INVITALIA
Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa SpA

Ministero delle Imprese e del Made in Italy

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

SCHEDA DI PROGETTO

Impianto fotovoltaico da 85 kWp

Efficientamento energetico e transizione ecologica dello stabilimento Bronzitaly S.r.l. di Ghedi (BS)

01 DESCRIZIONE DEL PROGETTO

Il progetto ha riguardato l'installazione, sulla copertura dello stabilimento di Bronzitaly S.r.l. in Via Foscolo 70/A a Ghedi (BS), di un nuovo impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da fonte solare, con potenza nominale di 85 kWp: 196 moduli da 435 W collegati a un inverter e funzionanti in parallelo con la rete del distributore locale.

L'impianto è dimensionato per coprire gran parte del fabbisogno energetico del sito produttivo, dedicato alla fusione centrifuga e alla lavorazione meccanica di leghe di rame e bronzo. Si tratta di un impianto nuovo e distinto da quello già in funzione nella sede di Via Fogazzaro 6/8; non comporta nuove costruzioni né aumenti di volumetria ed è dotato di un sistema di monitoraggio della produzione e della CO_2 evitata.

I benefici attesi sono duplici: un sensibile contenimento dei costi energetici aziendali e un deciso abbattimento delle emissioni di CO_2 legate al consumo di energia da fonti fossili, a concreto sostegno degli obiettivi di transizione ecologica.

02 QUADRO ECONOMICO

Soggetto beneficiario	BRONZITALY S.R.L. – P.IVA / C.F. 02283500987
Sede dell'intervento	Via U. Foscolo, 70/A – 25016 Ghedi (BS)
Misura	PNRR – Missione 7 REPowerEU, Investimento 16 – «Sostegno all'autoproduzione di energia da fonti rinnovabili nelle PMI» (D.M. 13/11/2024 – D.D. 14/03/2025)
Soggetto gestore	Invitalia S.p.A. per conto del Ministero delle Imprese e del Made in Italy
N° protocollo	FERPMI00000005
Codice Unico di Progetto (CUP)	C35H25001030004
Codice COR	25030355
Potenza impianto	85 kWp – 196 moduli da 435 W, 1 inverter
Spesa ammessa	€ 59.700,00 – impianto fotovoltaico € 58.000,00 + diagnosi energetica ex ante € 1.700,00
Contributo concesso	€ 23.880,00 – pari al 40 % della spesa ammessa
Stato dell'intervento	Completato – impianto in esercizio

Fonte: Provvedimento di concessione Invitalia, prot. FERPMI00000005.

03 OBIETTIVI E IMPATTO AMBIENTALE

- **Produzione stimata:** circa 102.536 kWh/anno, pari all'80 % del fabbisogno elettrico annuo dello stabilimento (127.756 kWh).
- **Autoconsumo:** circa l'80 % dell'energia prodotta, ossia 82.029 kWh/anno, è consumata direttamente in fonderia; le restanti 20.507 kWh sono immesse in rete.
- **Emissioni evitate:** circa 40 t/anno di CO_2 equivalente, oltre a circa 19.000 litri/anno di petrolio equivalente risparmiato.
- **Stabilità dei costi:** minore esposizione alle oscillazioni del prezzo dell'energia.

04 COMUNICAZIONE SUL SITO WEB

Testo pronto da pubblicare nella sezione News o Sostenibilità di www.bronzitaly.it.

TESTO PER IL SITO WEB

Bronzitaly investe nell'energia pulita: realizzato un impianto fotovoltaico da 85 kWp con il sostegno dell'Unione europea

Proseguendo nel proprio percorso di sviluppo sostenibile, Bronzitaly S.r.l. ha completato l'installazione di un nuovo impianto fotovoltaico da 85 kWp sulla copertura dello stabilimento di Via Foscolo 70/A a Ghedi (BS), che produrrà circa 102.500 kWh di energia rinnovabile all'anno.

L'energia autoprodotta alimenta direttamente i processi di fusione centrifuga e lavorazione meccanica, riducendo in modo significativo sia il ricorso a fonti fossili sia le emissioni di CO_2 in atmosfera.

L'intervento è finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU, nell'ambito del PNRR, Missione 7 REPowerEU, misura «Sostegno all'autoproduzione di energia da fonti rinnovabili nelle PMI», gestita da Invitalia per conto del Ministero delle Imprese e del Made in Italy.

- **Spesa ammessa:** € 59.700,00
- **Contributo concesso:** € 23.880,00 (40 %)
- **CUP:** C35H25001030004

05 OBBLIGHI DI PUBBLICITÀ UE

Promemoria interno – Art. 34 Reg. (UE) 2021/241. Il mancato rispetto può comportare la revoca del contributo.

- **Sito web:** pubblicare le informazioni sul progetto in una sezione visibile, con la dicitura «Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU», i loghi di Invitalia, del MIMIT e dell'Unione europea e il codice CUP.
- **Loghi:** usare la striscia ufficiale Invitalia – MIMIT – Unione europea del provvedimento di concessione; l'emblema UE deve essere ben visibile, non più piccolo degli altri loghi e non va ricolorato.
- **Targa in azienda:** affiggere all'ingresso o nei locali dello stabilimento un poster A3/A4 o una targa permanente con titolo del progetto, potenza, contributo UE ed emblema.
- **Prove per la rendicontazione:** conservare nell'archivio del progetto lo screenshot della pagina web pubblicata e una fotografia della targa affissa.

bronzitaly
Centrifugal Casting & Machining

INVITALIA
Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa SpA

Ministero delle Imprese e del Made in Italy

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

STABILIMENTO DI GHEDI (BS)

Impianto fotovoltaico da 85 kWp

Intervento di efficientamento energetico e sostenibilità ambientale

Sulla copertura dello stabilimento Bronzitaly S.r.l. di Via Foscolo 70/A a Ghedi (BS) è stato realizzato un nuovo impianto fotovoltaico da 85 kWp.

L'energia prodotta alimenta direttamente i processi di fusione centrifuga e lavorazione meccanica, riducendo il prelievo dalla rete, i costi energetici e le emissioni di CO_2 legate alle fonti fossili.

85 kWp	102.536 kWh	80 %
potenza installata	produzione annua stimata	energia autoconsumata in stabilimento

Soggetto beneficiario	BRONZITALY S.R.L.
Sede dell'intervento	Via U. Foscolo, 70/A – 25016 Ghedi (BS)
Misura	PNRR – Missione 7 REPowerEU, Investimento 16 – «Sostegno all'autoproduzione di energia da fonti rinnovabili nelle PMI» (D.M. 13/11/2024 – D.D. 14/03/2025)
Codice Unico di Progetto (CUP)	C35H25001030004
Spesa ammessa	**€ 59.700,00**
Contributo concesso	**€ 23.880,00 – pari al 40 % della spesa ammessa**

Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU
PNRR – Missione 7 REPowerEU · Misura gestita da Invitalia per conto del Ministero delle Imprese e del Made in Italy