

Impianti di biogas, sistema di cogenerazione innovativo

L'azienda piacentina Rgs ha portato avanti il progetto sostenuta da **Warrant Hub**

PIACENZA

● Rivoluzionare gli interventi di revisione degli impianti di biogas e cogenerazione combinando capacità di visione con strumenti innovativi di finanziamento. E' quanto è stato portato avanti da Rgs srl, azienda piacentina (11 dipendenti e un fatturato 2019 di 1,1 milioni di euro) che opera a livello nazionale nella manutenzione di installazioni elettromeccaniche, pneumatiche e idrauliche. Nel 2017 viene avviato il progetto

di ricerca e sviluppo SOS Cogenerazione: «Gli impianti di biogas sono vere e proprie centrali di produzione di energia rinnovabile attraverso l'utilizzo continuo di un cogeneratore, da sottoporre però a revisione ogni 5 anni» spiega Remus Gaita, fondatore e amministratore di Rgs. Tale operazione implica un fermo impianto dai 5 ai 15 giorni e una perdita media quotidiana di circa 6.700 euro. «Con SOS Cogenerazione volevamo garantire continuità alla produzione ed eliminare tali perdite, progettando un'intera sezione di cogenerazione compatibile con qualsiasi impianto, facilmente trasportabile e utilizzabile in sostituzione della macchina in manutenzione». Rgs mira ad offrire, prima sul mercato, benefici enormi e inedi-

ti. L'investimento per il prototipo è stimato in 600.000 euro. Lo sviluppo procede regolarmente ma accelera con lo scoppio della pandemia: il blocco di diverse attività permette paradossalmente un maggior focus sul progetto che, per il completamento a breve, necessita però di nuovi e rapidi fondi. Rgs punta così sull'Instant Lending di October, piattaforma internazionale di finanziamento digitale alle imprese: mediante tecniche di machine learning e analisi delle oltre 131 mila richieste ricevute negli anni, la soluzione "decide" in pochi minuti su istanze di finanziamento tra 30 e 250 mila euro, coperte da garanzia statale. Per la procedura di richiesta e accesso al finanziamento, Rgs si affida a **Warrant Hub** (Tinexta

Group), esperta in operazioni di finanza agevolata e a sostegno di progetti di innovazione e sviluppo, che «negli anni passati ci aveva brillantemente assistito in interventi per la fruizione del credito d'imposta». **Warrant Hub** predispose i documenti, in particolare per l'identificazione e la quantificazione dei parametri finanziari del progetto, cruciali per l'esito positivo della richiesta: RGS ottiene così un finanziamento immediatamente disponibile di 250.000 euro, assembla la macchina entro il 2020 ed è pronta ad erogare il servizio SOS Cogenerazione già da febbraio. Con October e **Warrant Hub**, Rgs è dunque riuscita a compiere uno scatto risolutivo «perché la velocità con cui si riesce a dar corpo a un'idea è spesso la chiave decisiva per il suo successo sul mercato» chiosa Gaita.



Il sistema di cogenerazione di Rgs

