

Medienmitteilung, 29. Juni 2023

Hitachi Zosen Inova mit Betrieb und Wartung des Earls Gate Energy Centers beauftragt

Das umfassende Dienstleistungsangebot von Hitachi Zosen Inova wird den Bedürfnissen britischer Kunden gerecht: Die Spezialisten für Energiegewinnung aus Abfall haben von Brockwell Energy nicht nur den Auftrag für die Inbetriebnahme der neuen Abfallverwertungsanlage in Grangemouth, Schottland, erhalten, sondern ebenso den Vertrag für Betrieb und Wartung der Anlage über 25 Jahre.

Die langjährigen Kunden Encyclis und Brockwell Energy setzen aus guten Gründen auf die Zusammenarbeit mit der Hitachi Zosen Inova AG, Zürich, die derzeit die 18. Waste-to-Energy-Anlage im Vereinigten Königreich errichtet. Seine fundierte Erfahrung bringt das Green-Tech-Unternehmen nun auch in den Betrieb und die Wartung des Earls Gate Energy Centers ein.

Farnborough, Hampshire, UK: Hitachi Zosen Inova (HZI) unterstützt Brockwell Energy aktuell bereits erfolgreich bei der Inbetriebnahme und der Aufnahme des operativen Betriebs des Earls Gate Energy Centers – obwohl das von den Anteilseignern Brockwell Energy und Encyclis (ehemals Covanta Europe) entwickelte Projekt keine HZI-Technologie für die Verbrennung einsetzt. Nun hat sich HZI auch den langfristigen Betriebs- und Wartungsvertrag (O&M) für die Anlage zur Energierückgewinnung aus nicht wiederverwertbaren Abfällen sichern können.

HZI kann also neben dem schlüsselfertigen Bau von Abfallverwertungsanlagen nach dem Stand der Technik weltweit ebenso mit vollumfänglichen Betriebs- und Wartungsdienstleistungen überzeugen. Hierfür sind hochqualifizierte Teams aus Betriebs- und Wartungsspezialisten im Einsatz; sie gehören zum Geschäftsbereich *Systems & Service Solutions*, den HZI zielgerichtet ausbaut, um langfristige Dienstleistungen für Waste-to-Energy-Anlagen unabhängig von der Verbrennungstechnologie anzubieten.

Über Jahrzehnte hat sich HZI als weltweit führender Projektentwickler und EPC-Lieferant für die Planung und den Bau von Waste-to-Energy-Anlagen etabliert. Dank des beständig erweiterten Service- und O&M-Know-hows profitieren HZI-Kunden auch von der gebündelten Expertise sowie der langjährigen Erfahrung des Unternehmens in Bezug auf sicheren, effizienten und optimierten Anlagenbetrieb für den gesamten Anlagenlebenszyklus.

„HZI freut sich über den Zuschlag für diesen neuen Betriebs- und Wartungsvertrag von Brockwell Energy und Encyclis für das Earls Gate Energy Center“, sagt Thomas Feilenreiter, Senior Vice President *Systems & Service Solutions* bei HZI. „Unser Unternehmen hat langjährige Erfahrung in Planung, Bau und Inbetriebnahme von modernen Waste-to-Energy-Projekten, in Grossbritannien wie auch weltweit. Dieser neue O&M-Vertrag in Schottland bestätigt das Vertrauen, das unsere Kunden langfristig sowohl in die Fähigkeiten unserer Teams als auch in HZI insgesamt setzen; das Vertrauen, dass wir die richtige Wahl sind, um Projekte vertraglich und technisch auf Augenhöhe zu realisieren.“

Das Earls Gate Energy Center befindet sich derzeit in der Inbetriebnahmephase und soll nach der Übergabe Ende 2023 den Betrieb aufnehmen.

Anlage entspricht Regierungsbestreben nach Alternativen zu Deponien und mehr Energiesicherheit

Die neue Waste-to-Energy-Anlage unterstützt durch die Verarbeitung von nicht wiederverwertbaren Abfällen die Bemühungen Grossbritanniens, deren Deponierung zu verringern; denn diese Form der Abfallbewirtschaftung ist anerkanntermassen wenig nachhaltig. Das Earls Gate Energy Center wird schon bald Abfälle als wertvolle Ressource zur Erzeugung von erneuerbarem Strom nutzen und die Landesregierungen ihren Zielen näherbringen: den

Klimawandel zu bekämpfen und eine CO₂-reduzierte Wirtschaft zu schaffen, auf die künftige Generationen stolz sein können.

(3 651 Zeichen inkl. Leerzeichen)

Über Hitachi Zosen Inova

Als Tochtergesellschaft der Hitachi Zosen Corporation ist das Green-Tech-Unternehmen Hitachi Zosen Inova (HZI) eine weltweit führende Anbieterin von integrierten Lösungen für die Energiewende und die Kreislaufwirtschaft mit Fokus auf Energy-from-Waste (EfW) und Renewable-Gas (RG). Ihren Hauptsitz hat sie in Zürich. HZI agiert als Projektentwickler, Technologielieferant und Auftragnehmer für Engineering, Beschaffung und Bau (EPC) von schlüsselfertigen Anlagen und Systemlösungen zur thermischen und biologischen Verwertung von Abfall, zur Gasaufbereitung und für Power-to-Gas. 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 Kundenprojekte durch den ganzen Lebenszyklus. Unternehmen mit grosser Erfahrung in der Abfallbewirtschaftung, aber auch aufstrebende Partner in neuen Märkten zählen zu den Kunden von HZI. Ihre innovativen und zuverlässigen Lösungen sind weltweit in über 1600 Referenzprojekten zu finden.

Mehr über HZI finden Sie unter www.hz-inova.com.

Medienkontakt:

David Spencer (Corporate Communications)

Hitachi Zosen Inova AG

Hardturmstrasse 127, CH-8005 Zurich, T +44 (0)7506 208 555

E: david.spencer@hz-inova.com or com@hz-inova.com

www.hz-inova.com