

ROMA, IL FOTOVOLTAICO SUI TETTI DELLE SCUOLE e non solo.

E' stata esibita in Campidoglio la delibera di Giunta che darà la partenza all' esecuzione di oltre 500 impianti fotovoltaici sui tetti degli edifici scolastici di proprietà di Roma Capitale, con la concezione del project financing.

Unitamente con il sindaco sono intervenuti gli assessori Sveva Belviso (Politiche sociali), Fabrizio Ghera (Lavori pubblici), Gianluigi De Paolo (Scuola), Marco Visconti (Ambiente) e Andrea De Priamo, presidente della commissione Ambiente di Roma Capitale.

Il piano di lavoro fa parte del programma triennale dei lavori pubblici di Roma Capitale 2011-2013 e controbatte agli obblighi comunitari in materia di produzione di energia da fonti rinnovabili e di abolizione delle emissioni di CO2.

Questo progetto farà di Roma " una grande centrale fotovoltaica", come ha spiegato il sindaco Alemanno. " Prima del 30 giugno 2012 le scuole implicate produrranno energia per un totale di 8 megawatt, una riproduzione che permetterà alle casse del Comune un risparmio enorme e alla città di generare energia pulita.

Tutto il risparmio sarà adoperato per l' esecuzione di nuovi progetti ."

" Questo è un passaggio positivo per il piano energetico- ha detto il Sindaco-. La nostra è una scelta di qualità e di merito. Grazie a questo sistema Roma diventerà una grande centrale fotovoltaica.

Quest'intervento che ci permetterà di finanziare nuovi lavori nelle scuole e nei cimiteri. E' il più grosso progetto fotovoltaico su edifici pubblici in Italia".

L'investimento di 30 milioni di euro, utili a conseguire 524 impianti con una potenza complessiva di 8 megawatt, è a carico dei privati che terranno la gestione degli impianti per 25 anni.

Gli investitori privati, che si avvalgono di contributi statali, trarranno profitto dalla vendita alle compagnie elettriche del surplus di energia generata. A loro carico, la manutenzione degli impianti e dei tetti.

Il bando di 2 milioni di euro per il montaggio dei primi impianti sulle scuole è in corso di assegnazione.

Nel già riportato programma triennale dei lavori pubblici fa parte anche il progetto per la realizzazione di impianti fotovoltaici nei cimiteri Flaminio e Laurentino.

Sarà un investimento di 15 milioni di euro, a carico sempre degli investitori privati, utili alla produzione di una potenza totale montata di 4,2 megawatt.

Oggi i sistemi fotovoltaici moderni sono già stati realizzati a prestazione d'opera dei parcheggi della Fiera di Roma e del centro commerciale Commercium.

Sempre un sistema fotovoltaico ad alimentare gli impianti di cogenerazione metano-idrogeno delle piscine universitarie a Tor di Quinto.

A seguire l'Aceca ha in proposta di integrare la sostituzione delle lampade per l'illuminazione stradale a led con sistemi fotovoltaici. I pannelli solari alimenteranno le colonnine di ricarica elettrica per il car-sharing in centro storico.