



**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 CO<sub>2</sub>).

### **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 CO<sub>2</sub>;
  - ✓ 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](mailto:r.labellarte@regione.puglia.it)**

**website: [www.regione.puglia.it](http://www.regione.puglia.it)**