



Comunità Energetiche Rinnovabili

L'offerta di Intesa Sanpaolo per le imprese che costituiscono o aderiscono ad una CER

Le **Comunità Energetiche Rinnovabili** sono **oggetti giuridici** autonomi di tipo **collettivo** che aggrega persone fisiche, PMI, enti del terzo settore, pubblica amministrazione, ...

2

Che cosa sono?

Aggregati di utenti consumatori e produttori che tramite la **costituzione di un soggetto giuridico** di tipo collettivo (es. associazioni, fondazioni) decidono liberamente di **produrre e condividere l'energia elettrica da fonti rinnovabili**



Come funzionano?

Energia autoprodotta utilizzata:

- A fini di **autoconsumo** in sito per abbattere i costi delle bollette
- Per la parte in eccesso al proprio fabbisogno, per **immetterla in rete** e **condividerla con i membri** della comunità

- Per l'energia condivisa viene **riconosciuto un incentivo** a tutti i membri della comunità, se **rispettate le seguenti condizioni**:
 - Condivisione energia nella **medesima cabina primaria** da parte dei membri
 - **Impianti di produzione di potenza non superiore a 1 MW** e **connessi alla stessa cabina primaria**
 - Utilizzo di **impianti da fonti rinnovabili già esistenti** alla data di entrata in vigore del Decreto limitato ad un **massimo del 30% della potenza complessiva**

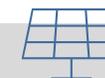
Possibili altri attori coinvolti



Partner tecnico che **può fornire gli impianti** al produttore e consumatori e provvede alla **costituzione e gestione amministrativa** della CER



Partner finanziario che supporta i produttori tramite il **finanziamento degli impianti** di energia rinnovabile **agevolando la realizzazione** delle CER



Possibili soluzioni di **noleggino operativo** tramite partner specializzati

Le Comunità Energetiche sono fondamentali per il **raggiungimento** degli obiettivi di **indipendenza energetica** e transizione verso le **energie rinnovabili**

BENEFICI CER



Benefici ambientali

- Le CER permettono di **ottimizzare** l'utilizzo di **energie rinnovabili** **riducendo** le **emissioni** e la **dipendenza energetica**



Benefici sociali

- Le CER contribuiscono allo **sviluppo** delle **comunità locali** **fronteggiando** la **povertà energetica** di famiglie, imprese e cittadini tramite la **condivisione dell'energia**



Benefici economici

Per le imprese...

- Opportunità di **accelerazione** del **percorso di transizione energetica**, o **stimolo ad avviarlo** per chi non ha ancora iniziato
- **Risparmi in bolletta** e **ricavi da immissione in rete** dell'energia in eccesso

Per tutti...

- **Incentivi statali** a supporto della **condivisione dell'energia** per tutti i membri della CER

Focus in slide successiva

OFFERTA CER

Intesa Sanpaolo supporta le imprese che vogliono aderire ad una CER tramite un'offerta dedicata, inclusiva di soluzioni finanziarie e non finanziarie...

Soluzione di finanziamento

Per le **imprese** che decidono di investire in **energia rinnovabile** e che si **impegnano ad entrare** in una **Comunità Energetica**



Focus slide
successive

...segnalando i partner tecnici

Accordo di segnalazione con partner tecnici

Accordo per segnalare ai partner tecnici la clientela (persone giuridiche) o potenziali tali che manifestano interesse a costituire o aderire ad una CER

S-Loan CER è la nuova linea S-Loan di Intesa Sanpaolo che supporta la tua impresa nella creazione e sviluppo di Comunità Energetiche Rinnovabili

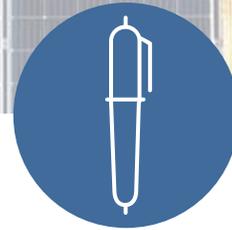
OFFERTA CER

S-LOAN CER



L'impresa sottoscrive...

...l'**offerta S-Loan CER**¹, dichiarando il proprio **impegno** ad investire in uno o più impianti di **energia rinnovabile** e mettere a disposizione l'energia autoprodotta a favore della **CER** di riferimento, ottenendo un **beneficio di tasso ex-ante**



Investe...

...per il raggiungimento degli **obiettivi** condivisi (i.e. impianti di energia rinnovabile)



Condivide...

...in **Nota Integrativa** di **Bilancio** di aver investito in **impianti di energia rinnovabile** e di averli **messi a disposizione** di una **Comunità Energetica Rinnovabile**, ottenendo un ulteriore **beneficio di tasso ex-post**

¹ Soluzione abbinabile a Finanziamento MLT con SACE Green, Crescita Impresa (anche TF Crisi Russia Ucraina), Energia Impresa

L'offerta CER prevede un supporto anche per le società di persone e gli enti del Terzo Settore interessati partecipazione ad una **Comunità Energetica Rinnovabile**

OFFERTA CER / SOCIETÀ DI PERSONE E TERZO SETTORE



Il cliente¹ sottoscrive...

...l'offerta CER dedicata alle società di persone e Terzo Settore², dichiarando il proprio **impegno** ad investire in uno o più impianti di **energia rinnovabile** e mettere a disposizione l'energia autoprodotta a favore della **CER** di riferimento, ottenendo un **beneficio di tasso**



Investe...

...per il raggiungimento degli **obiettivi** condivisi (i.e. impianti di energia rinnovabile)

¹ Società di persone e enti del Terzo Settore; ² Soluzione abbinabile a Finanziamento Crescita Impresa e Energia Impresa

BUSINESS CASE

IMPRESA CHE INVESTE IN IMPIANTI

Target

Impresa che installa sui propri capannoni un **impianto fotovoltaico** di **potenza 500kW**

Consumo annuale di energia

600.000 kWh

Spesa annuale in bolletta energia¹

120.000 €

Investimento

Costo impianto **500.000 €** (con produzione annua 550.000 kWh)

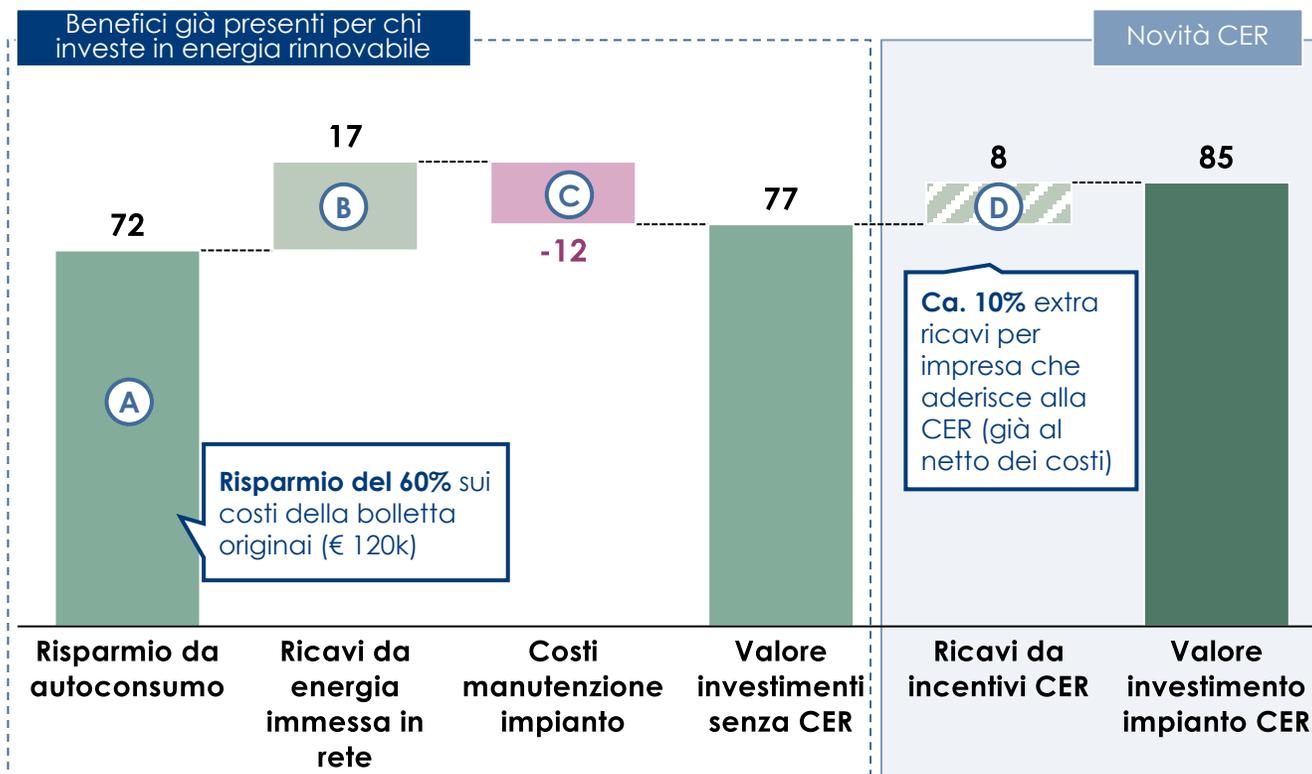
Autoconsumo

65% (35% immessa in rete e venduta a prezzi di mercato)

- (A) Risparmio in bolletta energia¹**
72.000 € (equivalenti a 375.500 kWh)
- (B) Ricavi energia immessa in rete²**
17.300 € (equivalenti a 192.500 kWh)
- (C) Costi di manutenzione impianto³**
12.000 €

- (D) Incentivi per impresa che partecipa a CER**
8.000 € calcolati sulla parte di **energia immessa in rete e condivisa con i membri⁴** della comunità

Flussi annuali (€ '000)



Investimento impianto: **500k**

Payback period : **6 anni** (6,5 anni senza CER)

Note: (1) 0,20 €/KWh; (2) 0,09 €/KWh; (3) costo di manutenzione; ca. 25 €/kW; (4) assumendo che l'energia condivisa sia il 70% di quella immessa in rete e con valore incentivi: 0,11 €/kWh = controvalore incentivi per la CER pari a 15.000 € e di questi 8.000 € sono riconosciuti all'impresa produttrice (la restante parte per la gestione CER e da distribuire agli altri membri)

Messaggio pubblicitario con finalità promozionale

Per le condizioni economiche e contrattuali dei prodotti e servizi citati leggi i Fogli Informativi disponibili nelle filiali e sul sito internet di Intesa Sanpaolo www.intesasanpaolo.com. La vendita dei prodotti e dei servizi e la concessione dei finanziamenti, sono soggette alla valutazione e all'approvazione della Banca.