

PR FESR 2021/2027

Bando Efficienza energetica ed energie rinnovabili nelle imprese

Azione II.2i.2 – Efficientamento energetico nelle imprese

Azione II.2.ii.2 – Promozione dell'utilizzo delle fonti rinnovabili nelle imprese

Stefania Crotta

Direttore Ambiente, Energia e Territorio

Il Bando rivolto alle imprese: punti di attenzione e novità

BENEFICIARI

Micro, Piccole, Medie, Grandi IMPRESE

- no codici ATECO nei requisiti di ammissibilità
- sì esclusioni art. 7 REG 1058/2021 e art. 1 REG 651/2014

AZIONI COMBinate

Opzioni possibili:

- Solo efficientamento energetico
- Efficientamento + promozione rinnovabili
- Solo rinnovabili (se efficientamento con FESR 14-20)

REQUISITI AMBIENTALI

- Condizioni specifiche di ammissibilità
- DNSH
- Immunizzazione degli effetti del clima

QUALITA' DEL PROGETTO

Importante nell'ambito dei criteri di valutazione

La gestione dei Fondi “Efficienza energetica” e “Rinnovabili”

STRUTTURA RESPONSABILE DI GESTIONE – OPERATIVITA’ DELLO STRUMENTO

Le attività e le funzioni relative alla gestione dei Fondi in relazione alle due Misure, le attività di ricevimento e valutazione delle domande, concessione, erogazione, eventuale revoca dell'agevolazione e controlli sono affidate a **Finpiemonte S.p.A., in qualità di “Organismo di attuazione dello strumento finanziario”**.

Per la valutazione delle domande Finpiemonte S.p.A. si avvale di un **“Comitato tecnico di valutazione”** composto anche da funzionari della Direzione regionale “Ambiente, Energia e Territorio”.

Presentazione delle domande

Per ogni Azione è necessario presentare una specifica domanda.

La presentazione della domanda sull’Azione II.2ii.2 Promozione dell’utilizzo delle energie rinnovabili nelle imprese può avvenire solo se, è già stata presentata una domanda sulla Azione II.2i.2 Efficientamento energetico nelle imprese, oppure se è già realizzato e si è già ottenuto positivo esito alla rendicontazione di un intervento di efficientamento energetico con la programmazione POR FESR 2014-2020 – Asse IV Azione IV.4b.2.1.

Apertura dello sportello per la presentazione delle domande: **30 marzo 2023**

Chiusura dello sportello per la presentazione delle domande: **29 settembre 2023**

<https://bandi.regione.piemonte.it/contributi-finanziamenti/bando-efficienza-energetica-energie-rinnovabili-nelle-impres>

Beneficiari, dotazione e valutazione

Beneficiari sono le **MPMI e le Grandi imprese** ai sensi dell'art. 5, par.2 lett. b) del Reg.UE 1058/2021. Possono richiedere l'agevolazione le imprese identificabili "non in difficoltà" che possiedono i requisiti soggettivi e oggettivi stabiliti dal bando.

Non si prevedono limitazioni sui codici ATECO ammissibili. *FAQ 2.8 - ESCo; 2.16 - RSA; 2.20 - Cooperative 2.22 - Società a capitale pubblico*

Sono **esclusi** gli investimenti negli ambiti di cui **all'art. 7 del Regolamento (UE) 2021/1058:** fabbricazione tabacco, infrastrutture aeroportuali, attività di smaltimento dei rifiuti in discariche, investimenti per attività legate alla combustione di combustibili fossili...con alcuni "eccetto" da vedere caso per caso.

Sono **esclusi** dal campo di applicazione di cui **all'art. 1 del Regolamento (UE) n. 651/2014:** settore della pesca e dell'acquacoltura, produzione primaria di prodotti agricoli, settore della trasformazione e commercializzazione dei prodotti agricoli se l'aiuto è fissato in base al prezzo dei prodotti o se l'aiuto è trasferito a produttori primari...con alcuni "eccetto".

NB: anche se l'impresa opera nei "settori esclusi", eventuali attività afferenti ai "settori non esclusi" possono essere agevolati a condizione le attività e i relativi costi rimangano separati con mezzi adeguati. 5

FAQ 1.9 riduzione rifiuti - 2.4 - Comparto alberghiero e commercio

Beneficiari, dotazione e valutazione

Dotazione

Azione II. 2i.2 Efficientamento energetico nelle imprese: € **68.000.000**.

Azione II.2ii.2 Promozione dell'utilizzo delle energie rinnovabili nelle imprese: € **23.800.000**

Il sostegno sarà fornito sotto forma di **prestito e di sovvenzione**; non è ammessa la forma disgiunta.

La dotazione é ridotta ai sensi del reg CE 1060/2021 rispetto alla dotazione complessive de PR (art. 86 e art.18 c.5): il 15% della dotazione non può essere destinato alla selezione delle operazioni fino alla verifica intermedia del 2025.

Valutazione

La procedura valutativa delle domande segue i **principi dei bandi a sportello** come definiti all'art. 5 punto 3 del D.Lgs. 123/1998., nel rispetto di quanto previsto dal documento **“Metodologia e criteri di selezione delle operazioni del PR FESR 2021-2027”**, approvato dal Comitato di Sorveglianza del PR del 7/12/2022.

Principali requisiti di ammissibilità: progetti “cantierabili”, immediatamente realizzabili, in grado di ridurre le emissioni climalteranti e inquinanti, suggeriti dalla Diagnosi energetica

FAQ - Paragrafo 4 - Diagnosi energetiche

Il Bando rivolto alle imprese: efficienza energetica

Azione II.2i.2 Efficientamento energetico nelle imprese (ex Reg 651/2014)

La Misura prevede **5 linee di intervento**:

- a) **impianti di cogenerazione** ad alto rendimento ai sensi di quanto previsto dalla Direttiva 2012/27/EU, qualificati CAR dal GSE (art. 40);
- b) interventi di **razionalizzazione dei cicli produttivi** e utilizzo efficiente dell'energia (art.38) **FAQ 3.13 Efficientamento linea produttiva esistente;**
- c) interventi di efficientamento energetico di **edifici** delle imprese (art. 38) **FAQ 3.10 - Serramenti e impianto climatizzazione; 3.11 - Pompe di calore; 3.20 - requisiti minimi**
- d) installazione di **sistemi di building automation** connessi agli interventi di efficientamento (art.38) **FAQ 3.15 - Sistemi di sensoristica;**
- e) sviluppo di **processi innovativi** volti al risparmio energetico, compresa l'eventuale ingegnerizzazione di **nuove linee di produzione** efficienti, inseriti in un'operazione più ampia per abbattere le emissioni inquinanti (art.38) **FAQ 3.13 - Risponde al principio DNSH.**

Il Bando rivolto alle imprese: le energie rinnovabili

Azione II.2ii.2 Promozione dell'utilizzo delle energie rinnovabili nelle imprese

La Misura prevede **5 linee di intervento per autoconsumo** (art.41.6 c Reg 651/2014)

FAQ 3.7 - Corretto dimensionamento ed eventuale scambio sul posto

- a) impianti CAR (Direttiva 2012/27/EU, qualificati CAR dal GSE, alimentati a fonti rinnovabili);
- b) impianti FER per produzione di **energia elettrica** attraverso lo sfruttamento dell'energia idraulica e solare-fotovoltaica; **FAQ 2.13 - Fotovoltaico a terra**
- c) impianti FER per la produzione di **energia termica** attraverso lo sfruttamento dell'energia dell'ambiente, geotermica, solare termica o da biomassa;
- d) produzione di **idrogeno verde** da energia elettrica rinnovabile;
- e) sistemi di **accumulo/stoccaggio** dell'energia prodotta di media e piccola taglia.

NOTA BENE

- *Gli impianti FER devono essere abbinati ad **interventi di efficientamento energetico** realizzati con l'azione II.2i.2 Efficientamento energetico nelle imprese o nell'ambito del POR 14-20.*
- *Gli **impianti a biomassa** devono rispettare i requisiti di cui all'allegato V e VI della Direttiva (UE) 2018/2001 nonché la normativa vigente in materia di qualità dell'aria.*

Il Bando rivolto alle imprese: efficienza energetica e fonti rinnovabili

Spese ammissibili

a) fornitura, installazione e posa in opera di componenti per la **modifica dei processi**, realizzazione degli **impianti, involucri edilizi** ad alta efficienza, sistemi di accumulo; sono comprese le apparecchiature per la riduzione/eliminazione degli impatti ambientali nel rispetto del principio DNSH;

b) **opere edili ad esclusivo asservimento impianti**, messa in sicurezza sismica o ambientale degli impianti (es. eliminazione amianto, serbatoi, materiali nocivi ...), opere per “resa a prova di clima” delle opere finanziate.

Limite: fino al **20%** della spesa ammessa alla voce a). Fa eccezione l'intervento c) “involucri edilizi” dell'azione “Efficienza”;

Il Bando rivolto alle imprese: efficienza energetica e fonti rinnovabili

c) **spese tecniche per progettazione e diagnosi energetica, A.P.E.** ammissibili se successive al 7/10/2022 e calcolate con formula indicata, in misura proporzionale alla dimensione dell'investimento, fino all'aliquota di € 3.000.000 (Vedi formula bando); direzione lavori, collaudi.

Alla domanda devono essere allegati **preventivi** per almeno il **70%** della spesa. Preventivi di confronto per calcolo costi supplementari rispetto ad impianti convenzionali sono necessari solo per linea b) e linea e) Azione II.2.i.2 **FAQ 3.6 - Preventivi di confronto**

Il progetto deve essere ultimato entro 24 mesi dalla data della concessione.

NOTA BENE I lavori non devono essere avviati prima della presentazione della domanda ai sensi dell'art. 6 del Reg. n. (UE) 651/2014 **"Effetto di incentivazione"**. Es. non devono essere effettuati ordini di attrezzature, sostenute spese, sottoscritti impegni irreversibili etc... Non costituiscono "avvio dei lavori" i permessi e le autorizzazioni. Es. riconoscimento CAR da parte del GSE, parere Soprintendenza, rilasci V.I.A, la richiesta di allaccio alla rete. **FAQ 2.24 - Autorizzazioni necessarie per il rispetto del cronoprogramma**

Il Bando rivolto alle imprese: efficienza energetica e fonti rinnovabili

Per le **MPMI** sono ammissibili investimenti di importo minimo pari a **€ 80.000** per **Efficienza energetica** e **100.000 euro** per **impianti FER** euro fino ad un massimo pari a **€ 3.000.000**, **IVA inclusa**.

Per le **GI** sono ammissibili investimenti che rivestono carattere di **strategicità** di importo minimo pari a **€ 500.000** euro e massimo pari a **€ 5.000.000**, **IVA inclusa**.

*Eventuali investimenti che superino tale soglia (I.V.A. esclusa) potranno essere inseriti in domanda, non potranno essere agevolati, ma concorreranno all'assegnazione dei punteggi in fase di valutazione di merito. **FAQ 3.4 - Importi base di calcolo per il risparmio energetico***

Il bando rivolto alle imprese: tipologia/entità di agevolazione

Beneficiari

L'agevolazione può coprire **fino al 100% dei costi ammissibili dell'investimento.**

Micro e Piccole imprese: finanziamento pari almeno al **70%** dei costi ammissibili contribuito a fondo perduto, fino ad un massimo del **30%** dei costi ammissibili

Medie Imprese: finanziamento pari almeno al **80%** dei costi ammissibili contribuito a fondo perduto, fino ad un massimo del **20%** dei costi ammissibili

Grandi Imprese (GI): finanziamento pari almeno al **90%** del valore dei costi ammissibili contribuito a fondo perduto, fino ad un massimo del **10%** dei costi ammissibili

E' fatto salvo il rispetto delle soglie individuate dal Reg. 651/2014.

I finanziamenti sono erogati in **quota parte dal FESR, a tasso zero, e in quota parte da fondi bancari.**

Le percentuali per le imprese la cui sede destinataria dell'investimento sia collocata in un comune compreso nelle cosiddette **"aree 107.3.c"** (zone tendenzialmente svantaggiate - 86 Comuni in Piemonte) sono aumentate di **5 punti.**

Agevolazioni

Il Bando: garanzia immunizzazione degli effetti del clima

Per interventi in **infrastrutture** con una durata attesa di almeno 5 anni è richiesta l'immunizzazione dagli effetti del clima o resa a prova di clima, ai sensi art 73 par. 2 del Reg. (UE) 2021/1060 e Comunicazione CE “Orientamenti tecnici per infrastrutture a prova di clima” - Periodo 21/27 (2021/C373/01).

Mitigazione dei cambiamenti climatici: condizione soddisfatta dalla riduzione delle emissioni a seguito della realizzazione degli interventi e dal rispetto del principio DNSH.

Adattamento ai cambiamenti climatici: la valutazione della vulnerabilità e dei rischi climatici serve ad individuare, valutare e attuare le **misure di adattamento** ai cambiamenti climatici in relazione al sito in cui si collocano gli interventi e al tipo di progetto. Se la valutazione dei rischi conclude che il progetto presenta **pericoli climatici significativi**, questi devono essere gestiti e ridotti a un livello accettabile. Es. possibili ondate di calore, di freddo, siccità, incendi boschivi, regimi alluvionali ed eventi piovosi estremi, tempeste e raffiche di vento, smottamenti e frane, valanghe e slavine, danni da congelamento-scongelo.

Il Bando: il rispetto del principio DNSH

I progetti sostenuti dalla Programmazione 2021-27 devono rispettare il principio di “**Non arrecare un danno significativo all’ambiente**” ai sensi art. 9 par. 4 del Reg. (UE) 2021/1060 e art. 9 comma 4 del Reg(UE) n. 852/2020.

Nell’ambito dei progetti agevolati dal bando devono essere evidenziati i seguenti obiettivi:

- **uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine** nel caso di impianti geotermici o idroelettrici. *Domanda: le tecnologie rispondono alla legislazione in materia?*
- **economia circolare, compresi la prevenzione e il riciclo dei rifiuti** nel caso di dismissione di impianti e/o fasi di cantiere cantiere. *Domanda: le tecnologie rispondono alla legislazione in materia?*
- **prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua o del suolo** nel caso di impianti CAR, che prevedono la combustione di solidi o la produzione di biogas. *Domanda: il progetto prevede una riduzione delle emissioni climalteranti e inquinanti?*

NOTA BENE le verifiche devono essere coerenti rispetto a quanto richiesto dalla VAS del PR FESR 2021/2027. Se le risposte sono affermative l’impatto delle attività sull’ambiente è “**non significativo**”

Il Bando: condizioni specifiche di ammissibilità

| Linea intervento | Risparmio di energia [kWh/€] | Risparmio di emissioni [kgCO ₂ /€] | Risparmio di emissioni [kgNO _x] tra situazione ANTE e POST | Risparmio di emissioni [kgPM ₁₀] tra situazione ANTE e POST |
|--|------------------------------|--|--|---|
| a) CAR | | 0,5 kg CO ₂ / € | ≥ 0 | ≥ 0 |
| b) razionalizzazione dei cicli produttivi | 1,00 kWh/€ | 0,3 kg CO ₂ / € | ≥ 0 | ≥ 0 |
| c) efficientamento energetico di edifici per la parte eccedente rispetto a quanto già previsto dal D.M. 26/06/2015 "requisiti minimi"; | | 0,02 kg CO ₂ / € tutti, eccetto: imprese del comparto alberghiero (codici ATECO da 55 a 56.30.00): 0,01 kg CO ₂ /€ imprese del comparto commercio (codici ATECO da 45 a 47.99.2): 0,1 kg CO ₂ / € | ≥ 0 | ≥ 0 |
| d) installazione di sistemi di building automation | | 0,3 kg CO ₂ / € | ≥ 0 | ≥ 0 |
| e) processi innovativi | | 0,15 kg CO ₂ / € (parametrato sulla situazione teorica di incremento della produzione con tecnologie standard) | ≥ 0 | ≥ 0 |



Il Bando: condizioni specifiche di ammissibilità

| Linea intervento | Risparmio di emissioni [kgCO ₂ /€] | Autoconsumo | Risparmio di emissioni [kgNO _x] tra la situazione ANTE e POST | Risparmio di emissioni [kgPM ₁₀] tra la situazione ANTE e POST | |
|---|--|------------------------------|---|--|-----|
| a) CAR | 0,2 kg CO ₂ / € | kWh prodotti ≤ kWh consumati | ≥ 0 | ≥ 0 | |
| b) PRODUZIONE DI ENERGIA IDROELETTRICA E FOTOVOLTAICA | 0,2 kg CO ₂ / € | kWh prodotti ≤ kWh consumati | ≥ 0 | ≥ 0 | |
| c) PRODUZIONE DI ENERGIA DELL'AMBIENTE, GEOTERMICA, SOLARE TERMICA E BIOMASSA | <p>comporta la riduzione delle emissioni di gas serra nel ciclo di vita almeno del 73,4% rispetto a un combustibile fossile di riferimento di 94 gr CO_{2eq}/MJ ovvero meno di 3 tCO_{2eq}/tH₂ nel ciclo di vita</p> | | ≥ 0 | ≥ 0 | |
| d) IDROGENO VERDE RINNOVABILE | | | ≤ | ≥ 0 | ≥ 0 |
| e) SISTEMI DI ACCUMULO/STOCCAGGIO | | | ≤ | ≥ 0 | ≥ 0 |
| | | | ≤ | ≥ 0 | ≥ 0 |
| | | | ≤ | ≤ | ≥ 0 |

...un po' di F.A.Q. ...

Posso installare impianto fotovoltaico e relativo accumulo energia presentando domanda **SOLO** sulla azione "F.E.R."?
NO!!! Vedere FAQ #1.3 e simili...

NON sono disponibili i consumi su base biennale per poter redigere la Diagnosi Energetica: come posso fare?
NON si può presentare domanda in quanto non si può redigere la Diagnosi (documento obbligatorio)!!! Vedere FAQ #2.11 e Cap. 4

L'I.V.A. rientra nei costi ammissibili per tutte le tipologie di Impresa (MPMI-GI)??
SI!!! Vedere FAQ #3.23



L'impresa avente il settore ATECO XX.YY.ZZ, può presentare domanda di agevolazione?
Dipende dal tipo di attività svolta dall'Impresa, **NON PIU'** dal settore ATECO che la caratterizza!!
Vedere FAQ #2.4 e relativi Reg. Europei

Come scelgo la linea di agevolazione in funzione dell'intervento da eseguire (es. Azione Efficienza Energetica *Linea b) o e)*)?
Dipende dal tipo di intervento!!!
Vedere FAQ #3.6 e 3.13 per gli eventuali documenti aggiuntivi presentare (es. preventivi di confronto)

L'agevolazione prevista dal bando è cumulabile con altre agevolazioni?
SI!!! Vedere Cap. #7 delle F.A.Q. e Cap. #2.8 del Bando

Elenco completo delle F.A.Q. al seguente link (sotto la voce "Chiarimenti"):

<https://bandi.regione.piemonte.it/contributi-finanziamenti/bando-efficienza-energetica-energie-rinnovabili-nelle-impese>

Come sarà valutata la domanda

Le domande vengono valutate in ordine cronologico

La selezione delle operazioni si realizza nelle seguenti fasi (valide per entrambe le Azioni):

- Ammissibilità formale: correttezza dell'iter amministrativo di presentazione della domanda di finanziamento (rispetto dei tempi); completezza della domanda di finanziamento; eleggibilità del proponente.

SI / NO

- Ammissibilità sostanziale: coerenza delle operazioni con il PR FESR, tipologie di intervento, localizzazione, tempistica, rispetto della legislazione vigente, eventualmente V.I.A., verifica "immunizzazione", rispetto DNSH, contributo alla SSvSR.

PUNTEGGIO

- **Valutazione di merito**, si basa su: "Metodologia e criteri di selezione delle operazioni", approvato dal Comitato di Sorveglianza nella seduta del 07 /12/2022.

FINPIEMONTE

COMITATO
TECNICO DI
VALUTAZIONE

Il punteggio minimo ai fini dell'ammissione all'agevolazione è 20 punti; il punteggio massimo raggiungibile è 66.

ALLEGATO 4 - CRITERI DI VALUTAZIONE DI MERITO DEL PROGETTO

| N | CRITERIO DI VALUTAZIONE | PUNTEGGIO EFFICIENZA | PUNTEGGIO RINNOVABILI |
|---------------|--|----------------------|-----------------------|
| 1 | Idoneità tecnica del potenziale beneficiario | 0 ÷ 3 | 0 ÷ 3 |
| 2 | Qualità tecnico- scientifica del progetto: A. qualità della relazione tecnico-economica e della diagnosi energetica B. qualità del piano economico e congruità dei costi (preventivi) | 0 ÷ 32 | 0 ÷ 32 |
| 3 | Rilevanza degli impatti ambientali positivi: A. ricadute e impatti ambientali attesi coerenti con la misura B. rapporto tra costi di investimento e riduzione annua di emissioni inquinanti / climalteranti | 0 ÷ 20 | 0 ÷ 20 |
| 4 | Miglioramento dell'efficienza energetica | 0 ÷ 3 | 0 ÷ 2 |
| 5 | Potenziamento utilizzo FER e conseguente riduzione emissioni (solo per l'Azione RINNOVABILI) | | 0 ÷ 1 |
| 6 | Valutazione dell'efficacia dell'investimento finanziato: A. rapporto tra costi di investimento e riduzione annua dei consumi energetici B. rapporto tra produzione e costi energetici ante e post | 0 ÷ 5 | 0 ÷ 5 |
| 7 | Qualità economico finanziaria del progetto in termini di: A. miglior rapporto tra costi e benefici che si intende ottenere per effetto del progetto B. pertinenza dei costi rispetto all'intervento previsto e alle disposizioni del bando | 0 ÷ 3 | 0 ÷ 3 |
| TOTALE | | 0 ÷ 66 | 0 ÷ 66 |

ALLEGATO 5 - RELAZIONE TECNICO-ECONOMICA (INDICE GUIDA)

... si prega di non riportare in relazione i contenuti esplicativi del testo!!!!

In sede di valutazione delle istanze presentate si terrà conto anche della qualità dell'elaborato redatto sulla base del presente schema; laddove le informazioni ivi presentate non saranno sufficienti ad esprimere un giudizio di ammissibilità del progetto, l'istanza sarà respinta.

...riportare esplicitamente per esteso i dati utilizzati, i calcoli analitici, le metodologie di calcolo proposte e gli eventuali riferimenti a bibliografia specifica...

Ulteriore documentazione alle pagine: <https://bandi.regione.piemonte.it/contributi-finanziamenti/bando-ef-ficienza-energetica-energie-rinnovabili-nelle-imprese>

<https://www.finpiemonte.it/agevolazioni/fesr-21-27efficientamento-energetico-imprese>

Un'occhiata alla RTE:

<https://bandi.regione.piemonte.it/system/files/ALLEGATO%20C%20Bando%20Energia%20Imprese.pdf>

Monitoraggio dei risultati energetico-ambientali

[...]

4. ISPEZIONI, CONTROLLI E MONITORAGGIO

*Il destinatario finale è tenuto, inoltre a rispondere alle **indagini che la Regione Piemonte** avvierà in merito al livello di efficienza energetica o produzione da fonti rinnovabili raggiunti, di riduzione delle emissioni inquinanti e/o climalteranti e di ulteriori **indicatori** a testimonianza dei **risultati raggiunti** in stretta relazione con il sostegno pubblico alle iniziative; a tale fine verranno predisposte rilevazioni ad hoc nelle fasi ex ante, in itinere ed ex post su indicatori che saranno individuati nel corso della realizzazione della misura.[...]*

https://www.finpiemonte.it/sites/default/files/agevolazioni/307/llgg_rend-monit_2020-05-05_rev-1.pdf

Per i vostri quesiti utilizzare la mail:

incentivi.energia@regione.piemonte.it

Grazie per l'attenzione!



L'Europa investe sul Piemonte, il Piemonte investe su di te