

COMUNE DI SIDERNO
(Città Metropolitana di Reggio Calabria)

**AVVISO PUBBLICO DI MANIFESTAZIONE D'INTERESSE
PER RACCOGLIERE LA VOLONTA' DI CITTADINI, IMPRESE ED ALTRI SOGGETTI, A
PARTECIPARE AD UNA O PIÙ COMUNITÀ ENERGETICA RINNOVABILE (CER) SUL
TERRITORIO DI SIDERNO (RC)
PROROGA AVVISO PUBBLICO**

Il Comune di Siderno in esecuzione della Determinazione Dirigenziale n. 1315 del 13/10/2025 di approvazione dell' "AVVISO DI MANIFESTAZIONE D'INTERESSE ALLA COSTITUZIONE DI COMUNITÀ ENERGETICHE RINNOVABILI", con cui si intende acquisire le manifestazioni di interesse, di soggetti pubblici e privati, per la costituzione di una o più Comunità Energetiche Rinnovabile (CER), ai sensi dall'art. 31 del d.lgs. n. 199/2021 che ha recepito la Direttiva 2018/2001 (cd. RED II), Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica n. 414 del 7.12.2023, Decreto Direttoriale del MASE n. 22/2024, ss.mm.ii. -

DA' AVVIO AL SEGUENTE AVVISO

SCOPO DELL'AVVISO

Il Comune di Siderno si propone di effettuare una ricognizione conoscitiva con l'acquisizione di candidature preliminari, su base volontaria al fine di effettuare un censimento dei soggetti interessati a prendere parte ad una o più CER (Comunità energetica rinnovabile), da realizzare sul territorio comunale. Con le adesioni raccolte sarà effettuata una mappatura delle potenziali Comunità realizzabili intorno alle cabine primarie presenti sul territorio di Siderno, per l'uso di impianti di produzione da Fonti Energetiche Rinnovabili (FER).

Si rappresenta che il suddetto avviso ha scopo **esclusivamente esplorativo**, senza alcuna gara né formazione di graduatoria tra coloro che manifesteranno il proprio interesse e da cui, in ogni caso, non conseguiranno diritti e/o aspettative a favore dei partecipanti. Le manifestazioni di interesse pervenute non comportano obblighi e vincoli in capo all'amministrazione comunale circa la costituzione delle CER e/o la partecipazione alle medesime.

Conclusa la fase di acquisizione delle manifestazioni di interesse, sarà cura dell'Amministrazione comunale valutare se e come procedere ulteriormente nell'iter di costituzione e/o ingresso in una o più CER e, nel caso, stabilire gli eventuali criteri, termini e modalità di costituzione e/o partecipazione alla o alle medesime CER, anche in base al numero e tipologia dei soggetti interessati e all'evoluzione della normativa. L'Amministrazione si riserva di riaprire il presente bando anche in tempi successivi, per recepire ulteriori manifestazioni aventi le medesime caratteristiche;

GLI OBIETTIVI DELLE CER E I VANTAGGI DEI MEMBRI

Gli obiettivi perseguibili dalla costituzione della comunità energetica vertono a:

- favorire la più ampia realizzazione di partenariati pubblici e privati e progettualità idonee al reperimento di risorse nell'ambito di bandi di finanziamento dedicati;
- promuovere e massimizzare l'autoconsumo, i sistemi di accumulo e stoccaggio dell'energia da fonti rinnovabili;
- decentrare i siti di produzione avvicinando la generazione di energia all'utilizzatore finale;
- connettere produttori e consumatori di energia da fonti rinnovabili per ottenere il bilanciamento tra domanda e offerta d'energia;
- contribuire a migliorare l'efficienza del sistema energetico nel suo complesso;

- incrementare gli investimenti locali;
- incentivare la cooperazione tra cittadini, istituzioni ed imprese a livello locale.

L'adesione ad una CER consente pertanto di trarre notevoli benefici di diversa natura:

- benefici ambientali, derivanti dalla drastica riduzione delle emissioni di CO₂ quale logica conseguenza dell'incremento di produzione di energia da fonte rinnovabile;
- benefici economici, poiché l'autoproduzione e l'autoconsumo in sito di energia consentono una riduzione dei costi;
- benefici sociali, consentendo di attuare prassi di coesione sociale, favorendo il risparmio e lo sviluppo economico locale.

CER (COMUNITÀ ENERGETICA RINNOVABILE)

Le Comunità Energetiche Rinnovabili (CER) sono associazioni tra produttori e consumatori di energia, finalizzate a soddisfare il fabbisogno energetico attraverso la propria produzione, realizzata mediante l'utilizzo di fonti rinnovabili. In particolare, la diffusione delle Comunità Energetiche Rinnovabili (CER) e l'autoconsumo collettivo rappresentano strumenti per contribuire a mitigare la povertà energetica grazie alla riduzione della spesa energetica, tutelando conseguentemente i consumatori più vulnerabili.

Sulla base di quanto indicato nella Direttiva 2018/2001/UE, una Comunità di Energia Rinnovabile (CER) è un soggetto giuridico privato che ha le seguenti caratteristiche:

La CER è un soggetto giuridico:

1. che permette di produrre, scambiare, stoccare e vendere energia da fonti rinnovabili all'interno e all'esterno della comunità stessa;
2. che si basa sulla partecipazione aperta e volontaria, è autonomo ed è effettivamente controllato da azionisti o membri che sono situati nelle vicinanze degli impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili, la cui energia è nella disponibilità della comunità;
3. i cui azionisti o membri sono persone fisiche, piccole e medie imprese, commercianti, artigiani, enti territoriali o autorità locali, comprese le amministrazioni comunali, a condizione che, per le imprese private, la partecipazione alla comunità di energia rinnovabile non costituisca l'attività commerciale e industriale principale;
4. i cui azionisti o membri siano titolari di punti di connessione ubicati su reti elettriche sottese alla medesima cabina di trasformazione (medesima cabina primaria);
5. avente come oggetto sociale prevalente (riscontrabile dallo statuto o dall'atto costitutivo) l'obiettivo di fornire benefici ambientali, economici o sociali a livello di comunità ai suoi azionisti o membri o alle aree locali in cui opera, piuttosto che profitti finanziari.

RUOLO DA ASSUMERE IN UNA CER

La CER, in quanto soggetto di diritto privato, regola autonomamente le modalità di investimento e la ripartizione di costi e benefici tra i suoi membri, nel rispetto dei principi enunciati nello statuto e delle norme del regolamento di cui si dota all'atto della costituzione.

I membri della CER sono clienti finali (intestatari di un POD) che producono e/o consumano energia elettrica rinnovabile, possono immagazzinarla (sistemi di accumulo, ricarica veicoli elettrici, ecc.) o venderla purché, con eccezione dei nuclei familiari, tali attività non costituiscano l'attività commerciale o professionale principale.

Sulla base di quanto indicato nella Direttiva, una Comunità di Energia Rinnovabile è un soggetto giuridico in cui gli "azionisti" o "membri" che si possono aggregare per costituire la CER sono persone fisiche, Enti Territoriali e Locali e PMI in qualsiasi forma;

I membri di una CER possono rivestire i seguenti ruoli:

SOGGETTI	RUOLO NELLA CER
PRODUTTORE (<i>producer</i>)	soggetto che ha un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile che mette a disposizione della CER, o che vuole realizzarlo per metterlo a disposizione della CER.
PRODUTTORE E CONSUMATORE (<i>prosumer</i>)	soggetto che ha un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile, con il quale alimenta la propria utenza e cede alla Comunità l'energia in eccesso attraverso la sua immissione nella rete elettrica pubblica
CONSUMATORE (<i>consumer</i>)	soggetto che non dispone di un proprio impianto di produzione, ma si avvale dei vantaggi legati alla condivisione dell'energia prodotta dagli impianti costituenti (o a servizio) la Comunità
TITOLARE DI SUPERFICIE IDONEA	soggetto che detiene la proprietà o la disponibilità di un tetto o di una superficie idonea, sia essa a terra o in un edificio, e lo rende disponibile alla CER al fine di installarvi un impianto alimentato da fonti rinnovabili
FINANZIATORE	soggetto interessato all'investimento per lo sviluppo della Comunità

Per maggiori informazioni sulle Comunità di Energia Rinnovabile e sulle altre configurazioni di Autoconsumo Diffuso, si invita alla consultazione dell'apposita sezione del sito web del Gestore dei Servizi Energetici (GSE) all'indirizzo: <https://www.gse.it/servizi-per-te/autoconsumo>.

REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

In particolare, si intende individuare cittadini e imprese, titolari di fornitura elettrica (POD) compatibili con i vincoli dettati dalla normativa citata, al fine di costituire una Comunità Energetica Rinnovabile e realizzare impianti di produzione di energia rinnovabile e sistemi di accumulo, che coinvolgano attivamente i cittadini del territorio comunale.

Possono entrare a far parte delle CER tutti i soggetti individuati all'art. 31 comma 1 lettera b del d.lgs. n. 199/2021 (RED II). In base a quanto previsto dall'art. 42-bis del decreto Milleproroghe "Innovazione in materia di autoconsumo da fonti rinnovabili", dal d.lgs. n. 199/2021 e dal Decreto attuativo MASE n. 414/2023 (entrato in efficacia il 24 gennaio 2024):

1. gli impianti rinnovabili devono avere potenza non superiore a 1MW e devono essere entrati in esercizio successivamente alla data di entrata in vigore del d.lgs. n. 199/2021 (15 dicembre 2021);
2. i soggetti partecipanti condividono l'energia prodotta utilizzando la rete di distribuzione esistente;
3. l'energia condivisa è pari al valore minimo, in ciascun periodo orario, tra energia elettrica prodotta immessa in rete dagli impianti a fonti rinnovabili e l'energia elettrica prelevata dall'insieme dei clienti finali associati;
4. l'energia è condivisa per l'autoconsumo istantaneo, che può avvenire anche attraverso sistemi di accumulo;
5. nel caso di comunità energetiche rinnovabili i punti di prelievo dei consumatori e i punti di immissione degli impianti sono ubicati su reti elettriche di bassa tensione ovvero media tensione sottese, alla data di creazione dell'Associazione, alla medesima cabina primaria AT/MT.

IL RUOLO DEL COMUNE DI SIDERNO

Il Comune di Siderno intende rendersi protagonista del processo di transizione energetica nel proprio territorio, contribuendo alla costruzione di un nuovo modello di organizzazione sociale basato su produzione e consumo di energia proveniente da fonti rinnovabili e, a tal fine, intende presentare istanza di manifestazione di interesse; Per agevolare e promuovere la realizzazione di una o più Comunità energetiche sul proprio territorio, il Comune:

- coordina l'attività di tutte le direzioni coinvolte, verifica la disponibilità di superfici pubbliche da destinare alla realizzazione di impianti da Fonti di Energia Rinnovabile (FER) la cui produzione,

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE.

e stampato il giorno 05/11/2025 da Alfieri Angela.

Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.

fatta salva la quota autoconsumata dalle utenze comunali, è messa a disposizione della/e nascente/i Comunità energetica/che;

- verifica la disponibilità dei cittadini ad aderire alla CER in qualità di: a) *consumer* (consumatore); b) *producer* (produttore); c) *prosumer* (produttore/consumatore); d) *proprietario* di una superficie; e) *finanziatore*;
- si impegna ad organizzare occasioni di incontro e confronto con la cittadinanza per condividere la progettazione, gli scopi e il funzionamento della futura CER;
- raccoglie le adesioni e supervisiona la costituzione del soggetto giuridico che governerà la CER, ne definisce lo statuto e il regolamento interno tra i membri nei loro diversi ruoli.
- in base ai dati acquisiti darà mandato all'ufficio tecnico la predisposizione di studio di fattibilità tecnico-economico, o affiderà a Società specializzata nel settore delle rinnovabili, le cosiddette ESCo (Energy Service Company), la costituzione della/e CER con l'attivazione di Partenariato Pubblico Privato (P.P.P.);

MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA ISTANZA

Cittadini, imprese, organizzazioni no profit, e chiunque interessato a partecipare è invitato a compilare e trasmettere l'apposito Allegato A presente nell'avviso, compilato e sottoscritto, riportando nell'oggetto la seguente dicitura **“Avviso manifestazione di interesse alla costituzione di una CER nel Comune di Siderno”**, entro il **12 NOVEMBRE 2025 ALLE ORE 18:00** nel seguente modo;

1. tramite PEC all'indirizzo: comune.siderno@asmepec.it;
2. tramite consegna a mano al protocollo dell'Ente;
3. tramite servizio postale, indirizzato al Comune di Siderno;

Alla manifestazione d'interesse dovranno essere allegati, a pena di inammissibilità:

1. Allegato A, debitamente compilato e sottoscritto;
2. documento d'identità del dichiarante;
3. consumi energetici finalizzati ad una puntuale e corretta valutazione della candidatura (copia delle bollette delle forniture dell'energia elettrica riferite ai consumi da luglio 2024 fino all'ultima disponibile);
4. (in caso di “Produttori già detentori di impianti”) documentazione comprovante la quantità di energia prodotta, consumata e immessa in rete dagli impianti di produzione propria.

Trattamento dati personali

I dati raccolti saranno trattati ai sensi dell'articolo 13 del Decreto legislativo n. 196 del 30/06/2003 esclusivamente nell'ambito del presente avviso e che il titolare del trattamento dei dati è il Comune di Siderno (RC).

Il presente avviso è pubblicato sul sito istituzionale del Comune, la pubblicazione del presente provvedimento e degli atti connessi, ai sensi dell'art. 20 del d.lgs. 36/2023 e dell'art. 26 del D.Lgs. 33/2013, sul sito web del Comune nella sezione “Amministrazione Trasparente”

ALLEGATO A

Comune di Siderno
PEC: **comune.siderno@asmepec.it**

MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

Oggetto: Manifestazione di interesse alla costituzione della Comunità Energetica Rinnovabile (CER).

In caso di persone fisiche:

Il/la sottoscritto/a Nato/a il
residente in Via n.
PEC Email
Telefono

In caso di persone giuridiche:

Il/la sottoscritto/a Nato/a il
residente in Via n., in
qualità di dell'impresa Con
sede in Con codice fiscale n Con
partita IVA n. PEC Email
..... Telefono

MANIFESTA

il proprio interesse a partecipare alla Comunità Energetica Rinnovabile, costituita dal Comune di Siderno, in qualità di:

- ☐ PRODUCER (Produttore)
- ☐ CONSUMER (Consumatore)
- ☐ PROSUMER (Produttore e Consumatore)

COMUNE DI SIDERNO
(Città Metropolitana di Reggio Calabria)

☐ TITOLARE DI SUPERFICIE IDONEA (LASTRICO/TETTO/TERRENO)

☐ FINANZIATORE

A tal fine

DICHIARA

- che il/i proprio/i codice/i POD identificativo/i dell'utenza/e (riportato/i in bolletta elettrica) è/sono:

Codice POD	Indirizzo

- che il bene immobile con il quale si intende partecipare alla CER, si trova al seguente indirizzo:
.....;
- che, nel caso intenda partecipare in qualità di *Producer* o *Prosumer*, detiene un impianto rinnovabile di.....kW entrato in esercizio successivamente alla data di entrata in vigore del Decreto Legislativo n. 199/2021, o intende realizzare un impianto rinnovabile di.....kW (la potenza, in entrambi i casi, NON può essere superiore a 1 MW);
- di essere a conoscenza delle regole da rispettare e in particolare che:
 1. Gli impianti rinnovabili devono avere potenza non superiore a 1 MW e devono essere entrati in esercizio successivamente alla data di entrata in vigore del Dlgs 199/2021;
 2. I soggetti partecipanti condividono l'energia prodotta utilizzando la rete di distribuzione esistente;
 3. L'energia condivisa è pari al valore minimo, in ciascun periodo orario, tra l'energia elettrica prodotta e immessa in rete dagli impianti a fonti rinnovabili e l'energia elettrica prelevata dall'insieme dei clienti finali associati;
 4. L'energia è condivisa per l'autoconsumo istantaneo, che può avvenire anche attraverso sistemi di accumulo;

COMUNE DI SIDERNO
(Città Metropolitana di Reggio Calabria)

5. Nel caso di comunità energetiche rinnovabili i punti di prelievo dei consumatori e i punti di immissione degli impianti sono ubicati su reti elettriche di bassa tensione sottese, alla data di creazione dell'associazione, alla medesima cabina primaria;
 6. Nel caso di autoconsumatori di energia rinnovabile che agiscono collettivamente, gli stessi devono trovarsi nello stesso edificio o condominio;
- di essere a conoscenza delle norme vigenti in materia e che la presente richiesta non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l'ente che sarà libero di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa;
 - di aver preso visione e di accettare tutto quanto previsto nell'avviso pubblico di manifestazione di interesse del Comune;

SI ALLEGA

- documento di identità del dichiarante;
- copia delle bollette delle forniture dell'energia elettrica riferite ai consumi da luglio 2024 fino all'ultima disponibile;
- (in caso di "Produttori già detentori di impianti") documentazione comprovante la quantità di energia prodotta, consumata e immessa in rete dagli impianti di produzione propria.

DATA.....

FIRMA

AUTORIZZA

l'ente promotore della manifestazione di interesse al trattamento dei dati personali (POD), in conformità alla vigente normativa sulla "data protection" (Regolamento Europeo sulla protezione dei dati personali n. 679/2016, cd. "GDPR" e D. Lgs. n. 196/2003, cd. "Codice Privacy", come novellato dal D. Lgs. n. 101/2018).

Data _____

FIRMA

(autografa o firmato digitalmente)