

Annuario Eolico Italiano 2013

UNA COPIA € 5

Promosso da

WindEnergy elettricità dal vento

Eolica EXPO
MEDITERRANEAN

ENGLISH
VERSION
INCLUDED!

**TUTTI I PROTAGONISTI
DELL'ENERGIA
DAL VENTO**

- ▶ Le aziende
- ▶ Persone e contatti
- ▶ Prodotti e novità

ISSN 2239-2785



9 772239 278000

> PROGRAMMA MWF (Mini Wind Farm Invest)

www.societaelettricaitaliana.it/mwf.htm

Offriamo ai nostri clienti siti (6÷8 m/s)
per installazione impianti minieolici
da 50 a 1000KW
in sviluppo,
autorizzati e
cantierabili



AEROGENERATORI <

www.societaelettricaitaliana.it/wpe.htm

750 KW
200 KW
60 KW
30 KW
20 KW
10 KW

500KW
100KW
50KW
25KW
15KW
5KW



Società Elettrica Italiana

Società Elettrica Italiana

Sede centrale: Via Giordania
185 - 58100 Grosseto - Italia
☎ +39 - 0564 417038
☎ +39 - 0564 464809
info@societaelettricaitaliana.it
www.societaelettricaitaliana.it



www.societaelettricaitaliana.it

Wind Engineering



www.wind-engineering.it

W
E
S
P
A

DATI AZIENDA

Contatti

Amministratore
direzione@societaelettricaitaliana.it

Ufficio Commerciale
commerciale@societaelettricaitaliana.it

Segreteria
segreteria@societaelettricaitaliana.it

Anno di fondazione
1999

Capitale sociale
100.000 €
(deliberato 500.000 €)

Numero dipendenti
15

Fatturato 2012
3.200.000 €

Percentuale
del fatturato da eolico
50%

Filiali e consociate

Wind Engineering, Aktis, Mubiz
Energy Management, Badia
Tedalda Eolica, Saff, Senigallia
Energia, P.E.R. Campiglia
Marittima,
Mini Wind Farm Maremma 1

SETTORI DI ATTIVITÀ

- PROGETTAZIONE/
INGEGNERIZZAZIONE
- AZIENDA MANIFATTURIERA
- DISTRIBUTORE/RIVENDITORE
- IMPIANTISTA/INSTALLATORE
- ANALISI
ANEMOMETRICHE/STUDI
CLIMATICI AMBIENTALI
- MANUTENZIONI
- TRADING ENERGIA
ELETTRICA

Società Elettrica Italiana (in breve SEI)

svolge dal 1999 attività di consulenza, progettazione, ricerca e sviluppo e di *General Contractor* nel settore dell'energia rinnovabile nonché, come *holding* in partecipazioni industriali, investe nella generazione di energia elettrica e nella produzione di impianti, nel settore eolico, è divenuta produttrice di turbine con la controllata WESPA acronimo e marchio di **Wind Engineering SpA** (www.wind-engineering.it). La forza di SEI è un'elevata specializzazione e l'impiego di risorse professionali interne in tutte le delicate fasi che caratterizzano lo sviluppo, la produzione, la realizzazione e la gestione di impianti eolici. A titolo di esempio:

- l'analisi di fattibilità (analisi di siti, scelta delle turbine e loro disposizione);
- la connessione alla rete elettrica, progettazione delle infrastrutture di rete, la conoscenza approfondita delle disposizioni AEEG, tale da abbattere i tempi e i costi di attivazione degli impianti;
- la gestione delle licenze presso gli enti competenti con una conoscenza specifica delle leggi nazionali e regionali con rapporti diretti con le amministrazioni, grazie al proprio network professionale, in modo da garantire l'auto-rizzazione di impianti su tutto il territorio;
- l'assistenza legale (ricorsi al TAR), l'assistenza finanziaria e fiscale per l'esercizio degli impianti (tassazione, regimi IVA, deducibilità, ammortamento, accatastamento);

- la progettazione completa degli impianti e opere di rete (incluse direzione lavori, sicurezza sul cantiere, collaudi finali e pratiche UTF e GSE);
- la gestione diretta di proprie squadre di installazione e manutenzione con esperienza decennale;
- *main contractor* per assegnazione, supervisione e controllo delle opere accessorie;
- manutenzione e telecontrollo a distanza degli impianti.

SEI offre la realizzazione di impianti eolici "chiavi in mano", con terreno incluso con il proprio programma *Mini Wind Farm*; SEI offre agli investitori piccoli e medi siti in tutta Italia siti con ottime ventosità, in aree "bianche" e con limitati costi accessori. Gli impianti del programma MWF sono basati su generatori di potenza unitaria 50-60, 100, 200 fino a 1.000 kW sia nuovi sia usati revisionati nella propria officina, dove escono gli aerogeneratori R-by-

SEI, ovvero turbine che oltre la revisione e adeguamenti alle normative in vigore per le connessione, subiscono interventi di miglioramento sul controllo a distanza. SEI mette a disposizione degli investitori, informazioni corrette e adeguate ed è in grado di elaborare i dati di ventosità mediante analisi anemologiche basate sull'utilizzo di sofisticati software e metodi di calcolo, ovvero tramite propri partner l'installazione su tutto il territorio di torri di rilevazione anemometrica. SEI dispone di un proprio staff tecnico interno altamente qualificato, ma si avvale per il km 0 di proprie sedi sul territorio, nonché di un network di professionisti e partner mediante i quali opera su tutto il territorio nazionale.



» Società Elettrica Italiana

Since 1999, **Società Elettrica Italiana (SEI)** has been active in research, consultancy, design, *General Contracting* and engineering activities in the renewable energy sector, and as a holding company with industrial investments in the renewable energy sector, and is now a manufacturer of wind turbines through its subsidiary **Wind Engineering Spa** (WESPA, www.wind-engineering.it). SEI's strong point is its high degree of specialization and the use of professional resources in all the intricate stages that characterize the development, production, construction and operation of wind energy plants. For example:

- Feasibility tests (site analysis, choice of turbines and their arrangement);
- Connection to the electricity grid and network infrastructure design, detailed knowledge of AEEG rules and regulations, so as to cut times and costs of plant activation considerably;
- License management with relevant authorities involving specific knowledge of national and regional laws with direct links to government, thanks to its own network of professionals, so as to ensure the authorization of plants throughout the country



- Legal assistance (appeals to Regional Administrative Tribunals), financial and tax assistance for plant operations (taxation, VAT, deductibility, amortization, land registration);
- Design of plants and grid-connection works (including works management, on-site safety, final testing, tax office (UTF) and grid regulator (GSE) procedures);
- The direct management of installation and maintenance teams with decades of experience
- *Main contractor* for the allocation, supervision and control of works to be carried out;
- Maintenance and remote control of plants.

SEI supplies turnkey wind energy, including land under its own *Mini Wind Farm* programme, and offers investors the possibility of sites all over Italy with excellent wind strength, on sites where land use type is undefined and with limited additional costs.

The plants in the MWF programme are based on wind generators of 50-60, 100, 200 and up to 1000kw; these may be new



Società Elettrica Italiana
Sede centrale: Via Giordania 185
58100 Grosseto - Italia
☎ +39 - 0564 417038
✉ +39 - 0564 464809
info@societaelettricaitaliana.it

www.societaelettricaitaliana.it

turbines or reconditioned at the same workshops as R-by-SEI turbines which as well as undergoing revision and adaptation to current connection regulations, are upgraded in regard to remote control. SEI provides investors with accurate and appropriate information and is capable of processing wind strength data from anemometric analysis through the use of advanced software and calculations or through wind speed test towers thanks to its partners throughout Italy. SEI has its own highly qualified head office technical staff but also offers the expertise of its local branch network as well as a partners and professionals the length and breadth of Italy.