



Città metropolitana
di Venezia

CITTÀ METROPOLITANA DI VENEZIA

IL PROGETTO AMICA-E

Azioni Metropolitane Inter Comunali per l'Ambiente e l'Energia

INCONTRO TECNICO PLENARIO 16/07/2018

STATO DI AVANZAMENTO



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union



ELENA – European Local
ENergy Assistance



Patto dei Sindaci
per il Clima e l'Energia



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union



Città metropolitana
di Venezia

AMICA-E: PROGRAMMA DEI LAVORI

Saluto ai partecipanti - Dott. Gattolin

- **Città Metropolitana di Venezia – Dott.ssa Pastore**

Aggiornamento sullo stato di fatto e prossimi step

- **Staff Dedicato – Advisor**

La Procedura di selezione delle E.S.Co.

- **Domande dai tecnici**

- **SEINGIM**

Le diagnosi sugli impianti di pubblica illuminazione

- **Staff Dedicato – Dott.ssa Scevaroli**

Sito internet di progetto e modalita' di comunicazione

- **Domande dai tecnici**



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union



Città metropolitana
di Venezia



AMICA-E: STATO DI AVANZAMENTO

dicembre 2017 – luglio 2018

- Revisione delle diagnosi energetiche edifici relative agli stabili del I bando
- Predisposizione, pubblicazione ed assegnazione delle diagnosi energetiche (19 stabili) relativi al II bando
- Predisposizione, pubblicazione ed assegnazione del bando di selezione per le diagnosi energetiche IP (31.786 punti luce)
- Predisposizione, pubblicazione ed assegnazione bando delle analisi tecnico-economiche relative all'illuminazione interna e alla installazione di pannelli fotovoltaici (20 stabili)
- Predisposizione, pubblicazione ed assegnazione bando per la elezione degli advisor finanziario-legale ed avvio delle attività di consulenza
- Attività di revisione delle diagnosi energetiche edifici III bando
- Pubblicazione del sito internet istituzionale relativo al progetto AMICA-E

Dott. Massimo Gattolin d.ssa Anna Maria Pastore



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union



Città metropolitana
di Venezia



AMICA-E: STATO DI AVANZAMENTO

03.2018 – 10.2018:

Attività di revisione delle analisi tecnico-economiche relative all'illuminazione interna e alla installazione di pannelli fotovoltaici (20 stabili)

01.2018 – 12.2018:

Attività di rinegoziazione con i Comuni di Chioggia, San Donà di Piave e la Città Metropolitana di Venezia, Dolo, Fossalta di Portogruaro e Concordia Sagittaria



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union



Città metropolitana
di Venezia

AMICA-E: PROSSIMI PASSAGGI

07.2018: Pubblicazione della gara per l'individuazione della E.S.Co incaricata di realizzare interventi di riqualificazione energetica su **99-125 edifici**.

09.2018- 10.2018. revisione delle diagnosi energetiche degli impianti di pubblica illuminazione (31.786 punti luce), validazione della baseline di gara e predisposizione della documentazione di gara per l'individuazione della E.S.Co incaricata di realizzare interventi di riqualificazione energetica su 31.786 punti luce.

11.2018: Pubblicazione della gara per l'individuazione della E.S.Co incaricata di realizzare interventi di riqualificazione energetica su **31.786 punti luce**.

10.2018: Termine attività di revisione delle analisi tecnico-economiche relative all'illuminazione interna e alla installazione di pannelli fotovoltaici.

11.2018 – 01.2019: Validazione della baseline di gara, predisposizione della documentazione e pubblicazione della gara per l'individuazione della E.S.Co incaricata di realizzare interventi di riqualificazione energetica sugli impianti di illuminazione interna e alla installazione di pannelli fotovoltaici.



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union



Città metropolitana
di Venezia

AMICA-E: LE DIAGNOSI ENERGETICHE EDIFICI

- **125 edifici** sono oggetto di diagnosi energetica
- di cui **87 edifici** già analizzati e validati – 19 in fase di revisione – 19 in fase di aggiudicazione
- **I dati relativi agli 87 edifici riportano:**
 - **368 interventi analizzati** – Sono state fornite indicazioni in merito ai requisiti tecnici richiesti (es. trasmittanza, materiali da utilizzare), investimento da sostenere (computo metrico estimativo dell'intervento), tempi di ritorno (variabili da 2 anni a 287 anni) e principali indicatori economici (VAN, TIR).
 - **155 interventi** presentano un tempo di ritorno **inferiore ai 15 anni**. Questo valore sale a **244 interventi** nel caso venga preso in considerazione anche l'accesso all'incentivo **Conto Energia Termico 2.0**.
 - **Il risparmio medio dei singoli interventi è pari al 15% del consumo di metano ed al 34% del consumo di energia elettrica.**



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union



Città metropolitana
di Venezia

GRAZIE PER L'ATTENZIONE!

Massimo Gattolin
Anna Maria Pastore
Davide Lionello

Città Metropolitana di Venezia

amica-e@ambiente.cittametropolitana.ve.it

LINKS

<http://www.provincia.venezia.it/notizie/oltre-36-milioni-di-euro-grazie-al-programma-elena-efficienza-energetica-e-riduzione-co2-0>

<http://www.eib.org/products/advising/elena/index.htm>

[http://www.eib.org/attachments/documents/amica e project factsheet.pdf](http://www.eib.org/attachments/documents/amica_e_project_factsheet.pdf)