

SHS beschafft mit Luther erfolgreich 60.000 Tonnen grünen Wasserstoff von der VE Hydrogène 1 S.A.S.

Düsseldorf/Essen, 12.09.2025 – Schlüsselschritt für Europas größtes Dekarbonisierungsprojekt der Stahlindustrie: Die SHS – Stahl-Holding-Saar (SHS) hat, unterstützt von Luther, erfolgreich das Vergabeverfahren zur Beschaffung von 60.000 Tonnen grünem Wasserstoff abgeschlossen. Den Zuschlag erhielt die französische VE Hydrogène 1 S.A.S.

Dieser Erfolg markiert einen weiteren entscheidenden Meilenstein für das bislang europaweit größte Dekarbonisierungsprojekt Power4Steel der SHS – Stahl-Holding-Saar GmbH & Co. KGaA. Ziel ist die Umrüstung der Eisen- und Stahlanlagen auf die Produktion von grünem Stahl und die Erreichung der CO₂-Neutralität bis 2045 mithilfe von grünem Wasserstoff.

Luther begleitet das Mega-Projekt seit Oktober 2022 mit mehreren Teams umfassend. Das Luther Team unter Federführung von Dr. Stefan Mager und Dr. Holger Stappert hat die ROGESA im Rahmen des im März 2024 gestarteten Vergabeverfahrens für die Beschaffung des grünen Wasserstoffs von zunächst 60.000 Tonnen grünem Wasserstoffs beraten. Damit handelt es sich um die bislang größte Ausschreibung von grünem Wasserstoff in Europa. Das internationale Bieterfeld umfasste eine Vielzahl herausfordernder energierechtlicher und vergaberechtlicher Fragestellungen an der Schnittstelle zum Zuwendungsvergaberecht, die Luther in Zusammenarbeit mit der BET Consulting GmbH (energiewirtschaftliche Beratung) und der französischen Kanzlei FIDAL Avocats (französisches Recht) erfolgreich löste.

Die Vergabe sichert die Versorgung der zukünftigen Direktreduktionsanlage (DRI) mit grünem Wasserstoff und ist somit ein entscheidender Schritt für die Produktion von grünem Stahl. Die SHS setzt mit diesem Schritt ein starkes Zeichen für die Dekarbonisierung der Stahlindustrie und treibt den strategischen Ausbau einer regionalen, grenzüberschreitenden Wasserstoffwirtschaft weiter voran. Das Dekarbonisierungsprojekt Power4Steel unterscheidet sich in seiner Komplexität auch von allen anderen großen Wasserstoffprojekten durch die Errichtung eines grenzüberschreitenden Wasserstoffnetzes, das deutsch-französische Wasserstoffnetz mosaHYc, über das die Belieferung aus dem von Verso Hydrogène im französischen Carling zu errichtenden Elektrolyseur erfolgen soll.

„Ohne die Unterstützung von Luther hätten wir dieses anspruchsvolle Vergabeverfahren so erfolgreich nicht abschließen können. Ihr juristisches Know-how und Ihre strategische Beratung waren unerlässlich, um die komplexen rechtlichen Herausforderungen zu meistern und einen entscheidenden Meilenstein für Power4Steel und die grüne Transformation

unseres Unternehmens zu erreichen“, sagt Jonathan Weber, Vorstand Transformation bei der SHS.

Über SHS – Stahl-Holding-Saar GmbH & Co. KGaA:

Die SHS – Stahl-Holding-Saar GmbH & Co. KGaA ist eine Managementholding für die Stahlindustrie im Saarland, in der wesentliche Beteiligungen an der saarländischen Stahlindustrie – Dillinger und Saarstahl AG – gebündelt sind. SHS zählt zu den größten Arbeitgebern im Saarland und ist langjährig am Markt etabliert. SHS beschäftigt rund 15.000 Mitarbeiter*innen. SHS gestaltet aktiv und verantwortungsvoll die Zukunft für die nächsten Generationen: Die prägende Vision ist die Produktion von „grünem“, klimafreundlichem Stahl.

Für SHS – Stahl-Holding-Saar GmbH & Co. KGaA:

Luther, Beihilferecht, Zuwendungsrecht und Vergaberecht: *Dr. Stefan Mager* (Partner, Federführung), *Dr. Helmut Janssen*, LL.M. (Partner), *Matthias Mehlwitz*, LL.M. (Counsel), *Charlotte Jodocy* (Senior Associate), *Martin Lawall*, LL.M. (Senior Associate)

Luther, Energierecht: *Dr. Holger Stappert* (Partner, Federführung), *Yelena Bade* (Senior Associate), *Lilith Boos* (Associate), *David Nüchel* (Associate), *Cosima Flock* (Counsel), *Benedikt Rechner* (Counsel), *Franz-Rudolf Groß*, LL.M. (Counsel), *Tarik Bilici*, LL.M. (Consultant)

Luther, Commercial: *Dr. Robert Burkert* (Counsel)

Luther, Bau- und Immobilienrecht: *Michael Kunkel*, LL.M. (Partner), *Dr. Melanie Verstege* (Counsel)

Luther, Gesellschaftsrecht: *Dr. Michael Bormann* (Partner), *Marc Urlichs* (Counsel)

Luther, Capital Markets, Banking & Finance: *Christoph Schauenburg*, LL.M. (Partner), *Volkan Top* (Senior Associate)

Luther, Insolvenzrecht: *Oliver Köhler* (Partner)

Luther, Öffentliches Recht: *Dr. Stefan Altenschmidt*, LL.M. (Partner)

Luther, Projektmanagement: *Frederike Peters* (Senior Consultant), *Melina Liedmeier* (Executive Assistant)

FIDAL Avocats: *Marjolaine Germain*

Luther Rechtsanwaltsgesellschaft mbH

Mit einem umfassenden Angebot in allen wirtschaftlich relevanten Feldern der Rechts- und Steuerberatung ist Luther eine der führenden deutschen Wirtschaftskanzleien. Die Full-Service-Kanzlei ist mit mehr als 420 Rechtsanwälten und Steuerberatern in zehn deutschen Wirtschaftsmetropolen vertreten sowie mit elf Auslandsbüros in wichtigen Investitionsstandorten und Finanzplätzen Europas und Asiens präsent. Zu ihren Mandanten zählen große und mittelständische Unternehmen sowie die öffentliche Hand.

Luther verfügt über enge Beziehungen zu Wirtschaftskanzleien in allen maßgebenden Jurisdiktionen. Luther ist Mitglied von unyer (www.unyer.com), einer globalen Organisation führender Professional Services Firms, die exklusiv miteinander kooperieren.

Die Luther Rechtsanwaltsgesellschaft mbH verfolgt einen unternehmerischen Ansatz: Alle Beratungsleistungen richten sich am größtmöglichen wirtschaftlichen Nutzen für den Mandanten aus. Die Erarbeitung unternehmerisch sinnvoller und dauerhaft tragfähiger Lösungen steht im Mittelpunkt. Alle Rechtsanwälte und Steuerberater bringen ein interdisziplinäres Aufgabenverständnis mit und haben langjährige Erfahrung in der fachübergreifenden Zusammenarbeit. Luther wurde 2024 als JUVE Kanzlei des Jahres für Regulierung ausgezeichnet. Weitere Informationen finden Sie unter: www.luther-lawfirm.com.

Pressekontakt Luther Rechtsanwaltsgesellschaft mbH

René Bernard

rene.bernard@luther-lawfirm.com

T +49 221 9937 10119

Katja Hilbig

katja.hilbig@luther-lawfirm.com

T +49 221 9937 25070

Britta Hlavsa

britta.hlavsa@luther-lawfirm.com

T +49 221 9937 20043