

Medieninformation

Wien, Österreich | 07. März 2019

Borealis vergibt EPCM-Auftrag für neue Dehydrierungsanlage im Weltmaßstab in Belgien an Tecnimont S.p.A.

Borealis, ein führender Anbieter innovativer Lösungen in den Bereichen Polyolefine, Basischemikalien und Pflanzennährstoffe, hat Tecnimont, Hauptauftragnehmer von Maire Tecnimont – einem führenden internationalen Industriekonzern, der Dienst- und Bauleistungen für die Petrochemiebranche liefert – mit der Planung, Beschaffung, dem Bau und der Inbetriebnahme einer Propan-Dehydrierungsanlage (PDH) inklusive der erforderlichen Energieversorgungseinrichtungen und Verbindungsleitungen beauftragt (EPCM-Auftrag). Die neue Anlage, die am bestehenden Borealis-Produktionsstandort in Kallo, Belgien, errichtet werden soll, wird über eine Produktionskapazität von 750.000 Tonnen pro Jahr verfügen, womit sie zu den größten und effizientesten Anlagen der Welt zählen wird.

Mit einem Gesamtauftragsvolumen von rund 90 Mio. Euro ist das Kallo PDH-Projekt rückerstattungsfähig.

Die PDH ist ein wesentlicher Prozessschritt bei der Herstellung von Propylen aus Propan. Propylen ist einer der wichtigsten Bausteine der gesamten chemischen Industrie und der Rohstoff, der für die Herstellung von Polypropylen (PP) benötigt wird. PP wiederum ist einer der meistgenutzten Kunststoffe und bildet die Grundlage zahlreicher Industrieanwendungen, die in den verschiedensten Bereichen zum Einsatz kommen – vom Automobilsektor über die Textilbranche bis hin zu Lebensmittelverpackungen, Healthcare, Energie und in vielen anderen Bereichen.

Die neue Kallo PDH-Anlage wird an einem bestehenden Borealis-Standort errichtet und wurde aufgrund der hervorragenden logistischen Lage und der Erfahrung in der Propylenproduktion ausgewählt. Zudem sollen aber auch Synergieeffekte mit der bestehenden PDH-Anlage genutzt werden. Die neue Anlage wird sich der Oleflex™-Technologie von Honeywell UOP bedienen – eine weit verbreitete, zuverlässige und nachhaltige Wahl für die zweckorientierte Propylenproduktion. Die Inbetriebnahme der Anlage ist für Mitte 2022 geplant.

„Investitionen in unsere europäischen Anlagen sind von grundlegender Bedeutung, um unserer Verpflichtung, der bevorzugte Basischemikalien- und Polyolefinlieferant unserer Kunden zu sein, gerecht zu werden“, erklärt Alfred Stern, Borealis' Vorstandsvorsitzender. „In einem Marktumfeld, das durch die steigende europäische Nachfrage nach Propylen geprägt ist, wird unsere hochmoderne PDH-Anlage in Kallo neue Maßstäbe in Bezug auf Qualität, Wettbewerbsfähigkeit und Zuverlässigkeit setzen.“

Mit der Erhöhung der Energieeffizienz durch den Einsatz einer Kraft-Wärme-Kopplung wird die Anlage eine der energieeffizientesten Olefinanlagen weltweit sein, die Propylen produziert.“

„Wir sind stolz darauf, Teil dieses neuen PDH-Projekts sein zu dürfen. Das Projekt ist eine wegweisende Initiative, mit der wir der europäischen Petrochemie-Wertschöpfungskette einen spürbaren Impuls geben werden“, erklärt Pierroberto Folgiero, Vorstandsvorsitzender von Maire Tecnimont. „Unser technischer Ansatz bei der Verarbeitung natürlicher Ressourcen sowie unsere spezielle Kompetenz im Polyolefinbereich haben uns zum bevorzugten Partner von führenden Industrieunternehmen wie Borealis gemacht.“



Foto (v.l.n.r): Thomas Abel, Senior Vice President Projects mit Giovanni Sale, Tecnimont Group Corporate Strategy Senior VP.

Foto: © Borealis

ENDE

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Borealis

Virginia Mesicek
External Communications Manager
Tel.: +43 1 22 400 772 (Wien, Österreich)
E-Mail: virginia.mesicek@borealisgroup.com

Maire Tecnimont S.p.A.

Institutional Relations and Communication
Carlo Nicolais, Tommaso Verani
E-Mail: public.affairs@mairetecnimont.it

Investor Relations

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

Media Relations / Image Building

Alfredo Mele, Alessandro Zambetti
Tel +39 02 89011300
E-Mail: mairetecnimont@imagebuilding.it

Borealis

Borealis ist ein führender Anbieter innovativer Lösungen in den Bereichen Polyolefine, Basischemikalien und Pflanzennährstoffe. Borealis hat seine Konzernzentrale in Wien, Österreich, beschäftigt derzeit mehr als 6.800 Mitarbeiter und ist weltweit in über 120 Ländern aktiv. Im Jahr 2018 erwirtschaftete Borealis Umsatzerlöse von EUR 8,3 Milliarden und einen Nettogewinn von EUR 906 Millionen. Borealis steht zu 64% im Eigentum von Mubadala, über deren Beteiligungsgesellschaft, sowie zu 36% der OMV, einem integrierten, internationalen Öl- und Erdgasunternehmen mit Sitz in Österreich. Gemeinsam mit Borouge, einem Joint Venture mit der Abu Dhabi National Oil Company (ADNOC), und Baystar™, einem Joint Venture mit Total und NOVA Chemicals in Texas, USA, liefert Borealis Produkte und Dienstleistungen für Kunden auf der ganzen Welt.

Maire Tecnimont SpA

Maire Tecnimont S.p.A. ist ein an der Mailänder Börse notiertes Unternehmen, das an der Spitze des Industriekonzerns Maire Tecnimont Group steht. Dieser ist ein führendes Unternehmen im Bereich der Verarbeitung natürlicher Ressourcen (Anlagentechnik für die dem Erdöl- & Erdgassektor nachgelagerte Industrie mit spezifischen technischen und Ausführungskompetenzen). Über seine Tochtergesellschaft NextChem ist der Konzern im Bereich der „grünen Chemie“ aktiv und arbeitet mit Technologien, welche die Energiewende unterstützen. Die Maire Tecnimont Group ist in rund 45 Ländern tätig, in denen es über rund 50 operative Unternehmen und eine Belegschaft von mehr als 5.800 Mitarbeitern verfügt. Darüber hinaus beschäftigt die Gruppe zusätzlich rund 3.000 Experten für Elektro- und Messgerätetechnik. Weitere Informationen finden Sie auf: www.mairetecnimont.com.

Weitere Informationen finden Sie auf:

www.borealisgroup.com

www.stopoceanplastics.com

www.borealiseverminds.com