

## Il Catasto Energetico Unico regionale degli edifici, contestualizzato alla Regione Siciliana

28 giugno 2022 | ore 9:00-14:00

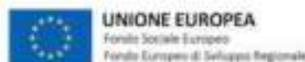
Sala dei Grifoni, Eurostars Centrale Palace, corso Vittorio Emanuele n. 327



ENERGIA E SOSTENIBILITÀ  
PER LA  
PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

Il Programma Operativo Nazionale Governance e Capacità Istituzionale è il principale strumento della politica di coesione 2014-2020 dell'Unione Europea per attuare le priorità strategiche in materia di rafforzamento e innovazione della Pubblica Amministrazione. In quest'ottica il Programma ha finanziato il Progetto dell'ENEA "Energia e Sostenibilità per la Pubblica Amministrazione" (ES-PA), che mira ad un rafforzamento delle competenze dei pubblici amministratori sui temi energetici e della sostenibilità. L'ENEA e la Regione Siciliana presentano il nuovo Catasto Energetico Unico, realizzato nell'ambito del Progetto ES-PA, e finalizzato al miglioramento della governance multilivello e della capacità amministrativa e tecnica delle Pubbliche Amministrazioni nei programmi di investimento pubblico. Nel corso del congresso sarà presentata la piattaforma informatica e saranno illustrate le procedure di funzionamento.

Il convegno è patrocinato dall'Ordine degli Ingegneri di Palermo.



## **Il Catasto Energetico Unico regionale degli edifici, contestualizzato alla Regione Siciliana**

28 giugno 2022 | ore 9:00-14:00

Sala dei Grifoni, Eurostars Centrale Palace, corso Vittorio Emanuele n. 327

**La promozione dell'efficienza energetica e le comunità energetiche rinnovabili nella pianificazione regionale**

**Domenico Santacolomba, Dirigente servizio 1° - pianificazione e programmazione energetica**

## Energia avviso per finanziare le CER



## Il tema delle comunità energetiche

Sviluppato nel decreto legislativo 199/2021  
di recepimento della direttiva UE 2018/2001 (RED II)

Prevede  
incentivi in grado di valorizzare le realtà  
come le comunità energetiche e l'autoconsumo collettivo.

Si tratta  
di un'associazione composta da enti pubblici locali, aziende,  
attività commerciali e cittadini privati  
che decidono di unirsi per produrre energia e dividerla

Con Deliberazione n.177 del 6 aprile 2022

**LA GIUNTA REGIONALE**

Ha approvato la modifica al Piano di Azione e Coesione  
(Programma Operativo Complementare) POC 2014-2020  
della Regione Siciliana

Risorse finanziarie per l'Asse 2:  
Sostenere l'attuazione del Green Deal europeo”.

**Azione 2.1.3**

Sostegno agli investimenti di comunità energetiche rinnovabili

è stata appostata,  
a favore del Dipartimento regionale dell'Energia

la somma di euro 5.000.000,00

Per bando Comunità Energetiche Rinnovabili

Il Bando proposto rappresenta uno strumento snello  
in grado di raggiungere rapidamente il risultato auspicato

(costituzione delle comunità energetiche)

e drenare al meglio, i finanziamenti  
del PNRR e del nuovo PO FESR Sicilia 2021/2027.

L'iniziativa  
dal titolo “ Bando Comunità Energetiche Rinnovabili”  
intende finanziare  
la costituzione di Comunità energetiche rinnovabili nei Comuni della  
Regione Siciliana.

I beneficiari sono tutti i Comuni dell'Isola  
che si impegnano a costituire una o più CER



## Attuazione delle misure del PNRR

Tabella di sintesi degli investimenti di competenza MITE

### **MISSIONE 2: RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA**

#### **M2C2 – Energia rinnovabile, idrogeno, rete e mobilità sostenibile**

M2C2 1.1 Sviluppo agro-voltaico - EUR 1,1 Mld

M2C2 1.2 Promozione rinnovabili per le comunità energetiche e l'auto-consumo - EUR 2,2 Mld

M2C2 1.3 Promozione impianti innovativi (incluso off-shore) - EUR 0,68 Mld

M2C2 1.4 Sviluppo bio-metano, secondo criteri per la promozione dell'economia circolare - EUR 1,92 Mld

M2C2 2.1 Rafforzamento smart grid - EUR 3,61 Mld

M2C2 2.2 Interventi su resilienza climatica reti - EUR 0,50 Mld

M2C2 3.1 Produzione in aree industriali dismesse (hydrogen valleys) - EUR 0,5 Mld

M2C2 3.2 Utilizzo dell'idrogeno in settori hard-to-abate - EUR 2 Mld

M2C2 3.5 Ricerca e sviluppo sull'idrogeno - EUR 0,16 Mld

M2C2 4.3 Sviluppo infrastrutture di ricarica elettrica - EUR 0,74 Mld

M2C2 5.2 Idrogeno - EUR 0,45 Mld

**Il target del programma  
realizzazione di 2 GW di impianti FER  
entro il 30 giugno 2026.**

**Riparto delle risorse** tiene conto della destinazione del 40% alle zone del mezzogiorno

Regione	Numero di Comuni con popolazione inferiore ai 5.000 abitanti	Popolazione al 1° gennaio 2021	Importi per comunità di energia rinnovabile	Importi per autoconsumo collettivo	Totale
<b>Sicilia</b>	211	494.189	99.419.060 €	37.282.147 €	136.701.207 €
<b>Totale</b>	<b>5.521</b>	<b>9.768.705</b>	<b>1.600.000.000</b>	<b>600.000.000</b>	<b>2.200.000.000</b>

I principali vantaggi economici per una pubblica amministrazione che scelga di istituire una comunità energetica sono molteplici

- soddisfacimento del fabbisogno energetico "condividendo" l'energia elettrica da un impianto da FER
- investimenti PNRR per Pubbliche Amministrazioni, famiglie e microimprese
- risorse finanziarie della programmazione regionale FESR 2021-2027
- contributi economici configurazioni ammesse al Servizio di Valorizzazione e Incentivazione dell'energia elettrica condivisa del GSE un corrispettivo unitario e una tariffa premio 110 €/MWh
- riduzioni delle emissioni di CO<sub>2</sub> e di altri gas climalteranti ogni kilowattora consumato dal contatore domestico infatti è di 352,4 grammi di CO<sub>2</sub> equivalente.

Approvato con decreto e pubblicato sul Sito  
(pubblicato nella GURS del 24/6/2022)  
Avviso sulle Comunità di Energie Rinnovabili e Solidali

Per promuovere la realizzazione di nuovi impianti a FER  
attraverso la costituzione delle CER

Il modello di sviluppo proposto agli Enti locali  
prosegue l'attività già avviata, col finanziamento,  
rivolto a tutti i comuni dell'Isola,

della nomina degli Energy manager (EGE)  
per la redazione dei

Piani di Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC).



*Regione Siciliana*  
*Assessorato regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità*  
*Dipartimento regionale dell'Energia*

**"Promuovere la Sostenibilità energetico-ambientale  
nei comuni siciliani attraverso  
le Comunità di Energie Rinnovabili e Solidali"**

**Programma di sostegno agli investimenti dei Comuni  
della Sicilia per la costituzione di  
Comunità di Energie Rinnovabili e Solidali**

***AVVISO PUBBLICO***

D.D.G. n. 707 del 10/06/2022

Approvazione Avviso pubblico CER

PROGRAMMA  
AZIONE  
COESIONE  
COMPLEMENTARE

POC



REPUBBLICA ITALIANA



**Regione Siciliana**  
**Assessorato regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità**  
**Dipartimento dell'Energia**  
**Il Dirigente Generale**

**DECRETA**

**Articolo 1**

Per le motivazioni esposte in premessa formanti parte integrante del presente dispositivo, è approvato l'unito Avviso pubblico relativo al *“Programma di sostegno agli investimenti dei Comuni della Sicilia”*, facente parte integrante del presente decreto, al fine di *“Promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei Comuni siciliani attraverso le Comunità di Energie Rinnovabili e Solidali”* e relativa modulistica allegata.

## Soggetti Beneficiari

Possono beneficiare dei contributi di cui al presente Programma i **comuni siciliani** che si impegnano a costituire una o più Comunità di energie rinnovabili assumendo il ruolo di Promotore e facendosi carico delle seguenti azioni:

8. individuare un nucleo iniziale minimo di partecipanti alla CER, tra cui necessariamente il Comune;
8. favorire la presenza di almeno uno o più impianti da mettere nella disponibilità della Comunità in una delle seguente modalità, fermo restando che non più del 30% della potenza asservita alla Comunità potrà derivare da impianti già allacciati alla rete al momento della presentazione di richiesta di qualifica la GSE:
  - a. mettere a disposizione un'area di proprietà comunale e valutare la realizzazione di un impianto;
  - b. mettere a disposizione un'area di proprietà comunale e individuare forme di finanziamento per la realizzazione di almeno un impianto a un soggetto terzo;
  - c. aggregare i soggetti disponibili a mettere nella disponibilità delle Comunità i propri impianti.
8. Farsi carico della costituzione della CER dal punto di vista giuridico.

## Requisiti della comunità di energia rinnovabile

soggetto giuridico autonomo che, agendo a proprio nome, possa esercitare diritti ed essere soggetto ad obblighi;

avere come oggetto sociale prevalente

(come riscontrabile dallo Statuto e/o dall'atto costitutivo)

fornire benefici ambientali, economici o sociali a livello di comunità ai propri membri, piuttosto che profitti finanziari;

che la comunità sia autonoma ed effettivamente controllata dai membri

### Membri della CER

amministrazioni comunali, persone fisiche, piccole e medie imprese (PMI), enti territoriali o autorità locali,

per le imprese private,

condizione che, la partecipazione alla comunità di energia rinnovabile non costituisca l'attività commerciale e/o industriale principale;

**I soggetti, produttori e/o clienti finali, facenti parte della CER**

**devono possedere tutti i seguenti requisiti:**

**membri di un medesimo soggetto giuridico (la CER);**

**titolari di punti di connessione ubicati su reti elettriche di bassa tensione**

**sottese alla medesima cabina di trasformazione media/bassa tensione  
(medesima cabina secondaria);**

**dare mandato alla CER per la richiesta al GSE e  
l'ottenimento dei benefici previsti dal servizio di valorizzazione e  
incentivazione dell'energia elettrica condivisa.**

## Modalità di presentazione

Il presente bando è un bando a sportello. La domanda di contributo dovrà essere presentata a decorrere dalla data di pubblicazione del decreto di adozione del presente programma nella *Gazzetta Ufficiale* della Regione, e sino alle ore 24:00 del 45° giorno, al seguente indirizzo di posta elettronica certificata: [dipartimento.energia1@certmail.regione.sicilia.it](mailto:dipartimento.energia1@certmail.regione.sicilia.it).

La sottoscrizione dovrà avvenire con firma digitale. Saranno dichiarati inammissibili moduli incompleti. La domanda di partecipazione, a pena di esclusione, deve essere conforme al modulo allegato (Allegato 2) e deve contenere:

- l'intestazione del Comune proponente;
- l'indirizzo dello stesso;
- la dicitura "*Domanda di ammissione a contributo per la costituzione di Comunità di Energie Rinnovabili e Solidali*";
- la persona dell'ente autorizzata ad intrattenere contatti con la Regione Siciliana (cognome, nome, telefono, e-mail);

## Elenco Allegati

A pena di esclusione, devono essere allegati:

- documento di identità in corso di validità del legale rappresentante dell'Ente proponente.
- **piano delle attività e diagramma di Gantt**, in formato pdf firmato digitalmente dal legale rappresentante dell'Ente, non superiore a 6 mesi, che evidenzi il cronoprogramma delle azioni per la costituzione della comunità energetica;
- **piano economico preventivo**, in formato pdf firmato digitalmente dal legale rappresentante dell'Ente, che evidenzi i costi previsti per realizzare le attività in coerenza con il presente articolo e eventuali contributi pubblici o privati previsti o percepiti per l'iniziativa;
- **scheda della/delle Comunità**, in formato pdf firmato digitalmente dal legale rappresentante dell'Ente, contenente i seguenti elementi minimi:
  - a. inquadramento territoriale dell'area coinvolta;
  - b. presentazione dei soggetti coinvolti.

La modulistica allegata è disponibile anche nel sito web dell'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità - Dipartimento dell'Energia.

I documenti di cui sopra sono obbligatori, pena l'esclusione dal bando.

# Requisiti delle Comunità di energie rinnovabili e Solidali

Sono ammissibili a finanziamento le proposte che prevedono la costituzione di comunità di energie rinnovabili e Solidali con le seguenti caratteristiche:

1. La comunità di energia rinnovabile deve possedere i requisiti di cui al capitolo 2.3 delle “*Regole tecniche per l'accesso al servizio di valorizzazione e incentivazione dell'energia elettrica condivisa*”;
2. La figura del Sindaco pro-tempore deve essere indicata come presidente della Comunità da costituire;
3. È richiesto che almeno il 10% dei partecipanti alla CER sia investito da povertà energetica, Per attestare tale situazione occorre fare riferimento a quanto indicato dall' Osservatorio Europeo della Povertà Energetica il quale indica quattro indicatori primari per misurare la povertà  
**consumo energetico troppo basso**  
**quota di reddito dedicata alla spesa energetica troppo elevata**  
**ritardo nel pagamento delle bollette**  
**incapacità di mantenere la casa adeguatamente calda**
4. richiesta di accesso al servizio di valorizzazione e incentivazione dell'energia elettrica condivisa della Comunità da parte del GSE.

Per l'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alla soglia fissata dal D.Lgs 50/2016 per l'affidamento diretto, trovano applicazione le norme di cui all'art. 36 del D.Lgs 50/2016, come modificato dal D.Lgs n.56/2017

## spese ammissibili

Sono ammesse a contributo le spese, sostenute a decorrere dalla data di adesione ufficiale del beneficiario, strettamente connesse e funzionali alla costituzione delle Comunità di energie rinnovabili, ossia:

- a) **Progetto di fattibilità tecnico - economica**, al quale viene assegnato un contributo massimo di €7.500,00 con le mobilità di seguito riportate:
  - € 3.000,00 come contributo fisso per CER fino a 10 partecipanti;
  - € 100,00 per ogni partecipante alla CER dopo i primi 10;
- b) **Spese amministrative e legali** funzionali alla costituzione del Soggetto Giuridico e per la richiesta di accesso al servizio di valorizzazione e incentivazione dell'energia elettrica condivisa della Comunità al GSE, con un massimo complessivo di € 2.500,00.

I costi sostenuti dai comuni richiedenti il contributo devono quindi essere esclusivamente relativi ai documenti sopra riportati.

## FASE 1: AMMISSIONE E ACCONTO

L'ammissibilità delle istanze ai contributi e la richiesta di acconto di cui al presente programma è subordinata al rispetto da parte dei beneficiari delle disposizioni vigenti in materia di contratti pubblici e di enti locali.

A seguito della verifica dell'ammissibilità della domanda ed all'emissione del relativo decreto potrà essere inoltrata la richiesta di anticipazione (Allegato 3) del 40% delle somme assegnate all'Ente Locale e individuate nel Piano di riparto delle risorse disponibili (Allegato 1).

All'istanza (Allegato 3) deve essere allegata la seguente documentazione:

- 1) copia fotostatica di **documento di identità** in corso di validità del sottoscrittore;
- 2) **delibera di impegno del consiglio comunale** di costituzione della comunità di energia rinnovabile e solidale recante i seguenti contenuti minimi:
  - a. mandato per l'identificazione del modello organizzativo per la realizzazione e l'asservimento degli impianti alla Comunità ovvero:
    - i. mettere a disposizione un'area di proprietà comunale e prevedere la realizzazione di un impianto;
    - ii. mettere a disposizione un'area di proprietà comunale e prevedere di affidare il finanziamento e la realizzazione di almeno un impianto a un soggetto terzo;
    - iii. aggregare i soggetti disponibili a mettere nella disponibilità delle Comunità le aree dove realizzare gli impianti e/o i propri impianti.
  - b. Indicazione della figura del Sindaco in carica come presidente della Comunità da costituire;
  - c. Termini per l'adeguamento degli strumenti di programmazione necessario a garantire l'avvio delle attività;
  - d. predisposizione manifestazione d'interesse ad aderire all'iniziativa a seguito di pubblicazione di avviso pubblico volta a raccogliere le adesioni alla Comunità, in cui siano specificati eventuali requisiti relativi alla partecipazione dei soggetti come previsto dall'articolo 4

## FASE 2: RENDICONTAZIONE E SALDO

Ai fini della rendicontazione, certificazione della spesa e ottenimento della restante quota di contributo a saldo nella misura del 60%, il beneficiario deve presentare la richiesta di concessione del saldo del contributo (Allegato 4) delle somme assegnate all'Ente Locale e individuate nel Piano di riparto delle risorse disponibili (Allegato 1).

All'istanza (Allegato 4) deve essere allegata la seguente documentazione:

- 1) copia dell'Atto costitutivo della Comunità energetica;
- 2) Progetto di fattibilità tecnico - economica;
- 3) documentazione finale di spesa quietanzata;
- 4) richiesta al GSE di ammissione al servizio di valorizzazione e incentivazione dell'energia elettrica condivisa della Comunità.

Per l'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alla soglia fissata dal D.Lgs 50/2016 per l'affidamento diretto, trovano applicazione le norme di cui all'art. 36 del D.Lgs 50/2016, come modificato dal D.Lgs n.56/2017.

Tutti i comuni possono beneficiare del supporto tecnico offerto dalla Regione per una migliore e più efficace pianificazione e attuazione delle attività propedeutiche alla costituzione delle Comunità di energie rinnovabili.

# Erogazione dei contributi

Il contributo è erogato a integrale copertura delle spese ammissibili sostenute dal beneficiario *per la costituzione di Comunità di Energie Rinnovabili e Solidali*, nei limiti indicati nel quadro di riparto di cui all'Allegato 1 e secondo le seguenti modalità:

- una prima quota a titolo di anticipazione a seguito dell'istruttoria di ammissibilità e completezza della documentazione nella misura del 40% del contributo massimo concedibile;
- la restante quota a saldo nella misura del 60% alla costituzione della comunità energetica e della ammissione al servizio di valorizzazione e incentivazione dell'energia elettrica condivisa della Comunità da parte del GSE<sup>1</sup>

Allegato 1 - Quadro di riparto dei contributi

Disponibilità Finanziaria Programma (€ 5.000.000,00)		Ripartizione comuni x la costituzione di Comunità di energie rinnovabili e solidali	
Popolazione residente (abitanti)	abitanti	Contributo fisso	Contributo variabile (procapite)
	fino a 5.000	€ 9.500,00	Numero abitanti € 0,80
	da >5.000 a 10.000	€ 9.500,00	Numero abitanti € 0,40
	da >10000 a 50.000	€ 9.500,00	Numero abitanti € 0,20
	da >50.000 a 100.000	€ 9.500,00	Numero abitanti € 0,18
	da >100.000 a 200000	€ 9.500,00	Numero abitanti € 0,15
	da >200.000 a 500000	€ 9.500,00	Numero abitanti € 0,10
	oltre 500.000	€ 9.500,00	Numero abitanti € 0,08

***Grazie per l'attenzione***