

SCHEDA TRASPARENZA E PUBBLICITA'

ANAGRAFICA	
DENOMINAZIONE SOGGETTO BENEFICIARIO	ITALIAN GREEN FACTORY S.P.A.
NOME PROGETTO	QUANTUM HUB CAMPANIA
CODICE FISCALE	10342141214
P. IVA	10342141214
SEDE LEGALE	VIA PORT ALBA, 19 - NAPOLI
SEDE OPERATIVA	VIA ARGINE 310 - NAPOLI
NUMERO ID	107
TOTALE AMMISSIBILE	25.342.071,80 €
CONTRIBUTO SPETTANTE	13.021.473,03 €

PRESENTAZIONE DEL SOGGETTO BENEFICIARIO

L'evoluzione di Italian Green Factory S.p.A. (IGF) si inserisce in un percorso imprenditoriale avviato nel 2009 con la nascita di T.E.A. TEK S.r.l., acronimo di Telecomunicazioni, Energia e Automazione. Nel corso del decennio successivo, l'azienda si è affermata come player internazionale nei servizi EPC per il fotovoltaico e l'automazione industriale, consolidando progressivamente la propria presenza nei mercati dell'acqua e delle energie rinnovabili. In questa fase iniziale, sono state sviluppate competenze nell'ingegneria e realizzazione di quadri elettrici, cabine di media tensione, impianti di telecontrollo, fino alla specializzazione nella costruzione di grandi impianti solari in Europa e Medio Oriente. La solidità delle relazioni con le utilities italiane, l'ingresso anticipato nei primi mercati esteri del fotovoltaico (Regno Unito dal 2013, Emirati Arabi Uniti e Giordania dal 2016) e la capacità di adattarsi a contesti normativi eterogenei hanno generato la massa critica necessaria per sostenere l'espansione accelerata degli anni successivi. Il 2021 rappresenta un punto di svolta nella governance aziendale. T.E.A. TEK avvia un importante processo di rafforzamento patrimoniale e riorganizzazione interna: l'aumento di capitale oltre i due milioni di euro, la trasformazione in società per azioni, l'emissione del primo prestito obbligazionario sottoscritto interamente dal veicolo Basket Bond Campania, e l'introduzione di un modello di amministrazione collegiale con un nutrito numero di membri del consiglio di amministrazione composto ne rappresentano i principali pilastri. Contestualmente, vengono istituiti il collegio sindacale e il Modello Organizzativo ex D.Lgs. 231/2001, con la nomina dell'Organismo di Vigilanza, a conferma dell'impegno verso trasparenza e controllo interno secondo le Best Practices. Per rafforzare il coordinamento delle attività amministrative, tecniche e finanziarie delle partecipate, nel luglio dello stesso anno viene costituita T.E.A. TEK Group Holding S.r.l., capogruppo responsabile del controllo strategico e dell'attività di audit dell'intero conglomerato. A pochi mesi dalla sua fondazione, la holding completa l'acquisizione del 49% della milanese ID&A S.r.l., ampliando la propria presenza nel Nord Italia e acquisendo commesse pluriennali nei settori water e smart metering. In parallelo, la business Unit "Solare" viene completamente internalizzata anche sul mercato italiano, contribuendo a una crescita del fatturato del 250% già nel 2022. In questo processo evolutivo si colloca la costituzione, il 21 luglio 2023, della società Italian Green Factory S.p.A., una new-co detenuta interamente (100%) da T.E.A. TEK Group Holding S.r.l. La società nasce con lo scopo specifico di realizzare, presso l'ex sito Whirlpool di via Argine a Napoli e in un'unità produttiva a Pomigliano d'Arco, un polo manifatturiero integrato per componenti chiave della filiera fotovoltaica. La scelta di una struttura giuridica autonoma con capitale interamente in house permette di concentrare gli investimenti in un veicolo dedicato e di presentarsi al mercato con un soggetto specializzato nella produzione di trackers, power skids, trasformatori e soluzioni di green innovation, supportato anche dalla creazione del Green Innovation Hub." L'assetto proprietario di IGF, pertanto, si presenta estremamente lineare in quanto la totalità del capitale sociale fa capo a T.E.A. TEK Group Holding S.r.l., la quale esercita i diritti di socio unico e designa l'organo amministrativo. Il ciclo di vita della Italian Green Factory S.p.A. si articola in quattro fasi salienti: 1. Costituzione e conferimento strategico del sito produttivo: la società nasce per dar seguito alla strategia di internalizzazione della filiera produttiva nel settore del fotovoltaico del gruppo T.E.A. TEK, a seguito dell'aggiudicazione da parte della capogruppo T.E.A. TEK S.p.A. del compendio industriale ex Whirlpool, situato in via Argine 310 a Napoli. Con la costituzione della newco, viene avviata l'implementazione del progetto industriale con focus sulla produzione di inseguitori solari (trackers), power skids e trasformatori elettrici. 2. Sviluppo e articolazione del progetto industriale: il programma di investimento si concretizza in un piano strutturato su tre principali linee di business e un centro R&S, definito Green Innovation Hub. Le linee produttive coinvolgono componenti chiave nella filiera delle energie rinnovabili: componenti meccanici per impianti fotovoltaici (inseguitori solari), sistemi di trasformazione e distribuzione (power skids) e trasformatori elettrici. A ciò si aggiunge l'attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale su tecnologie smart, sensori IoT e pannelli solari calpestabili. 3. Integrazione nel gruppo e specializzazione operativa: la Italian Green Factory si configura come un asset strategico del gruppo T.E.A. TEK, all'interno di un processo di consolidamento delle diverse linee di business. Il gruppo, attivo in oltre tre continenti, ha sviluppato nel tempo una rete di 12 società, ciascuna con una propria specializzazione, operante nei settori delle acque, delle energie rinnovabili, dell'automazione e delle tecnologie "deep tech" grazie alla start-up innovativa del gruppo, Theia Innovation, fondata a inizio 2023. Italian Green Factory rappresenta, in questo scenario, il braccio

SCHEDA TRASPARENZA E PUBBLICITA'

operativo per l'internalizzazione produttiva e tecnologica del comparto energia rinnovabile. ▢ Prospettive di crescita e consolidamento sul mercato: con una proiezione mirata alla copertura significativa del mercato italiano ed europeo dei trackers e dei power skids, la società punta a divenire un hub industriale integrato e innovativo. La struttura organizzativa, seppur snella, è supportata dalle competenze manageriali del gruppo e da una governance ispirata ai principi della compliance e dell'efficienza operativa. Il Green Innovation Hub fungerà da incubatore di soluzioni tecnologiche all'avanguardia, capaci di generare nuove opportunità di business, non solo nell'ambito fotovoltaico ma anche nella smart mobility, nelle comunità energetiche e nella trasformazione digitale urbana. Complessivamente, nel panorama industriale contemporaneo, la società proponente rappresenta un esempio concreto di realtà innovativa e integrata, nata con l'obiettivo di riqualificare un sito produttivo dismesso attraverso investimenti sostenibili e ad alto contenuto tecnologico. La sua costituzione è il risultato di un percorso strategico pluriennale promosso da T.E.A. TEK, che ha saputo ampliare e diversificare la propria offerta, consolidando una presenza internazionale e dimostrando capacità di resilienza di fronte alle fluttuazioni del mercato fotovoltaico.

PROPOSTA PROGETTUALE

Sviluppo di sistemi avanzati basati su QPU superconduttivi e criostati miniaturizzati ad alta efficienza