

## **Borealis kent EPCM-contract voor nieuwe propaandehydrogenatiefabriek van wereldklasse in België toe aan Maire Tecnimont Group**

Borealis, een toonaangevende producent van innovatieve oplossingen op het vlak van polyolefinen, basischemicaliën en meststoffen, heeft het contract voor techniek, inkoop en bouwbeheer (EPCM) en voor opleveringsdiensten voor een nieuwe propaandehydrogenatiefabriek (PDH), met inbegrip van de nodige nutsvoorzieningen en aansluitingen, toegekend aan Tecnimont, hoofdaannemer van Maire Tecnimont, een toonaangevende, internationale E&C-groep. De nieuwe faciliteit zal in een bestaande productievestiging van Borealis in het Belgische Kallo worden gebouwd. Met een geplande productiecapaciteit van 750.000 metrische ton per jaar zal het een van de grootste en efficiëntste faciliteiten ter wereld zijn.

Het Kallo PDH-project, goed voor een totale contractwaarde van ongeveer 90 miljoen euro, zal zichzelf terugbetalen.

PDH is een vitale processtap bij de productie van propyleen uit propaan. Propyleen is een van de belangrijkste bouwstenen voor de hele chemische sector. Het is de grondstof waaruit polypropyleen (PP) wordt gemaakt. PP is op zijn beurt een van de meest gebruikte plastics. Het vormt de basis voor een heleboel industriële toepassingen die in tal van sectoren worden gebruikt, van auto-onderdelen tot textiel, voedingsverpakkingen, gezondheidszorg, energie en nog veel meer.

De nieuwe PDH-fabriek in Kallo wordt op een bestaande site van Borealis gebouwd. Die werd oorspronkelijk gekozen op basis van zijn uitstekende logistieke positie en ervaring in de productie van propyleen, maar ook om voordeel te halen uit synergieën met de bestaande PDH-installatie. De nieuwe fabriek zal gebruikmaken van de Oleflex™-technologie van Honeywell UOP, een alom gebruikte, betrouwbare en

duurzame keuze voor de productie van specifiek propyleen. Ze zou medio 2022 opstarten.

“Investeren in onze Europese bedrijfsmiddelen is van essentieel belang als we ons engagement om de leverancier bij uitstek van onze klanten te zijn, willen nakomen”, aldus Alfred Stern, CEO van Borealis. “In een marktklimaat dat wordt gekenmerkt door een toenemende Europese vraag naar propyleen, zal onze hoogtechnologische PDH-fabriek in Kallo de nieuwe norm zijn op het vlak van kwaliteit, concurrentievermogen en duurzaamheid. De combinatie met de warmtekrachtkoppelinginstallatie zal van deze fabriek een van de meest energiezuinige olefinfabrieken ter wereld maken voor de productie van specifiek propyleen.”

“We zijn er trots op dat we deel uitmaken van dit nieuwe PDH-project. Dit baanbrekende initiatief zal de Europese petrochemische waardeketen een stevig duwtje in de rug geven”, aldus Pierroberto Folgiero, Chief Executive Officer van Maire Tecnimont. “Onze technologische aanpak van de verwerking van natuurlijke hulpbronnen, in combinatie met onze kenmerkende competenties op het vlak van polyolefinen, heeft van ons de partner bij uitstek gemaakt voor toonaangevende bedrijven uit de sector, zoals Borealis.”

EINDE

Perscontact Borealis

Virginia Mesicek, External Communications Manager  
[virginia.mesicek@borealisgroup.com](mailto:virginia.mesicek@borealisgroup.com), Tel. +43 1 22 400 772 (Wenen, Oostenrijk)

#### Over Borealis

Borealis is een toonaangevende producent van innovatieve oplossingen op het vlak van polyolefinen, basischemicaliën en meststoffen met hoofdzetel in het Oostenrijkse Wenen. Het stelt momenteel meer dan 6800 medewerkers tewerk in ruim 120 landen. In 2018 boekte Borealis een omzet van 8,3 miljard euro en een nettowinst van 906 miljoen euro. Via zijn holdingmaatschappij bezit Mubadala 64% van het bedrijf, terwijl de overige 36% in handen is van het Oostenrijkse OMV, een geïntegreerde, internationale olie- en gasmaatschappij. In samenwerking met Borouge, een joint venture met Abu Dhabi National Oil Company (ADNOC), en met Bayport Polymers, een joint venture met Total en NOVA Chemicals in Texas, VS, levert Borealis diensten en producten aan klanten over de hele wereld.

Meer informatie vindt u op:

[www.borealisgroup.com](http://www.borealisgroup.com)  
[www.stopoceanplastics.com](http://www.stopoceanplastics.com)  
[www.borealiseverminds.com](http://www.borealiseverminds.com)

#### Over Maire Tecnimont

Maire Tecnimont S.p.A. is op de beurs van Milaan genoteerd. Het bedrijf staat aan het hoofd van een industriële groep (de Maire Tecnimont Group) die toonaangevend is in de sector van de verwerking van natuurlijke hulpbronnen (fabriekstechniek in de downstream sector voor olie & gas, met specifieke

technologische en uitvoeringscapaciteiten). Via zijn dochteronderneming NextChem is de groep actief in groene chemie en technologieën die de energietransitie ondersteunen. De Maire Tecnimont Group is actief in ongeveer 45 landen, met een 50-tal bedrijven en een personeelsbestand van ruim 5.800 werknemers, met nog eens om en bij de 3.000 professionals op het vlak van elektriciteit & instrumentatie. Meer informatie vindt u op [www.mairetecnimont.com](http://www.mairetecnimont.com).