

Workshop

Riqualficazione Smart dell'Infrastruttura della Pubblica Illuminazione

Livorno, Cisternino di Città (Largo del Cisternino, 13)

18 marzo 2019

La collaborazione tra l'ENEA ed il Comune di Livorno ha consentito lo sviluppo di un progetto di riqualificazione dell'infrastruttura della Pubblica Illuminazione mirato all'applicazione di quell'innovativo modello gestionale dei contesti urbani e territoriali che oggi ne promuove e supporta la trasformazione e gestione in chiave "Smart City".

L'adozione inoltre da parte di Livorno dell'istituto del "Dialogo Competitivo" (Direttiva 2004/18/CE), quale modalità innovativa per lo svolgimento della gara di affidamento di un Servizio Integrato Pubblica Illuminazione Smart (SIPIS), ha rappresentato per l'Italia la prima sperimentazione di questo strumento volto a conciliare, tramite una procedura sufficientemente flessibile, l'esperienza e la capacità innovativa degli operatori economici privati con l'esigenza di realizzazione di opere pubbliche complesse, nonché di prestazioni di servizi pubblici.

La collaborazione tra le parti si colloca nell'ambito del progetto ES-PA (Energia e Sostenibilità per la Pubblica Amministrazione) promosso dall'ENEA e risponde pienamente all'obiettivo in esso previsto di rafforzare le competenze dei pubblici amministratori sui temi energetici e della sostenibilità in modo da facilitarli e incentivarli ad avviare progetti di riqualificazione delle realtà urbane e territoriali di loro competenza in chiave "Smart City".

Nell'ambito del Progetto, in particolare, ENEA si è focalizzata sull'infrastruttura della pubblica illuminazione, quale ideale supporto all'installazione di smart services e alla veicolazione, condivisione ed elaborazione dei dati urbani. Essi difatti rappresentano oggi il vero motore del cambiamento e l'attore principale di questa rivoluzione che, attraverso la tecnologia, è principalmente culturale. La loro trasformazione in informazione e la strategica e "magica" rielaborazione costituiscono oggi la vera sfida e scommessa per il "Mercato" in merito alla capacità di valorizzarli e capitalizzarli.

Il Comune di Livorno rappresenta dunque il primo laboratorio urbano di applicazione di un processo integrato di rigenerazione in chiave smart city e il workshop un'occasione per condividere soluzioni tecnologiche e percorsi amministrativi innovativi per una gestione smart di città e territori.

PROGRAMMA

- 9.00** **Registrazione partecipanti**
- 9.30** **Apertura dei Lavori**
Ing. Filippo Nogarin - Sindaco di Livorno
- 9.50** **Il futuro della Pubblica Amministrazione Smart**
On. Mattia Fantinati - Sottosegretario alla Presidenza del Consiglio dei Ministri
- Moderatore Dr.ssa Nicoletta Gozo*
- 10.10** **ENEA per l'innovazione dei processi gestionali delle infrastrutture strategiche urbane: la Pubblica Illuminazione.**
Ing. Mauro Annunziato – ENEA
- 10.30** **Il Public Energy Living Lab (PELL) quale soluzione tecnologica smart per una gestione efficiente ed efficace della illuminazione pubblica**
Arch Laura Blaso – ENEA
- 10.50** **La progettazione illuminotecnica nella riqualificazione smart della Pubblica Illuminazione**
Margherita Suss, GMS Studio Associato -CE AIDI
- 11.10** **Gli smart services nella riqualificazione della Pubblica Illuminazione**
Dr. Stefano Pizzuti - ENEA
- 11.30** *Pausa*
- 11.50** **Il dialogo competitivo quale procedura di gara d'appalto per la riqualificazione smart della Pubblica Illuminazione**
Dr. Antonio Bertelli – Comune di Livorno
- 12.10** **Il Progetto di riqualificazione di Livorno**
Ing. Silvano Bocci - ENGIE
- 12.30** **Il finanziamento degli interventi di riqualificazione della Pubblica Illuminazione**
Prof. Angelo Di Gregorio, CRIET – Università di Milano-Bicocca
- 12.50** **Question Time**
- 13.00** **Conclusioni**
Ing. Mauro Annunziato - ENEA
Ing. Luca Barsotti - Comune di Livorno
- 13.15** *Chiusura dei lavori*

Per informazioni

Comune di Livorno

Dr. Antonio Bertelli: tel: 0586 820259 mail: abertelli@comune.livorno.it

ENEA

Dr.ssa Nicoletta Gozo: Cell. 335 6518213 mail: nicoletta.gozo@enea.it

Dr.ssa Giuseppina Giuliani: tel: 06 30486391 mail: giuseppina.giuliani@enea.it

Per registrazione

Francesco Luschi: tel: 0586 820264 mail: fluschi@comune.livorno.it