

Informazione Regolamentata n. 0110-7-2026	Data/Ora Inizio Diffusione 31 Luglio 2026 18:09:15	Euronext Milan
---	---	----------------

Societa' : DANIELI & C.

Utenza - referente : DANIELIN01 - Poiani Anna

Tipologia : 2.2

Data/Ora Ricezione : 31 Luglio 2026 18:09:15

Data/Ora Inizio Diffusione : 31 Luglio 2026 18:09:15

Oggetto : Comunicato stampa del 31.07.2026 - nuovo impianto D&C

Testo del comunicato

Vedi allegato

COMUNICATO STAMPA

Nuovo impianto di riduzione diretta Energiron ZR in Europa

La francese GravitHy affida a Danieli il progetto per la produzione di HBI “verde” a Fos-sur-Mer

Con l'obiettivo di accelerare la trasformazione della filiera siderurgica fornendo ai produttori di acciaio ferro a basse emissioni di carbonio per la produzione di acciaio più sostenibile, GravitHy ha incaricato Danieli di fornire un impianto di riduzione diretta Energiron Zero Reformer per la produzione di 2 milioni di tonnellate annue di HBI (Hot Briquetted Iron), utilizzando idrogeno e un riscaldatore elettrico di processo.

Il nuovo impianto “green” di riduzione diretta di GravitHy utilizzerà idrogeno a basse emissioni di carbonio prodotto in loco dalla stessa GravitHy e produrrà HBI destinato alla produzione di acciaio tramite forno elettrico. L'impianto garantirà un grado di metallizzazione fino al 96% e un contenuto di carbonio dell'1%, necessario durante il processo di fusione dell'acciaio.

L'investimento complessivo del progetto GravitHy supera i 3 miliardi di euro e Danieli ha ricevuto il Notice to Proceed per l'avvio della fase iniziale di ingegneria di base relativa alla propria fornitura.

Lo scopo di fornitura Danieli comprende: l'impianto Energiron progettato per l'utilizzo di idrogeno, tecnologia sviluppata congiuntamente da Tenova e Danieli; un sistema elettrico per il riscaldamento del gas di processo, rappresentante la più avanzata tecnologia per l'ulteriore riduzione dell'impronta carbonica; i sistemi di trattamento delle acque; le apparecchiature per la movimentazione dei materiali.

L'avvio operativo del nuovo impianto è previsto entro la fine del 2030. Lo stabilimento sorgerà nell'area portuale industriale di Fos-sur-Mer, in Francia, accanto al nuovo progetto di minimill Mistral di Marcegaglia, destinato alla produzione di coils laminati a caldo mediante tecnologia elettrica (progetto attualmente in corso da parte di Danieli).

Informazioni su GravitHy

Riconosciuta nel 2024 con decreto governativo francese come Progetto di Interesse Nazionale Maggiore, GravitHy è una società industriale francese che produce ferro a basse emissioni di carbonio utilizzando idrogeno ed energia elettrica a basse emissioni. La sua missione è consentire ai produttori di acciaio di ridurre le proprie emissioni di CO₂ di oltre il 90% rispetto ai tradizionali processi basati sull'altoforno, rafforzando al contempo la sovranità industriale europea e le filiere strategiche del continente.

www.gravithy.eu

Informazioni su Danieli

Danieli è leader mondiale nella progettazione, produzione e installazione di impianti e attrezzature per l'industria metallurgica. L'azienda offre soluzioni complete, sia sotto forma di progetti “chiavi in mano” sia come singole unità produttive, tutte basate su proprie tecnologie.

Le competenze di Danieli coprono l'intero ciclo produttivo: dalla lavorazione del minerale e del rottame fino ai prodotti finiti, inclusi prodotti piani, lunghi, tubolari ed estrusi, destinati sia alla metallurgia ferrosa sia a quella non ferrosa.

Gli impianti Danieli sono gestiti dai sistemi Danieli Automation per il controllo di processo, la gestione energetica e la strumentazione, integrati dalle soluzioni di smart manufacturing DigiMet, sviluppate secondo i principi dell'Industria 4.0.

www.danieli

Buttrio, 31 luglio 2026

CONTATTI SOCIETARI:

Investor Relations:

Responsabile: Dott. Alessandro Brussi
Tel. 0432 1958763
e-mail: investors@danieli.it

Ufficio Affari Societari:

Dott.ssa Anna Poiani
Tel. 0432 1958380
e-mail: a.poiani@danieli.it

**Documenti di bilancio e pubblicazioni
disponibili sul meccanismo di stoccaggio autorizzato
SDIR & STORAGE www.emarketstorage.com e
sul sito internet della società www.danieli.com, sezione *Investors***

Danieli & C. Officine Meccaniche S.p.A.
Via Nazionale, 41 – 33042 Buttrio (Udine)
Capitale sociale euro 81.304.566 i.v.
Codice fiscale, P. IVA e numero di iscrizione al Registro Imprese di Pordenone-Udine: 00167460302
REA: UD-84904
Tel. 0432 1958111
Fax 0432 1958289
www.danieli.com

PRESS RELEASE

New Energiron ZR direct reduction plant in Europe

French GravitHy contracts Danieli for green HBI production project in Fos-sur-mer

Working to accelerate the transformation of the steel industry value chain by providing steelmakers with low-carbon iron for the production of greener steel, GravitHy has contracted Danieli to supply an Energiron Zero reformer DR plant to produce 2 Mtpy of HBI by using hydrogen and an electric power heater.

The new, green DR GravitHy plant will use low-carbon hydrogen produced on-site by GravitHy and will produce HBI to be used in electric steelmaking, with a metalization capacity up to 96%, and a carbon content of 1% –which is needed during the steel melting process.

GravitHy's total project investment exceeds EUR 3 billion and Danieli has received the notice to proceed for the initial basic engineering phase related to its portion.

The Danieli supply scope includes the Energiron plant designed for hydrogen use - a technology jointly developed by Tenova and Danieli, as well as an electric process for gas heating - the latest technology to further reduce carbon footprint; water-treatment and material handling components.

The new plant is expected to start operations by end 2030 and will be located in the industrial port area of Fos-sur-Mer, France, adjacent to the new Mistral minimill project of Marcegaglia, which will produce hot-rolled coil via electric steelmaking (a Danieli ongoing project).

About GravitHy

Recognized as a Major National Interest Project by French government decree in 2024, GravitHy is a French industrial company producing low-carbon iron using low-carbon hydrogen and electricity. Its mission is to enable steelmakers to reduce their CO₂ emissions by more than 90% compared with traditional blast furnace processes, while strengthening Europe's industrial sovereignty and strategic value chains. www.gravithy.eu

About Danieli

Danieli is a global leader in the design, manufacturing, and installation of metal production plants and equipment. The company provides comprehensive solutions, offering both turnkey projects and individual units, all powered by its proprietary technology. Danieli's expertise covers the entire production cycle - from ore and scrap processing to finished products, including flat, long, tubular, and extruded products, for both ferrous and non-ferrous metals. Danieli plants are run by "Danieli Automation" systems for process control, power, and instrumentation, complemented by DigiMet smart manufacturing solutions that embrace Industry 4.0. www.danieli.com

Buttrio, 31 July 2026

CORPORATE CONTACTS:

Investor Relations:

Head: Alessandro Brussi
Tel. 0432 1958763
e-mail: investors@danieli.it

Corporate Affairs Office:

Anna Poiani
Tel. 0432 1958380
e-mail: a.poiani@danieli.it

**Financial statements and publications
available on the authorized storage mechanism
SDIR & STORAGE www.emarketstorage.com and
on the company's website www.danieli.com, *Investors* section**

Danieli & C. Officine Meccaniche S.p.A.
Via Nazionale, 41 – 33042 Buttrio (Udine)
Share capital euro 81.304.566 fully paid
Tax code, VAT number and registration number in Pordenone-Udine Business Register: 00167460302
Economic and Administrative Index (REA): UD-84904
Tel. 0432 1958111
Fax 0432 1958289
www.danieli.com

