

LE COMUNITA' ENERGETICHE: UN SERVIZIO PER IL TERRITORIO

Transizione energetica a impatto sociale

Torino, 11.7.2024

Eleonora Egalini
Promozione e Assistenza alla PA



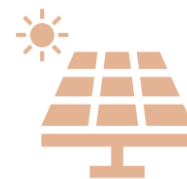
Strumenti di sostegno per le CACER – DM 414/2023 MASE



Incentivi in conto esercizio

Servizio autoconsumo diffuso

Misura 1 - Disciplina le modalità di incentivazione dell'energia elettrica da impianti FER inseriti nelle configurazioni di autoconsumo per la condivisione di energia rinnovabile (CACER) **fino al 31 dicembre 2027 o**
per un **contingente complessivo pari a 5 GW**



Incentivi in conto capitale

Misura PNRR per i gruppi e le comunità energetiche nei comuni <5.000 abitanti

Misura 2 - Definisce criteri e modalità per la concessione dei **contributi in conto capitale** per impianti FER, nei comuni con **popolazione inferiore ai 5.000 abitanti**, previsti dalla Missione 2, Componente 2, Investimento 1.2 (Promozione rinnovabili per le comunità energetiche e l'autoconsumo) del PNRR, per una potenza complessiva pari almeno a 2 GW nel limite delle risorse finanziarie attribuite pari a **2,2 miliardi di euro**



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica è il titolare della misura PNRR che verrà gestita con il supporto del GSE



Portale delle richieste

Per l'invio delle richieste di:

- ✓ ACCESSO AL SERVIZIO PER L'AUTOCONSUMO DIFFUSO
- ✓ VERIFICA PRELIMINARE DI AMMISSIBILITÀ
- ✓ ACCESSO AL CONTRIBUTO PNRR

Al Portale dedicato si accede attraverso
l'Area Clienti del GSE
Applicazione SPC



The screenshot displays the GSE SPC application interface. A blue sidebar on the left contains a list of request types: MISURA PNRR - AUTOCONSUMO DIFFUSO, RICHIESTA DI QUALIFICA AUTOCONSUMO DIFFUSO (DELIBERA ARERA 727/2022/R/eel), RICHIESTA DI VALUTAZIONE PRELIMINARE - AUTOCONSUMO DIFFUSO, RICHIESTA DI QUALIFICA GRUPPO DI AUTOCONSUMATORI E COMUNITÀ DI ENERGIA RINNOVABILE (DELIBERA ARERA 318/2020/R/eel), and RICHIESTA DI RICONOSCIMENTO SSPC. The main content area is titled 'Richieste' and includes a navigation bar with 'NE RICHIESTE', 'GESTIONE CONTRATTI', and 'FATTURE E PAGAMENTI'. The 'Richieste' section contains a list of requests, with the first one being a request for access to the service for shared energy valorization and incentivization. A 'Comunicazioni e news' section on the right provides updates, including a notice from 22/12/2020 regarding the 'Gruppo di autoconsumatori di energia rinnovabile' and 'Comunità di Energia Rinnovabile'.

Richieste

In questa sezione puoi presentare al servizio di accesso al servizio di valorizzazione e incentivazione dell'energia elettrica condivisa e per il completamento delle istanze preliminari già inviate.

- la tua richiesta di accesso al servizio di valorizzazione e incentivazione dell'energia elettrica condivisa e per il completamento delle istanze preliminari già inviate;
- la tua richiesta di accesso al servizio di valorizzazione e incentivazione dell'energia elettrica condivisa e per il completamento delle istanze preliminari già inviate, ai sensi della Delibera ARERA 727/2022/R/eel, per una configurazione in esercizio;
- la tua richiesta di accesso preliminare al servizio di valorizzazione e incentivazione dell'energia elettrica condivisa e per il completamento delle istanze preliminari già inviate, ai sensi della Delibera ARERA 727/2022/R/eel, per una configurazione in esercizio;

Comunicazioni e news

richiesta di accesso al servizio di valorizzazione e incentivazione dell'energia elettrica condivisa e per il completamento delle istanze preliminari già inviate.

22/12/2020 - **Gruppo di autoconsumatori di energia rinnovabile** che agiscono collettivamente e **Comunità di Energia Rinnovabile**: operativa da oggi la funzionalità per l'invio dell'istanza preliminare di accesso al servizio di valorizzazione e incentivazione dell'energia elettrica condivisa. Si rammenta che l'accesso al servizio e quindi ai relativi benefici è

Configurazioni che possono richiedere l'accesso al servizio di AUC diffuso

AUTOCONSUMATORI
INDIVIDUALI A
DISTANZA

AUTOCONSUMATORE INDIVIDUALE DI ENERGIA RINNOVABILE "A DISTANZA" CHE UTILIZZA LA RETE DI DISTRIBUZIONE

CLIENTE ATTIVO «A DISTANZA» CHE UTILIZZA LA RETE DI DISTRIBUZIONE

GRUPPI DI
AUTOCONSUMATORI

GRUPPO DI AUTOCONSUMATORI DI ENERGIA RINNOVABILE CHE AGISCONO COLLETTIVAMENTE

GRUPPO DI CLIENTI ATTIVI CHE AGISCONO COLLETTIVAMENTE

COMUNITA'
ENERGETICHE

COMUNITA' ENERGETICA RINNOVABILE O COMUNITÀ DI ENERGIA RINNOVABILE

COMUNITA' ENERGETICA DEI CITTADINI



CONFIGURAZIONI CHE POSSONO ACCEDERE ALLA
TARIFFA PREMIO + CORRISPETTIVO DI
VALORIZZAZIONE ARERA

CONFIGURAZIONI CHE POSSONO ACCEDERE AL
SOLO CORRISPETTIVO DI VALORIZZAZIONE ARERA

Referente CACER

Tipologia di configurazione

Soggetto Referente

CER



- Rappresentante legale dalla medesima Comunità
- Produttore/cliente finale, membro della Comunità con mandato della Comunità
- Produttore "terzo" che risulti essere una ESCO certificata UNI 11352 con mandato della Comunità

GRUPPO DI AUTOCONSUMATORI



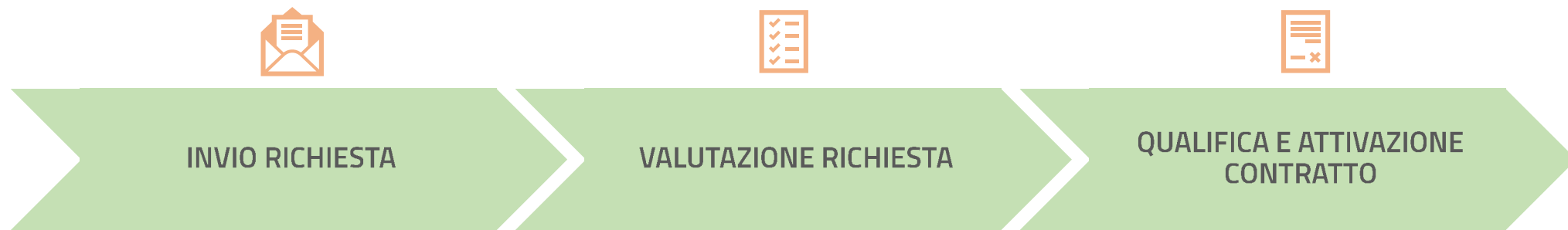
- Proprietario dell'edificio /Amministratore del condominio (tramite verbale assembleare)
- Produttore/cliente finale, membro del gruppo con mandato dei partecipanti
- Produttore "terzo" che risulti essere una ESCO certificata UNI CEI 11352 con mandato dei partecipanti

AUTOCONSUMATORE A DISTANZA



- Cliente finale
- Produttore "terzo" che risulti essere una ESCO certificata UNI CEI 11352 con mandato dei del cliente finale

Richiesta di accesso al servizio di AUC diffuso



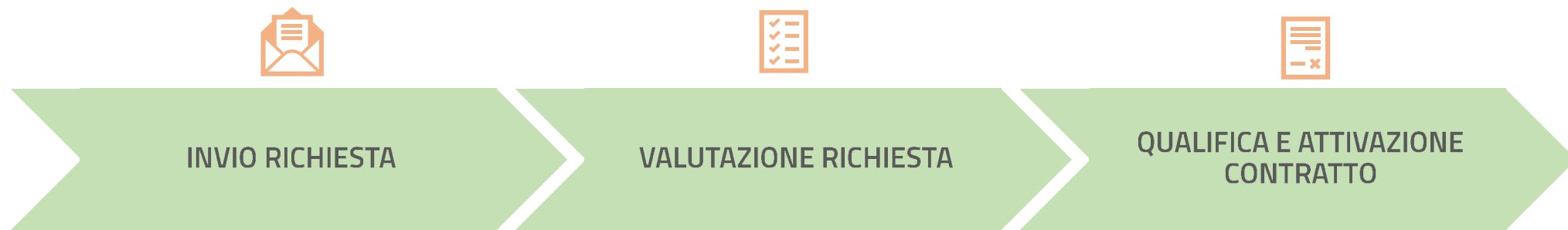
Il Soggetto Referente presenta la **richiesta di accesso al servizio** per l'autoconsumo diffuso **tramite il Portale GSE**

Prima dell'invio della richiesta il **Referente** è tenuto a verificare che tutti i **punti di connessione** dei clienti finali e degli **impianti** di produzione inseriti **nella configurazione** appartengano all'area sottesa alla **medesima cabina primaria** presa a riferimento, sulla base della [mappa interattiva](#) delle cabine primarie riportata sul sito del GSE

- ✓ L'inserimento di un impianto che beneficia dello scambio sul posto in una CACER è possibile solo dopo la chiusura della convenzione di SSP
- ✓ La data di decorrenza del servizio non può essere antecedente alla data di costituzione del Gruppo
- ✓ La data di costituzione del gruppo corrisponde alla data sottoscrizione del contratto di diritto privato che regola i rapporti tra i membri



Richiesta di accesso al servizio di AUC diffuso



Il GSE effettua un esame tecnico- amministrativo delle informazioni e della documentazione inviata.

In particolare effettua:

- Controlli sulla titolarità dei POD in prelievo tramite Sistema Informativo Integrato-AU
- Controlli sui dati degli impianti/UP con quelli presenti su GAUDI
- Verifica di appartenenza alla medesima cabina primaria, con i dati del Gestore di Rete.

In caso di esito positivo, il GSE comunica al Referente l'accoglimento della richiesta con indicazione dei dati della configurazione riconosciuta (POD, impianti, potenza, ecc.) e dei contributi unitari riconosciuti e delle date di decorrenza (eventualmente anche del RID, se richiesto)

Il GSE conclude l'istruttoria entro l'ultimo giorno del terzo mese successivo alla comunicazione della richiesta di accesso al servizio per l'autoconsumo diffuso.



Data di decorrenza del servizio dell'AUC diffuso

Per gli impianti/UP entrati in esercizio
PRIMA DELL'ENTRATA IN VIGORE DEL
DECRETO CACER:

24/01/2024 (data di entrata in vigore del Decreto) se la richiesta di accesso è presentata entro **120 giorni** dalla data di apertura del Portale GSE oppure con una data successiva se indicata dal Soggetto Referente

Giorno successivo a quello di invio della richiesta in caso di richieste inviate oltre il termine di cui al **punto precedente** oppure con una data successiva se indicata dal Soggetto Referente

Per gli impianti/UP entrati in esercizio
DOPO L'ENTRATA IN VIGORE DEL DECRETO
CACER:

Data di entrata in esercizio se la richiesta di accesso al servizio perviene al GSE entro 120 giorni dall'esercizio o comunque entro 120 giorni dalla data apertura del Portale GSE, ovvero con una data successiva se indicata dal Soggetto Referente

Giorno successivo a quello di invio della richiesta in caso di richieste inviate oltre i termini di cui al punto precedente o con una data successiva se indicata dal Soggetto Referente



In ogni caso **la mancata comunicazione entro il termine comporta la perdita del diritto al riconoscimento dei contributi** per il periodo intercorrente tra la data di entrata in vigore del Decreto CACER o la data di entrata in esercizio dell'impianto (se successiva) e il giorno di invio della richiesta

Richiesta di verifica preliminare di ammissibilità

Il Referente **può richiedere una verifica preliminare di ammissibilità** al servizio per l'autoconsumo diffuso.

Prima dell'invio della richiesta, la **Comunità dovrà essere già costituita, gli impianti autorizzati (se previsto) e con preventivo di connessione (se previsto) accettato** in via definitiva.



La verifica preliminare è richiesta **su base volontaria** e non è condizione necessaria per l'accesso agli incentivi.

Il Referente è tenuto a corrispondere al GSE un corrispettivo a copertura dei costi di istruttoria.



Strumenti di sostegno per le CACER – DM 414/2023 MASE

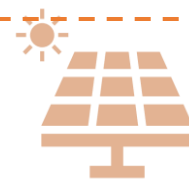


Incentivi in conto esercizio

Servizio autoconsumo diffuso

Misura 1 - Disciplina le modalità di incentivazione dell'energia elettrica da impianti FER inseriti nelle configurazioni di autoconsumo per la condivisione di energia rinnovabile (CACER) **fino al 31 dicembre 2027 o**

per un **contingente complessivo pari a 5 GW**



Incentivi in conto capitale

Misura PNRR per i gruppi e le comunità energetiche nei comuni <5.000 abitanti

Misura 2 - Definisce criteri e modalità per la concessione dei **contributi in conto capitale** per impianti FER, nei comuni con **popolazione inferiore ai 5.000 abitanti**, previsti dalla Missione 2, Componente 2, Investimento 1.2 (Promozione rinnovabili per le comunità energetiche e l'autoconsumo) del PNRR, per una potenza complessiva pari almeno a 2 GW nel limite delle risorse finanziarie attribuite pari a **2,2 miliardi di euro**



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica è il titolare della misura PNRR che verrà gestita con il supporto del GSE



Configurazioni che possono richiedere il contributo PNRR

AUTOCONSUMATORI INDIVIDUALI A DISTANZA

AUTOCONSUMATORE INDIVIDUALE DI ENERGIA RINNOVABILE "A DISTANZA" CHE UTILIZZA LA RETE DI DISTRIBUZIONE

CLIENTE ATTIVO «A DISTANZA» CHE UTILIZZA LA RETE DI DISTRIBUZIONE

GRUPPI DI AUTOCONSUMATORI

GRUPPO DI AUTOCONSUMATORI DI ENERGIA RINNOVABILE CHE AGISCONO COLLETTIVAMENTE

GRUPPO DI CLIENTI ATTIVI CHE AGISCONO COLLETTIVAMENTE

COMUNITA' ENERGETICHE

COMUNITA' ENERGETICA RINNOVABILE O COMUNITÀ DI ENERGIA RINNOVABILE

COMUNITA' ENERGETICA DEI CITTADINI

CONFIGURAZIONI CHE POSSONO RICHIEDERE IL CONTRIBUTO PNRR



Richiesta di accesso al contributo PNRR



INVIO RICHIESTA



ISTRUTTORIA
RICHIESTA



RISULTANZE



DECRETO
CONCESSIONE



ATTO D'OBBLIGO

Il Soggetto Beneficiario presenta la richiesta di accesso al contributo PNRR tramite il Portale GSE.

Il GSE trasferisce al MASE le risultanze delle istruttorie condotte e il Ministero, svolte le attività di controllo di propria competenza, emana il decreto di concessione che viene **inviato alla Corte dei Conti** per la registrazione.

In seguito al rilascio dell'Atto di concessione da parte del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica e alla registrazione del decreto di concessione da parte della Corte dei Conti **il Soggetto beneficiario può procedere alla sottoscrizione dell'atto d'obbligo sul portale informatico GSE**

A questo punto il soggetto Beneficiario **può procedere nella richiesta del contributo in conto capitale**, attraverso il Portale informatico del GSE.

Entro 30 gg dall'avvio dei lavori i soggetti Beneficiari dovranno comunicare attraverso il Portale informatico del GSE la data di avvio lavori.

Soggetti beneficiari del contributo PNRR

Il Soggetto Beneficiario sostiene l'investimento per la realizzazione dell'impianto/potenziamento di impianto per il quale viene richiesto il contributo

Tipologia di configurazione

Soggetto Referente

CER



- Rappresentante legale dalla medesima Comunità
- Produttore/cliente finale, membro della Comunità con mandato della Comunità
- Produttore "terzo" che risulti essere una ESCO certificata UNI 11352 con mandato della Comunità

**GRUPPO DI
AUTOCONSUMATORI**



- Proprietario dell'edificio /Amministratore del condominio (tramite verbale assembleare)
- Produttore/cliente finale, membro del gruppo con mandato dei partecipanti
- Produttore "terzo" che risulti essere una ESCO certificata UNI CEI 11352 con mandato dei partecipanti

Prima dell'invio della richiesta, il gruppo o la Comunità dovranno essere già stati costituiti

Requisiti degli impianti PNRR

1

Avere potenza non superiore a **1 MW** ed essere un intervento di **nuova costruzione o potenziamento**

2

Disporre di **titolo abilitativo** alla costruzione e all'esercizio, ove previsto

3

Disporre di **preventivo di connessione** alla rete elettrica **accettato** in via definitiva, ove previsto

4

Essere **ubicato in Comuni con popolazione inferiore a 5.000 abitanti** (*a tal fine si farà riferimento ai dati Istat sui Comuni, aggiornati alla data di invio della richiesta*)

5

Essere ubicato nell'area sottesa alla medesima **cabina primaria** a cui fa riferimento la configurazione di CER o di Gruppo di autoconsumatori in cui verrà inserito l'impianto

6

Avere **data di avvio lavori successiva alla data di presentazione della domanda** di contributo

7

Entrare in esercizio entro diciotto mesi dalla data di ammissione al contributo e, comunque, non successiva al **30/06/26**

8

Rispettare i requisiti previsti per gli impianti di produzione riportati nelle Regole, ivi incluso il principio **DNSH e tagging climatico**

9

Essere inserito, una volta realizzato, in una **configurazione di gruppo di AC o di CER** per la quale risulti **attivo il contratto di incentivazione con il GSE**



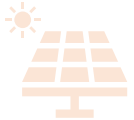
13

Il soggetto beneficiario può richiedere l'accesso ai contributi anche per più di un impianto di produzione/UP.

In tal caso, il soggetto beneficiario dovrà presentare distinte richieste di accesso per ciascuno degli impianti o i potenziamenti di impianto di produzione presenti nella configurazione.

I clienti finali possono risiedere anche in Comuni con popolazione ≥ 5.000 ab.

Spese ammissibili –voci di spesa



Realizzazione di impianti a fonti rinnovabili (a titolo di esempio: componenti, inverter, strutture per il montaggio, componentistica elettrica, etc ...)



Acquisto e installazione **macchinari, impianti e attrezzature hardware e software**, comprese le spese per la loro installazione e messa in esercizio



Connessione alla rete elettrica nazionale



Progettazioni, indagini geologiche e geotecniche il cui onere è a carico del progettista per la definizione progettuale dell'opera¹⁾



Collaudi tecnici e/o tecnico-amministrativi, consulenze e/o supporto tecnico-amministrativo essenziali all'attuazione del progetto¹⁾



Fornitura e posa in opera dei **sistemi di accumulo**



Opere edili strettamente necessarie alla realizzazione dell'intervento



Studi di prefattibilità e spese necessarie per attività preliminari, ivi incluse le **spese necessarie alla costituzione** delle configurazioni¹⁾



Direzioni lavori, sicurezza¹⁾

Da non dimenticare

1

CER

ADESIONE ALLA
CER

2

PNRR

RICHIESTA:
entro 31 marzo
2025

IMPIANTI IN
ESERCIZIO:
entro il 30 giugno
2026

3



ALLACCIO ALLA
RETE DEGLI
IMPIANTI

4

GSE

QUALIFICA GSE
PER ACCEDERE
AL CONTRIBUTO IN
CONTO ESERCIZIO

5

PNRR

RENDICONTAZIONE
A SALDO:
entro il 31 agosto
2026



15

I contributi in **conto capitale** determinano la **decurtazione della tariffa premio** in conto esercizio
(**NON** sui punti in prelievo della PA)

Strumenti GSE per le CACER

CONFIGURAZIONI PER L'AUTOCONSUMO DIFFUSO



MAPPA INTERATTIVA DELLE CABINE PRIMARIE



16



Canale telefonico dedicato tramite **numero verde 800.16.16.16**



Vademecum e guide per la realizzazione delle iniziative



Sportello virtuale per gli incontri individuali con gli esperti GSE



Video Tutorial e **webinar tematici** di supporto in programma **tre volte alla settimana**



Simulatore per la valutazione energetica ed economica delle iniziative



Supporto all'individuazione di percorsi alternativi per chi non ha i requisiti di accesso



**Il prossimo webinar sulle CACER:
25 settembre 2024**

Per iscriversi a una o a tutte le giornate di formazione e ricevere i crediti formativi cliccare [QUI](#).