

COMUNICATO STAMPA

NYOX a Made in Steel 2025: l'energia rinnovabile pensata per le aziende energivore del settore siderurgico

Borgo Chiese, 18 aprile 2025 – NYOX conferma la propria partecipazione a Made in Steel 2025, l'appuntamento di riferimento per l'industria siderurgica europea.

“Partecipare a Made in Steel come NYOX è per noi una novità assoluta, ma sappiamo che rappresenta il contesto ideale per confrontarci con i protagonisti dell'acciaio, le loro esigenze di energia sempre più green e offrire soluzioni a una delle principali voci di costo”, commenta **Alex Bottini**, Amministratore Delegato di NYOX e socio di BM GROUP.

“Made in Steel riunisce le aziende energivore per eccellenza, dimostrandosi il luogo perfetto in cui parlare di soluzioni energetiche in grado di integrarsi nei processi di produzione più impegnativi, garantendo continuità operativa e riduzione dei costi.”

A Fieramilano Rho, NYOX esporrà le proprie soluzioni articolate in:

- Progettazione EPC end-to-end: dalla valutazione e/o ricerca del sito, alla progettazione e realizzazione chiavi in mano, con gestione completa delle pratiche autorizzative.
- Moduli ad alta efficienza: utilizzo di pannelli ad altissimo rendimento e sistemi di tracking per massimizzare la resa anche in spazi ridotti.
- Storage e smart grid integration: sistemi di accumulo dedicati, con algoritmi di energy management per ottimizzare l'autoconsumo e rispondere alle esigenze di picco della fornace.
- Servizi O&M avanzati: utilizzo del software proprietario *Jada* per monitoraggio remoto 24/7 su piattaforma cloud, interventi predittivi basati su IA e manutenzione programmata, per garantire il risultato atteso.

“Siamo convinti che la transizione energetica dell'acciaio passi per il fotovoltaico su misura: solo un'offerta flessibile e pensata per il ritmo e le caratteristiche dei grandi siti industriali può garantire l'impatto economico e ambientale che i nostri partner si aspettano”, aggiunge **Pierluigi de Cesero**, Direttore Commerciale di NYOX.

Ed è proprio in quest'ottica di flessibilità e rispetto delle garanzie d'origine richieste alle aziende che NYOX, grazie alla partnership con Edison Next, è in grado di offrire formule specifiche in PPA (Power Purchase Agreement), che permettono ai grandi consumatori di energia di beneficiare di prezzi energetici fissi e garanzie di fornitura green certificate. Un'ulteriore modalità per agevolare le aziende nel delicato passaggio verso la transizione energetica.

NYOX, la joint venture tra Polytec (BM Group) ed Edison Next, è nata con l'ambizioso obiettivo di sviluppare e gestire oltre 500 MWp di impianti fotovoltaici chiavi in mano destinati al mondo industriale, offrendo alle imprese soluzioni per autoprodurre energia verde attraverso formule EPC e PPA.



Dalla sua costituzione, NYOX ha consolidato un network di fornitori e partner tecnologici che le ha permesso di superare, tra impianti costruiti e contrattualizzati, i 370 MWp.

Il modello di business prevede un approccio flessibile: dal full EPC all'offerta di servizi stand-alone, fino all'integrazione in cicli produttivi esistenti, con un unico obiettivo: massimizzare il valore per l'industria siderurgica.

Per maggiori informazioni:

BM Group press office:

Anna Zoppirolli, Chief Marketing Officer anna.zoppirolli@bmggroup.com

www.bmggroup.com | www.nyox.it

LinkedIn <https://www.linkedin.com/company/nyox/>

Nyox S.r.l.

Via Roma 151 - 38083 Borgo Chiese (TN) Italy

T. +39 0465.621794 | info@nyox.it | sales@nyox.it