

Grande interesse per la terza gara pubblica ProKilowatt

NEWSLETTER GIUGNO 2012

BEN 111 LE RICHIESTE DI SOSTEGNO FINANZIARIO PRESENTATE



Il programma ProKilowatt a sostegno dell'efficienza energetica per l'elettricità suscita un interesse senza precedenti. In occasione della terza gara pubblica lanciata a novembre 2011, sono state ben 111 le richieste di sostegno finanziario per progetti e programmi presentate dalle imprese elvetiche, mentre l'anno precedente erano state avanzate solo 50 richieste. Si tratta quindi di un aumento del 122% !

ProKilowatt è uno strumento dell'Ufficio federale dell'energia che ha come fine la realizzazione di risparmi di energia elettrica presso imprese, collettività pubbliche e privati. Si basa su un sistema di gare pubbliche (aste). ProKilowatt concede i propri contributi finanziari in caso di sostituzione o di migliorie di impianti o apparecchiature a elevato consumo energetico. In Svizzera il potenziale "tecnico" di risparmio di elettricità è infatti di ben 20 terawattora.

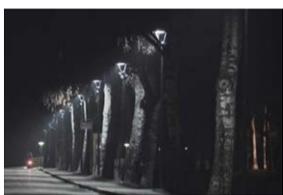
Richieste di contributi per oltre 30 milioni di franchi

Le imprese svizzere hanno preso coscienza del potenziale risparmio rappresentato dall'efficienza energetica. In occasione della gara di dicembre scorso, sono stati presentati 83 progetti (singole misure adottate presso una sola impresa) e 28 programmi (insiemi di misure adottate da più soggetti).

L'importo di queste richieste ammontano complessivamente a oltre 30 milioni di franchi, a fronte di 16 milioni nel 2011. Il budget disponibile di 15 milioni di franchi è stato quindi assegnato nella sua integrità. La maggior parte delle pratiche presentate riguarda i settori dell'illuminazione, del raffreddamento e dei processi meccanici. Ciascuna pratica accettata beneficerà del contributo finanziario di ProKilowatt per una media di 2,9 centesimi per kWh risparmiato. Secondo i casi, tale contributo può raggiungere anche il 40% degli investimenti legati all'efficienza energetica in materia di elettricità.

ESEMPI CONCRETI 2012

ProKilowatt offre un contributo finanziario diretto alle imprese delle collettività pubbliche e dei privati che vincono la gara. Ciò consente loro di ridurre l'importo dei propri investimenti nel campo dell'efficienza energetica, ma anche di vedere diminuire in misura considerevole la propria bolletta elettrica. Eccone la prova con due esempi concreti, tratti dall'ultima gara:



1. Progetto "Illuminazione pubblica dinamica"

La Città di Yverdon-les-Bains conta 3'500 punti luce, di cui circa 1'500 adibiti all'illuminazione di vie con traffico scarso, che restano accesi tutta la notte. In virtù di questa constatazione, il SEY, il Servizio Energetico della città, ha avuto l'idea di ridurre l'illuminazione in assenza di transito di mezzi o persone.

Il progetto punta a ridurre l'illuminazione a circa il 10% da una certa ora della notte. Ciascun lampione LED è dotato di un sensore di movimento e si illumina al 100% al passaggio di un pedone, di una bicicletta o di un'auto. I sensori di movimento inviano un segnale radio che viene captato dai sensori dei lampioni vicini, i quali si accendono in anticipo.

Con questo sistema innovativo il consumo di energia elettrica è ridotto in media del 50%. Il risparmio annuo raggiunge circa 110'000 kWh. Sull'importo totale dell'investimento di CHF 750'000.-, ProKilowatt parteciperà con un contributo di CHF 180'000.-. Il progetto avrà inizio nelle prossime settimane e si prevede che entro dicembre 2015 saranno stati sostituiti tutti gli impianti di illuminazione.



2. Programma "Impianti di risalita"

Gli impianti di risalita svizzeri consumano circa 183 GWh di elettricità l'anno. Grazie a una gestione energetica attenta, sarà possibile risparmiare energia. Tali impianti sono purtroppo rappresentati spesso da piccole strutture cui mancano il tempo e i mezzi per occuparsi delle problematiche legate alla gestione dell'energia. Lo studio Grischconsulta SA, con sede a Coira, propone di rimediare a questa situazione realizzando un programma di sostegno.

Dopo un'analisi del potenziale di risparmio nell'ambito dei diversi impianti di risalita, esso consente di partecipare agli investimenti al momento dell'acquisto di nuovo materiale più efficiente dal punto di vista energetico. È prevista inoltre una sensibilizzazione dei dipendenti attraverso corsi specifici nelle aziende.

Grazie a questo programma, che avrà una durata di 20 mesi, si prevedono per le imprese riduzioni dei costi di investimento fino al 40%. Queste misure di incentivazione dovrebbero consentire un risparmio di 2,5 GWh l'anno. ProKilowatt sostiene questo programma con un contributo di un milione di franchi, per un investimento totale delle imprese pari a 1,8 milioni.

Gara 2012

ProKilowatt sta già preparando attivamente la prossima gara pubblica, che avrà luogo a novembre 2012. Non esitate a pensare a ProKilowatt per i vostri investimenti 2013 nel campo dell'efficienza energetica! Tutte le informazioni aggiornate saranno pubblicate prossimamente su www.prokilowatt.ch.

BREVE DESCRIZIONE

Per una presentazione completa e una descrizione dei diversi progetti e programmi sostenuti, visitate il [sito internet di ProKilowatt](http://www.prokilowatt.ch).