

MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
DIPARTIMENTO PER L'ENERGIA
DIREZIONE GENERALE PER L'ENERGIA NUCLEARE, LE ENERGIE
RINNOVABILI E L'EFFICIENZA ENERGETICA

Programma Operativo Interregionale 2007/2013

Avviso pubblico per il finanziamento di progetti esemplari di produzione di energia da fonti rinnovabili

Linea di attività 1.3 "interventi a sostegno della produzione di energia da fonti rinnovabili nell'ambito dell'efficientamento energetico degli edifici e utenze energetiche pubbliche o ad uso pubblico"

Procedura	Valutativa a graduatoria
Obiettivo	Avviare una procedura ad evidenza pubblica per la selezione ed il finanziamento, mediante contributo, di progetti innovativi ed esemplari riguardanti la realizzazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili su edifici di proprietà pubblica, ubicati nelle Regioni dell'Obiettivo Convergenza (Campania, Calabria, Puglia e Sicilia).
Soggetti proponenti	<ul style="list-style-type: none"> ↳ Ministeri; ↳ Università; ↳ Regioni; ↳ Province; ↳ Comuni; ↳ Comunità Montane
Territorialità	Aree dell'obiettivo Convergenza (Regione Campania, Calabria, Puglia e Sicilia)
Termini per la Presentazione delle domande	Dal 1 aprile 2011 al 20 aprile 2011
Importo dell'Investimento	Min. €.300.000,00 Max 1.000.000,00
Misura dell'agevolazione	100% delle spese.

Modalità dell'erogazione	<p>1° quota: 45% del contributo complessivo, è erogato a titolo di anticipazione</p> <p>2° quota: 50% del contributo complessivo, erogata dopo inizio dei lavori;</p> <p>Saldo: 5% del contributo concesso erogato a valle della completa realizzazione dell'intervento.</p>
Risorse del bando	<p>€. 20.000.000,00</p> <p>NOTA: Ai fini dell'attribuzione delle risorse, è stabilita una riserva finanziaria, pari al 25% delle risorse disponibili, per interventi su edifici universitari e sportivi.</p>
Tipologie investimento	<p>di</p> <ul style="list-style-type: none"> ↪ Impianti di cogenerazione e di rigenerazione ad alto rendimento alimentati da fonti rinnovabili; ↪ Impianti solari termici anche con sistema di "solar cooling"; ↪ Pompe di calore geotermiche a bassa entalpia; ↪ Impianti eolici operanti in regime di scambio sul posto.
Spese ammissibili	<ul style="list-style-type: none"> ↪ Spese tecniche (progettazione dell'intervento, direzione lavori, collaudo e certificazione degli impianti); ↪ Fornitura dei beni, dei materiali e dei componenti necessari alla realizzazione dell'intervento; ↪ Installazione e posa in opera degli impianti di produzione di energia elettrica e/o termica da fonte rinnovabile; ↪ Eventuali opere edili strettamente necessarie alla realizzazione dell'intervento; ↪ Sistemi di acquisizione dati e analisi delle prestazioni per il monitoraggio; ↪ Spese relative alla pubblicità dei bandi e avvisi, quali a disposizione della stazione appaltante, nel limite massimo del 2% dell'importo complessivo dei lavori fissato quale base di gara.
Elementi di valutazione	<p>Il punteggio minimo da acquisire è pari a 60. La valutazione avverrà in base ai seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> ↪ Rilevanza dell'edificio oggetto dell'istanza, in termini di tipologia dell'immobile ed utenza servita; ↪ Innovatività dell'intervento previsto dall'istanza, in termini di miglioramento dell'efficienza energetica, integrazione di tecnologie per la produzione di energia, di utilizzo dell'energia prodotta, di integrazione architettonica e di fabbisogno energetico della struttura che si prevede di soddisfare con energia da FER;

- ↪ Integrazione del/degli interventi proposti con iniziative di efficienza energetica dell'edificio, già realizzate o in corso di realizzazione;
- ↪ Dettaglio ed accuratezza del cronoprogramma delle attività;
- ↪ Dettaglio ed accuratezza del programma delle azioni di comunicazione in termini di target di destinatari, tipologia di iniziative proposte e collegamento con altre iniziative in materia di diffusione della cultura delle energie rinnovabili.

Documentazione

- ↪ Istanza di partecipazione (Allegato A)
- ↪ Copia di eventuali deliberazioni di approvazione dell'iniziativa;
- ↪ Copia della carta d'identità del rappresentante o del soggetto delegato a tale funzione dal proponente/beneficiario;
- ↪ Planimetrie e fotografie dell'edificio interessato e, nel caso di interventi di geotermia a bassa entalpia, di cui pompe di calore geotermiche a bassa entalpia, rilievo fotografico dello stato dei luoghi;
- ↪ Visura - del catasto terreni e del catasto fabbricati - relativa all'edificio interessato;
- ↪ Progettazione definitiva dell'intervento, che nel caso di edifici di pregio, deve essere approvata dalla competente Soprintendenza;
- ↪ Scheda descrittiva degli interventi da realizzare, compilata sulla base dell'Allegato B, in conformità alle specifiche tecniche ed ai massimali di costo di cui agli Allegati C e D. Nel caso di progetti che prevedano l'integrazione tra diverse tipologie di intervento (*vedi Tipologie d'investimento*) la stima dei costi, con la specifica delle singole voci relative alle spese ammissibili, dovrà riferirsi a ogni singola tipologia di intervento;
- ↪ *Per gli interventi di geotermia a bassa entalpia, relazione preliminare geologica/idrogeologica, redatta da un geologo iscritto al relativo albo professionale, con dettaglio delle indagini svolte, delle autorizzazioni richieste/acquisite, delle fonti bibliografiche consultate, delle metodologie di stima dei parametri geotermici utilizzate e con il dettaglio delle tecniche e tecnologie da adottare per:*
 - la prevenzione di perdite di carburanti, lubrificanti, additivi;
 - la perforazione (macchinari e materiali ivi compresi fluidi e additivi utilizzati);
 - la gestione del cutting di perforazione;
 - la protezione del terreno al di sotto della perforatrice;
 - la gestione e l'eventuale smaltimento di fanghi di perforazione;
 - l'intervento in caso di incidenti;
 - la ricerca di sottoservizi e manufatti interrati;

- l'individuazione e l'intervento in caso di rinvenimento di cavità sotterranee;
- il mantenimento dell'isolamento di acquiferi idonei a scopi potabili;
- l'intervento in caso di rinvenimento di acque in pressione;
- l'utilizzo di materiali ecocompatibili;
- l'acquisizione di parametri utili al monitoraggio degli effetti delle realizzazioni;
- l'esecuzione del collaudo di tenuta;
- l'esecuzione del collaudo di flusso;
- la posa delle condotte di collegamento;
- il monitoraggio dell'intervento.

↳ Nota metodologica, ai fini dell'ottenimento della premialità;

↳ Cronoprogramma riguardante tutte le fasi previste dalla progettazione alla costruzione e l'esercizio, da cui si evinca il dettaglio delle autorizzazioni necessarie per il completamento dell'intervento;

↳ Piano di comunicazione conforme alle indicazioni di cui all'Allegato E;

↳ CD-ROM, contenente la documentazione redatta e predisposta in attuazione dei precedenti punti.

Per maggiori informazioni, potete contattare i seguenti recapiti:

Sede di PALERMO Tel.: 091-6118637 – Fax: 091-6129452
Email: info@pentaingegneria.it

Sede di SCIACCA Tel./Fax: 0925-87009
Email: info.sciacca@pentaingegneria.it