

Missione 17: ENERGIA E DIVERSIFICAZIONE DELLE FONTI ENERGETICHE

Programma 01: Fonti energetiche

Finalità:

Miglioramento dell'efficienza energetica degli edifici pubblici. Aumento dell'efficienza energetica degli edifici privati. Potenziamento del piano avviato dall'AMGA per una rete di metano per autotrazione. Sviluppo degli impianti di teleriscaldamento e cogenerazione. Incentivare le fonti alternative e l'innovazione tecnologica.

Motivazioni:

Linee d'indirizzo di cui al Piano Energetico Comunale ed obiettivi del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile. Contribuire alla realizzazione di uno sviluppo economico sostenibile.

Obiettivo strategico:

3.3 Incentivazione e promozione risparmio energetico e prestazioni ambientali dell'organizzazione comunale

Obiettivo operativo:

3.3.1: Riduzione del costo del servizio di illuminazione pubblica e miglioramento dell'efficienza energetica degli edifici pubblici

Attività svolta nel 2016:

Si è provveduto a creare un database che censisce le Centrali Termiche degli edifici più energivori e le opere di manutenzione a cui sono state sottoposte.

E' in corso di completamento il Piano di rimodernamento degli impianti d'illuminazione e il connesso cronoprogramma.

Obiettivo operativo:

3.3.2: Promozione dell'efficientamento del risparmio energetico

Attività svolta nel 2016:

Ai fini della divulgazione diretta all'utenza privata con lo scopo di evidenziare i benefici derivanti dagli interventi di efficienza energetica si sono tenuti 4 incontri: Roma (03/03/2016), Parma (23/03/2016), Milano (25/05/2016) e Karlsruhe (DE) (04/07/2016).

Nel corso del 2016 con finanziamenti propri del Comune, inseriti nell'ambito dell'attuazione del progetto europeo "Infinite Solutions- soluzioni innovative per finanziare l'efficienza energetica" e del Fondo di rotazione ad esso collegato, sono state eseguite le seguenti opere di manutenzione straordinaria (opere 7228 e 7263) che hanno previsto la sostituzione di corpi illuminanti presso alcuni uffici di Palazzo D'Aronco e presso il

parcheeggio via del Vascello con nuove lampade a tecnologia LED, ottenendo così i seguenti risparmi in termini economici di € 4.400,00/anno e di consumi energetici di 18.523 Kwh/anno.

Obiettivo operativo:

3.3.3: Teleriscaldamento e cogenerazione

Attività svolta nel 2016:

Si sono svolti i primi colloqui con soggetti terzi interessati e possibili promotori dell'iniziativa di sviluppo di altra rete.

Obiettivo operativo:

3.3.5: Attuazione Piano di Azione per l'Energia Sostenibile

Attività svolta nel 2016:

E' stato individuato il tecnico deputato alla redazione del rapporto biennale (2015-2016) da produrre entro 31/01/2017.