

## L'altra Terna: 1 miliardo di investimenti sui grandi progetti

Cattaneo lancia un nuovo modello di business per Terna: accanto alle attività regolate la Spa dell'alta tensione svilupperà anche grandi progetti in attività non tradizionali. 1 miliardo di euro dei 6 complessivi previsti dal Piano Strategico 2011-1015, infatti, sono destinati ai 'nuovi progetti' per lo sviluppo di sistemi e tecnologie per la sicurezza del sistema elettrico.

L'idea nasce da un'analisi delle future tendenze del settore che hanno evidenziato una sempre crescente necessità di ridurre le emissioni di gas serra e garantire il risparmio energetico.

- **Progetto fotovoltaico**

Dopo l'operazione Rete Rinnovabile, che ha visto in soli 10 mesi la creazione, sviluppo e cessione di 150 MWp di fotovoltaico con una plusvalenza stimata di circa 200 milioni di euro, il progetto fotovoltaico continua ad essere una priorità per Terna. Nel 2011 si prevede infatti lo sviluppo e cessione di ulteriori 50 Mwp.

- **Connessioni di fonti rinnovabili alla rete**

Terna è costantemente impegnata nello sviluppo delle soluzioni tecniche migliori per la connessione degli impianti di produzione da fonte rinnovabile alla rete elettrica nel nostro paese. In aggiunta, sarà valutata l'opportunità di sviluppare questo tipo di business anche all'estero, in particolare nei Balcani, per la realizzazione e gestione di infrastrutture di rete per la connessione alla rete locale di impianti a fonte rinnovabile.

- **Sistemi di accumulo di energia**

Lo sviluppo di sistemi di accumulo di energia nasce dall'esigenza di mitigare la volatilità della produzione da fonti rinnovabili e di migliorare l'efficienza e sicurezza del sistema elettrico. In particolare, Terna sta valutando le opportunità offerte nel settore dei pompaggi e delle batterie, sistemi per l'accumulo di notte di una parte dell'energia prodotta dagli impianti rinnovabili e il riutilizzo di giorno, in caso di necessità, dell'energia così accumulata.

- **Efficienza energetica**

L'illuminazione pubblica in Italia costa circa 800 milioni di euro l'anno. Attualmente i programmi di efficienza energetica adottati dalle istituzioni locali stanno sperimentando nuovi sistemi di illuminazione che permetteranno un risparmio del 30-50% dei costi. Terna sta valutando l'opportunità di sostenere la Pubblica Amministrazione attraverso un modello di business integrato, denominato ESCO (Energy Service Company), che prevede progetti di consulenza che coprono, con soluzioni chiavi in mano, tutti i temi impiantistici e tecnologici, finanziari e amministrativi.