

Medienmitteilung, 29. März 2021

Konsortium zum Bau einer der weltweit grössten Energy-from-Waste-Anlagen in Partnerschaft mit Dubai Municipality hat Darlehensvertrag zur Finanzierung abgeschlossen

Ein internationales Konsortium bestehend aus Hitachi Zosen Inova, Dubai Holding, Dubai Holding, ITOCHU Corporation, der BESIX Group sowie der Tech Group, hat mit der Entwicklung eines der weltweit grössten Energy-from-Waste-Projekten (EfW) begonnen. Das Konsortium aus führenden internationalen Unternehmen wird das Projekt im Rahmen einer 35-jährigen Konzessionsdauer mit Dubai Municipality aufbauen und betreiben. Diese wegweisende öffentlich-private Partnerschaft ist eine der bedeutendsten Investitionen in erneuerbare Energien in den Vereinigten Arabischen Emiraten.

Die Darlehensverträge zur Projektfinanzierung wurden zwischen dem Konsortium und der Japan Bank for International Cooperation (JBIC) sowie Finanzinstituten wie der Société Générale, der KfW IPEX-Bank, der Standard Chartered Bank, der Sumitomo Mitsui Banking Corporation, der Mizuho Bank, Ltd., der Siemens Bank und der Crédit Agricole abgeschlossen. Die Nippon Export- und Investitionsversicherung (NEXI) übernimmt die Versicherung eines Teils des Darlehens, der von den Finanzinstituten bereitgestellt wird.

Das «Dubai Center for Waste Processing» in der Region Warsan wird jährlich insgesamt 1'900'000 Tonnen Abfall aus Dubai verarbeiten und erneuerbare Energie erzeugen. Daraus werden rund 200 MW Strom generiert und als Grundlastenergie in das lokale Netz eingespeist. Die Anlage wird in der Lage sein, bis zu 45 % des derzeit anfallenden Siedlungsabfalls in Dubai zu verarbeiten, was wiederum die Menge des Abfalls auf den Deponien erheblich minimiert.

Über Hitachi Zosen Inova

Als Tochtergesellschaft der Hitachi Zosen Corporation ist Hitachi Zosen Inova (HZI) eine weltweite Marktführerin in den Bereichen Energy from Waste (EfW) und Renewable Gas. Ihren Hauptsitz hat sie in Zürich. HZI agiert als EPC-Vertragspartnerin in Planung, Beschaffung und Bau sowie als Projektentwicklerin und liefert Komplett- und Systemlösungen zur thermischen und biologischen Verwertung von Abfall. Ihre Lösungen beruhen auf effizienten, umweltfreundlichen und erprobten Technologien, die sich flexibel an die Anforderungen der Kunden anpassen lassen. Die HZI Service Gruppe vereint eigene Forschung und Entwicklung mit umfassenden Fertigungs- und Montagekapazitäten und begleitet Ihre Anlage durch den ganzen Lebenszyklus.

Unternehmen mit grosser Erfahrung in der Abfallbewirtschaftung, aber auch aufstrebende Partner in neuen Märkten auf der ganzen Welt zählen zu den Kunden von HZI. Die innovativen und zuverlässigen Lösungen zur Abfall- und Rauchgasbehandlung sowie zur Gasaufbereitung und für Power-to-Gas werden seit 1933 in über 700 EfW- und Biogas-Referenzprojekten eingesetzt. Mehr über HZI finden Sie unter www.hz-inova.com.

Medienkontakt

Hitachi Zosen Inova AG
HZI Media Office, Manuela Höllinger
Hardturmstrasse 127, CH-8005 Zurich, T +41 44 277 14 57
com@hz-inova.com , www.hz-inova.com

Über Dubai Holding

Dubai Holding ist ein diversifiziertes, globales Unternehmen mit über 20'000 Mitarbeiter, die in 13 Ländern tätig sind. Gegründet wurde sie im Jahr 2004 und verwaltet heute ein umfangreiches Portfolio mit Vermögenswerten im Wert von über 130 Mrd. AED, die die Diversifizierung und das Wachstum der Wirtschaft Dubais in zehn Sektoren unterstützen, darunter die Bereiche Immobilien, Gastgewerbe, Freizeit und Unterhaltung, Medien, IKT, Design, Bildung, Einzelhandel, Produktion und Logistik sowie Wissenschaft.

Über Dubai Municipality

Die Dubai Municipality wurde 1954 gegründet und nahm ihre Tätigkeit mit einem Kader von sieben Mitarbeitern auf. Diese übernahmen einfache Aufgaben, um die Stadt sauber zu halten. Das erste Dekret zur Gründung der Municipality wurde am 28. Februar 1957 erlassen, wobei aus den Ältesten des Landes und den Händlern 23 Stadtratsmitglieder ernannt wurden. Das Dekret verlieh der Dubai Municipality bestimmte Befugnisse, von denen die wichtigste war, sich um die Gesundheit und die architektonischen Angelegenheiten der Stadt zu kümmern, des Weiteren den Bau und die Verschönerung der Stadt zu organisieren und der Regierung konstruktive Vorschläge zu unterbreiten.

Seitdem hat sich die Dubai Municipality erheblich weiterentwickelt, sich im Laufe der Jahre vergrößert und zahlreiche Aufgaben übernommen. Sie wuchs parallel zur Expansion des Emirats Dubai und hat aktuell mehr als 12'500 Mitarbeiter, die in 34 Abteilungen in sechs Sektoren arbeiten. Sie ist eine der grössten Regierungsinstitutionen in Bezug auf die erbrachten Dienstleistungen und durchgeführten Projekte und ein führender Motor für das Wachstum und die Entwicklung des Emirats Dubai.

Über Dubal Holding

Die DUBAL Holding LLC (Dubal Holding) wurde 2014 als Investitionszweig der Investment Corporation of Dubai (ICD), des Staatsfonds der Regierung von Dubai, gegründet und besitzt einen 50 %-Anteil an Emirates Global Aluminium (EGA) in den VAE. Das Hauptaugenmerk der Dubal Holding liegt auf der Entwicklung eines ausgewogenen Portfolios von Vermögenswerten durch sorgfältige Investitionen in grüne und nachhaltige Projekte in der nachgelagerten Wertschöpfungskette und der schrittweisen Ausweitung der eigenen industriellen Präsenz in der Region.

Über ITOCHU Corporation

Die ITOCHU Corporation, ein 1858 gegründetes, führendes Handels- und Investmenthaus mit Hauptsitz in Tokio und 100 Sitzen in rund 60 Ländern, ist im nationalen und internationalen Handel mit verschiedenen Produkten tätig. Diese umfassen die Sparten Textilien, Maschinen, Metalle & Mineralien, Energie & Chemikalien, Lebensmittel, ausserdem die Erzeugnisse der General Products and Realty Company und Dienstleistungen in ICT & Finanzgeschäften. ITOCHU baut seine Präsenz in der Abfallwirtschaft zügig aus, dies unter anderem mit 6 Investitionsportfolios bei Energy-from-Waste-Projekten (4 in Grossbritannien, 1 in Serbien und 1 in den VAE/Dubai).

ITochu erzielte im Geschäftsjahr 2019, das am 31. März 2020 endete, einen Gesamtumsatz von 104.5 Milliarden US-Dollar. Um mehr über ITOCHU zu erfahren, besuchen Sie <https://www.itochu.co.jp/en/>

Über die BESIX-Gruppe

BESIX ist eine führende belgische Unternehmensgruppe mit Sitz in Brüssel, die in 25 Ländern und auf 5 Kontinenten in den Bereichen Bau, Immobilienentwicklung und Konzessionen tätig ist. Das Unternehmen ist seit 1909 aktiv und hat unter anderem den Burj Khalifa in Dubai, das höchste Bauwerk der Welt, Gebäude des Europäischen Parlaments in Brüssel sowie das Grosse Ägyptische Museum auf dem Pyramidenplateau von Gizeh gebaut. Die Engineering-Abteilung der Gruppe ermöglicht es BESIX, komplexe und einzigartige Projekte zu realisieren, insbesondere im Hinblick auf technische und ökologische Aspekte. So entwirft und baut BESIX modernste Umwelteinrichtungen, insbesondere in den Bereichen Trinkwasser, Abwasserbehandlung und Abfallverwertung. Die Gruppe bietet ihren Kunden auch Lösungen für die Finanzierung, das Management und die Wartung dieser Infrastrukturen an. BESIX ist seit 1965 in den VAE tätig und hat sich zu einem der grössten Bauunternehmen im Nahen Osten entwickelt. www.besix.com

Über Tech Group

Die Tech Group ist eine in den VAE ansässige, diversifizierte Unternehmensgruppe, die in verschiedenen Branchen tätig ist. Dazu zählen z.B. schlüsselfertiges Bauen und Engineering, Metall- und Glasarbeiten, Holztischlerei und Innenausbau, Transportbeton, Betonsteine und Pflasterprodukte, Pfähle/Fundamente, Immobilien, Erdöllogistik und -handel sowie Vertriebs- und Marketingdienstleistungen. Seit der Gründung im Jahr 2003 ist die Tech Group exponentiell gewachsen, indem sie in modernste Technologien investiert und Hochwertiges für unsere Kunden produziert und liefert.

Mit dem Fokus, zu einer nachhaltigen Zukunft für die VAE beizutragen, hat sich die Tech Group in den letzten fünf Jahren als Investor und Mitentwickler von Projekten, die nachhaltige Lösungen für die Umwelt und die Ernährungssicherheit bieten, weiterentwickelt. Die Gruppe ist aktiv an der Entwicklung von Projekten in den Bereichen Abfallwirtschaft, Wasseraufbereitung, Aquakultur und Landwirtschaft beteiligt. www.techgroup.ae