

## FORM BEST PRACTICES CONTEST 2017

Comune: Trevi  
Paese: Italia  
Persona di contatto: Ing. Silvia Borasso  
Telefono: 0742/332242  
E-mail: silvia.borasso@comune.trevi.pg.it

Nome progetto

EFFICIENTAMENTO P.I.

Categoria criteri di certificazione: segna la categoria del tuo progetto

- Politiche energetiche e ambientali;
- Politiche infrastrutturali;
- Politiche per la qualità urbana;
- Politiche agricole, turistiche, artigianali;
- Politiche per l'ospitalità, la consapevolezza e la formazione;
- Coesione sociale.

Sommario progetto

Affidamento del servizio di ricerca e sperimentazione di interventi per l'efficientamento energetico dei corpi illuminanti pubblici e gestione degli stessi.  
Sulla rete della pubblica illuminazione si prevede la sostituzione delle lampade e, dove occorra del corpo illuminante, con LED, anche effettuando la modifica delle caratteristiche architettoniche e tecniche degli impianti e la loro integrale sostituzione nei casi di non perfette condizioni di manutenzione ed efficienza.  
La ditta affidataria dovrà provvedere alla fornitura globale dei servizi di diagnosi, installazione, gestione e manutenzione della pubblica illuminazione, finalizzata al miglioramento dell'efficienza energetica, in funzione del risparmio energetico da conseguire.  
In pratica, previo accordo con l'Amministrazione, la ditta incaricata effettua l'intervento necessario e il risparmio economico ottenuto grazie all'intervento stesso servirà a ripagare l'investimento effettuato, definendo così con l'Amministrazione il piano di rimborso e quanta parte percentuale verrà riconosciuta come ristoro all'Ente.  
Alla fine del periodo di rimborso, l'Amministrazione comunale diventerà proprietaria delle apparecchiature installate e titolare dell'intervento e usufruirà in pieno dei risparmi derivati.  
L'affidamento del servizio sarà aggiudicato nel rispetto della prevista procedura di cui al D. Lgs. 50/16 art. 95 comma 2, seguendo un criterio di comparazione costo/efficacia quale il costo del ciclo di vita conformemente all'art. 96 del D. Lgs. 50/16.

Scopo del progetto

Miglioramento del servizio di illuminazione pubblica ed efficientamento energetico dei corpi illuminanti pubblici, anche con l'obiettivo di una migliore gestione degli stessi e di una riduzione complessiva dei consumi

Risultato del progetto

Ridurre i consumi energetici della rete viaria urbana e i costi di manutenzione della stessa, efficientando complessivamente la gestione della P.I. e riducendo i costi di esercizio

Finanza (costi e vantaggi)

Il costo del servizio, anticipato dalla ditta affidataria, andrà recuperato sul risparmio energetico ottenuto, senza comportare aggravii sul bilancio comunale.

Staff (personale coinvolto e uso del tempo)

- Dr. Ing. Silvia Borasso, responsabile del Servizio Lavori Pubblici, Ricostruzione pubblica, Patrimonio e Ambiente del Comune di Trevi
- D.ssa Eleonora Baliani, Ufficio Ambiente del Comune di Trevi
- Bernardino Sperandio, Sindaco del Comune di Trevi
- Dssa Stefania Moccoli, Assessora all'Ambiente del Comune di Trevi

Ulteriori informazioni (se necessarie)

Link website [www.comune.trevi.pg.it](http://www.comune.trevi.pg.it)