



BILFINGER

Pressemitteilung

27. Mai 2020

Bilfinger und Green Solutions erweitern Tankstellennetz von Alternoil für Erdgas-LKW

Bilfinger und [Green Solutions](#) haben einen Rahmenvertrag über Engineering-, Montage- und Serviceleistungen für LNG-Tankstellen abgeschlossen. Ziel ist der Aufbau eines flächendeckenden Tankstellennetzes für LKW, die mit flüssigem Erdgas (Liquefied Natural Gas, LNG) betrieben werden, einer umweltfreundlicheren Alternative zu Diesel.

Technologiepartner von Green Solutions bei der Planung, Errichtung und Wartung der LNG-Tankstellen ist Bilfinger EMS. Die Bilfinger-Tochter unterstützt mit ihrer Engineering-Kompetenz die Genehmigungsplanung für die zukünftigen Standorte der LNG-Tankstellen und koordiniert weitere Planungs-Dienstleistungen. Außerdem führt Bilfinger technische Prüfungen im Hinblick auf Anlagenfunktion, Anlagensicherheit und -konformität mit deutschen Gesetzen und Normen durch. Auch die Installation, technische Prüfung und Inbetriebnahme der Tankstellen übernimmt qualifiziertes Personal von Bilfinger. Die Anlagen werden im 24/7-Service überwacht und bei Bedarf kann Hilfestellung per Telefon oder vor Ort geleistet werden. Die ersten von Green Solutions an Bilfinger beauftragten LNG-Tankstellen werden noch in diesem Jahr an den Standorten Bremen (Güterverkehrszentrum A 281), Melle (A 30), Köln (Güterverkehrszentrum A 4), Greding (A 9) und Ettenheim (A 5) installiert. Betreiber der Tankstellen wird die [Alternoil GmbH](#) sein, in deren Auftrag Green Solutions als Projektentwickler tätig ist.

Im Oktober 2019 eröffnete Alternoil in Bakum (Niedersachsen) die zu diesem Zeitpunkt größte LNG-Tankstelle Europas. Dieses Projekt war der Startschuss für eine langfristige Etablierung umweltfreundlicher Kraftstoffe für den Schwerlastverkehr. Im laufenden Jahr sind bereits zehn weitere LNG-Tankstellen im Bau oder in der Genehmigungsphase. Um möglichst vielen Spediteuren Zugang zu diesem Netzwerk zu ermöglichen, setzt Alternoil auf die bestehende Infrastruktur und eröffnet Tankstellenbetreibern die Möglichkeit, an ihren bestehenden Standorten LNG anzubieten. Fuhrparkbetreibern, die auf LNG-LKW umstellen wollen, bietet Alternoil zudem die Versorgung auf ihrem Betriebsgelände an. Dabei wird ein ganzheitliches Konzept verfolgt, welches die Planung, Errichtung, den reibungslosen Betrieb und die Wartung der Stationen sowie der Belieferung mit LNG abdeckt.

Der Schwerlastverkehr auf deutschen Straßen soll in Zukunft die Umwelt und das Klima deutlich weniger belasten als bisher. Das Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur hat ein Förderprogramm für schwere Nutzfahrzeuge gestartet, das Speditionen den



BILFINGER

Umstieg von Diesel auf alternative Antriebsarten erleichtern soll. Dabei zeichnet sich ein Trend in Richtung LNG ab. Die Voraussetzung für einen flächendeckenden Einsatz von LNG-Trucks ist das Vorhandensein eines weitreichenden Tankstellennetzes. Eine EU-Richtlinie sieht vor, dass LNG-Fahrzeuge spätestens bis 2025 überall im europäischen Verkehrsnetz problemlos tanken können.

Bilfinger EMS GmbH, eine Tochtergesellschaft des international führenden Industriedienstleisters Bilfinger, ist seit mehr als vier Jahrzehnten multidisziplinär im Engineering, im Anlagenbau und in der Instandhaltung tätig. Das Leistungsspektrum umfasst Beratung, Entwicklung, Planung, Bau, Montage, Inbetriebnahme und Instandhaltung. Weitere Informationen finden Sie unter www.ems.bilfinger.com.

Alternoil GmbH wurde 2006 im südoldenburgischen Steinfeld gegründet, der aktuelle Jahresumsatz beträgt ca. 80 Millionen Euro. Weitere Informationen rund um das Thema LNG und das Tankstellennetzwerk finden Sie unter www.alternoil.de.

Green Solutions GmbH ist ein junges, im Jahr 2019 gegründetes Unternehmen mit Sitz in Bremen. Als Pionier im Bereich des Anlagenbaus für alternative und fortschrittliche Kraftstoffe erstreckt sich das Leistungsangebot über die Wartung, das Monitoring und die Installation von LNG/CNG Tankstellen. Weitere Informationen finden Sie unter www.greensol.com.

Bilfinger ist ein international führender Industriedienstleister. Der Konzern steigert die Effizienz von Anlagen, sichert eine hohe Verfügbarkeit und senkt die Instandhaltungskosten. Das Portfolio deckt die gesamte Wertschöpfungskette ab: von Consulting, Engineering, Fertigung, Montage, Instandhaltung, Anlagen-Erweiterung und deren Generalrevision bis hin zu Umwelttechnologien und digitalen Anwendungen.

Das Unternehmen erbringt seine Leistungen in zwei Geschäftsbereichen: Engineering & Maintenance sowie Technologies. Bilfinger ist speziell in Europa, Nordamerika und Naher Osten aktiv. Die Kunden aus der Prozessindustrie kommen u.a. aus den Bereichen Chemie & Petrochemie, Energie & Versorgung, Öl & Gas, Pharma & Biopharma, Metallurgie und Zement. Bilfinger steht mit rund 34.000 Mitarbeitern für höchste Sicherheit und Qualität und erwirtschaftete im Geschäftsjahr 2019 Umsatzerlöse von 4,327 Mrd. €.

Weitere Informationen, Fotos und Videos finden Sie unter

