e privato
- Impianti da FER per complessivi 18MWp
- Soluzioni di efficientamento energetico in edifici sotto la tutela dei Beni Culturali

