

PROTESA

a company of  SACMI

B.U. Energy

RED HEART.
GREEN MIND.

TRANSIZIONE 5.0

2024





INDICE

1. COME ACCEDERE ALL'INCENTIVO
2. CREDITO D'IMPOSTA
3. PROGETTI NON AMMISSIBILI
4. SPESE AGEVOLABILI
5. IMPIANTI FOTOVOLTAICI
6. TEMPISTICHE E DOCUMENTI
7. IL NOSTRO SERVIZIO

Come accedere all'incentivo

1. Sono ammissibili alla **Transizione 5.0** uno o più progetti di innovazione avviati dal 1 gennaio 2024 e completati entro il 31 dicembre 2025 per un massimo di 50 milioni annui per investimento. Per **data di avvio** si intende la data del primo impegno giuridicamente vincolante e per **fine** la data di effettuazione dell'ultimo investimento che lo compone;
2. Nuovi investimenti in **beni strumentali materiali** (allegato A) e **immateriali** (allegato B) previsti dal piano *Industria 4.0*;
3. I progetti di innovazione devono consentire una **riduzione dei consumi energetici**:
 - **3%** consumi energetici della **struttura produttiva**; oppure
 - **5%** consumi energetici dei **processi produttivi interessati**.

- **Struttura produttiva:**

sito costituito da una o più unità locali o stabilimenti insistenti sulla medesima particella catastale o su particelle contigue, finalizzato alla produzione di beni o all'erogazione di servizi, avente la capacità di realizzare l'intero ciclo produttivo o anche parte di esso, ovvero la capacità di realizzare la completa erogazione dei servizi o anche parte di essi, purché dotato di autonomia tecnica, funzionale e organizzativa e costituente di per sé un centro autonomo di imputazione di costi;

- **Processo produttivo:**

insieme di attività correlate o interagenti integrate nella catena del valore - che includono procedimenti tecnici, fasi di lavorazione ovvero la produzione e/o distribuzione di servizi - che utilizzano delle risorse (input del processo) trasformandole in un determinato prodotto e/o servizio o in una parte essenziale di essi (output del processo);

Credito d'imposta

Quota di investimento	Riduzione consumi energetici		
	Unità produttiva: dal 3 al 6% Processo: dal 5 al 10%	Unità produttiva: dal 6 al 10% Processo: dal 10 al 15%	Unità produttiva: almeno 10% Processo: almeno 15%
Fino a 2,5 mln	35%	40%	45%
Da 2,5 mln a 10 mln	15%	20%	25%
Da 10 mln a 50 mln	5%	10%	15%

Progetti NON ammissibili

- a) Attività direttamente connesse ai combustibili fossili;
- b) Attività nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS), ad eccezione:
 - 1. Non hanno un impatto diretto sui consumi energetici relativi a flussi di fonte (prodotto che dà origine ad emissioni di gas a effetto serra) che rientrano nel piano di monitoraggio della CO2 dell'attività d'impresa;*
 - 2. Sono correlati ai flussi di fonte che rientrano nel piano di monitoraggio della CO2 dell'attività d'impresa, ... rif. (UE) 2021/447 e ss.mm.ii.;*
- c) Attività connesse alle discariche di rifiuti, agli inceneritori e agli impianti di trattamento meccanico biologico;
- d) Attività nel cui processo produttivo venga generata un'elevata dose di sostanze inquinanti classificabili come rifiuti speciali pericolosi di cui al regolamento (UE) n. 1357/2014.

Altre spese agevolabili “trainate”

▪ Autoproduzione destinata all’autoconsumo:

- Impianti fotovoltaici;
- Altri gruppi di generazione dell’energia elettrica da fonti rinnovabili (biomasse escluse);
- Servizi ausiliari di impianto;
- Trasformatori posti a monte dei punti di connessione della rete elettrica, nonché i misuratori dell’energia elettrica (TA e TV) funzionali alla produzione di energia elettrica;
- Gli impianti per lo stoccaggio dell’energia prodotta (max 900 €/kWh).

▪ Software:

di monitoraggio continuo e visualizzazione dei consumi energetici e i software relativi alla gestione di impresa se acquistati unitamente.

▪ Formazione:

da soggetti esterni individuati dal Ministero delle Imprese e del Made in Italy (max 10% e 300.000 €).

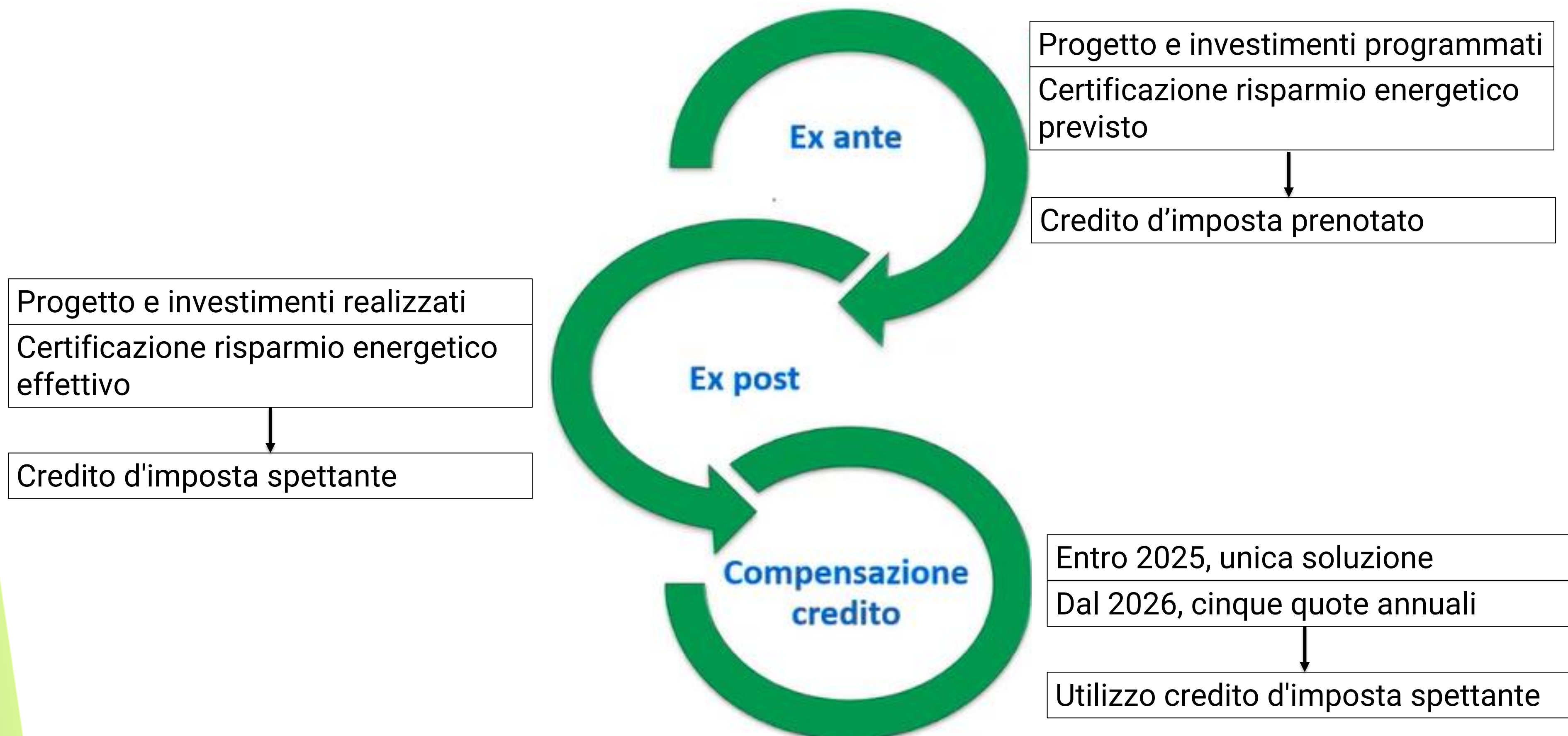
Impianti fotovoltaici

- 1) Non devono eccedere il 5% del fabbisogno energetico della struttura produttiva (105%);
- 2) Connessi alla rete “**entro un anno dalla data di completamento del progetto di innovazione**”;
- 3) Pannelli prodotti negli Stati membri dell’Unione europea con efficienza pari ad almeno il 21,5%;
- 4) Possono godere di una maggiorazione del credito di imposta del 120% e del 140% i moduli fotovoltaici con efficienza pari o superiore rispettivamente al 23,5% e 24,0%;
- 5) Costo massimo ammissibile in funzione della potenza massima nominale dell’impianto:

Fonte rinnovabile	$P \leq 20 \text{ kWe}$ [€]	$20 \text{ kWe} < P \leq 200 \text{ kWe}$ [€]	$200 \text{ kWe} < P \leq 600 \text{ kWe}$ [kWe] [€]	$600 \text{ kWe} < P \leq 1000 \text{ kWe}$ [€]	$1000 \text{ kWe} < P$ [€]
Solare (fotovoltaico)*	1.350	1.060	970	860	800

* Potenze di picco (kWp)

Progetti di innovazione: tempistiche e documenti



Il nostro servizio

1. Primo orientamento e mappatura delle tecnologie abilitanti in ottica 5.0;
2. Individuazione dei Beni e delle attività di formazione agevolabili ai sensi della Normativa nell'ambito dei "Piani d'investimento 2024-2025";
3. Consegna di due certificazioni, attestanti la riduzione dei consumi energetici conseguibile tramite la realizzazione degli investimenti (ex ante) e l'effettiva realizzazione degli stessi con la connessa riduzione dei consumi energetici prevista dal progetto 5.0 (ex post);
4. Redazione di una relazione descrittiva del Progetto 5.0 e rendicontazione dei costi dei beni agevolabili ai sensi della Normativa;
5. Consegna di un dossier tecnico completo di riferimenti normativi e documentazione di supporto alla determinazione dei benefici fiscali spettanti richiamati in premessa;
6. Affiancamento in occasione di eventuali controlli disposti dalle autorità competenti.



Servizi aggiuntivi

1. Fornitura e installazione dei dispositivi EMS (Energy Management System) propedeutici sia alla redazione delle asseverazioni, che al monitoraggio o alla gestione dei consumi di energia di un'unità locale o di singoli processi oppure al monitoraggio dell'energia prodotta e auto-consumata;
2. Consulenza per il mantenimento dei requisiti tecnici previsti dalla normativa;
3. Fornitura e installazione di impianti fotovoltaici, dall'autorizzazione al servizio di O&M.

Esempio pratico

MAGAZZINO AUTOMATICO:

- Costo complessivo 18,7 M€;
- Caso 1: 12 M€ detraibili TRANSIZIONE 5.0;
- Caso 2: 9 M€ detraibili TRANSIZIONE 5.0;
- Risparmio energetico > 15% (stima 156.648 kWh).

Processo > 15%		
45%	25%	15%
< 2,5 mln	2,5 – 10 mln	10 – 50 mln

	BENI STRUMENTALI MATERIALI	RIDUZIONE CONSUMI PROCESSO	RIDUZIONE CONSUMI UNITA' PRODUTTIVA	FOTOVOLTAICO 1000 kWp	FORMAZIONE	CERTIFICAZIONE, REVISIONE E GESTIONE PRATICA	INVESTIMENTO TOTALE	CONTRIBUTO CREDITO IMPOSTA	INVESTIMENTO NETTO
1	€ 12.000.000	> 15 %	-	€ 860.000	€ 50.000	€ 125.000	€ 13.035.000	€ 3.694.500	€ 9.340.500
2	€ 9.000.000	> 15 %	-	€ 860.000	€ 50.000	€ 125.000	€ 10.035.000	€ 3.149.500	€ 6.885.500



www.protesa.net

**Energy & Sustainability
Specialist**

PAOLO SAGUATTI
Tel. +39 0542 011345
Mobile +39 347 8595887
mail: paolo.saguatti@sacmigroup.com

Energy Consultant

LUIGI FONTANA
Tel. +39 0542 011345
Mobile +39 348 1110836
mail: luigi.fontana@sacmigroup.com