



## **NUOVE ENERGIE Srl**

L'Associazione Temporanea di imprese K.ATI si aggiudica la gara “1000 TETTI FOTVOLTAICI” promossa dalla Provincia di Viterbo

**Viterbo, 11 marzo 2010** – Oggi a Viterbo presso la sede dell'Assessorato all'Ambiente, Servizio Energia, è stato firmato il Protocollo di Intesa tra la Provincia di Viterbo ed il *Raggruppamento Temporaneo d'Impresa* costituito da Kenergia srl (impresa capogruppo), Silfab spa, Brandoni Solare spa e Nuove Energie srl (di seguito K.ATI), che si è aggiudicato la gara per l'installazione di 1000 impianti fotovoltaici da 3KW ciascuno presso privati cittadini della Provincia.

Sulla base dell'Intesa, K.ATI dovrà finanziare e provvedere alla realizzazione di tutti gli impianti che saranno ceduti in “comodato d'uso” ai singoli destinatari.

Ogni impianto fotovoltaico sarà collocato come copertura di pensiline, aree di parcheggio, gazebi su terreni e spazi messi a disposizione di KATI dai singoli cittadini.

Si può prevedere che in totale potranno essere installati oltre 3 MW di potenza elettrica fotovoltaica. L'investimento complessivo (impianti più strutture di pensiline parcheggi o gazebo) supera i 15 milioni di euro finanziati e destinati a prodotti interamente nazionali di alta qualità.

Tutti i componenti tecnologici saranno dotati di un proprio certificato di origine nazionale con strutture sia di legno lamellare, sia di metallo realizzate da aziende della Provincia. Una scelta consapevole anche quella degli installatori: sei aziende locali con anni di esperienza raggruppate in una nuova società consortile (Nuove Energie) parte integrante di K.ATI. Al cittadino, oltre alla costruzione dell'impianto e alla riduzione sulla bolletta elettrica, sarà garantita l'assistenza durante tutte le fasi del programma, ivi inclusa la manutenzione ordinaria e straordinaria dell'intero impianto fotovoltaico e il rilascio delle autorizzazioni amministrative.

*“Oltre ai sicuri vantaggi per tutti gli utenti aderenti, questa iniziativa attraverso un capillare sistema di controllo e di valutazione delle prestazioni degli impianti, ci permetterà di valutare il*

*reale costo del kWh fotovoltaico in un ampio numero di casi e di poterne verificare il grado di competitività. Il progetto si inserisce nella nostra visione di raggiungimento della Grid Parity in alternativa alla situazione dei grandi impianti a terra” è quanto ha dichiarato l’ing. Giovanni Simoni, Amministratore di Kenergia, società capofila dell’ATI.*

#### **KENERGIA**

Kenergia Srl è una società specializzata nel settore fotovoltaico nata nel 2006 e guidata dall’Ing. Giovanni Simoni. In Kenergia le attività sono oggi distribuite in tre distinte società: Kenergia Srl, Kenergia Sviluppo Srl e Wise Energy Srl. In tal modo il gruppo copre l’intero ciclo del processo realizzativo di impianti fotovoltaici di ogni dimensione: dall’ideazione iniziale e scelta del sito (o della superficie) alla progettazione, alla successiva realizzazione e gestione di impianti realizzati e connessi alla rete. Kenergia riveste il ruolo di *Owner Engineer* assistendo importanti gruppi industriali nella realizzazione di grandi impianti fotovoltaici, nella preparazione dei capitolati d’appalto, nella scelta dei diversi fornitori, nelle procedure di accettazione degli impianti e nel controllo delle attività di gestione e manutenzione quando affidate a terzi. Kenergia svolge la funzione di *Technical Advisor* supportando fondi d’investimento e banche nella verifica di tutti gli aspetti critici di proposte d’investimento. Kenergia ha sviluppato negli anni diverse “metodologie” di intervento, tutte intese a ridurre il rischio degli investimenti nel settore fotovoltaico.

[www.kenergia.com](http://www.kenergia.com)

#### **SILFAB**

Silfab SpA, con sede legale a Padova, è una società specializzata in componenti e sistemi che abbracciano l’intera filiera (Supply Chain) del fotovoltaico, dal polysilicon ad elevata purezza, ai moduli solari, alla costruzione di parchi solari chiavi in mano. Fondata nel 2007 da Franco Traverso, pioniere del fotovoltaico italiano con trent’anni di esperienza nel settore, Silfab si avvale delle competenze commerciali e tecnologiche di due partner internazionali, Pan Asia Solar Ltd. e Sino-American Silicon Product Inc. (SAS). Nel corso dell’ultimo anno Silfab ha realizzato e finanziato 9 impianti solari ad alta efficienza da 1 megawatt ciascuno in Puglia, nelle province di Bari e Taranto, con un investimento complessivo di 40 milioni di euro. Nei prossimi mesi l’azienda potenzierà ulteriormente la rete di parchi solari 'chiavi in mano' con nuovi impianti da 1 a 6 MW nel sud e centro Italia e in altre regioni dell’Europa centrale. L’obiettivo è quello di raggiungere una capacità totale di oltre 60 MW entro la fine del 2010. Sul versante estero, Silfab si sta orientando verso il Nord America per lo sviluppo di un progetto di filiera fotovoltaica integrata, a partire dalla produzione del polysilicon sino alla realizzazione del modulo e dell’impianto. Si tratta di un progetto basato su un modello "Green-to-Green" in grado trasformare ogni singolo kWh (chilowattora) di energia idroelettrica utilizzato nei processi produttivi in oltre 15 kWh di energia fotovoltaica prodotta dal pannello fotovoltaico durante il suo ciclo di vita.

[www.silfab.eu](http://www.silfab.eu)

#### **BRANDONI SOLARE**

Brandoni Solare Spa è l’azienda di Castelfidardo (AN) che nasce nel 2007 dal gruppo Brandoni. Una giovane realtà che si è fatta subito largo nel settore delle energie rinnovabili. Produttrice di moduli fotovoltaici in silicio policristallino, è tra le poche aziende in Europa e la prima in Italia a possedere una linea di produzione altamente automatizzata per l’assemblaggio dei moduli, durante le operazioni di produzione l’addetto non viene mai a contatto diretto con le celle preservandone l’integrità. La linea di produzione con una capacità di 20 MW/annui è già stata ampliata per raggiungere i 40 MW/annui. La stringatura delle celle è affidata ad una serie di robot automatici che provvedono a compiere saldature perfette tra le celle. La Q.cells, fornitrice unica delle celle solari, ha rilasciato alla Brandoni Solare il certificato di qualità che attesta all’azienda la fornitura di celle con il marchio Q in grado di garantire un modulo dalle elevatissime prestazioni ottiche, dalla massima stabilità meccanica e sicurezza elettrica.

Brandoni Solare Spa garantisce un modulo altamente certificato, con una garanzia di potenza di 5 anni al 95% - 10 anni al 90% - 25 anni all’ 80%.

[www.brandonisolare.com](http://www.brandonisolare.com)

#### **NUOVE ENERGIE**

Una nuova società consortile costituita in occasione della gara della Provincia di Viterbo per l’individuazione del partner tecnico/finanziario. E’ stata selezionata per partecipare all’ATI che ha vinto la gara per la qualità e l’esperienza dei suoi componenti. Sei aziende tutte della Provincia di Viterbo con lunga esperienza nell’installazione di impianti fotovoltaici. La società è guidata da Massimo Ciucci, amministratore unico della A.E.M. Srl, e possiede una capacità che complessivamente è in grado di realizzare circa 60 impianti al mese.