



REGIONE PUGLIA

Avviso pubblico Azione 4.1 PO FESR 2014-2020
“Interventi per l’efficientamento energetico degli edifici pubblici”

Avviso pubblico Azione 4.3 PO FESR 2014-2020
“ Interventi finalizzati alla realizzazione di sistemi intelligenti di distribuzione dell’energia (smart grids) “

Dipartimento Sviluppo Economico, Innovazione, Istruzione, Formazione e Lavoro
Sezione Infrastrutture energetiche e digitali

La strategia Europa 2020

La strategia Europa 2020 è il programma dell'UE per la crescita e l'occupazione per il decennio in corso. Mette l'accento su una crescita intelligente, sostenibile e inclusiva come mezzo per superare le carenze strutturali dell'economia europea, migliorarne la competitività e la produttività e favorire l'affermarsi di un'economia di mercato sociale sostenibile.

Obiettivi Generali

In particolare tra le varie tematiche affrontate da Europa 2020, quella relativa ai "Cambiamenti climatici ed energia" si pone i seguenti Obiettivi Generali:

- ridurre le emissioni di gas a effetto del 20% rispetto ai livelli del 1990
- ricavare il 20% del fabbisogno di energia da fonti rinnovabili
- aumentare del 20% l'efficienza energetica

INQUADRAMENTO NEL PROGRAMMA OPERATIVO PO FESR-FSE Puglia 2014/2020

Gli obiettivi di Europa 2020 in tema di cambiamenti climatici ed energia non sono raggiungibili mediante semplici aggiustamenti del modo di produrre e consumare, ma richiedono una vera e propria transizione verso una società low carbon nella quale i vecchi modi di produzione e di consumo sono soggetti a profondi cambiamenti.

Asse Prioritario IV (OT IV) “Energia sostenibile e qualità della vita”

Si pone, in particolare, come Obiettivi Specifici la riduzione del consumo finale lordo di energia con **Azioni** mirate in tema ambientale (efficienza energetica e riduzione delle emissioni di CO₂).

Azioni in capo alla Sezione Infrastrutture energetiche e digitali

Azione 4.1 “Interventi per l’efficientamento energetico degli edifici pubblici”

Progetti di investimento su edifici e strutture pubbliche, volti a incrementare il livello di efficienza energetica.

Obiettivo specifico RA 4.1 “Ridurre i consumi energetici negli edifici e nelle strutture pubbliche, residenziali e non, e integrare le fonti rinnovabili”

Miglioramento della sostenibilità ambientale e delle prestazioni energetiche del patrimonio edilizio pubblico esistente, al fine di accelerare l’evoluzione verso gli edifici a energia quasi zero, definiti dalla Direttiva 2010/31/UE e recepiti con Legge n.90 del 4 luglio 2013.

Azione 4.3 “Interventi finalizzati alla realizzazione di sistemi intelligenti di distribuzione dell’energia (smart grids)”

Realizzazione di reti intelligenti di distribuzione dell’energia (smart grids) e interventi sulle reti di trasmissione strettamente complementari e volti ad incrementare direttamente la distribuzione di energia prodotta da fonti rinnovabili, introduzione di apparati provvisti di sistemi di comunicazione digitale, misurazione intelligente e controllo e monitoraggio, come infrastruttura delle “città” e delle aree periurbane

Obiettivo specifico RA 4.3 “Incrementare la quota di fabbisogno energetico coperto da generazione distribuita sviluppando e realizzando sistemi di distribuzione intelligenti”

Potenziamento della rete dell’energia elettrica con specifico riferimento alla necessità di rispondere adeguatamente alle necessità derivanti dal consistente aumento di produzione di energia da fonti rinnovabili.

Dotazione Finanziaria Asse IV

Azione 4.1 - Interventi per l'efficientamento energetico degli edifici pubblici (Euro 157.891.208,00)

Per la categoria Amministrazioni Statali il limite massimo di interventi finanziabili è di 10.000.000 €.

Per le ASL e aziende ospedaliere il limite massimo di interventi finanziabili è di 30.000.000 €.

ULTERIORI INTERVENTI AL DI FUORI DELL'AVVISO

Al netto delle risorse di circa 157 M€ destinate all'Avviso, con la DGR 66/2017 la Giunta Regionale ha previsto le seguenti ulteriori dotazioni:

- **30 M€** per interventi sugli immobili di **edilizia residenziale pubblica**, a cura della sezione Politiche Abitative;
- **8 M€** per interventi su immobili regionali, a cura della sezione **Provveditorato ed Economato**;
- **8 M€** per interventi da realizzare nell'**Area Interna dei Monti Dauni**, in base alla strategia approvata con DGR 2187/2016, da individuare con procedura negoziale

Azione 4.3 - Interventi per la realizzazione di sistemi intelligenti di distribuzione dell'energia (smart grids) (Euro 27.993.000,00)

Per le **Amministrazioni Pubbliche**, anche in relazione a progetti pilota di smart grid community, il limite massimo di interventi finanziabili è di 2.993.000,00 €.

Per le società di trasporto e di distribuzione dell'energia elettrica il limite massimo di interventi finanziabili è di 25.000.000,00 €.

Pertanto la Dotazione Finanziaria Totale, attualmente disponibile, afferente l'Asse IV in capo Dipartimento Sviluppo Economico, Innovazione, Istruzione, Formazione e Lavoro - Sezione Infrastrutture energetiche e digitali risulta essere pari ad Euro 231.884.208,00

SOGGETTI BENEFICIARI DELL'AVVISO PUBBLICO Azione 4.1 DOTAZIONE E LIMITI NEI FINANZIAMENTI

Interventi per l' efficientamento energetico degli edifici pubblici

I soggetti beneficiari individuati dall'avviso, nel rispetto delle indicazioni fornite dal PO (soggetti pubblici e Regione Puglia) sono di seguito indicati

- **Amministrazioni pubbliche**
- **Aziende sanitarie locali e aziende ospedaliere**
- **Amministrazioni statali**

La dotazione dell'avviso è di circa 157 M€ destinati a progetti di investimento su edifici e strutture pubbliche, volti a incrementare il livello di efficienza energetica.

Riserva di 10 M€ per amministrazioni statali e di 30 M€ per aziende sanitarie e ospedaliere.

Ciascun richiedente può presentare **un numero massimo di tre istanze di finanziamento.**

Importo massimo degli interventi da candidare a finanziamento non deve superare 5.000.000,00 €

AVVISO PUBBLICO Azione 4.1 E TIPOLOGIA INTERVENTI

Tipologie di interventi

- Isolamento coperture, pavimenti e soffitti
- Sostituzione di chiusure trasparenti, comprensive di infissi
- Sostituzione di impianti di climatizzazione
- Installazione di sistemi di schermatura e/o ombreggiamento
- Trasformazione degli edifici esistenti in “edifici a energia quasi zero NZEB”
- Sostituzione di corpi illuminanti
- Installazione di tecnologie di buiding automation
- Sostituzione di scaldacqua elettrici con scaldacqua a pompe di calore
- Installazione di impianti fotovoltaici sugli edifici la cui produzione, per almeno il 70%, deve essere destinata all'autoconsumo e solo se strettamente connessi ad uno degli altri interventi ammessi a finanziamento

REQUISITI DI AMMISSIBILITÀ

- Sono ammissibili **interventi su edifici esistenti**. Non sono ammessi interventi su immobili di nuova costruzione o su ampliamenti;
- Non sono ammissibili interventi la cui prestazione energetica post-operam prevista risulti inferiore alla classe C;
- Le modalità di realizzazione degli interventi possono essere o su iniziativa diretta del soggetto beneficiario (contratto di appalto come definito nel vigente Codice dei contratti) o attraverso **forme di partenariato pubblico privato (PPP)**;
- L'installazione di impianti per la gestione e il controllo automatico (**building automation**) degli impianti termici ed elettrici degli edifici, ivi inclusa l'installazione di sistemi automatici di termoregolazione e contabilizzazione del calore, è ammessa solo se la classe del sistema installato è afferente almeno alla classe C;
- Gli interventi che prevedono la produzione di **energia da fonte rinnovabile** sono ammissibili a condizione che l'energia prodotta sia principalmente destinata all'autoconsumo dell'edificio.

CRITERI DI VALUTAZIONE

- **Qualità tecnica dell'intervento** proposta in termini di:
 - ✓ Miglioramento delle prestazioni energetiche dell'edificio oggetto della domanda di finanziamento;
 - ✓ Riduzione dell'indice di emissioni di CO₂;
 - ✓ Innovatività delle tecnologie impiegate in relazione alla capacità di massimizzazione dei benefici energetico – ambientali conseguibili;
 - ✓ Classe energetica dell'edificio conseguibile post operam;
- Rapporto tra potenziale di risparmio energetico e costo dell'investimento proposto per l'efficienza energetica;
- **Livello di progettazione:** definitivo o esecutivo;
- **Cantierabilità** del progetto;
- **Eventuale cofinanziamento** da parte dell'ente ammesso a finanziamento.

AVVISO PUBBLICO 40/2017

per la partecipazione alle procedure di selezione di interventi riguardanti infrastrutture pubbliche preposti alla riduzione dei consumi energetici negli edifici e nelle strutture pubbliche, residenziali e non, nonché alla integrazione delle fonti rinnovabili

Sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia - n. 64 del 01/06/2017 è stato pubblicato l'avviso pubblico 40/2017 in attuazione della Direttiva europea 2010/31/UE sulla prestazione energetica degli edifici, nonché la Direttiva europea 2012/27/UE sull'efficienza energetica.

Con l'Avviso 40/2017 la Regione Puglia fornisce contributi finanziari alle Pubbliche Amministrazioni che intendono beneficiare di finanziamenti comunitari al fine di realizzare iniziative volte all'efficientamento energetico e/o di produzione di energia da fonti rinnovabili a servizio di edifici pubblici.

Sono state inviate nei termini 467 domande di finanziamento per una richiesta totale di € 639.288.349,25 dei quali € 591.234.802,71 a carico della Regione Puglia.

Del totale, 449 domande afferiscono Amministrazioni Pubbliche, 1 ad Amministrazione Statale e 17 fra ASL ed Aziende Ospedaliere.

Al momento la Commissione giudicatrice, avendo già istruito la totalità delle Istanze, sta valutando le osservazioni prodotte dalle Amministrazioni partecipanti.

AVVISO PUBBLICO Azione 4.3 SOGGETTI BENEFICIARI, DOTAZIONE E LIMITI NEI FINANZIAMENTI

Interventi per la realizzazione di sistemi intelligenti di distribuzione dell'energia

I soggetti beneficiari individuati da questo primo avviso, nel rispetto delle indicazioni fornite dal PO (soggetti pubblici e Regione Puglia) sono le **Amministrazioni pubbliche**

La dotazione dell'avviso è di circa di 3 M€ destinati a progetti per la realizzazione di sistemi intelligenti di distribuzione dell'energia (smart grids), anche associati a sistemi di accumulo dell'energia da destinare ad applicazioni ad uso pubblico localizzati sul territorio pugliese in infrastrutture o edifici per i quali il Soggetto proponente abbia la piena disponibilità.

Ciascun richiedente può presentare **una sola istanza di finanziamento**.

Importo massimo dell'intervento da candidare a finanziamento **non deve superare 180.000,00 €**



Grazie per l'attenzione

Ing. Rocco Labellarte

Regione Puglia

Dipartimento Sviluppo Economico, Innovazione, Istruzione, Formazione e Lavoro

Sezione Infrastrutture energetiche e digitali

Corso Sonnino, 177

70122 Bari

Tel +39 080 5404744

email: r.labellarte@regione.puglia.it

website: www.regione.puglia.it