

## Comunicato Stampa

### Infrastrutture S.p.A.:

#### Al via la costruzione di un Parco Solare Fotovoltaico Monossiale in Sicilia

- **Investimento pari a circa Euro 5 milioni interamente finanziato da Infrastrutture S.p.A.**
- **Il Parco Solare fotovoltaico sarà completato entro dicembre 2009**

Milano, 3 Agosto 2009 – **Infrastrutture S.p.A.**, holding di un gruppo di società private, attiva da oltre 40 anni nello sviluppo di progetti caratterizzati dall'utilizzo di tecnologie innovative in ambito energetico, ha avviato la costruzione di un **Parco Solare Fotovoltaico a tecnologia Monossiale<sup>1</sup>**, in **Sicilia**.

Il **Parco Solare Fotovoltaico**, che prevede l'installazione del primo MWP, è il primo progetto ad essere realizzato tra quelli presenti nel portafoglio in sviluppo di Infrastrutture che prevede di installare impianti fotovoltaici per una potenza complessiva di oltre **18 MWp<sup>2</sup>** in diverse regioni italiane.

Il **valore complessivo dell'investimento** di questo primo Parco sarà pari a circa **Euro 5 milioni** ed è interamente finanziato da Infrastrutture S.p.A.. Il Parco sarà completato entro il **mese di dicembre 2009**.

Il Parco fotovoltaico, per la cui realizzazione saranno impiegati oltre 30 professionisti a livello locale, sarà costituito da pannelli fotovoltaici in silicio policristallino a tecnologia monossiale ed eviterà l'emissione nell'atmosfera **di circa 1050 tonnellate di anidride carbonica (CO2) all'anno**.

L'impianto che prevede l'utilizzo di tecnologie italiane assolutamente innovative ed efficienti, sarà uno tra i Parchi fotovoltaici più produttivi d'Europa con un'esposizione ai raggi solari prevista pari ad oltre **2.000 h**.

“Siamo molto soddisfatti - commenta **Pier Francesco Rimbotti**, Presidente di Infrastrutture SpA - di aver raggiunto questo importante risultato che consentirà la realizzazione di un Parco Solare tra i più produttivi a livello europeo, grazie anche all'impiego di tecnologie italiane. L'avvio del progetto ci rende particolarmente orgogliosi – **conclude Rimbotti** – ed evidenzia la solidità del nostro modello di business, oltre che le potenzialità del settore delle energie rinnovabili.”

---

<sup>1</sup> La tecnologia con *solar tracker* di tipo Monossiale permette un aumento della producibilità di circa il 25% rispetto agli impianti fissi. Il sistema di inseguimento, tanto efficiente quanto semplice, prevede la regolazione automatica dell'angolo di azimut, ottimizzando la captazione dell'energia solare incidente sui pannelli fotovoltaici.

<sup>2</sup> Watt Picco, unità di misura che indica la potenza massima prodotta da un dispositivo fotovoltaico in condizioni di funzionamento standard (STC), ovvero: irraggiamento 1000 W/mq; temperatura cella 25°C; spettro AM 1,5; vento 0 m/s.



---

### **Infrastrutture SpA**

Infrastrutture SpA, ([www.infrastrutture.eu](http://www.infrastrutture.eu)), presieduta da **Pier Francesco Rimbotti**, è la holding di un gruppo di società private, attiva da oltre 40 anni nello sviluppo di progetti caratterizzati dall'utilizzo di tecnologie innovative in ambito energetico. Il Gruppo, in **Italia**, può vantare uno dei maggiori track record con la partecipazione alla realizzazione di oltre 15.000 MW, di cui 400 MW nel settore delle energie rinnovabili, con particolare attenzione alle fonti eolica e solare. Il Gruppo ha, infatti, in fase di sviluppo **12 parchi eolici** e **14 impianti fotovoltaici** tra il centro e sud Italia. A livello internazionale, Infrastrutture SpA ha contribuito all'attuazione di progetti per oltre 5.000 MW grazie all'importante rete di contatti, creata negli anni, nel mondo dell'energia, dell'industria e della finanza.

Infrastrutture SpA si avvale di un Management con un elevato know-how tecnico e finanziario, un team di risorse altamente specializzate, che opera nelle sedi di Milano, Firenze, Palermo, Siracusa e Lecce, oltre che di un gruppo di professionisti esperti e dislocati capillarmente su tutto il territorio nazionale. Il Gruppo, inoltre, da sempre attento allo sviluppo di tecnologie all'avanguardia, è molto attivo nel settore "Research & Development", ed annovera collaborazioni con prestigiosi Atenei italiani.

### **Per ulteriori informazioni:**

#### **Image Building**

Simona Raffaelli, Valentina Burlando, Emanuela Borromeo

Tel. 02 89011300

E-mail: [infrastrutture@imagebuilding.it](mailto:infrastrutture@imagebuilding.it)