



## Quartiere Santo Stefano

P.G. N.: 92670/2012  
N. O.d.G.: 23/2012  
Data Seduta : 24/04/2012

**Adottato**

**Oggetto: ORDINE DEL GIORNO SU PIANO DI AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE ED ILLUMINAZIONE INTELLIGENTE ALLA LUNETTA GAMBERINI PRESENTATO DAL GRUPPO PDL - LEGA NORD.**

- Ordine del giorno -

### Informazioni Iter

#### Il Consiglio del Quartiere Santo Stefano

##### Visti

- Il Piano d'Azione per l'efficienza energetica denominato "*Realizzare le potenzialità*" adottato dalla Commissione Europea il 19 ottobre 2006 che individua tra le azioni da mettere in campo l'istituzione del "Patto dei Sindaci" (Covenant of Mayors) che si attua attraverso l'impegno volontario delle città europee, in partenariato con la Commissione, per la salvaguardia del clima;
- La delibera O.d.g. 230/2008 del Consiglio Comunale con cui il Comune di Bologna ha aderito al Patto dei Sindaci, promosso dall'Unione Europea, che comporta da parte dell'Amministrazione comunale l'impegno alla riduzione delle emissioni climalteranti di almeno il 20% rispetto ad un anno base individuato dall'Amministrazione Comunale nel 2005 in analogia con altre città italiane attraverso la redazione e l'approvazione di un Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile - PAES (ovvero Sustainable Energy Action Plan - SEAP);
- Il "*Piano d'Azione Italiano per l'Efficienza Energetica*" elaborato dal Ministero per lo Sviluppo Economico ed approvato nel luglio 2011 che enfatizza il ruolo degli enti locali ed il ruolo delle città aderenti al "Patto dei Sindaci";
- Le Linee Guida per la redazione dei PAES redatte da JRC (Joint Research Center) di Ispra che prevedono che ogni amministrazione provveda a disporre di una organizzazione funzionale alla redazione del Piano ed alla sua attuazione e che danno grande importanza alla partecipazione ed al sostegno dei portatori di interesse nella formazione e nell'attuazione del PAES;

##### Considerato

- che nell'aprile 2011 il Commissario Straordinario, con i poteri della Giunta, ha dato mandato al Settore Ambiente ed Energia del Comune di Bologna, tramite atto di indirizzo 76942/2011, di procedere con la redazione delle valutazioni e degli studi necessari alla formazione del PAES e funzionali all'avvio di una fase di discussione e confronto per la definizione dettagliata delle azioni;
- Che nel novembre 2011 il lavoro predisposto è stato presentato alla Giunta ed alla Commissione Consiliare Territorio e Ambiente. In questa occasione la Giunta ha dato mandato agli uffici del Comune di avviare un percorso di concertazione pubblica che coinvolgesse i principali portatori di interesse individuati dalle schede di azione del PAES;
- Che il giorno 8 marzo 2012 è stato dato avvio con un incontro pubblico al forum del PAES;
- Che il giorno 27 marzo 2012 il PAES è stato presentato alle competenti commissioni

consiliari di Quartiere in un incontro congiunto che si è tenuto nella sala del Consiglio Comunale;

Considerato inoltre che

Sono presenti in Italia ed in Europa, già da diverso tempo, installazioni di Lampioni intelligenti in grado di:

- Consentire la riduzione dei consumi energetici e la programmazione degli interventi di manutenzione, in modo da ridurre l'inquinamento atmosferico ed eliminare le scorie emesse nell'aria dalle lampade guaste.
- Diminuire l'inquinamento luminoso attraverso l'ottimizzazione dell' utilizzo della luce
- Garantire, attraverso l'utilizzo costante e programmato del sistema, il ritorno dell'investimento in breve tempo generando risorse finanziarie.
- Garantire la presenza di luce nella giusta intensità dove necessario riducendo i possibili rischi (es: incidenti, furti, aggressioni) derivati dalla scarsa qualità dell'illuminazione.
- Rendere il lampioni punti **intelligenti** in grado di erogare servizi aggiuntivi di **pubblica utilità e sicurezza** senza necessità di nuovi e costosi cablaggi.
- Rendere i lampioni nodi di comunicazione su cui poter installare hot-spot WI-FI, per fornire un servizio internet capillare a basso costo infrastrutturale.
- Installare sui lampioni, telecamere IP senza cablaggi aggiuntivi, per realizzare sistemi di video sorveglianza.

## INDIVIDUATO

che Il Parco della Lunetta Gamberini costituirebbe un luogo ideale dove installare questa tipologia di lampioni, visto il grande e variegato utilizzo fatto dalla nostra comunità ed i problemi di sicurezza più volte ivi denunciati, che potrebbero essere notevolmente ridotti con un buon utilizzo dell'illuminazione pubblica ed impianti di videosorveglianza. Inoltre ciò consentirebbe la creazione di un ulteriore o parco pubblico comunale dotato di rete WI-FI, ampliando al di fuori del centro storico la rete già realizzata a Bologna

## ESPRIME

la propria condivisione con i contenuti del PAES e con le azioni ivi contenute, con esplicita richiesta di inserire una azione mirata nel Quartiere Santo Stefano indirizzata all'installazione all'interno del parco della lunetta Gamberini di lampioni "intelligenti" a risparmio energetico dotati di sistemi per la videosorveglianza e la creazione di una rete wifì.

## INVITA LA GIUNTA

1. Ad attivarsi per l'inserimento nel PAES l'attività di creazione di una rete di illuminazione intelligente nel parco della Lunetta Gamberini che tenga in considerazione le zone che attualmente hanno più difficoltà di illuminazione serale, come il tratto di attraversamento della zona Moratello e il tratto adiacente alle palestre della scuola Pepoli, e che venga incontro agli orari effettivi di frequentazione del parco compresi almeno nella fascia tra le 20 e le 22,30.
2. Ad avviare l'attuazione delle azioni del PAES.
3. Ad individuare modalità di comunicazione dei contenuti del PAES anche attraverso il coinvolgimento dei Quartieri.

4. A costruire, con il supporto dei Quartieri azioni di rilevanza locale che testimonino sul territorio la svolta nelle politiche energetiche del Comune (es: riqualificazione energetica edifici del Quartiere, impianti fotovoltaici su scuole, comunità solari, altro).

5. A non trascurare, nell'attuazione del PAES, l'importanza del solare termico, la cui efficacia nella produzione di acqua calda sanitaria permette di ridurre consumi ed emissioni in edifici privati e pubblici, strutture scolastiche, sanitarie e sportive.

6. Al graduale e progressivo contenimento dell'uso della termovalorizzazione, attraverso un deciso incremento della raccolta differenziata.

7. Ad individuare, congiuntamente con il Presidente di Quartiere, coperti degli edifici di proprietà comunale da mettere a disposizione di gruppi di privati cittadini "investitori" che collettivamente realizzano un impianto per la produzione di energia rinnovabile, dando vita alle cosiddette "Comunità Energetiche Solari".

8. Impegnare il Quartiere a presentare il nuovo piano di illuminazione per il parco Lunetta Gamberini in sede di Commissione ambiente, energia, urbanistica e territorio.

9. Ad attivarsi per creare delle partnership, ad esempio con l'università, per realizzare audit energetici degli edifici e piani di miglioramento per efficienza energetica a costo zero

**ESITO DELLA VOTAZIONE EMENDAMENTO PRESENTATO DAL GRUPPO 5 STELLE E DAL GRUPPO CENTRO SINISTRA PER SANTO STEFANO : APPROVATO ALL'UNANIMITA'**

Presenti	n. 16
Votanti	n. 16
Favorevoli	n. 16
Contrari	n. 0
Astenuti	n. 0

**ESITO DELLA VOTAZIONE O.D.G. EMENDATO: APPROVATO ALL'UNANIMITA'**

Presenti	n. 16
Votanti	n. 16
Favorevoli	n. 16
Contrari	n. 0
Astenuti	n. 0

**Documenti allegati (parte integrante):**

**Documenti in atti :**