



Efficienza elettrica nei Comuni: accesso facilitato ai contributi di promozione di ProKilowatt

I Comuni possono accedere più facilmente ai contributi di promozione di ProKilowatt per le misure di efficienza elettrica. L'Ufficio federale dell'energia mette a disposizione un utile strumento per la presentazione delle domande che permette di completare la procedura in modo semplice e veloce.

I contributi di promozione sono finanziati attraverso un supplemento sulla rete di energia elettrica. I contributi sono assegnati sulla base di una procedura di selezione competitiva che premia i progetti con il miglior rapporto costi-benefici.

Cosa?

Desiderate ridurre il consumo di energia elettrica in edifici pubblici più grandi o anche in più edifici tramite misure quali:

- risanamento degli impianti di illuminazione (anche nei campi sportivi/negli stadi)
- sostituzione di pompe (ad es. pompe di riscaldamento e di ventilazione)
- sostituzione di compressori
- installazione di convertitori di frequenza
- sostituzione di motori/sistemi di propulsione elettrici
- utilizzo del raffreddamento libero (free cooling)
- sostituzione di macchine del freddo

e ottenere un contributo pari al 10-30% circa dei costi di investimento sostenuti.

Come?

Presentate la vostra domanda a ProKilowatt

- con l'apposito strumento, facile da utilizzare, che consente di accorpare diverse misure standard e di calcolare automaticamente i valori necessari:
[www.https://www.prokw.ch/it/settori/#comuni](https://www.prokw.ch/it/settori/#comuni) (Condizioni e aiuti→ Strumento per i comuni)
- con l'aiuto delle linee guida che vi spiegano passo per passo come presentare la domanda (stesso link sopra indicato)

- se necessario, con il supporto di un consulente o di un ingegnere
- in qualsiasi momento (dalla data di pubblicazione dei documenti di gara fino alla data di scadenza per la presentazione delle ultime domande di progetto) su <https://webtool.prokw.ch/>

Quale portata deve avere il progetto?

Il contributo di promozione minimo per presentare una domanda di progetto presso ProKilowatt è di CHF 20'000. Per costi di investimento a partire da circa 100-200 000 franchi (somma di tutte le misure) vale la pena effettuare chiarimenti approfonditi prima di presentare una domanda di progetto. Oltre ai costi per il materiale e l'installazione, sono computabili come costi d'investimento anche i costi di pianificazione e progettazione nonché i costi interni.

È consentito presentare in un'unica domanda misure relative a oggetti del Comune politico, del Comune scolastico e della parrocchia. La relativa procedura è descritta nelle linee guida.

L'attuazione delle misure può iniziare solo dopo aver ottenuto l'aggiudicazione da ProKilowatt e deve essere completata nell'arco di 36 mesi.

Numerosi Comuni hanno presentato con successo domande relative a misure di efficienza elettrica: Qui di seguito sono elencati due esempi:



Il Comune di Widnau ha richiesto un contributo di promozione per misure di efficienza elettrica in quattro oggetti diversi: un parcheggio sotterraneo, una pista di ghiaccio, una palestra e una piscina all'aperto. Le misure riguardano la sostituzione di pompe e dell'impianto di illuminazione nonché l'installazione di convertitori di frequenza.

Il risparmio di energia elettrica atteso sulla durata di utilizzazione ammonta a 1.6 GWh. Grazie ai finanziamenti, il periodo di payback per gli investimenti effettuati si riduce di 2,7 anni. I costi a carico del Comune sono ridotti del 19%.



La città di Wädenswil ha richiesto un contributo di promozione per il risanamento dell'illuminazione interna in un grande edificio scolastico con molte aule, una sala di cultura e una palestra, così come in un edificio multiuso.

Il risparmio di energia elettrica atteso sulla durata di utilizzazione ammonta a circa 1.5 GWh. Grazie ai finanziamenti, il periodo di payback per gli investimenti effettuati si riduce di 2,7 anni. I costi sono ridotti del 17%.

Siamo a vostra disposizione:

Domenica Bucher: domenica.bucher@brandes-energie.ch, 044 213 10 20

Simon Martin: simon.martin@weisskopf-partner.ch, 044 404 80 16

Le Città dell'energia che ottimizzano il proprio consumo di energia elettrica beneficiano inoltre di una migliore valutazione.