



COMUNE DI ALIMENA
PROVINCIA DI PALERMO

AREA: AREA 4 LAVORI PUBBLICI POLIZIA

DETERMINAZIONE DSG N° 00002/2023 del 10/01/2023

N° DetSet 00001/2023 del 10/01/2023

Responsabile dell'Area: ROSARIO MACALUSO

Istruttore proponente: ROSARIO MACALUSO

OGGETTO: Manifestazioni di interesse per l'avvio di un percorso condiviso volto alla creazione di una o più comunità energetiche nel territorio del Comune di Alimena. Approvazione Avviso Pubblico e istanza di manifestazione di interesse

ATTESTAZIONE REGOLARITA' AMMINISTRATIVA
(art. 147-bis D.Lgs n. 267/2000)

Il Dirigente ROSARIO MACALUSO, con la sottoscrizione del presente provvedimento in ordine alla determinazione di cui all'oggetto, attesta la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art. 147-bis del D.Lgs n. 267/2000.

N.B. Il relativo documento informatico originale è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs n. 82/2005

ATTESTAZIONE DI CONFORMITA'

Il Sottoscritto

in qualità di

attesta che la presente copia cartacea della Determinazione Dirigenziale n° DSG 00002/2023, composta da n° fogli, è conforme al documento informatico originale firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs N° 82/2005.

ALIMENA, li _____

Firma e Timbro dell'Ufficio

N.B. Da compilare a cura del Soggetto Autorizzato.

Premesso:

- **che** il programma di sostegno agli investimenti dei Comuni della Sicilia per la costituzione di Comunità di Energie Rinnovabili e Solidali si pone l'obiettivo di promuovere nel territorio regionale l'istituzione di Comunità di energie rinnovabili in base a quanto previsto dall'articolo 42-bis del Decreto Milleproroghe "Innovazione in materia di Autoconsumo da fonti rinnovabili" e dal Dlgs 199/2021, al fine di superare l'utilizzo delle fonti fossili diffondendo la produzione e la condivisione "virtuale" di energie generate da fonti rinnovabili, nonché nuove forme di efficientamento energetico e di riduzione dei consumi energetici;
- **che** l'obiettivo principale è quello di promuovere l'autoconsumo, massimizzare il consumo locale dell'energia e abbattere i costi energetici per cittadini e imprese, anche in previsione della centralità che tali forme aggregate di autoconsumo assumeranno nella concreta attuazione della transizione ecologica promossa e sostenuta dal PNRR;
- **che** per promuovere le Comunità di energie rinnovabili, la Regione sostiene finanziariamente la fase della loro costituzione, con particolare riguardo alla predisposizione dei progetti e della documentazione correlata alla suddetta costituzione;

Considerato:

- **che** con D.D.G. n. 707 del 10 giugno 2022 è stato approvato l'Avviso pubblico relativo al **"Programma di sostegno agli investimenti dei Comuni della Sicilia"**, al fine di **"Promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei Comuni siciliani attraverso le Comunità di Energie Rinnovabili e Solidali"** e relativa modulistica allegata;
- **che** il modello di sviluppo proposto agli Enti locali intende proseguire l'attività già avviata, dall'Amministrazione regionale, attraverso il 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);
- **che** la Regione, tramite lo strumento del bando pubblico a sportello, sostiene finanziariamente la fase di costituzione delle Comunità di energie rinnovabili e Solidali ai fini della predisposizione dei progetti di innovazione tecnologica per la produzione e lo scambio di energie rinnovabili attraverso l'impiego dei beni del territorio di riferimento;
- **che** le Comunità di energie rinnovabili potranno rappresentare strumenti per la promozione di comunità responsabili, per ridurre le situazioni di povertà energetica;
- **che** l'autoproduzione e condivisione "virtuale" di energia da fonti rinnovabili è oggi competitiva e rappresenta una opportunità di sviluppo locale in chiave di sostenibilità ed economia circolare. Infatti se da una parte c'è la necessità di aumentare la capacità di produzione energetica da fonti rinnovabili, dall'altra è importante massimizzare l'efficienza energetica;
- **che** le Comunità di energie rinnovabili rappresentano quindi un modello innovativo di approvvigionamento, condivisione e consumo di energia con l'obiettivo di agevolare la produzione e lo scambio di energie generate principalmente da fonti rinnovabili;

Visto e richiamato il D.D.G. n. 1260 del 30.09.2022 con il quale la Regione Siciliana ha approvato la proposta di costituzione della CER presentata dal Comune di Alimena ed ha assegnato allo stesso un contributo pari a 11.082,40 euro;

Atteso:

- **che** Mediante la creazione di una Comunità energetica è possibile condividere l'energia elettrica prodotta dagli impianti a fonte rinnovabile presenti sul territorio, auto-consumando in situ l'energia generata accumulata, con notevoli risparmi in termini di costi per la fornitura di energia elettrica e per le altre voci di spesa di norma presenti in bolletta;

- **che** l'adesione ad una comunità energetica consente di trarre notevoli benefici di diversa natura:

a) **Benefici ambientali:** derivanti, anzitutto, dalla drastica riduzione delle emissioni di CO2 quale logica conseguenza dell'incremento di produzione di energia da fonte rinnovabile;

b) **Benefici economici:** considerato che l'autoproduzione e l'autoconsumo in situ di energia consente una riduzione dei costi, e tenuto altresì conto dell'incentivo riconosciuto dal D.M. MiSE del 16 novembre 2020 pari a G 110 per ogni MW di energia condivisa tra i partecipanti all'iniziativa;

c) **Benefici di carattere sociale:** stante che tale iniziativa di comunità facilita prassi di coesione sociale, favorendo il risparmio e lo sviluppo economico locale;

- **che** le Comunità di Energie Rinnovabili e Solidali devono avere le seguenti caratteristiche:

1. 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. almeno il 10% dei partecipanti alla CER sia investito da povertà energetica, fenomeno con diverse cause incorporato in un contesto socio-tecnico complesso;

Dato atto che con Delibera di C.C. n. 40 del 21.12.2022, il Comune di Alimena si è impegnato a 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 ed è stato dato atto d'indirizzo al Responsabile del settore tecnico di approvare l'Avviso Pubblico e l'allegata manifestazione di interesse per l'avvio di un percorso condiviso volto alla creazione di una o più comunità energetiche nel territorio del Comune ed è stato demandato al suddetto Responsabile l'adozione di tutti gli atti gestionali consequenziali.

Rilevato che il Comune di Alimena con **D.D.G. n. 1260 del 30.09.2022** dell'Assessorato Regionale dell'Energia, è stato ammesso al finanziamento per promuovere la sostenibilità energetico-ambientale attraverso la costituzione delle Comunità Energetiche Rinnovabili (CER);

Rilevato che è intendimento dell'Amministrazione Comunale avviare un percorso volto a verificare il concreto interesse alla istituzione di una o più comunità di energie rinnovabili, come definite dall'art. 42 bis del D.L. 30 dicembre 2019, n. 162 - cd. Decreto "Milleproroghe" e dalle successive previsioni regolamentari attuative;

Rilevato a tale scopo che questa Amministrazione intende acquisire, le manifestazioni di interesse da parte dei soggetti interessati, al fine di istituire una o più comunità energetiche nel territorio del Comune di Alimena;

Rilevato che i cittadini e le imprese presenti sul territorio comunale possono entrare a far parte di una comunità energetica rinnovabile, in qualità di:

- Produttore di energia: in tal caso è necessaria la titolarità di un impianto di produzione di energia che rispecchi i requisiti dettati dall'art. 42 bis del D.L. 30 dicembre 2019, n.162 (ovvero sia alimentato da fonti rinnovabili, abbia una potenza complessiva non superiore a 200kW, sia entrato in esercizio dopo la data del 01/03/2020);

- Futuri Produttori di energia: nel caso che siano progettati o in atto lavori di realizzazione di impianti di energia rinnovabile; Consumatore: in questo caso è sufficiente la titolarità di un punto di prelievo di energia (POD).

Visto che per partecipare alle manifestazioni di interesse da parte dei soggetti interessati, al fine di istituire una o più comunità energetiche nel territorio del Comune di Alimena è necessario produrre la seguente documentazione:

1. domanda di accesso - dovrà essere presentata utilizzando l'apposito modello - Modulo di adesione (Allegato "A"), scaricabile dal sito internet del comune di Alimena;
2. documento di identità del richiedente;
3. copia dell'ultima fattura per la fornitura di energia.

Visti:

- lo Statuto Comunale;

- il D. Leg.vo n. 152/2006 e s.m.i.;

- la L.R. 19/2015 e s.m.i.;

DETERMINA

Per i motivi esposti in narrativa,

1. Di approvare l'Avviso Pubblico e l'allegata domanda di accesso - Modulo di adesione (Allegato "A"), per l'avvio di un percorso condiviso volto alla creazione di una o più comunità energetiche nel territorio del Comune di Alimena;

2. Di dare atto che i cittadini e le imprese presenti sul territorio comunale possono entrare a far parte di una comunità energetica rinnovabile, in qualità di:

- Produttore di energia: in tal caso è necessaria la titolarità di un impianto di produzione di energia che rispecchi i requisiti dettati dall'art. 42 bis del D.L. 30 dicembre 2019, n.162 (ovvero sia alimentato da fonti rinnovabili, abbia una potenza complessiva non superiore a 200kW, sia entrato in esercizio dopo la data del 01/03/2020);

- Futuri Produttori di energia: nel caso che siano progettati o in atto lavori di realizzazione di impianti di energia rinnovabile; Consumatore: in questo caso è sufficiente la titolarità di un punto di prelievo di energia (POD).

3. Di dare atto che per partecipare alla manifestazioni di interesse da parte dei soggetti interessati, al fine di istituire una o più comunità energetiche nel territorio del Comune di Alimena è necessario produrre la seguente documentazione:

- domanda di accesso - dovrà essere presentata utilizzando l'apposito modello - Modulo di adesione (Allegato "A"), scaricabile dal sito internet del comune di Alimena;

- documento di identità del richiedente;

- copia dell'ultima fattura per la fornitura di energia;

4. Di dare atto che la documentazione suddetta dovrà pervenire all'Ufficio protocollo di questo Ente **e non oltre il giorno 31.01.2023 - ore 14:00 (pena l'esclusione)**;

5. Di dare atto altresì, ai sensi dell'art. 6 bis della L. n.241/1990 e dell'art. 1 co. 9 lett. e) della L. n.190/2012, della insussistenza di cause di conflitto di interesse, anche potenziale nei confronti del responsabile del presente procedimento;

6. Di dare atto che la presente determinazione verrà pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune per 15 giorni consecutivi, inserita nel fascicolo delle determine, tenuto presso l'Area Tecnica e pubblicata sul sito istituzionale del Comune, sezione "Amministrazione trasparente".

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito istituzionale per il periodo della pubblicazione.



COMUNE DI ALIMENA

Provincia di Palermo

Cod. Fisc. 00429940828

Tel. 0921 568057 – Fax. 0921 646470

AVVISO PUBBLICO PER L'ACQUISIZIONE DI MANIFESTAZIONI DI INTERESSE

volto a promuovere la Sostenibilità energetico-ambientale nel comune di Alimena, attraverso la costituzione di Comunità di Energie Rinnovabili e Solidali

Premesso:

- **che** il programma di sostegno agli investimenti dei Comuni della Sicilia per la costituzione di Comunità di Energie Rinnovabili e Solidali si pone l'obiettivo di promuovere nel territorio regionale l'istituzione di Comunità di energie rinnovabili in base a quanto previsto dall'articolo 42-bis del Decreto Milleproroghe "Innovazione in materia di Autoconsumo da fonti rinnovabili" e dal Dlgs 199/2021, al fine di superare l'utilizzo delle fonti fossili diffondendo la produzione e la condivisione "virtuale" di energie generate da fonti rinnovabili, nonché nuove forme di efficientamento energetico e di riduzione dei consumi energetici;
- **che** l'obiettivo principale è quello di promuovere l'autoconsumo, massimizzare il consumo locale dell'energia e abbattere i costi energetici per cittadini e imprese, anche in previsione della centralità che tali forme aggregate di autoconsumo assumeranno nella concreta attuazione della transizione ecologica promossa e sostenuta dal PNRR;
- **che** per promuovere le Comunità di energie rinnovabili, la Regione sostiene finanziariamente la fase della loro costituzione, con particolare riguardo alla predisposizione dei progetti e della documentazione correlata alla suddetta costituzione;

Considerato:

- **che** con D.D.G. n. 707 del 10 giugno 2022 è stato approvato l'Avviso pubblico relativo al "**Programma di sostegno agli investimenti dei Comuni della Sicilia**", al fine di "**Promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei Comuni siciliani attraverso le Comunità di Energie Rinnovabili e Solidali**" e relativa modulistica allegata;
- **che** il modello di sviluppo proposto agli Enti locali intende proseguire l'attività già avviata, dall'Amministrazione regionale, attraverso il 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);
- **che** la Regione, tramite lo strumento del bando pubblico a sportello, sostiene finanziariamente la fase di costituzione delle Comunità di energie rinnovabili e Solidali ai fini della predisposizione dei progetti di innovazione tecnologica per la produzione e lo scambio di energie rinnovabili attraverso l'impiego dei beni del territorio di riferimento;
- **che** le Comunità di energie rinnovabili potranno rappresentare strumenti per la promozione di comunità responsabili, per ridurre le situazioni di povertà energetica;
- **che** l'autoproduzione e condivisione "virtuale" di energia da fonti rinnovabili è oggi competitiva e rappresenta una opportunità di sviluppo locale in chiave di sostenibilità ed economia circolare. Infatti se da una parte c'è la necessità di aumentare la capacità di produzione energetica da fonti rinnovabili, dall'altra è importante massimizzare l'efficienza energetica;
- **che** le Comunità di energie rinnovabili rappresentano quindi un modello innovativo di approvvigionamento, condivisione e consumo di energia con l'obiettivo di agevolare la produzione e lo scambio di energie generate principalmente da fonti rinnovabili;

Visto e richiamato il D.D.G. n. 1260 del 30.09.2022 con il quale la Regione Siciliana ha approvato la proposta di costituzione della CER presentata dal Comune di Alimena ed ha assegnato allo stesso un contributo pari a 11.082,40 euro;

Atteso:

- **che** Mediante la creazione di una Comunità energetica è possibile condividere l'energia elettrica prodotta dagli impianti a fonte rinnovabile presenti sul territorio, auto-consumando in situ l'energia generata accumulata, con notevoli risparmi in termini di costi per la fornitura di energia elettrica e per le altre voci di spesa di norma presenti in bolletta;
- **che** l'adesione ad una comunità energetica consente di trarre notevoli benefici di diversa natura:
 - a) **Benefici ambientali:** derivanti, anzitutto, dalla drastica riduzione delle emissioni di CO2 quale logica conseguenza dell'incremento di produzione di energia da fonte rinnovabile;
 - b) **Benefici economici:** considerato che l'autoproduzione e l'autoconsumo in situ di energia consente una riduzione dei costi, e tenuto altresì conto dell'incentivo riconosciuto dal D.M. MiSE del 16 novembre 2020 pari a G 110 per ogni MW di energia condivisa tra i partecipanti all'iniziativa;
 - c) **Benefici di carattere sociale:** stante che tale iniziativa di comunità facilita prassi di coesione sociale, favorendo il risparmio e lo sviluppo economico locale;
- **che** le Comunità di Energie Rinnovabili e Solidali devono avere le seguenti caratteristiche:
 1. 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. almeno il 10% dei partecipanti alla CER sia investito da povertà energetica, fenomeno con diverse cause incorporato in un contesto socio-tecnico complesso;

Dato atto che con Delibera di C.C. n. 40 del 21.12.2022, il Comune di Alimena si è impegnato a 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 ed è stato dato atto d'indirizzo al Responsabile del settore tecnico di approvare l'Avviso Pubblico e l'allegata manifestazione di interesse per l'avvio di un percorso condiviso volto alla creazione di una o più comunità energetiche nel territorio del Comune ed è stato demandato al suddetto Responsabile l'adozione di tutti gli atti gestionali consequenziali.

Tutto quanto premesso, considerato ed atteso, con il presente avviso al pubblico si intende invitare la cittadinanza a manifestare il proprio interesse a partecipare all'istituzione di comunità energetiche nel territorio comunale, compilando ed inviando alla email: protocollo.comunealimena@sicurezza postale.it, oppure consegnandolo brevi manu all'Ufficio Protocollo del Comune, la seguente documentazione:

- domanda di accesso - dovrà essere presentata utilizzando l'apposito modello - Modulo di adesione (Allegato "A"), scaricabile dal sito internet del comune di Alimena;
- documento di identità del richiedente;
- copia dell'ultima fattura per la fornitura di energia;

La documentazione suddetta dovrà pervenire all'Ufficio protocollo di questo Ente entro e non oltre il giorno 31.01.2023 - ore 14:00 (pena l'esclusione).

In particolare si precisa che, i cittadini e le imprese presenti sul territorio possono entrare a far parte della prima comunità energetica istituita nel territorio del Comune in qualità di:

- a) **Produttore di energia:** a questi fini, è necessaria la titolarità di un impianto di produzione di energia che rispecchi i requisiti dettati dall'art. 42 bis del D.L. 30 dicembre 2019, n. 162 (ovvero sia alimentato da fonti rinnovabili, abbia una potenza complessiva non superiore a 200 kW, sia entrato in esercizio dopo la data del 01/03/2020);
- b) **Consumatore:** in questo caso, è sufficiente la titolarità di un punto di prelievo di energia (POD) localizzato nel nucleo abitato del Comune.

Acquisite le predette manifestazioni di interesse, sarà cura del Comune con il supporto tecnico della SO.SVI.MA, Spa – Agenzia di sviluppo delle Madonie, verificare la possibilità di procedere all'istituzione di una o più comunità energetiche nel territorio comunale e quindi darne informazione diretta alle imprese ed ai cittadini che hanno fatto pervenire le manifestazioni.

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA
ARCH. ROSARIO MACALUSO





COMUNE DI ALIMENA

Provincia di Palermo
Cod. Fisc. 00429940828
Tel. 0921 568057 – Fax. 0921 646470
Area 3 Tecnica

Allegato “A” – Manifestazione di interesse

AI COMUNE DI ALIMENA (PA)

Ufficio Tecnico
Via Catania, n. 35
90020 Alimena PA

OGGETTO: MANIFESTAZIONE DI INTERESSE VOLTO ALLA COSTITUZIONE DI UNA COMUNITÀ ENERGETICA RINNOVABILE NEL TERRITORIO COMUNALE.

In caso di persone fisiche

Il/la sottoscritto/a nato/a a il
..... residente in Via
n. PEC email Telefono

- rientrare tra i soggetti investito da povertà energetica; (*)
 non rientrare tra i soggetti investito da povertà energetica;

In caso di persone giuridiche:

Il/la sottoscritto/a nato/a 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 costituzione di una Comunità Energetica Rinnovabile nel territorio comunale in qualità di:

- PRODUTTORE
 CONSUMATORE

A tal fine DICHIARA:

- a) che il proprio **codice POD** (riportato sulla bolletta elettrica) è il seguente _____;
b) di aver preso visione dell'avviso del Comune di Alimena (PA);
c) che, nel caso voglia partecipare come PRODUTTORE, detiene o intende realizzare un impianto rinnovabile di
..... Kw (la **potenza non può essere superiore a 200 kW**) e/o è entrato in esercizio successivamente alla
data di entrata in vigore della legge di conversione del Milleproroghe (1 marzo 2020);
d) di essere a conoscenza delle regole da rispettare e in particolare che:

- i soggetti partecipanti **condividono** l'energia prodotta utilizzando la rete di distribuzione esistente;
 - 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;
 - l'energia è condivisa per l'**autoconsumo istantaneo**, che può avvenire anche attraverso sistemi di accumulo;
 - 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 di trasformazione MT/BT;
- e) di essere a conoscenza che la presente richiesta, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo il Comune di Alimena, 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;

AUTORIZZA

il Comune di Alimena 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

()Per attestare tale situazione occorre fare riferimento a quanto indicato dall' Osservatorio Europeo della Povertà Energetica (EPOV), il quale indica quattro diversi indicatori primari per misurare la povertà energetica, ossia il **consumo energetico troppo basso**, la **quota di reddito dedicata alla spesa energetica troppo elevata**, il **ritardo nel pagamento delle bollette** e l'**incapacità di mantenere la casa adeguatamente calda d'inverno (o fredda d'estate)**, collegata alla **presenza di gravi problemi di qualità dell'abitazione**, come perdite dal tetto, umidità nei pavimenti, nei muri o nelle fondamenta, muffe e funghi alle finestre.*

Si allegano:

- documento di identità del richiedente;
- copia dell'ultima fattura per la fornitura di energia.