

Comunicato Stampa
N. 23 – 20.05.2020

**NEXTCHEM, CONTROLLATA DEL GRUPPO MAIRE TECNIMONT,
E MYTILINEOS FIRMANO ACCORDO PER UNO STUDIO DI
FATTIBILITÀ PER LO SVILUPPO DI UN IMPIANTO DI
PRODUZIONE DI IDROGENO VERDE IN ITALIA**

- **L'accordo è relativo all'esecuzione di uno studio di ingegneria per valutare l'implementazione di un impianto di produzione di idrogeno verde via elettrolisi**
- **Il Progetto prevede la conversione dell'energia proveniente da un impianto fotovoltaico di MYTILINEOS in idrogeno verde**
- **NextChem sarà il partner ingegneristico del progetto**

Milano/Atene, 20 Maggio 2021 – **Maire Tecnimont S.p.A.** annuncia che la sua controllata **NextChem** e la Business Unit Renewable and Storage Development (RSD BU) di **MYTILINEOS**, oggi hanno firmato un accordo per attività di ingegneria per lo sviluppo di un **impianto di produzione di idrogeno verde via elettrolisi** in Italia.

NextChem è la controllata di Maire Tecnimont attiva nel campo della chimica verde e delle tecnologie per la transizione energetica. MYTILINEOS, attraverso la sua RSD BU, è leader di mercato nello sviluppo, nella costruzione e nella gestione dell'operatività di progetti di energia solare e ibrida su scala industriale, con una comprovata esperienza di oltre 1 GW di progetti solari di media e larga scala in tutto il mondo e grandi impianti di accumulo di batterie.

Secondo l'accordo, l'RSD BU utilizzerà il know-how e le competenze ingegneristiche di NextChem e Maire Tecnimont nelle tecnologie dell'idrogeno per crescere in questo settore.

Il progetto, che convertirà l'energia rinnovabile da uno degli impianti solari di MYTILINEOS in idrogeno verde, mira a fornire agli acquirenti locali un'alternativa di vettore energetico *carbon neutral* che potrebbe consentire una reale decarbonizzazione anche dei settori industriali difficili da riconvertire.

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

Pierroberto Folgiero, Amministratore Delegato del Gruppo Maire Tecnimont e NextChem, ha commentato: *"NextChem è front runner nello sviluppo di una nuova economia verde a idrogeno: abbiamo nel nostro portafoglio ben quattro soluzioni tecnologiche per la produzione di idrogeno con diversi gradi di intensità carbonica, tra le quali l'idrogeno verde, è una delle più ambiziose dal punto di vista economico e ambientale e sulla quale noi stiamo già lavorando, sia in Italia che all'estero. Questa collaborazione con MYTILINEOS è estremamente interessante e ci offre l'opportunità di dimostrare i benefici di un approccio volto alla creazione di piattaforme integrate di soluzioni impiantistiche per la transizione energetica".*

Nikos Papapetrou, General Manager di RSD Business Unit, ha dichiarato: *"L'Italia rappresenta uno dei nostri mercati chiave in Europa e siamo entusiasti di avviare lo sviluppo del nostro primo progetto pilota di idrogeno verde in partnership con NextChem nel Paese. Miriamo ad espandere questo Business Model in tutti i Paesi dove stiamo sviluppando Sistemi di Energia Rinnovabile (RES). Ci sentiamo onorati di offrire il nostro contributo alla strategia energetica dell'idrogeno verde, identificato a livello mondiale come uno dei principali pilastri dell'evoluzione energetica. Promuovere lo sviluppo dell'idrogeno verde è una dimostrazione concreta del nostro impegno ad accelerare la transizione energetica e la decarbonizzazione".*

Lo sviluppo di capacità impiantistica per la produzione di idrogeno verde è una delle principali priorità del Governo italiano e dell'Unione Europa per concorrere agli obiettivi europei di neutralità carbonica e accelerare la transizione energetica in ambito civile e industriale.

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 9.000 persone. Per maggiori informazioni: www.mairetecnimont.com, www.nextchem.com

Maire Tecnimont**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**Communication Manager NextChem**

Ilaria Catastini

+39 06 93567718 – +39 327 0663447

mediarelations@nextchem.it



MYTILINEOS S.A.

MYTILINEOS S.A. è un'azienda greca leader nel settore della Metallurgia, Power & Gas, Renewables & Storage e Soluzioni di ingegneria sostenibile. Fondata in Grecia nel 1990, la società è quotata alla borsa di Atene, ha un fatturato consolidato di 1,9 miliardi di euro e impiega direttamente o indirettamente più di 3.850 persone in Grecia e all'estero. Per ulteriori informazioni, visitare il sito: www.mytilineos.gr | [Facebook](#) | [Twitter](#) | [YouTube](#) | [LinkedIn](#)

Ms. Antigoni Fakou: MYTILINEOS Ufficio Stampa, Tel. 210-6877346 | Fax 210-6877400 | E-mail: Antigoni.Fakou@mytilineos.gr.

**Press Release
No. 23 – 20.05.2021**

**MAIRE TECNIMONT GROUP'S NEXTCHEM AND MYTILINEOS
AGREED TO CARRY OUT A FEASIBILITY STUDY FOR THE
DEVELOPMENT OF A GREEN HYDROGEN PRODUCTION PLANT
IN ITALY**

- **The Agreement relates to the execution of an engineering study to evaluate the implementation of a green hydrogen production facility based on electrolysis**
- **The project will involve the conversion of MYTILINEOS' power deriving from a photovoltaic power plant to green hydrogen**
- **NextChem will act as the engineering partner for the project**

Milan/Athens, 20 May 2021 – **Maire Tecnimont S.p.A.** announces that its subsidiary **NextChem** and **MYTILINEOS'** Renewable and Storage Development Business Unit (RSD BU) have signed an agreement today to develop engineering activities for the implementation of a **green hydrogen plant via electrolysis** in Italy.

NextChem is Maire Tecnimont's subsidiary operating in the field of green chemistry and technologies for the Energy Transition. MYTILINEOS, through its RSD BU is a market leader in the development, construction and operation of utility-scale solar and hybrid power projects with a proven track record of over 1 GW of medium to large scale solar projects worldwide and battery storage installations.

Under the agreement, the RSD BU will leverage NextChem's and Maire Tecnimont Group's know-how and engineering expertise in hydrogen technologies to grow in the hydrogen business.

The project, which will convert renewable energy from one of MYTILINEOS' solar plants into green hydrogen, to be followed by other plants as well, aims to provide local off-takers with a carbon neutral energy carrier alternative that could allow for effective decarbonization including in hard-to-abate industrial sectors.

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

Pierroberto Folgiero, Chief Executive Officer of Maire Tecnimont Group and NextChem, commented: *"NextChem is a front runner in the development of a hydrogen-based green economy: we have four technological solutions for hydrogen production in our portfolio, with different levels of carbon intensity. Among these, green hydrogen is the most ambitious one from an economic and environmental point of view and we are already working on it, both in Italy and abroad. This collaboration with MYTILINEOS is extremely promising and gives us the opportunity to demonstrate the benefits of an approach aimed at creating integrated platforms of plant solutions for the energy transition"*.

Nikos Papapetrou, General Manager of the RSD Business Unit stated: *"Italy represents one of our key markets in Europe and we are excited to start the development of our first green hydrogen pilot project in partnership with Nextchem in the Country. We aim to expand this business model in all the countries where we are currently developing Renewable Energy Systems (RES). We are privileged to be able to provide our contribution to the green hydrogen energy strategy that has been worldwide identified as one of the main pillars of the energy evolution. Promoting the development of green hydrogen is a tangible demonstration of our commitment to accelerate the energy transition and decarbonization"*.

The development of the plant 's capacity for the green hydrogen production is of top priority, both for Italy and for the European Union, to contribute to the European goals of carbon neutrality and accelerate the energy transition in civil and industrial sectors.

Maire Tecnimont S.p.A.

Maire Tecnimont S.p.A., listed on the Milan Stock Exchange, heads an industrial group which leads the global natural resource conversion market (downstream oil & gas plant engineering, with technological and executive expertise). Its subsidiary NextChem operates in the field of green chemicals and technologies in support of the energy transition. The Maire Tecnimont Group operates in approx. 45 countries, through approx. 50 operative companies and about 9,000 people. For further information: www.mairetecnimont.it
www.nextchem.com

Group Media Relations

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

Investor Relations

Riccardo Guglielmetti
T +39 02 63137823
investor-relations@mairetecnimont.it

Communication Manager NextChem

Ilaria Catastini
T +39 06 93567718 – +39 327 0663447
E mediarelations@nextchem.it



MYTILINEOS

MYTILINEOS S.A. is a leading Greek industry active in Metallurgy, Power & Gas, Renewables & Storage and Sustainable Engineering Solutions. Established in Greece in 1990, the company is listed on the Athens Exchange, has a consolidated turnover of €1.9 billion and employs directly or indirectly more than 3,850 people in Greece and abroad.

For more information, please visit: www.mytilineos.gr | [Facebook](#) | [Twitter](#) | [YouTube](#) | [LinkedIn](#)

Ms. Antigoni Fakou: MYTILINEOS Press Office, Tel. 210-6877346 | Fax 210-6877400 | E-mail: Antigoni.Fakou@mytilineos.gr.