



Comune di Nerviano

Città Metropolitana di Milano

Area Pianificazione e Gestione del Territorio – Servizio Patrimonio e Manutenzioni Ordinarie

AVVISO PUBBLICO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER LA COSTITUZIONE DI COMUNITÀ ENERGETICHE RINNOVABILI

L'Amministrazione Comunale intende promuovere iniziative e programmi tesi a sensibilizzare e guidare la comunità locale verso pratiche rispettose per l'ambiente attraverso svariate azioni, molte delle quali interessano il consumo di energia.

Con Deliberazione di Giunta Comunale n.7 del 12/02/2023 l'Amministrazione Comunale ha deliberato di avviare una serie di procedimenti finalizzati alla gestione del patrimonio comunale da un punto di vista energetico e di intraprendere un percorso teso alla costituzione di una comunità energetica rinnovabile. Tale percorso è volto a favorire la promozione e lo sviluppo della produzione e dell'autoconsumo di energia elettrica da fonti rinnovabili nel proprio territorio comunale.

L'Amministrazione Comunale ha valutato inoltre la possibilità di partecipare alla *Manifestazione di interesse per la presentazione di proposte di comunità energetiche rinnovabili di iniziativa degli enti locali* approvata con Decreto n. 11097 del 27/07/2022, il cui fine principale è quello di generare benefici economici, ambientali e sociali per i propri membri e il territorio interessato, attraverso la riduzione dei consumi energetici e l'aumento della produzione di energia rinnovabile.

Tutto ciò premesso,

IL RESPONSABILE DEL L'AREA PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEL TERRITORIO

RENDE NOTO

Che in esecuzione della Deliberazione di Giunta Comunale n.7 del 12/02/2023 intende acquisire le manifestazioni di interesse, di soggetti pubblici e privati, alla costituzione di una Comunità Energetica Rinnovabile come disciplinato dall'art. 31 del D.Lgs n. 199/2021, anche ai fini della partecipazione alla *Manifestazione di interesse per la presentazione di proposte di comunità energetiche rinnovabili di iniziativa degli enti locali* approvata con Decreto n. 11097 del 27/07/2022.

1. Oggetto - definizione di Comunità Energetica Rinnovabile (CER)

Le comunità energetiche rappresentano i pilastri di un sistema energetico resiliente, poiché in grado di accelerare l'accesso all'energia "a km 0" grazie alle risorse rinnovabili disponibili a livello locale. L'obiettivo principale di una comunità energetica è generare benefici economici, ambientali e sociali per i propri membri e il territorio interessato, attraverso la riduzione dei consumi energetici e l'aumento della produzione di energia rinnovabile. Una comunità energetica determina benefici e possibili ricadute locali per la collettività non solo dal punto di vista energetico ma anche sociale e



Comune di Nerviano

Città Metropolitana di Milano

Area Pianificazione e Gestione del Territorio – Servizio Patrimonio e Manutenzioni Ordinarie

ambientale, quali la crescita competitiva, l'occupazione, l'attrattività del territorio e il contrasto alla povertà energetica (da Allegato A del Decreto n. 11097 del 27/07/2022)

All'interno della CER - comunità energetica rinnovabile è possibile produrre, immagazzinare, consumare, scambiare e condividere l'energia elettrica prodotta dagli impianti a fonte rinnovabile presenti sul territorio. L'energia prodotta e accumulata viene utilizzata sul territorio con notevoli risparmi da un punto di vista, non solo dei costi, ma anche di tutte le spese che di norma sono presenti in bolletta.

Le comunità energetiche rinnovabili portano ad un importante impatto positivo su persone, enti e comunità coinvolte:

- da un punto di vista ambientale, con la riduzione delle emissioni di CO2 quale logica conseguenza dell'incremento di produzione di energia da fonte rinnovabile, limitando inoltre le perdite di rete;
- da un punto di vista economico, grazie ai meccanismi di incentivazione derivanti dall'energia prodotta e utilizzata, la comunità è in grado di produrre un "reddito energetico" da redistribuire.
- da un punto di vista sociale si stimola l'aggregazione sociale sul territorio e si educano la cittadinanza ad una cultura rivolta alla sostenibilità urbana, coinvolgendo tutte le fasce della popolazione

2. Aspetti normativi

Con riferimento al D.L.199/2021 - Attuazione della direttiva (UE) 2018/2001 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018, sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili e in base a quanto previsto dall'articolo 42-bis del Decreto Milleproroghe "Innovazione in materia di Autoconsumo da fonti rinnovabili", si riportano di seguito alcune precisazioni:

- 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 D.Lgs. n. 199/2021, compatibilmente con quanto prescritto e previsto per le CER;
- 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;
- 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;



Comune di Nerviano

Città Metropolitana di Milano

Area Pianificazione e Gestione del Territorio – Servizio Patrimonio e Manutenzioni Ordinarie

- Nel caso di auto - consumatori di energia rinnovabile che agiscono collettivamente, gli stessi devono trovarsi nello stesso edificio o condominio.

3. Amministrazione promotrice

COMUNE DI NERVIANO

Piazza Manzoni, 14 – 20014 NERVIANO (MI)

Codice Fiscale/Partita IVA 00864790159

PEC: urp@pec.comune.nerviano.mi.it

Tel. 0331.43891

Sito Internet: www.comune.nerviano.mi.it

4. Servizio competente dell'amministrazione promotrice:

AREA PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEL TERRITORIO

SERVIZIO PATRIMONIO E MANUTENZIONI ORDINARIE

Tel. 0331438951 – 0331438988

e-mail: patrimonio@comune.nerviano.mi.it

5. Responsabile unico del procedimento

Responsabile Unico del Procedimento è il Geom. Loddo Pietro – Responsabile dell'Area Pianificazione e Gestione del Territorio.

6. Oggetto - definizione di Comunità Energetica Rinnovabile (CER)

Le comunità energetiche rappresentano i pilastri di un sistema energetico resiliente, poiché in grado di accelerare l'accesso all'energia "a km 0" grazie alle risorse rinnovabili disponibili a livello locale. L'obiettivo principale di una comunità energetica è generare benefici economici, ambientali e sociali per i propri membri e il territorio interessato, attraverso la riduzione dei consumi energetici e l'aumento della produzione di energia rinnovabile. Una comunità energetica determina benefici e possibili ricadute locali per la collettività non solo dal punto di vista energetico ma anche sociale e ambientale, quali la crescita competitiva, l'occupazione, l'attrattività del territorio e il contrasto alla povertà energetica (da Allegato A del Decreto n. 11097 del 27/07/2022)

All'interno della CER - comunità energetica rinnovabile è possibile produrre, immagazzinare, consumare, scambiare e condividere l'energia elettrica prodotta dagli impianti a fonte rinnovabile presenti sul territorio. L'energia prodotta e accumulata viene utilizzata sul territorio con notevoli risparmi da un punto di vista, non solo dei costi, ma anche di tutte le spese che di norma sono presenti in bolletta.



Comune di Nerviano

Città Metropolitana di Milano

Area Pianificazione e Gestione del Territorio – Servizio Patrimonio e Manutenzioni Ordinarie

Le comunità energetiche rinnovabili portano ad un importante impatto positivo su persone, enti e comunità coinvolte:

- da un punto di vista ambientale, con la riduzione delle emissioni di CO2 quale logica conseguenza dell'incremento di produzione di energia da fonte rinnovabile, limitando inoltre le perdite di rete;
- da un punto di vista economico, grazie ai meccanismi di incentivazione derivanti dall'energia prodotta e utilizzata, la comunità è in grado di produrre un "reddito energetico" da redistribuire.
- da un punto di vista sociale si stimola l'aggregazione sociale sul territorio e si educano la cittadinanza ad una cultura rivolta alla sostenibilità urbana, coinvolgendo tutte le fasce della popolazione

7. Aspetti normativi

Con riferimento al D.L.199/2021 - Attuazione della direttiva (UE) 2018/2001 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018, sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili e in base a quanto previsto dall'articolo 42-bis del Decreto Milleproroghe "Innovazione in materia di Autoconsumo da fonti rinnovabili", si riportano di seguito alcune precisazioni:

- 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 D.Lgs. n. 199/2021, compatibilmente con quanto prescritto e previsto per le CER;
- 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;
- 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;
- Nel caso di auto - consumatori di energia rinnovabile che agiscono collettivamente, gli stessi devono trovarsi nello stesso edificio o condominio.

8. Soggetti che possono manifestare interesse

Possono manifestare il proprio interesse a partecipare alla formazione della Comunità Energetica Rinnovabile tutti i soggetti pubblici e privati che possono assumere il ruolo di :



Comune di Nerviano

Città Metropolitana di Milano

Area Pianificazione e Gestione del Territorio – Servizio Patrimonio e Manutenzioni Ordinarie

- **Produttore di energia:** a questi fini, è necessaria la titolarità di un impianto di produzione di energia rinnovabile entrato in esercizio dopo l'entrata in vigore del D.Lgs n. 199/2021, fermo restando la possibilità di adesione per impianti esistenti, sempre di produzione di energia elettrica rinnovabile, per una misura non superiore al 30 per cento della potenza complessiva;
- **Consumatore di energia:** a questi fini è necessario la titolarità di un'utenza elettrica nel territorio comunale o territori limitrofi che siano ubicati su reti elettriche sottese alla medesima cabina primaria AT/MT;
- **Produttori e Consumatori di energia:** a questi fini è necessario possedere entrambi i requisiti di Produttore e Consumatore

Si precisa che i soggetti interessati dovranno garantire alla CER o a soggetti dalla medesima delegati o incaricati, l'accesso su aree, superficie o locali necessari alle attività di produzione, contabilizzazione e manutenzione.

9. Termini e modalità di presentazione delle candidature

Le manifestazioni di interesse dovranno essere redatte in conformità al modello di cui all'**Allegato A** al presente avviso, dovranno essere compilate, sottoscritte dal proponente e dovranno pervenire al Comune di Nerviano **entro il termine perentorio delle ore 12,00 del 31/03/2023.**

Non saranno prese in considerazione istanze pervenute oltre il suddetto termine.

La trasmissione della propria candidatura potrà avvenire con le seguenti modalità:

- tramite PEC al seguente indirizzo di posta elettronica certificata: urp@comune.nerviano.mi.it
- tramite mail all'indirizzo protocollo@comune.nerviano.mi.it
- mediante posta o consegna a mano all'Ufficio Protocollo - Palazzo Comunale di Piazza Manzoni, 14

Alla manifestazione d'interesse dovrà essere allegato il documento di riconoscimento del dichiarante (può essere omesso nel caso in cui l'istanza venga sottoscritta digitalmente) e l'informativa UE 679/2016 sottoscritta per presa visione.

Per eventuali **richieste di informazioni complementari e/o di chiarimenti**, ogni richiesta di notizia utile per la partecipazione alla procedura o sullo svolgimento di essa devono essere presentate in lingua italiana e trasmesse al Comune di Nerviano a mezzo mail all'indirizzo patrimonio@comune.nerviano.mi.it.

10. Avvertenze

Il presente avviso ha scopo esclusivamente esplorativo e le manifestazioni di interesse pervenute non



Comune di Nerviano

Città Metropolitana di Milano

Area Pianificazione e Gestione del Territorio – Servizio Patrimonio e Manutenzioni Ordinarie

comporteranno obblighi e vincoli in capo all'amministrazione comunale circa la costituzione della CER.

Conclusa la fase di acquisizione delle manifestazioni di interesse, sarà cura dell'amministrazione comunale stabilire gli eventuali criteri di selezione per l'ingresso nella CER, in base al numero e tipologia dei soggetti interessati e all'evoluzione della normativa.

11. Riservatezza dei dati

Il trattamento dei dati inviati dagli operatori economici interessati si svolgerà conformemente alle disposizioni contenute nel Regolamento (UE) 2016/679 del 27 aprile 2016, esclusivamente per le finalità connesse al presente avviso.

Si allega al presente avviso informativa UE 679/2016.

12. Pubblicità

Il presente avviso è pubblicato sul sito istituzionale della stazione appaltante (www.comune.nerviano.mi.it) nella sezione "Albo Pretorio" e nella sezione "Amministrazione Trasparente - Bandi di gara e contratti"

Nerviano, 10/03/2023

Il Responsabile dell'Area Pianificazione e Gestione del Territorio
Geom. Pietro Loddo

Allegati:

- Modello Istanza per la partecipazione alla manifestazione di interesse.
- Informativa UE 679/2016

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate