



Soluzioni Energia Rinnovabile: le Comunità Energetiche Rinnovabili e l'Autoconsumo Collettivo

L'offerta di Intesa Sanpaolo

24 Giugno 2024

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

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 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



Benefici ambientali

- Le CER permettono di **raggiungere** gli **obiettivi di indipendenza energetica** e la **transizione** verso le **energie rinnovabili**



Benefici sociali

- Le CER contribuiscono allo **sviluppo** delle **comunità locali** mitigando gli impatti della **povertà energetica** delle **fasce sociali più deboli e vulnerabili**



Benefici economici

Per consumatori...

- Possibilità di **beneficiare di quota parte** degli **incentivi alla CER**

Per produttori...

- **Risparmio in bolletta** per l'**energia auto-consumata**,
- **introiti/ ricavi** per la **valorizzazione** dell'**energia in eccesso ceduta** alla rete;
- **quota parte** degli **incentivi alla CER**

L'importo degli incentivi eccedentari, rispetto a quelli determinati applicando una percentuale del 55% (ridotta al 45% in caso di presenza contributo PNRR) di energia condivisa, deve essere destinato ai soli consumatori diversi dalle imprese e \o utilizzato per finalità sociali

Focus in slide successiva

SOLUZIONI PER L'ENERGIA RINNOVABILE: CER

Intesa Sanpaolo supporta le imprese tramite un'offerta dedicata, inclusiva di soluzioni finanziarie...

Soluzioni di finanziamento

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



... e non finanziarie, segnalando i partner

Accordi di segnalazione

Accordi per segnalare partner selezionati alle imprese (persone giuridiche) che manifestano interesse a costituire o aderire ad una CER

Le **soluzioni di finanziamento** e gli **accordi di segnalazione** hanno **target differenti**: gli accordi sono rivolti solo alle **Persone Giuridiche**.

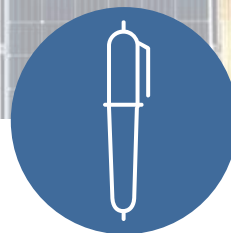
S-Loan CER è la linea S-Loan di Intesa Sanpaolo che supporta le società di capitali nella creazione e sviluppo di Comunità Energetiche Rinnovabili

S - L O A N C E R



L'impresa¹ sottoscrive...

...la soluzione S-Loan CER², 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...

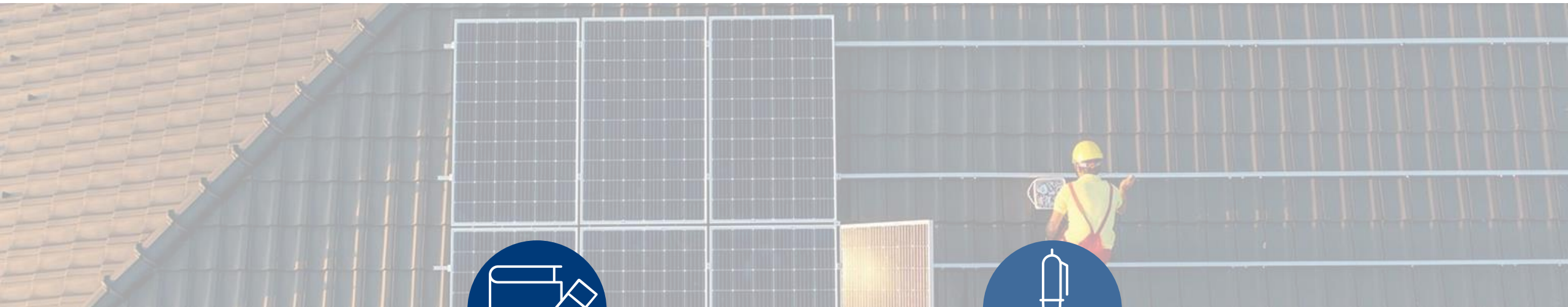
...in **Nota Integrativa** di **Bilancio** di aver investito in **impianti di energia rinnovabile** e di averli **messi a disposizione** di una **Comunità Energetica Rinnovabile**, ottenendo un ulteriore **beneficio di tasso ex-post**

(1) Società di capitali, incluse le imprese e cooperative sociali del Terzo settore (2) Soluzione abbinabile a Finanziamento MLT con SACE Green, Crescita Impresa (anche TF Crisi Russia Ucraina), Energia Impresa

È previsto un supporto anche per le società di persone e gli enti del Terzo Settore interessati alla partecipazione ad una **Comunità Energetica Rinnovabile**

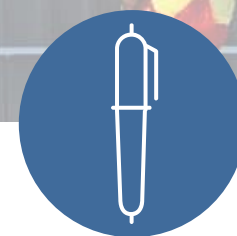
6

OFFERTA CER SOCIETÀ DI PERSONE E ENTI 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 (gli enti del Terzo settore esclusi dall'offerta sono quelli sotto forma di società di capitali e cooperative sociali); ² Soluzione abbinabile a Finanziamento Crescita Impresa e Energia Impresa

Finanziamento MLT S-Loan Progetti Green è il prodotto di finanziamento a supporto delle imprese che investono in progetti di **sostenibilità ambientale** - 1/2

7

FINANZIAMENTO MLT S-LOAN PROGETTI GREEN



L'impresa¹ sottoscrive...

... il prodotto di finanziamento **S-Loan Progetti Green**, dichiarando il proprio **impegno** a terminare l'investimento in sostenibilità ambientale entro una data definita, ottenendo un **beneficio di tasso ex-ante**



Investe...

...per il raggiungimento degli **obiettivi** condivisi



Condivide...

...in **Nota Integrativa di Bilancio** o tramite **Autodichiarazione** di aver concluso il progetto finanziato entro i termini dichiarati, ottenendo un ulteriore **beneficio di tasso ex-post**

(1) Sia Società di capitali sia società di persone e enti del Terzo Settore

Finanziamento MLT S-Loan Progetti Green è il prodotto di finanziamento a supporto delle imprese che investono in progetti di **sostenibilità ambientale** - 2/2

FINANZIAMENTO MLT S-LOAN PROGETTI GREEN

Finalità

Linea dedicata ai progetti di produzione di energia rinnovabile, anche destinati alle Configurazioni di Autoconsumo per la Condivisione dell'Energia Rinnovabile o CACER¹:

- "Comunità energetiche rinnovabili"
- "Sistemi di autoconsumo collettivo da fonti rinnovabili"
- "Sistemi di autoconsumo individuale di energia rinnovabile a distanza"

	Energia pulita
	Energia efficiente
	Ambiente sicuro
	Agricoltura e Territorio
	Biodiversità
	Mobilità Green
	Efficienza idrica
	Climate Change
	Circular Economy
	Edifici Green

Caratteristiche principali



Erogazione a SAL o a soluzione unica



Durata fino a 20 anni e piano di ammortamento personalizzabile



Tasso di interesse dedicato



Finanziabile fino al 100% dell'importo dell'investimento (Iva esclusa)

(1) Decreto MASE 414 del 7 dicembre 2023

Finanziamento MLT con garanzia SACE Green: un prodotto di finanziamento con garanzia a supporto delle imprese che perseguono obiettivi Green specifici

FINANZIAMENTO MLT CON GARANZIA SACE GREEN

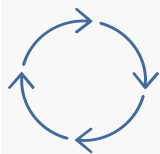
Prodotto di finanziamento MLT con garanzia SACE Green

Disponibile un **Finanziamento MLT con Garanzia SACE Green**, a supporto degli investimenti in sostenibilità

Finanziamenti per investimenti su 2 macro-ambiti



Mitigazione Climate Change



Circular Economy

Caratteristiche principali

20

Durata **massima** del finanziamento **garantito**

80%

% del finanziamento che sarà **assistito da garanzia** a **prima richiesta** rilasciata da **SACE S.p.a.**¹

€ 50 M

Ammontare **massimo del finanziamento** che viene garantito¹

Gli investimenti finanziabili devono essere finalizzati a progetti coerenti con i 6 Obiettivi Ambientali della Garanzia

Mitigazione cambiamenti climatici

Adattamento ai cambiamenti climatici

Protezione acqua e risorse marine

Economia circolare

Prevenzione e riduzione inquinamento

Protezione e ripristino biodiversità ed ecosistemi

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)

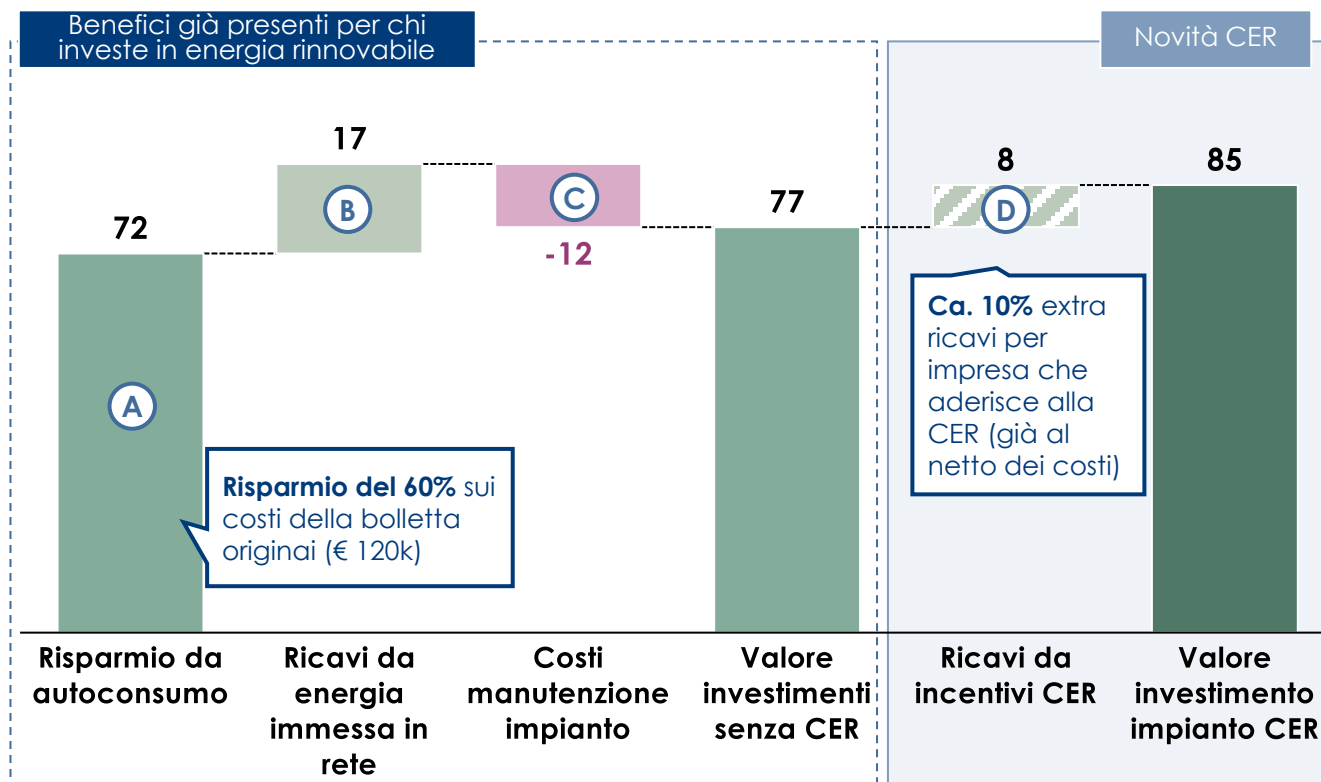
Autoconsumo

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.