

NEXTCHEM SI AGGIUDICA DA NEWCLEO UN CONTRATTO DI SERVIZI DI INGEGNERIA DEL VALORE DI EUR 70 MILIONI, E LANCIA NEXT-N, DEDICATA ALLA CREAZIONE DI NUOVA PROPRIETÀ INTELLETTUALE PER LA CONVENTIONAL ISLAND E ALLA FORNITURA DI SERVIZI TECNICI ALTAMENTE QUALIFICATI PER L'INDUSTRIA DELL'ENERGIA NUCLEARE E LA E-FACTORY PER SERVIRE I DATA CENTER E LA CHIMICA A BASSO IMPATTO CARBONICO

- Con questo primo contratto NEXT-N lavorerà con newcleo per realizzare il basic design della conventional island e del balance of plant di un impianto nucleare di nuova generazione basato sul reattore modulare avanzato (AMR) da 200 MWe di newcleo
- NEXT-N lavorerà anche con altri fornitori di tecnologia nucleare per sviluppare conventional island e balance of plant, facendo leva sulle capacità di ingegneria ed esecuzione e l'expertise tecnologica del Gruppo MAIRE

Milano, 23 ottobre 2025 – MAIRE (MAIRE.MI) annuncia il lancio di NEXT-N¹, dedicata alla creazione di nuova proprietà intellettuale per la conventional island e alla fornitura di servizi tecnici altamente qualificati nel campo degli impianti nucleari di nuova generazione. In particolare, NEXT-N si è aggiudicata da *newcleo* SA (*newcleo*) un contratto di servizi di ingegneria per un valore di 70 milioni di euro per sviluppare il basic design della conventional island e del balance of plant di un impianto nucleare "First of A Kind" basato sul reattore modulare avanzato (AMR) da 200 MW di *newcleo*. La decisione finale di investimento per questo primo impianto di nuova generazione, secondo il piano di *newcleo*, è attesa intorno al 2029.

NEXT-N, che lavorerà sia con *new*cleo che con altri provider di tecnologia nucleare, si avvarrà anche della business unit Integrated E&C Solution del Gruppo MAIRE per la realizzazione dei progetti, incluse le competenze di TECNIMONT e il suo approccio modulare avanzato, volto ad ottimizzare le metodologie di pianificazione e costruzione nonché a ridurre tempi e costi.

NEXT-N faciliterà e accelererà lo sviluppo e la commercializzazione del "LFR-AS-200" di *new*cleo, e anche di altre tecnologie. In particolare, nell'ambito del modello di e-Factory for chemistry, sono stati sviluppati studi di dettaglio sull'integrazione della tecnologia SMR (Small Modular Reactor) con quelle di idrogeno e ammoniaca, per fare leva su una fonte di energia sicura, affidabile e competitiva per la produzione di prodotti chimici a zero emissioni di carbonio.

Inoltre, a seguito dell'autorizzazione ricevuta dalle autorità competenti, gi accordi annunciati a giugno sono stati finalizzati. Il completamento delle ulteriori attività societarie necessarie per il trasferimento reciproco delle partecipazioni di minoranza in NEXT-N (40% newcleo) e newcleo (fino al 5% NEXTCHEM) avverrà, come già comunicato, entro la fine del 2025.

Già "Nextcleo".	
GIA INEXICIEO	
0.0	



Fabio Fritelli, Managing Director di NEXTCHEM, ha commentato: "Siamo davvero felici di lanciare NEXT-N, la nostra controllata dedicata alla creazione di nuova proprietà intellettuale per la conventional island. Con questo contratto avviamo le attività di ingegneria per il primo impianto nucleare di nuova generazione basato sull'innovativo reattore modulare avanzato di *new*cleo. Abbiamo già iniziato a collaborare anche con altri fornitori di tecnologia nucleare per servire l'industria di riferimento. Con NEXT-N, intraprendiamo un nuovo percorso per industrializzare modelli di chimica a zero emissioni basati su una fonte di energia energetica sicura, affidabile e competitiva. Contribuiremo a trasformare la filiera italiana in un nuovo paradigma energetico, e a favorire lo sviluppo di nuove competenze in Italia e in Europa".

MAIRE S.p.A., è a capo di un gruppo di ingegneria che sviluppa e implementa tecnologie innovative a supporto della transizione energetica. Il Gruppo offre soluzioni integrate di ingegneria e costruzione per la trasformazione delle risorse naturali attraverso la business unit Integrated E&C Solutions, e soluzioni tecnologiche sostenibili tramite la business unit Sustainable Technology Solutions, che si concentra su tre linee di business: Sustainable Fertilizers, Low-Carbon Energy Vectors, e Circular Solutions. MAIRE crea valore in 50 paesi e conta su circa 10.200 dipendenti, supportati da circa 50.000 persone coinvolte nei suoi progetti nel mondo. MAIRE è quotata alla Borsa di Milano (ticker "MAIRE"). Per maggiori informazioni: www.groupmaire.com.

Group Media Relations
Tommaso Verani
Tel +39 02 6313-7603
mediarelations@groupmaire.com

Investor Relations
Silvia Guidi
Tel +39 02 6313-7823
investor-relations@groupmaire.com