

COMUNITÀ DI ENERGIA RINNOVABILE E GRUPPI DI AUTOCONSUMATORI

IL MECCANISMO DI INCENTIVAZIONE

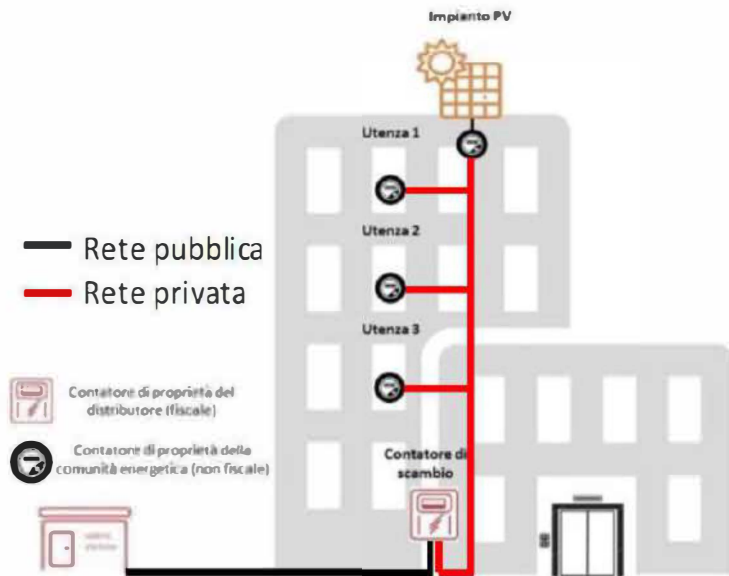
19 MAGGIO 2021



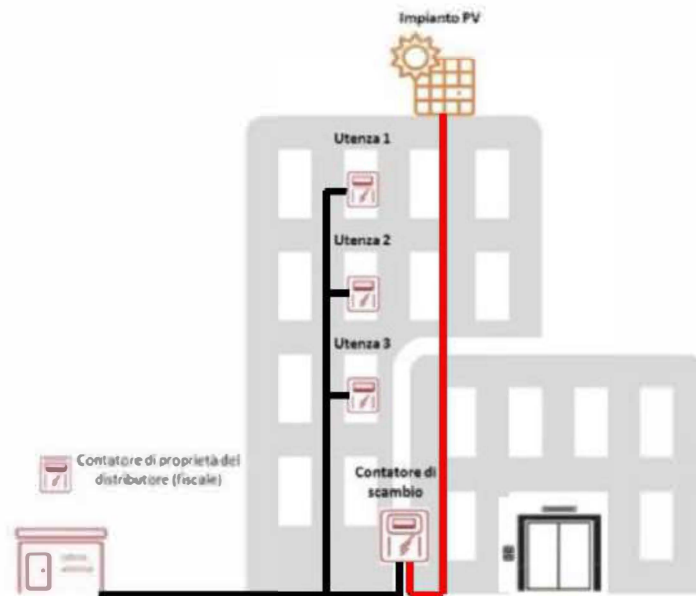


Energia condivisa: minimo orario tra energia elettrica immessa in rete e prelevata, da impianti di produzione e clienti finali facenti parte della configurazione o che rilevano per la configurazione

Modello con rete privata

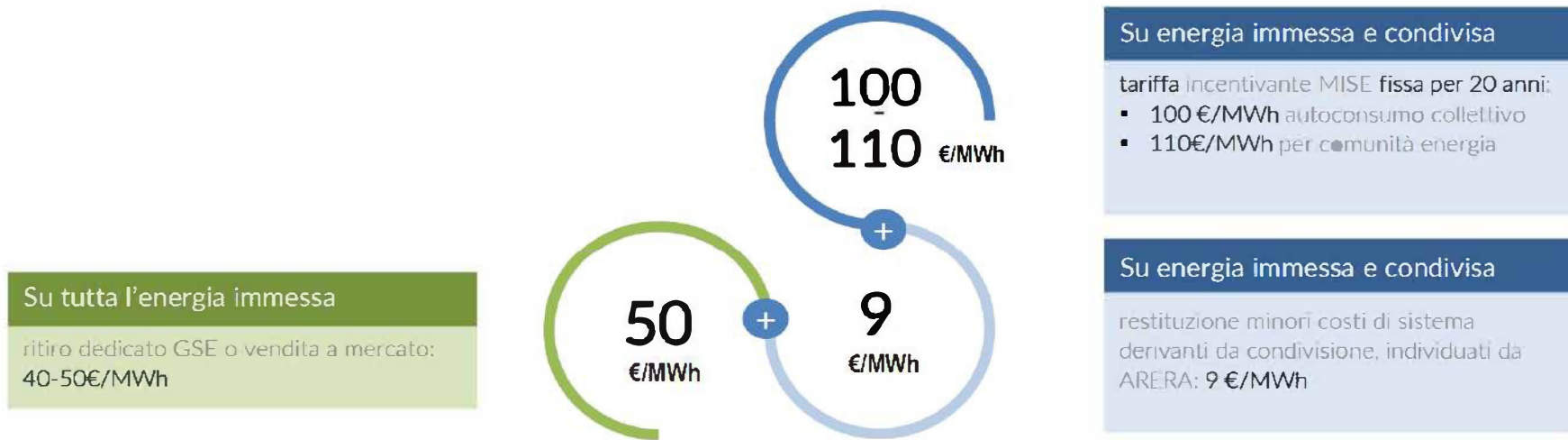


Modello virtuale





- ❑ **Valorizzazione e incentivazione** dell'energia condivisa per 20 anni
- ❑ **Ritiro** dell'energia elettrica immessa in rete da parte del GSE (RID) o vendita al mercato elettrico



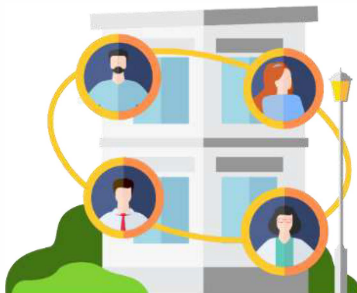
Alternativi a incentivi del DM 4 luglio 2019 (FER-1) e scambio sul posto (SSP)

Cumulabili con detrazioni 50% (fino a 96.000 euro e 200 kW, anche per la quota eccedente i 20 kW oggetto di *Superbonus*) e con il c.d. *Superbonus 110%* con esclusione della tariffa incentivante



Gruppo di autoconsumatori (AUC)

- ❑ Punti di prelievo e impianti di produzione nel **medesimo edificio o condominio**
- ❑ Aver **sottoscritto un contratto di diritto privato** avente determinati **requisiti/contenuti minimi**
- ❑ **Non svolgere come attività** commerciale o professionale principale la **produzione e scambio di energia elettrica** (**codice ATECO prevalente dell'impresa diverso da 35.11.00 e 35.14.00**)
- ❑ Aver conferito mandato ad un **medesimo Soggetto Referente**



Comunità di energia rinnovabile (CER)

- ❑ Punti di prelievo e impianti di produzione sottesi alla **medesima cabina secondaria (BT/MT)**
- ❑ **Azionisti/membri** della comunità avente atto costitutivo/statuto avente determinati **requisiti/contenuti minimi**
- ❑ Partecipazione alla CER **non deve costituire l'attività attività commerciale e/o industriale principale** (**codice ATECO prevalente dell'impresa diverso da 35.11.00 e 35.14.00**)
- ❑ **Persone fisiche, PMI, enti territoriali o autorità locali**
- ❑ Aver conferito **mandato alla Comunità**





Gruppo di autoconsumatori (AUC)



Produttori non facenti parte ma che rilevano per la configurazione

- Non sottoscrivono il contratto associativo
- Possono anche svolgere come attività commerciale o professionale principale la produzione e scambio di energia elettrica
- Hanno i punti di prelievo/immissione ubicati nel medesimo edificio o condominio dei clienti finali/produttori che agiscono collettivamente

Comunità di energia rinnovabile (CER)



Produttori non facenti parte ma che rilevano per la configurazione

- Non sono membri o azionisti della Comunità energetica
- Possono anche svolgere come attività commerciale o professionale principale la produzione e scambio di energia elettrica
- Hanno i punti di connessione ubicati su reti elettriche di bassa tensione sottese alla medesima cabina secondaria (BT/MT) a cui fa riferimento la comunità



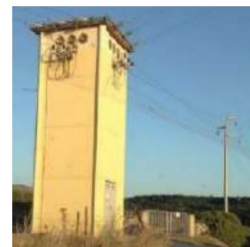
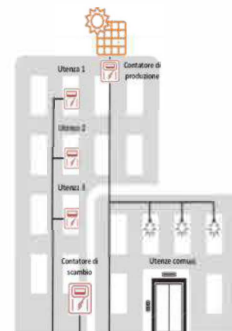
- ✓ Prevede il mantenimento dei diritti di cliente finale, compreso quello di scegliere il proprio venditore
- ✓ Individua univocamente un soggetto responsabile del riparto dell'energia elettrica condivisa
- ✓ Consente ai clienti finali di recedere in ogni momento e uscire dalla configurazione

CONDOMINI - Contratto costituito anche dal **verbale di delibera assembleare** firmato dai condòmini che aderiscono al gruppo di autoconsumatori collettivi

COMUNITÀ è **soggetto giuridico** autonomo avente **statuto o un atto costitutivo** che prevedano

- ☐ come **oggetto sociale prevalente** fornire benefici ambientali, economici o sociali a livello di comunità ai propri azionisti o membri o alle aree locali in cui opera, piuttosto che profitti finanziari
- ☐ una **partecipazione alla comunità aperta e volontaria**
- ☐ che la comunità sia **autonoma ed effettivamente controllata dagli azionisti o membri autoconsumatori**
- ☐ il rispetto di **tutte le condizioni previste dal contratto di diritto privato**

La Comunità deve essere proprietaria o avere la **piena disponibilità degli impianti di produzione**





□ **SOGGETTO REFERENTE**, soggetto al quale è conferito da produttori e clienti finali mandato senza rappresentanza per richiedere accesso al servizio e sottoscrivere il contratto GSE

- **Nel caso di AUC**, è il **condominio o proprietario edificio**, ovvero un **produttore** che gestisce uno o più impianti la cui energia prodotta rileva nella configurazione
- **Nel caso di CER**, è la **stessa comunità** di energia rinnovabile

Nell'ottica di semplificare gli oneri per la presentazione dell'istanza e evitare criticità derivanti dall'assenza di uniformità, il **GSE ha ritenuto opportuno definire dei format dei mandati**

CONTRATTO DI MANDATO (*)

— Servizio di valorizzazione e incentivazione dell'energia elettrica condivisa —
da un gruppo di ~~autoconsumatori~~ di energia rinnovabile

tra

Il sottoscritto⁵ _____ (C.F. _____),
nato/a⁶ _____ il ____/____/____ a _____ (____), residente in
_____, comune di _____ (____), CAP _____,
rappresentante ~~del/della~~⁷ _____ con sede in via
⁸ _____ Comune di _____, codice fiscale
_____ Partita IVA _____



- ✓ Alimentati da **fonti rinnovabili** (eventuale quota di energia prodotta ascrivibile a fonti non rinnovabili deve essere **annualmente inferiore al 5%**)
- ✓ Entrati in esercizio **tra 1/3/2020 e i 60 giorni dal recepimento RED II**
- ✓ **Più impianti per configurazione con produttori diversi tra loro**
- ✓ **Potenza** di ogni singolo impianto ≤ 200 kW
- ✓ **Interventi ammessi: nuova costruzione e potenziamento**



Sistemi di accumulo: nell'energia condivisa è ricompresa anche l'energia accumulata e poi rilasciata e immessa in rete. Viene invece esclusa **l'energia prelevata dalla rete e poi re-immessa**.



Nell'energia condivisa è ricompresa anche l'energia prelevata tramite **infrastrutture di ricarica ("colonnine")**. Come per gli accumuli, dall'energia condivisa si esclude l'energia eventualmente prelevata e re-immessa in rete tramite tali infrastrutture.



- ☐ Preliminare accesso o registrazione del Referente all'Area Clienti GSE | areaclienti.gse.it
- ☐ Sottoscrizione applicazione SPC (consultare Guida Applicazione SPC)

Area Clienti

HOME SERVIZI RICHIESTE CONTRATTI

RINNOVABILI ELETTRICHE ^

Sottoscrivi servizi

FER-E Fer Elettriche	GRIN Impianti a Fonti Rinnovabili GRIN	RID Ritiro Dedicato, Tariffa Omnicomprensiva, Prezzi Minimi ...
SSP Scambio sul Posto	SPC Sistemi di produzione e consumo	AUTOCERT Auto-certificazione
GO Garanzia d'Origine	SSA Scambio Altroue	FUEL-MIX Fuel Mix
ECV Certificati Verdi	RID_TB Ritiro Dedicato, Tariffa Omnicomprensiva, Prezzi Minimi ...	GRIN_TB Impianti a Fonti Rinnovabili GRIN
GO MISTE Garanzia d'Origine		



Sezione web «Gruppi di autoconsumatori e Comunità energetiche rinnovabili» sito istituzionale
<https://www.gse.it/servizi-per-te/autoconsumo/gruppi-di-autoconsumatori-e-comunita-di-energia-rinnovabile>



GRUPPI DI AUTOCONSUMATORI E COMUNITÀ ENERGETICHE RINNOVABILI

I gruppi di autoconsumatori di energia rinnovabile che agiscono collettivamente e le comunità di energia rinnovabile possono



PORTALE AUTOCONSUMO FOTOVOLTAICO

Il Portale Autoconsumo è una piattaforma del GSE che consente a privati, imprese e PA che intendano installare un impianto fotovoltaico di ottenere informazioni di dettaglio sui



SISTEMI SEMPLICI DI PRODUZIONE E CONSUMO

I Sistemi Semplici di Produzione e Consumo elettrico mettono in collegamento diretto il produttore e il consumatore finale e consentono significativi risparmi sul costo dell'energia elettrica

Informazioni su requisiti, contributi previsti, modalità di accesso al servizio, tempistiche e pagamenti e documenti di riferimento: Leggi, DM, Delibere, **Regole Tecniche**, **Modelli di Mandati e Liberatoria** (editabili), **Guida all'applicazione SPC**

- ❑ **ART. 4.11 ALLEGATO A DELIBERAZIONE 318/2020/R/EEL**
Per favorire la partecipazione diretta delle autorità locali e delle Pubbliche Amministrazioni alle comunità di energia rinnovabile, il GSE, **previa consultazione**, fornisce specifici **servizi** che possono altresì prevedere l'implementazione di **portali informativi** e servizi on-line dedicati, con la messa a disposizione di guide informative e di **tool di simulazione**
- ❑ **ART 6 DEL DM 16 SETTEMBRE 2020**
Il GSE pubblica, con cadenza semestrale, un bollettino con **proposte per una maggiore efficacia o efficienza delle misure**
- ❑ **REGOLE TECNICHE**

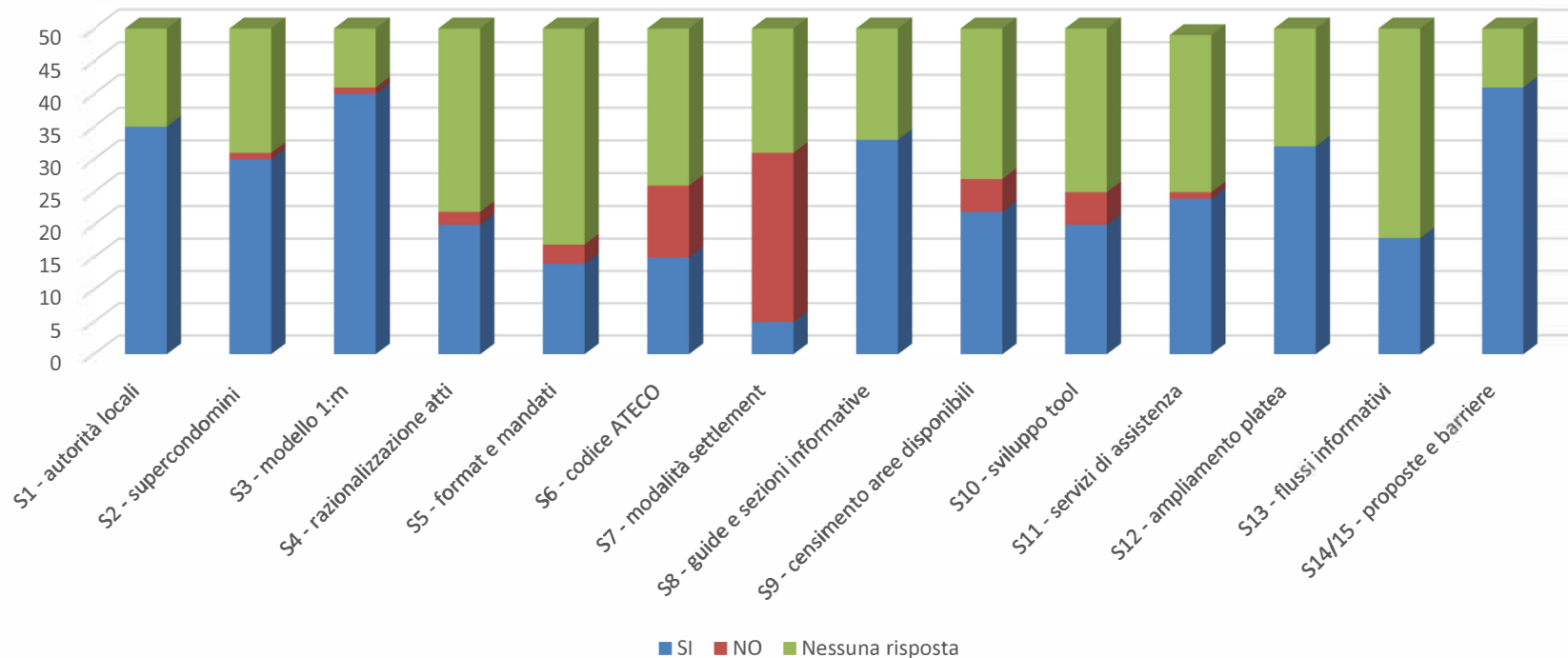
**Consultazione
pubblicata il
4 marzo 2021
e conclusa il
7 Aprile 2021**

Partecipazione di 50 soggetti



Orientamenti espressi

Visione d'insieme delle risposte alla consultazione



1. Elementi di approfondimento delle Regole Tecniche

- ❑ Comunità di energia rinnovabile: **ampliamento definizione di autorità locali**
- ❑ Gruppo di autoconsumatori: **ricomprensione dei supercondomini commerciali ed industriali**
- ❑ **Modelli / format** per la gestione dei rapporti tra soggetti partecipanti alle configurazioni

2. Partecipazione delle autorità locali e delle pubbliche amministrazioni

- ❑ Sviluppo di strumenti informativi e di simulazione (**Portale Autoconsumo fotovoltaico**, Guide, etc.), **censimento e pubblicizzazione delle aree** messe a disposizione dalle PA o da privati e **servizi di alerting e misurazione performance impianti**
- ❑ Supporto specifico alle PA dedicati alla predisposizione di modelli o linee guida contrattuali

3. Proposte per una maggiore efficacia o efficienza

- ❑ Superamento **vincoli** cabina BT/MT, limite di potenza di 200 kW per impianto, ampliamento soggetti ricompresi nelle comunità
- ❑ Messa a disposizione da parte dei DSO di **strumenti semplificati per identificare l'ambito geografico di appartenenza** (anche mediante applicazioni web e mobile, mappe)

PROSSIMI PASSI

- ❑ **Campagne formazione e informazione per favorire la partecipazione dei clienti finali a forme di autoconsumo collettivo e CER**
- ❑ **Aggiornamento Regole Tecniche CER – ACC**
- ❑ **Sviluppo di nuovi servizi e strumenti per favorire la partecipazione delle PA e delle autorità locali**
- ❑ **Elaborazione proposte per la fase di regime, condivisione con MiTE e ARERA**



GRAZIE PER L'ATTENZIONE



**L'ENERGIA NON SI CREA
NÈ SI DISTRUGGE.
SI CONDIVIDE.**

