



Venezia, 09-07-2013

nr. ordine 1929
Prot. nr. 69

Al Sindaco
Al Presidente del Consiglio comunale
Ai Capigruppo consiliari
Al Capo di Gabinetto del Sindaco
Al Vicesegretario Vicario

MOZIONE

Oggetto: Partecipazione al bando relativo al progetto CNR "Energia da Fonti Rinnovabili e ICT per la Sostenibilità Energetica".

Premesso che:

- il Comune di Venezia intende investire in progetti finalizzati ad un utilizzo consapevole e sostenibile delle risorse energetiche;
- per raggiungere tale obiettivo è fondamentale l'impiego di energie rinnovabili favorendo sia il risparmio che l'uso consapevole da parte dei cittadini di tale bene;

Considerato che il progetto Energia da Fonti Rinnovabili e ICT (insieme dei metodi e delle tecnologie che realizzano i sistemi di trasmissione, ricezione ed elaborazione di informazioni, tecnologie digitali comprese) per la Sostenibilità Energetica del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), intende studiare e sperimentare un insieme coordinato di soluzioni innovative per rendere le città sostenibili da un punto di vista energetico – ambientale;

Evidenziato che le soluzioni implementate si basano sull'utilizzo dell'illuminazione pubblica, di proprietà dei comuni, trasformandola in una rete dati che per la sua capillarità può permeare tutta la città permettendo di erogare una molteplicità di servizi innovativi.

Sottolineato che:

- L'obiettivo è quello di selezionare alcuni comuni Italiani idonei ad essere trasformati in vere e proprie "Smart Cities" (città intelligenti) mediante l'installazione di diversi dispositivi con l'intento di digitalizzare il suolo comunale attraverso servizi, ad esempio, di "Digital Advertising" (avvisi digitali) per cittadini e turisti.
- Ulteriori servizi prevedono il potenziamento del collegamento internet ad alta velocità tramite hotspot wi-fi pubblici, l'introduzione della gestione automatizzata della sosta nei parcheggi cittadini, una gestione in tempo reale del traffico e della mobilità, nonché il bilanciamento e la gestione dell'energia consumata tramite telecontrollo e tele gestione, anche degli impianti di illuminazione pubblica.

Preso atto che:

- Le tecnologie e la strumentazione che saranno poste a disposizione delle città saranno a totale carico del CNR che le assegnerà in comodato d'uso gratuito ai comuni coinvolti. I comuni dovranno farsi carico esclusivamente di tutte le spese di installazione.
- L'investimento in tecnologie e strumentazione da parte del CNR per ognuno dei tre comuni selezionati è di circa 1.000.000 €.
- Il Comune di Venezia potrebbe partecipare alla selezione in quanto:
o Comune capoluogo di provincia o con una popolazione residente pari o superiore a 100.000 abitanti e una superficie di territorio, indicata quale zona "A" all'interno del proprio strumento urbanistico vigente ai sensi del D.M. 1444/1968, servita da una rete di pubblica illuminazione con un numero di punti luce compreso fra i 600 e i 1200.

Il Consiglio Comunale di Venezia invita il Sindaco e l'Assessore competente:

A verificare nel dettaglio la compatibilità del territorio comunale con le specifiche richieste dal bando e, nel caso, predisporre tutta la documentazione necessaria per la partecipazione allo stesso.

Andrea Renesto

Simone Venturini