

IL GRUPPO MAIRE TECNIMONT SI AGGIUDICA UN CONTRATTO EPC PER UN IMPIANTO DI IDROGENO VERDE IN INDIA

- **Impianto per la produzione di 4,3 tonnellate al giorno di idrogeno verde attraverso un'unità di elettrolisi da 10 megawatt di membrana elettrolitica polimerica (PEM), da Gas Authority of India Limited**
- **Tecnimont Private Limited eseguirà il progetto in collaborazione con NextChem a Vijaipur, nell'India centrale**

Milano, 12 maggio 2022 – **Maire Tecnimont S.p.A.** annuncia che la sua controllata indiana **Tecnimont Private Limited (TCMPL)**, in collaborazione con **NextChem**, si è aggiudicata un contratto EPC da **Gas Authority of India Limited (GAIL)** per un impianto di 4,3 tonnellate al giorno di idrogeno verde attraverso un'unità di elettrolisi da 10 megawatt PEM¹, a Vijaipur (Madhya Pradesh), nell'India centrale.

Il valore totale del contratto è confidenziale e in linea con progetti di questa tipologia. Lo scopo del progetto riguarda l'ingegneria, il *procurement*, la costruzione fino al *commissioning*, lo *start-up* dell'impianto e il *performance test*, mentre il completamento è atteso dopo 18 mesi dalla lettera di accettazione.

GAIL è la più grande società governativa di gas naturale in India, con attività diversificate lungo tutta la catena del valore di gas naturale.

Alessandro Bernini, Amministratore Delegato nominato del Gruppo Maire Tecnimont, ha commentato: *"In linea con la National Hydrogen Mission dell'India, questo progetto rappresenta un importante traguardo nel percorso del Paese verso un'industria e un'economia basate sull'idrogeno e sulla neutralità carbonica, così come una conferma della crescita costante del green business di Maire Tecnimont. Unire l'idrogeno verde alla rete del gas o utilizzarlo come feedstock sostenibile per*

¹ L'elettrolisi di membrana elettrolitica polimerica (PEM) consiste nell'elettrolisi dell'acqua in una cella dotata di elettrolita solido polimerico (SPE) responsabile della conduzione di protoni, separazione dei gas prodotti e dell'isolamento elettrico degli elettrodi.

Maire Tecnimont SpA

SEDE LEGALE
Viale Castello della Magliana, 27, 00148 Roma, Italia
T +39 06 412235300 F +39 06412235610
Sede operativa
Via Gaetano de Castillia 6a, 20124 Milano, Italia
T +39 02 63131 F +39 02 63139777

Capitale Sociale € 19.920.679,32 i.v.
Codice fiscale, partita IVA e numero di iscrizione
nel Registro delle Imprese di Roma 07673571001
www.mairetecnimont.com



decarbonizzare il settore dei fertilizzanti e altri processi industriali hard-to-abate è essenziale per garantire l'accelerazione e la crescita dell'economia a idrogeno verde. Grazie alla nostra storica presenza in India, siamo orgogliosi di contribuire agli obiettivi di decarbonizzazione 2030 del Paese".

Maire Tecnimont S.p.A.

Maire Tecnimont S.p.A., società quotata alla Borsa di Milano, è a capo di un gruppo industriale leader in ambito internazionale nella trasformazione delle risorse naturali (ingegneria impiantistica nel downstream oil & gas, con competenze tecnologiche ed esecutive). Con la propria controllata NextChem opera nel campo della chimica verde e delle tecnologie a supporto della transizione energetica. Il Gruppo Maire Tecnimont è presente in circa 45 paesi, conta circa 50 società operative e un organico di circa 9.100 persone tra dipendenti e collaboratori. Per maggiori informazioni: www.mairetecnimont.com.

Group Media Relations

Carlo Nicolais, Tommaso Verani
+39 02 63137603
mediarelations@mairetecnimont.it

Investor Relations

Riccardo Guglielmetti
Tel +39 02 6313-7823
investor-relations@mairetecnimont.it

MAIRE TECNIMONT GROUP AWARDED EPC CONTRACT FOR A GREEN HYDROGEN PLANT IN INDIA

- **4.3 tons per day green hydrogen production plant via a 10-megawatt Polymer electrolyte membrane (PEM) electrolysis unit awarded by Gas Authority of India Limited**
- **Tecnimont Private Limited will execute the project in collaboration with NextChem and will be located in Vijaipur, in Central India**

Milan, 12 May 2022 – **Maire Tecnimont S.p.A.** announces that its Indian subsidiary **Tecnimont Private Limited (TCMPL)**, in collaboration with **NextChem**, has been awarded an **EPC contract** by **Gas Authority of India Limited (GAIL)** to implement a 4.3 tons per day green hydrogen production plant via a 10-megawatt PEM¹ electrolysis unit to be located in Vijaipur (Madhya Pradesh), in Central India.

The contract's overall value is confidential and in line for this type of projects. The project's scope of work entails full engineering, procurement and construction up to commissioning, start-up of the plant and Performance Guarantee Test Run, while its completion is expected in 18 months from the letter of acceptance.

GAIL is the largest state-owned natural gas processing company with diversified activities across the whole natural gas value chain.

Alessandro Bernini, appointed Chief Executive Officer of Maire Tecnimont Group, commented: *"In line with its National Hydrogen Mission, this project represents an important milestone of India's journey towards a hydrogen-based and carbon-neutral industry and economy, as well as a tangible confirmation of the steady growth of Maire Tecnimont's Green Business. Blending green hydrogen into the gas network or using it as green feedstock to decarbonise the fertiliser and other hard-to-abate industrial processes are essential uses which are enabling the green*

¹ Polymer electrolyte membrane (PEM) electrolysis is the electrolysis of water in a cell equipped with a solid polymer electrolyte (SPE) that is responsible for the conduction of protons, separation of product gases, and electrical insulation of the electrodes.

Maire Tecnimont SpA

REGISTERED OFFICE
Viale Castello della Magliana, 27, 00148 Rome, Italy
T +39 06 412235300 F +39 06412235610
Operative Headquarters
Via Gaetano de Castillia 6a, 20124 Milan, Italy
T +39 02 63131 F +39 02 63139777

Share Capital € 19.920.679,32, fully paid-up
Tax Code, VAT number and Rome
Company register number: 07673571001
www.mairetecnimont.com



hydrogen economy to accelerate and scale-up. With our historical presence in India, we are proud to concretely contribute to the country's 2030 decarbonization targets".

Maire Tecnimont S.p.A.

Maire Tecnimont S.p.A., a company listed on the Milan Stock Exchange, heads an international industrial group that is a leader in the transformation of natural resources (plant engineering in downstream oil & gas, with technological and execution expertise). Through its subsidiary NextChem, it operates in the field of green chemistry and the technologies to support the energy transition. Maire Tecnimont Group operates in about 45 countries, through approximately 50 operative companies and about 9,100 people. For more information: www.mairetecnimont.com.

Group Media Relations

Carlo Nicolais, Tommaso Verani
Tel +39 02 6313-7603
mediarelations@mairetecnimont.it

Investor Relations

Riccardo Guglielmetti
Tel +39 02 6313 7823
investor-relations@mairetecnimont.it