



Regolamento Operativo Comunità Energetica Rinnovabile Ticinum

Versione aggiornata al 29/11/2024

Premesse

CER Ticinum è una comunità energetica rinnovabile nata dalla collaborazione di persone e aziende che vivono e operano nei territori tra Piemonte e Lombardia. Ispirandoci al fiume Ticino che unisce queste regioni, colleghiamo individui e imprese attraverso l'energia sostenibile. Utilizziamo tecnologie digitali all'avanguardia per monitorare e gestire la comunità in tutte le fasi della sua evoluzione, garantendo efficienza, trasparenza e partecipazione attiva.

Le attività della comunità sono conformi alle normative vigenti in materia di energie rinnovabili e autoconsumo, con particolare riferimento alle leggi nazionali e regolamenti GSE (Gestore dei Servizi Energetici) indicati nel Decreto Ministeriale n. 414 del 07/12/23, pubblicato in gazzetta ufficiale il 23 gennaio 2024.

Questo regolamento ha lo scopo di disciplinare il funzionamento tecnico-amministrativo della CER Ticinum (Comunità Energetica Rinnovabile Ticinum) e le singole CACER (Configurazioni di autoconsumo per la condivisione dell'energia rinnovabile) gestite al suo interno, nonché di garantire l'applicazione delle decisioni comunemente assunte per il raggiungimento delle finalità come disciplinate dallo Statuto.

Le disposizioni contenute nel Regolamento sono vincolanti per i Soci interessati alla condivisione dell'energia elettrica rinnovabile prodotta dagli impianti di produzione nella disponibilità e sotto il controllo dalla CER ai sensi dell'art. 31 del Dlgs 199/2021.

Eventuali modifiche potranno essere proposte e approvate dall'Organo di Amministrazione.

Le modificazioni al presente regolamento avranno efficacia a far tempo dalla data della loro approvazione da parte dell'Organo di Amministrazione. Restano comunque salve le disposizioni contenute nello Statuto.

Associazione Comunità Energetica Ticinum

Sede legale: Corso Galileo Ferraris, 80, 10129, Torino (TO)

CF: 97908230010

PEC: cer-ticinum@pec.it



Valori

CER Ticinum si fonda sui principi della sostenibilità, collaborazione e condivisione. I suoi membri sono uniti dallo scopo comune di contribuire al benessere della comunità e alla protezione dell'ambiente attraverso l'uso responsabile delle risorse energetiche. Ogni partecipante ha il dovere di agire nel rispetto dell'etica comunitaria, evitando comportamenti che possano compromettere gli interessi collettivi.

Partecipazione

La partecipazione alla comunità prevede i seguenti punti:

1. Il mantenimento dei diritti di cliente finale, compreso quello di scegliere liberamente il proprio venditore di energia;
2. Il legale rappresentante di CER Ticinum è il delegato responsabile del riparto dell'incentivo generato dalla condivisione di energia elettrica;
3. I soggetti partecipanti possono recedere in ogni momento e uscire dalla configurazione, fermi restando le modalità e il pagamento dei corrispettivi, descritti nel presente documento, in caso di recesso anticipato.

I produttori devono avere un impianto connesso alla rete dopo il 20 ottobre 2024.

Non possono partecipare le Grandi imprese e le PA centrali e le Imprese con codice ATECO prevalente 35.11.00 e 35.14.00.

Iscrizione dei Soci

2

La partecipazione all'Associazione CER Ticinum è aperta a:

- persone fisiche;
- piccole e medie imprese per le quali la partecipazione alla comunità di energia rinnovabile non costituisca l'attività commerciale e/o industriale principale;
- associazioni con personalità giuridica di diritto privato;
- enti territoriali: Regioni, Province, Città Metropolitane, Comuni;
- amministrazioni locali contenute nell'elenco ISTAT;
- enti di ricerca e formazione;
- enti del terzo settore e di protezione ambientale;
- enti religiosi.

I soci si dividono in tre categorie:

- **Produttori:** chi genera energia tramite impianti da fonti rinnovabili e immette tutto in rete;
- **Consumatori:** chi consuma l'energia elettrica per proprio uso finale;
- **Prosumer:** chi svolge sia il ruolo di produttore che di consumatore sulla propria utenza.

Ricevuta la domanda di ammissione, l'Organo di Amministrazione potrà richiedere al soggetto che intende aderire all'Associazione integrazioni e/o chiarimenti in ordine alla documentazione originariamente presentata, i quali devono inderogabilmente pervenire entro 30 (trenta) giorni da tale richiesta.

Associazione Comunità Energetica Ticinum

Sede legale: Corso Galileo Ferraris, 80, 10129, Torino (TO)

CF: 97908230010

PEC: cer-ticinum@pec.it



In ipotesi di rifiuto della domanda di ammissione, fermo restando che dovrà essere in ogni caso assicurata la partecipazione aperta e volontaria a tutti i soggetti che soddisfino i requisiti indicati al comma 1 dell'articolo 31 del D. Lgs. 199/2021 e s.m.i., l'Organo di Amministrazione redige anche una breve relazione nella quale si espongono gli elementi e le ragioni che inducono a far considerare il soggetto richiedente non idoneo ai fini della realizzazione degli scopi perseguiti dall'Associazione.

Produttori Terzi

I Produttori Terzi, ossia i produttori non soci della CER, possono partecipare alla comunità mettendo a disposizione i propri impianti di produzione energetica. Essi sono tenuti ad autorizzare la CER, mediante il presente regolamento, a:

- Mettere nella disponibilità e sotto il controllo della CER l'impianto produttivo per le finalità della comunità;
- Compilare il/i modulo/i di mandato per la CER (Mod.2 **e/o** Mod. 4 [link](#));
- Delegare la CER alla valorizzazione economica dell'energia immessa in rete, secondo le normative vigenti.

La collaborazione con i Produttori Terzi avviene nel rispetto delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di energia rinnovabile e autoconsumo.

Quota di iscrizione

La quota di iscrizione annuale è fissata a 10€, da versare il primo anno e deducibile dagli incentivi futuri gli anni successivi, qualora fossero maturati.

3

Diritti e Doveri dei Soci

I Soci possono presentare domanda di ammissione all'Organo di Amministrazione tramite apposito modulo digitale, il quale mensilmente autorizza o meno gli ingressi, previa accettazione dello Statuto e del presente Regolamento Operativo.

Ogni socio ha diritto a partecipare alle assemblee e a esprimere un voto, indipendentemente dal numero di utenze o impianti. Tutti i membri devono impegnarsi a promuovere gli obiettivi della comunità, fornendo le informazioni necessarie per il monitoraggio delle utenze e delle produzioni energetiche.

Alla domanda di ammissione dovrà essere allegato:

- a) (nel caso di persone giuridiche) copia della deliberazione dell'Organo Amministrativo competente con cui si autorizza e dispone l'ingresso del soggetto richiedente nella CER;
- b) (per i prosumer/produttori) copia dell'accordo per il conferimento degli impianti di produzione nella disponibilità e sotto il controllo della CER, conforme ai contenuti minimi stabiliti dal GSE;
- c) accettazione dello Statuto e del presente Regolamento Operativo da parte del rappresentante legale della persona giuridica / dalla persona fisica richiedente.

Per quanto attiene le modalità di esclusione dalla CER valgono le norme dettate dallo Statuto e dalla normativa vigente.

Associazione Comunità Energetica Ticinum

Sede legale: Corso Galileo Ferraris, 80, 10129, Torino (TO)

CF: 97908230010

PEC: cer-ticinum@pec.it



Gestione della CER

L'Associazione utilizza una piattaforma digitale per raccogliere e aggiornare le informazioni sui Soci. Questa piattaforma serve ad assicurare che i Partecipanti mantengano i requisiti necessari per far parte della Comunità Energetica Rinnovabile, verificando che rispettino le normative sull'energia rinnovabile e le procedure del Regolamento. Inoltre, fornisce all'Organo di Amministrazione informazioni utili per comprendere le esigenze e le disponibilità dei Soci, al fine di sviluppare nuovi servizi a loro beneficio.

I Soci, siano essi persone fisiche o giuridiche, forniscono le loro informazioni all'Associazione, assumendosi la responsabilità della veridicità di quanto dichiarato e del rispetto degli impegni presi. Devono comunicare spontaneamente e tempestivamente eventuali cambiamenti nei dati forniti e qualsiasi altra informazione richiesta dall'Associazione per aggiornare la piattaforma.

La piattaforma contiene, per ogni Socio, informazioni dettagliate. Per le persone giuridiche, queste includono la denominazione, la forma giuridica, la sede, il possesso o l'utilizzo di impianti di produzione di energia rinnovabile, una visura aggiornata e la titolarità di uno o più punti di prelievo di energia elettrica (POD) nell'area di interesse dell'Associazione. Per le persone fisiche, vengono raccolti i dati personali, la titolarità di uno o più POD nell'area di interesse e il possesso o l'utilizzo di impianti di produzione di energia rinnovabile.

L'Organo di Amministrazione può richiedere ulteriori informazioni, come una stima annuale della capacità energetica che il Socio prevede di apportare alla comunità.

La piattaforma digitale, accessibile tramite app o web app, consente di monitorare in tempo reale la produzione e il consumo di energia all'interno della comunità, previa installazione di sistemi di monitoraggio. Registra i dati sulla distribuzione dell'energia prodotta e consumata, facilitando il bilancio energetico e massimizzando l'autoconsumo. Inoltre, centralizza tutta la documentazione necessaria per la gestione della comunità, promuovendo una collaborazione efficiente tra gestori e partecipanti, e gestisce la distribuzione dei benefici e la loro rendicontazione.

4

Produzione e Condivisione dell'Energia

L'Associazione ha per oggetto principale anche se non esclusivo, l'assunzione in nome proprio, per conto e nell'interesse dei Soci della valorizzazione e incentivazione dell'energia elettrica condivisa prodotta dalle unità di produzione nella disponibilità e sotto il controllo dall'Associazione stessa ai sensi dell'art. 31 del Dlgs 199/2021, promuovendo altresì l'installazione di ulteriori impianti a fonte rinnovabile, sistemi di accumulo e quant'altro utile ad adempiere alla proprie finalità statutarie.

I Partecipanti all'atto dell'adesione all'Associazione conferiscono mandato esclusivo, ai sensi del Dlgs 199/2021 e della relativa normativa per tempo applicabile, per la richiesta di accesso alla valorizzazione e incentivazione dell'energia elettrica condivisa.

Distribuzione degli Incentivi

La distribuzione dei benefici discendenti dalla valorizzazione e incentivazione dell'energia elettrica condivisa, prodotta dalle unità di produzione nella disponibilità e sotto il controllo dell'Associazione, sarà effettuata secondo principi di parità di trattamento ovvero in misura proporzionale all'apporto e alle caratteristiche di ciascun Socio (produttore/prosumer – consumatore).

Associazione Comunità Energetica Ticinum

Sede legale: Corso Galileo Ferraris, 80, 10129, Torino (TO)

CF: 97908230010

PEC: cer-ticinum@pec.it



La distribuzione dei benefici relativi all'energia elettrica condivisa avverrà sulla base dei seguenti criteri.

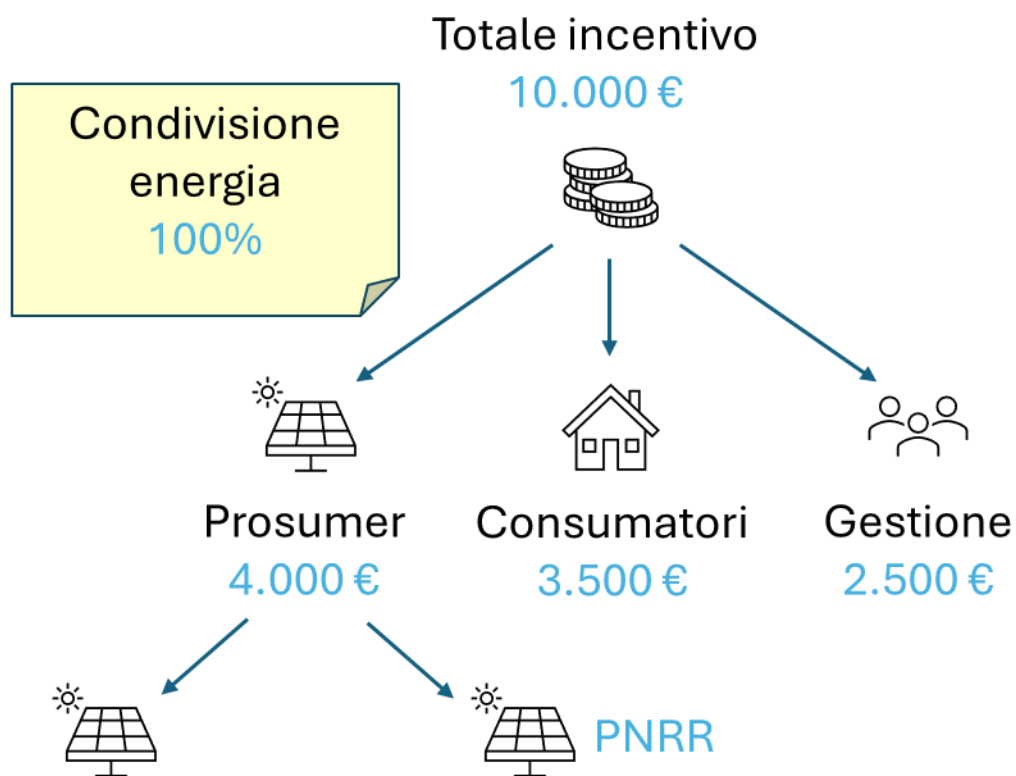
Produttori	Consumatori	Gestione CER
40%	35%	25%

All'interno della stessa categoria, gli incentivi saranno distribuiti come di seguito:

- **Produttori** in proporzione all'energia immessa e al "valore" di quella energia*
- **Consumatori** in proporzione all'energia prelevata condivisa

(* La valorizzazione dell'energia degli impianti che hanno usufruito del contributo in conto capitale PNRR, in maniera analoga alle regole operativa del GSE, è ridotta in maniera proporzionale all'incentivo ricevuto fino al 50%, es. 40% incentivo ricevuto → 50% decurtazione del valore dell'energia condivisa)

I prosumer saranno considerati in entrambe le categorie, in relazione all'effettivo prelievo o immissione di energia.



Energia immessa: ~ 50 MWh
 Valore energia: 130 €/MWh
 Totale incentivo: ~ 2.650 €

Energia immessa: ~ 50 MWh
 Valore energia: 65 €/MWh
 Totale incentivo: ~ 1.350 €

Inoltre, va tenuto conto che, qualora si superasse la soglia del 45% di condivisione nel caso di impianti che hanno usufruito del contributo in conto capitale (PNRR) oppure la soglia del 55% negli altri casi, **la quota eccedente tale soglia (definita anche “tariffa premio eccedentaria”), che non è già stata distribuita alla categoria dei consumatori diversi dalle imprese, sarà reinvestita nella CACER con finalità sociali aventi ricadute sul territorio dove sono ubicati gli impianti interessati o reinvestita nella CER per garantire le normali operazioni della stessa.**

La suddivisione degli incentivi è effettuata tra i membri della singola configurazione attivata su una specifica cabina primaria.

I Soci non potranno pretendere nulla di diverso dalla distribuzione effettuata dalla CER.

Gli incentivi saranno erogati ai Soci al momento del pagamento del saldo da parte del GSE. Di conseguenza, il pagamento avverrà in un'unica soluzione annuale da parte di CER Ticinum.

CER Ticinum si impegna a valutare nuove modalità di pagamento e tempistiche qualora si presentino le condizioni necessarie.

Costi

Consumatori

- Iscrizione Socio
 - **10 €**, da anticipare il primo anno e in deduzione dagli incentivi dal secondo

Produttori e prosumer

- **Annuale** - Iscrizione Socio
 - **10 €**, da anticipare il primo anno e in deduzione dagli incentivi dal secondo
- **Una tantum** - Inserimento impianto in CER (inserimento nella specifica CACER):
 - Potenza di picco ≤ 20 kW: **100 €**
 - 20 kW < Potenza di picco ≤ 200 kW: **150 €**
 - 200 kW < Potenza di picco ≤ 600 kW: **300 €**
 - Potenza di picco > 600 kW: **500 €**
- **Una tantum** - Gestione pratica richiesta contributo conto capitale (PNRR 40%), comprensivo di inserimento impianto in CACER
 - Potenza di picco ≤ 20 kW: **300 €**
 - 20 kW < Potenza di picco ≤ 200 kW **450 €**
 - 200 kW < Potenza di picco ≤ 600 kW: **700 €**
 - Potenza di picco > 600 kW: **1000 €**
- **Una tantum** - Premio per l'ottenimento del contributo conto capitale (PNRR 40%) da riconoscere alla CER
 - Potenza di picco ≤ 20 kW: **9%**
 - 20 kW < Potenza di picco ≤ 200 kW: **7%**
 - 200 kW < Potenza di picco ≤ 600 kW: **5%**
 - Potenza di picco > 600 kW: **3%**

Del SOLO contributo erogato dal GSE che verrà dedotto dagli incentivi in cinque anni, se presenti.

Associazione Comunità Energetica Ticinum

Sede legale: Corso Galileo Ferraris, 80, 10129, Torino (TO)

CF: 97908230010

PEC: cer-ticinum@pec.it



CER Ticinum declina espressamente ogni responsabilità riguardante l'esito positivo della richiesta per l'ottenimento del contributo in conto capitale. Non offre alcuna garanzia né si assume obblighi in merito alla buona riuscita di tale domanda.

CER Ticinum si riserva il diritto di avvalersi di supporti tecnici esterni all'Associazione per la gestione delle pratiche con il GSE. In tal caso, il servizio sarà fatturato direttamente al Socio beneficiario dalla società incaricata, ovvero all'installatore, qualora quest'ultimo si faccia carico dei costi relativi alla pratica.

I corrispettivi richiesti dal GSE sono consultabili al seguente link

[Decreto del Ministro dell'ambiente e della sicurezza energetica n° 106 del 15 marzo 2024](#)

e riportati di seguito per comodità (agg. Marzo 2024).

Allegato 1 – Corrispettivi richiesti per l'accesso ai benefici previsti dal decreto 7 dicembre 2023 n. 414

a) Incentivi per la condivisione dell'energia (Titolo II del D.M.)

Ai fini della copertura dei costi GSE, è prevista l'applicazione di una tariffa annua binomia, composta da un corrispettivo fisso e da un corrispettivo variabile sulla base della potenza del singolo impianto facente parte della configurazione, richiesto ai soggetti ammessi alle tariffe incentivanti, come riportato di seguito:

- Nessun corrispettivo in caso di potenza fino a 3 kW;
- 15 euro/anno in caso di potenza superiore a 3 kW e fino a 20 kW;
- 15 euro/anno per impianti di potenza superiore a 20 kW + un corrispettivo variabile di 1 euro/kW/anno per ogni kW aggiuntivo oltre i primi 20 kW.

b) Concessione benefici PNRR (Titolo III del D.M.)

Ai fini della copertura dei costi GSE, è definita la misura di uno specifico corrispettivo richiesto ai soggetti ammessi al beneficio, con la seguente valorizzazione:

- 50 euro per impianti fino a 20 kW;
- 450 euro per impianti di potenza superiore a 20 kW e fino a 200 kW;
- 1.300 euro per impianti di potenza superiore a 200 kW e fino a 600 kW;
- 2.300 euro per impianti di potenza superiore a 600 kW e fino a 1.000 kW.

c) Verifica preliminare di ammissibilità (art. 12 del D.M)

Per le sole richieste di verifica preliminare di ammissibilità si prevede un corrispettivo una tantum di 100 euro.

Allegato 2 - Modalità di corresponsione dei corrispettivi di cui all'art. 1 del D.M

- a) Per i corrispettivi di cui al comma 1, lett a) il GSE rende disponibile annualmente a ciascun soggetto beneficiario la fattura relativa ai corrispettivi a copertura dei costi del GSE, i cui importi indicati in allegato 1 sono maggiorati dell'aliquota IVA. La fattura verrà inviata al soggetto beneficiario tramite il Sistema di Interscambio (SDI) e resa disponibile sul portale GSE. Gli importi fatturati saranno oggetto di compensazione sugli incentivi che verranno erogati al soggetto beneficiario;
- b) Per i corrispettivi di cui al comma 1, lett. b) e c) il soggetto beneficiario dovrà procedere al pagamento della fattura, relativa ai corrispettivi a copertura dei costi del GSE, i cui importi indicati in allegato 1 sono maggiorati dell'aliquota IVA, tramite il canale PagoPA.

Recesso

I Soci hanno il diritto di recedere dall'associazione in qualsiasi momento, presentando una richiesta scritta. L'Organo di Amministrazione esaminerà e prenderà in carico la richiesta entro 15 giorni dalla ricezione.

In caso di recesso anticipato, i Soci sono tenuti a rispettare gli obblighi economici previsti, inclusa la compensazione per eventuali danni economici causati all'associazione. Il Socio recedente non potrà richiedere la restituzione di eventuali donazioni effettuate né la partecipazione agli investimenti della Comunità Energetica Rinnovabile (CER).

Resta consigliata la permanenza all'interno della CER per almeno cinque anni del Socio beneficiario del contributo in conto capitale PNRR, per non incorrere nella revoca del contributo stesso. Di seguito un estratto delle regole operative del GSE ([link](#)):

“È disposta altresì la revoca totale del contributo PNRR nel caso di mancata sottoscrizione del contratto di incentivazione per l'erogazione della tariffa incentivante e nel caso in cui non sia garantito il funzionamento dell'impianto di produzione nell'ambito della configurazione per almeno 5 anni.”

Obblighi Normativi e Tecnici

Tutti gli impianti di produzione devono rispettare le normative tecniche in vigore, incluse le direttive GSE. Non sono ammessi impianti usati. La taglia massima degli impianti ammessi (o sezione di impianto) è 1 MWp, con la possibilità di installare sistemi di accumulo fino a 1 MWp.

Misurazione dei Dati Energetici

Il monitoraggio dell'energia prodotta e consumata è essenziale per il corretto funzionamento di CER Ticinum. I soci produttori e consumatori autorizzano la comunità a raccogliere i dati tramite contatori di nuova generazione, che comunicano direttamente con il GSE. Per migliorare la gestione, CER Ticinum offre la possibilità di installare misuratori intelligenti per il monitoraggio in tempo reale dell'energia.

Sostenibilità e Finalità Sociali

CER Ticinum si impegna a utilizzare parte degli incentivi per iniziative sociali e ambientali sul territorio. Ogni anno, la comunità promuove progetti che favoriscono la sostenibilità e la transizione energetica, coinvolgendo i Soci in attività volte a migliorare la qualità della vita nel territorio.

Associazione Comunità Energetica Ticinum

Sede legale: Corso Galileo Ferraris, 80, 10129, Torino (TO)

CF: 97908230010

PEC: cer-ticinum@pec.it



Conclusioni

La CER Ticinum rappresenta un'opportunità per chi desidera contribuire attivamente alla transizione energetica e all'utilizzo sostenibile delle risorse. Attraverso la condivisione dell'energia rinnovabile e la collaborazione tra produttori e consumatori, CER Ticinum mira a creare un modello energetico più equo, efficiente e rispettoso dell'ambiente.

Questo regolamento fornisce una panoramica dettagliata delle principali regole e principi di funzionamento della comunità energetica CER Ticinum, mantenendo un livello di dettaglio sufficiente per essere comprensibile anche a chi non ha familiarità con le normative CER.

Per quanto riguarda le formule dei calcoli degli incentivi, i dettagli sulla valorizzazione e le procedure tecniche si rimanda alla documentazione disponibile sul sito del GSE.

Data

Per presa visione ed accettazione

Associazione Comunità Energetica Ticinum

Sede legale: Corso Galileo Ferraris, 80, 10129, Torino (TO)

CF: 97908230010

PEC: cer-ticinum@pec.it

