



Il Roadshow delle CER  
Lunedì 10 marzo ore 10:00  
Auditorium Piazza Mentana 1, Firenze

***PR FESR 2021-2027, Azione 2.2.4:  
Elementi essenziali del bando  
per la produzione energetica da fonti rinnovabili per  
le CER***

***Assessorato all'Ambiente, all'Economia circolare, alla Difesa del suolo,  
Lavori pubblici e alla Protezione civile***

## IL PR FESR 2021-2027

Con il **Programma Regionale FESR 2021-2027** la Regione Toscana intende continuare il **sostegno** alle politiche mirate alla **transizione ecologica** e al **contrasto ai cambiamenti climatici**. Lo scopo è contribuire agli **obiettivi europei** fissati al **2030** e raggiungere la **neutralità climatica entro il 2050**, costruendo una **società eco-sostenibile**.

Il **PR FESR 2021-2027** ammonta a un **totale di finanziamento pari a € 1.228.836.115**.

Con **DGR n°1173 del 17/10/2022** la **Regione Toscana** ha destinato alle materie **ambientali ed energetiche risorse pari a € 338 milioni, di cui € 196 milioni in materia energetica**.



REGIONE TOSCANA  
UFFICI REGIONALI GIUNTA REGIONALE

ESTRATTO DEL VERBALE DELLA SEDUTA DEL 17/10/2022 (punto N 37)

Delibera N 1173 del 17/10/2022

Proponente

EUGENIO GIANI  
DIREZIONE COMPETITIVITA' TERRITORIALE DELLA TOSCANA E AUTORITA' DI  
GESTIONE

Publicità / Pubblicazione Atto pubblicato su BURT e Banca Dati (PBURT/PBD)

Dirigente Responsabile Angelita LUCIANI

Direttore Paolo Ernesto TEDESCHI

Oggetto:

Reg. (UE) n. 2021/1060. Programma Regionale FESR 2021-2027. Presa d'atto della Decisione della Commissione C(2022) n.7144 del 03/10/2022 che approva il Programma Regionale "PR Toscana FESR 2021-2027", per il sostegno a titolo del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale per la Regione Toscana in Italia.

Presenti

Eugenio GIANI	Stefano BACCELLI	Simone BEZZINI
Stefano CIUOFFO	Leonardo MARRAS	Monia MONNI
Alessandra NARDINI	Serena SPINELLI	

Assenti

Stefania SACCARDI

ALLEGATI N°1

ALLEGATI

Denominazione	Pubblicazione	Riferimento
A	SI	PR FESR Toscana 2021-2027

STRUTTURE INTERESSATE

Denominazione
DIREZIONE COMPETITIVITA' TERRITORIALE DELLA TOSCANA E AUTORITA' DI GESTIONE

## RISORSE DELLA DIREZIONE TUTELA DELL'AMBIENTE ED ENERGIA

OBIETTIVI	AZIONI PR FESR 2021-2027	RISORSE (mln di euro)
(2.1) Promuovere l'efficienza energetica e ridurre le emissioni di gas a effetto serra	2.1.1.1 Efficientamento energetico edifici pubblici	55,52
	2.1.2 Efficientamento energetico RSA	5,84
	2.1.3 Efficientamento energetico imprese	11
(2.2) Promuovere le energie rinnovabili	2.2.1 Produzione energia fonti rinnovabili edifici pubblici	71,25
	2.2.2 Produzione energia fonti rinnovabili RSA	5,84
	2.2.3 Produzione energia fonti rinnovabili imprese	11
	<b>2.2.4 Produzione energia fonti rinnovabili comunità energetiche</b>	<b>20</b>
TOTALE		<b>180,45</b>

A dicembre è stata certificata la Delibera di Giunta Regionale che approva gli **elementi essenziali del nuovo bando PR FESR 2021-2027 riguardante la produzione energetica da fonti rinnovabili per le CER:**

## Delibera n. 1600 del 23/12/2024



REGIONE TOSCANA  
UFFICI REGIONALI GIUNTA REGIONALE

ESTRATTO DEL VERBALE DELLA SEDUTA DEL 23/12/2024 (punto N° 67)

Delibera N° 1600 del 23/12/2024

Proponente

MONIA MONNI  
DIREZIONE TUTELA DELL'AMBIENTE ED ENERGIA

Publicità / Pubblicazione Atto pubblicato su BURT e Banca Dati (PBURT/PBD)

Dirigente Responsabile Giancarlo CAPPELLI

Direttore Andrea RAFANELLI

Oggetto:

PR FESR 2021-2027 - Azione 2.2.4 "Produzione energetica da fonti rinnovabili per le comunità energetiche"- Approvazione elementi essenziali del bando per la selezione di progetti per la realizzazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili per le Comunità Energetiche Rinnovabili

Presenti

Eugenio GIANI	Stefania SACCARDI	Stefano BACCELLI
Simone BEZZINI	Stefano CIUOFFO	Leonardo MARRAS
Monia MONNI	Alessandra NARDINI	Serena SPINELLI

ALLEGATI N°1

ALLEGATI

Denominazione	Pubblicazione	Riferimento
A	Sì	Elementi essenziali

STRUTTURE INTERESSATE

Denominazione
DIREZIONE TUTELA DELL'AMBIENTE ED ENERGIA

Il presente atto è pubblicato in Amministrazione Trasparente ai sensi articolo 26 comma 1 Dlgs 33/2013



### AZIONE 2.2.4

Produzione energetica da fonti  
rinnovabili per le comunità  
energetiche

Dotazione finanziaria:  
**€ 20.000.000,00**

di cui

**€ 6.000.000,00**  
per Comuni appartenenti alla  
**Strategia delle Aree  
Interne**



## Soggetti destinatari

Sono soggetti destinatari:

- **Comunità Energetica Rinnovabile** (CER) **già costituita** in conformità con la Direttiva UE 2018/2001/UE e con le norme nazionali di recepimento della stessa;
- **Enti Locali** (Comuni, Province, Città Metropolitane, Unioni di Comuni);
- **Aziende Sanitarie Locali** e **Aziende Ospedaliere**;
- **Micro, Piccole o Medie Imprese** (MPMI).

Ammissibili  
esclusivamente  
in qualità di  
**membri/soci della CER  
già costituita**

La **domanda di contributo** dovrà essere presentata esclusivamente **dal soggetto che sostiene l'investimento degli impianti**, dotato di personalità giuridica e piena autonomia patrimoniale.

Il soggetto richiedente può essere sia il proprietario dell'immobile/area oggetto di domanda di contributo sia il soggetto che lo detiene secondo le forme dell'ordinamento giuridico vigente.

In caso in cui il soggetto richiedente non sia il proprietario è necessario fornire il **contratto** da cui risulta la disponibilità dell'immobile/area (allegando il relativo titolo) nonché l'**autorizzazione del proprietario** a realizzare gli interventi.



## Soggetti destinatari

Possono presentare **domanda di contributo** in forma **congiunta soggetti** fino a un **numero massimo di 20**. La domanda congiunta è **obbligatoria** qualora più soggetti chiedano contributi per **investimenti relativi alla medesima CER**. In questo caso dev'essere indicato un **soggetto capofila**, obbligatoriamente individuato nella CER laddove nel raggruppamento sia presente la CER quale soggetto dotato di personalità giuridica.

**Per ciascuna CER potrà essere presentata una sola domanda di contributo**. Tuttavia qualora un soggetto sia **membro di più CER** potrà presentare **più domande**, purché ciascuna domanda interessi impianti/unità di produzione (UP) differenti.

**Gli impianti oggetto di richiesta di contributo devono essere localizzati all'interno del territorio regionale in Comuni con popolazione superiore a 5.000 abitanti**, oppure afferenti alla **Strategia aree interne**, quindi localizzati nelle aree interne di cui alla **DGR 690/2022**.

## Tipologie di intervento ammissibili



**Il progetto deve prevedere almeno uno dei seguenti interventi:**

<b>CODICE INTERVENTO</b>	<b>DESCRIZIONE INTERVENTO</b>
<b>1</b>	Impianti solari fotovoltaici
<b>2</b>	Impianti eolici
<b>3</b>	Impianti micro e mini idroelettrico
<b>4</b>	Sistemi di accumulo *

\* obbligatoriamente ad integrazione dell'impianto solare fotovoltaico incluso nel progetto, pena la non ammissibilità.



## Requisiti di ammissibilità

### Per la CER:

- a) presenza di  $\geq 2$  membri/soci in qualità di clienti finali e/o produttori e di  $\geq 2$  punti di connessione distinti a cui siano collegati un'utenza di consumo e un impianto di produzione/UP;
- b) avere la disponibilità ed il controllo di tutti gli impianti di produzione/UP facenti parte della configurazione;
- c) prevedere uno statuto/atto costitutivo con le caratteristiche elencate dalla DGR 1600/2024;
- d) prevedere una durata compatibile con il periodo di stabilità delle operazioni.

### **Se in qualità di soggetto richiedente il contributo:**

- deve possedere capacità economica finanziaria (necessaria dichiarazione di impegno rilasciata dal legale rappresentante);
- presentare, laddove applicabili, i requisiti di ammissibilità come previsti nelle linee guida del Bando tipo.

### Per i membri/soci della CER:

- a) essere clienti finali e/o produttori;
- b) essere soci o membri di un medesimo soggetto giuridico (la comunità);

### **Se esercitano poteri di controllo:**

- devono essere persone fisiche, piccole o medie imprese, associazioni con personalità giuridica di diritto privato, enti territoriali o autorità locali.

### **Se in qualità di soggetto richiedente il contributo:**

- deve essere scelto un soggetto capofila con le autorizzazioni necessarie a gestire il progetto;
- La CER deve prevedere i ruoli e le responsabilità dei membri/soci.





## Requisiti di ammissibilità

**Non sono ammissibili** edifici ad uso produttivo o similari destinati a:

- estrazione, stoccaggio, trasporto o produzione di **combustibili fossili** (compreso l'uso a valle);
- attività nell'ambito del sistema di **scambio di quote di emissione dell'UE** (ETS) che generano emissioni di gas a effetto serra previste non inferiori ai pertinenti parametri di riferimento;
- attività connesse alle **discariche di rifiuti**, agli **inceneritori** e agli **impianti di trattamento meccanico biologico**;
- il **settore della produzione dei prodotti agricoli** rientrante nel campo di interesse del FEASR.

Le grandi imprese non possono essere soci o membri della CER.

Nel caso di **MPMI** ciascuna domanda dovrà riguardare interventi da realizzarsi su **una singola unità produttiva locale o sede operativa** ove si svolge un'attività economica identificata come prevalentemente rientrante in uno dei Codici ATECO di cui alla sezione B, pag. 6 della DGR 1600/2024. L'impresa dovrà dimostrare il superamento della **sostenibilità/durabilità economico-finanziaria**. Nota bene: la partecipazione alla CER da parte dell'azienda non deve costituire l'attività commerciale e/o industriale principale (il codice ATECO prevalente dell'impresa deve essere diverso dai codici 35.11.00 e 35.14.00).



## Requisiti delle operazioni

Gli **impianti di produzione/UP** alimentati da fonti rinnovabili per cui è richiesto il contributo, devono possedere, *al momento della presentazione della domanda*, tutte le seguenti caratteristiche:

- essere localizzati **in Comuni toscani con oltre 5.000 abitanti** o appartenere alla Strategia aree interne;
- essere realizzati tramite **interventi di nuova realizzazione**;
- essere **identificati catastalmente**;
- avere ciascuno **potenza massima di 1 MW**;
- avere punti di connessione dei clienti finali e degli impianti di produzione appartenenti alla CER ricadenti nell'area sottesa alla medesima cabina primaria a cui fa riferimento la configurazione di CER di cui l'impianto/UP farà parte;
- disporre per ciascun impianto degli **atti di assenso necessari** (es. VIA) alla sua realizzazione;
- prevedere una quota di **energia** primaria globale **rinnovabile maggiore di quella ante intervento**.
- prevedere una quota di **autoconsumo istantaneo**;
- essere di proprietà della CER o messo nella disponibilità della CER;
- **avere data di avvio lavori non precedente alla data di presentazione della domanda di contributo**;
- essere inseriti, una volta realizzati e entro la data della prima richiesta di erogazione anche a titolo di acconto, in una configurazione CER per la quale risulti attivo il contratto per l'erogazione della tariffa incentivante;

## Requisiti delle operazioni



- entrare **in esercizio entro 18 mesi dalla data di concessione del contributo e comunque entro il 31/12/2027**;
- rispettare i requisiti sugli impianti di produzione rappresentati nella Parte II, paragrafi 1.2.1.2 e 1.2.1.3 delle “Regole operative per l’accesso al servizio di autoconsumo diffuso e al contributo PNRR” redatte dal GSE, ivi inclusi i requisiti previsti dal principio DNSH e tagging climatico;
- essere realizzati **a servizio di edifici esistenti, utilizzati e dotati di contatore** elettrico e/o del gas o di altro combustibile;
- essere realizzati a servizio di edifici **dotati di impianti di climatizzazione invernale e/o estiva**;
- essere realizzati esclusivamente **con componenti di nuova costruzione, se fotovoltaici**;
- non essere finalizzati alla realizzazione di progetti relativi all'idrogeno che comportino emissioni di gas a effetto serra superiori a 3 tonnellate di CO2 equivalente per tonnellata di H2;
- **rispettare** i requisiti previsti dal principio del **DNSH** e dell'**immunizzazione dagli effetti del clima**;
- superare i **requisiti minimi** stabiliti dalle Direttive di cui alla DGR 1600/2024 (se applicabili);

Le domande dovranno presentare i seguenti **allegati obbligatori**:

- **relazione tecnica di progetto**;
- **schede tipologie di intervento**;
- **computo metrico estimativo e preventivi**.

## Spese ammissibili



Sono ammissibili esclusivamente le seguenti voci di costo, sostenute **a partire dalla data di inizio progetto**, convenzionale o anticipato, se direttamente pertinenti all'investimento oggetto di intervento:

- a) spese per **investimenti materiali** quali fornitura, installazione e posa in opera di impianti, macchinari, attrezzature, sistemi, materiali e componenti necessari alla realizzazione del progetto;
- b) spese per **opere edili ed impiantistiche** strettamente necessarie e connesse alla realizzazione degli interventi oggetto della domanda;
- c) **spese tecniche** per studi e/o consulenze compreso la diagnosi energetica (ad esclusione di quella prevista dall'art.8 del D.Lgs.102/2014).
- d) studi di prefattibilità, **consulenze specialistiche** (tecnica, economica, finanziaria e giuridica) anche per le attività preliminari (notarili, legali e camerali), comprese quelle per la costituzione della comunità energetica.

Queste spese sono **ammesse a partire dal 03/10/2022**. Devono essere non superiori al **10%** del totale delle spese ammissibili e comunque di importo complessivo inferiore a **€30.000,00**. A supporto delle stesse è necessaria un'idonea documentazione contrattuale inerente l'affidamento dei relativi incarichi.

## Tipologia finanziamento e contributo massimo



L'agevolazione è concessa nella forma della **sovvenzione in conto capitale**. L'importo di **contributo concedibile complessivo per ciascuna domanda** (CER membri) **non** potrà essere **superiore a €500.000,00**.

Per ogni impianto deve essere presentata **una singola domanda di contributo** ed è riconosciuto al massimo **il 40%** in caso di impianto solare fotovoltaico **o il 30%** nei restanti casi dell'importo **della spesa ammissibile minore tra:**

- **la spesa** ammissibile dichiarata ed **effettivamente sostenuta** per l'investimento;
- il **massimale di spesa ammissibile** previsto per l'investimento.

↳ Si intende il costo di investimento massimo di riferimento per ciascun impianto calcolato prendendo a riferimento i seguenti valori:

- 1.500 €/kW, per impianti/UP di potenza fino a 20 kW;
- 1.200 €/kW, per impianti/UP di potenza superiore a 20 kW e fino a 200 kW;
- 1.100 €/kW per impianti/UP di potenza superiore a 200 kW e fino a 600 kW;
- 1.050 €/kW, per impianti/UP di potenza superiore a 600 kW e fino a 1.000 kW

In caso di realizzazione di più impianti, il limite del costo di investimento viene calcolato sulla potenza del singolo impianto.

L'imposta sul valore aggiunto (**IVA**) **non è ammissibile** alle agevolazioni, salvo il caso in cui non sia recuperabile ai sensi della legislazione sull'IVA.

## Dimensione dei progetti e cumulo



L'importo totale delle spese ammissibili del progetto presentato deve essere **non inferiore a 20.000,00 euro**.



Le agevolazioni previste dal presente bando **non sono cumulabili** con qualsiasi altra forma di aiuto di stato anche a titolo de minimis o con altra agevolazione di provenienza provinciale, regionale, nazionale o comunitaria (ad esempio Superbonus, contributi in conto capitale del PNRR, certificati bianchi, detrazioni fiscali, forme di incentivo in conto esercizio, etc..) per le stesse spese ammissibili, **ad eccezione della tariffa premio erogata dal GSE e del corrispettivo ARERA** per la valorizzazione dell'energia condivisa ed i corrispettivi dalla vendita dell'Energia (ad esempio RID).



## Criteri di valutazione

CRITERIO DI VALUTAZIONE	PARAMETRI DI VALUTAZIONE	PUNTI ASSEGNATI
Qualità tecnica del progetto in termini di obiettivi di incremento di energia prodotta da fonti rinnovabili	Capacità degli impianti di produzione di energia rinnovabile della CER (Pt)	<b>5-20</b>
Qualità tecnica del progetto in termini di obiettivi di riduzione delle emissioni di gas serra	Riduzione % delle emissioni di CO2	<b>5-20</b>
Qualità tecnico economica del progetto	Rapporto costi benefici - Costo kWh energia rinnovabile prodotta (Cr)	<b>5-15</b>
Progettazione e cantierabilità del progetto	Titoli abilitativi, titoli energetici, pareri, nulla-osta, autorizzazioni o atti di assenso comunque denominati previsti dalle norme vigenti per realizzare gli interventi di progetto al momento della presentazione della domanda	<b>5-25</b>
Livello di aggregazione e coinvolgimento del progetto	Capacità dell'intervento proposto di favorire l'aggregazione e il coinvolgimento dei soggetti partecipanti alla Comunità energetica	<b>5-20</b>
<b>TOTALE</b>		<b>25-100</b>



## Criteri di premialità

CRITERIO DI PREMIALITÀ	PUNTI ASSEGNATI
Progetto localizzato in un Comune classificato “area interna” secondo quanto previsto dalla Deliberazione di Giunta regionale n. 199 del 28/02/2022 (Allegato A, par. 4.4)	<b>2</b>
Progetto che prevede l'utilizzo di sistemi di monitoraggio e controllo dei consumi energetici dell'edificio e degli impianti	<b>3</b>
Presenza di comunità energetica a cui partecipino soggetti economicamente svantaggiati, al fine di contrastare la povertà energetica o enti del terzo settore, enti proprietari e di gestione di alloggi di edilizia residenziale pubblica o sociale	<b>5</b>
Presenza negli atti costitutivi della Comunità energetica di forme di equità sociale volte a contrastare la povertà energetica e, più in generale, a sostenere l'inclusione ed i soggetti economicamente svantaggiati	<b>5</b>
Presenza di comunità energetiche a cui partecipano imprese che hanno adottato sistemi di gestione ambientale certificati di processo o di prodotto	<b>2</b>
Presenza di comunità energetiche a cui partecipano enti locali	<b>5</b>
Presenza di comunità energetiche a cui partecipano Enti locali che hanno già approvato atti di consiglio comunale o di giunta comunale finalizzati all'avvio del processo di formazione e realizzazione di una CER	<b>5</b>
Localizzazione degli interventi: operazione localizzata su immobile/struttura	<b>3</b>
Progetto che prevede sistemi di accumulo di energia contestualmente all'intervento di installazione di impianto fotovoltaico	<b>5</b>
Operazione localizzata in area colpita da calamità naturale di cui all'evento del 2 novembre 2023	<b>5</b>
<b>TOTALE</b>	<b>0-40</b>





## Cronoprogramma

---



### Bando

**“Progetti per la realizzazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili per le Comunità Energetiche Rinnovabili”**

Publicazione bando: entro febbraio 2025

Presentazione domande: entro giugno 2025

Approvazione graduatorie domande: entro novembre 2025

# GRAZIE PER L'ATTENZIONE

***Assessorato all'Ambiente, all'Economia circolare, alla Difesa del suolo,  
Lavori pubblici e alla Protezione civile***