

Pressemitteilung

Marmaray-Tunnel in Istanbul wird eröffnet / Goldschmidt Thermit sorgt für lückenlose Verbindung der Schienennetze Asiens und Europas

Leipzig, 09.10.2013: Am 29. Oktober 2013 wird der Marmaray-Tunnel in Istanbul durch den türkischen Ministerpräsidenten Recep Tayyip Erdoğan feierlich eröffnet. Mit dem historischen Tunnelprojekt unter dem Bosporus werden erstmals die Schienennetze Asiens und Europas direkt miteinander verbunden. Das Infrastrukturprojekt umfasst neben dem 13,6 Kilometer langen Tunnel den Ausbau und die Modernisierung von 63 Kilometern bestehender Eisenbahnstrecken, drei neue unterirdische Bahnhöfe sowie die Modernisierung von 37 weiteren Bahnstationen. Zunächst werden zwei Gleise den Nahverkehr und ein Gleis den Fernverkehr zwischen den Städten Gebze auf der asiatischen und Halkalı auf der europäischen Seite verbinden. Aufgrund der großen Erdbebengefahr gelten für das Tunnelprojekt strenge Sicherheitsanforderungen. Der Marmaray-Tunnel muss Erdbeben bis zu einer Stärke von 9,0 auf der Richter-Skala aushalten können.

Die Goldschmidt Thermit Group mit Sitz in Leipzig sorgte im Rahmen des Projektes für die optimale Verbindung der Gleise in bis zu 56 Metern Tiefe unter dem Marmarameer. Die mit der Ausführung der Schweißarbeiten an den Gleisen beauftragte türkische Firma Yapiray Demiryolu Sistemerli Sanayi ve Ticaret A. Ş. setzte auf die langjährigen positiven Erfahrungen mit Thermit®-Verbrauchsstoffen und Geräten der Elektro-Thermit GmbH & CO. KG in Halle an der Saale, einer Gesellschaft der Goldschmidt Thermit Group. Die türkischen Schweißspezialisten wurden durch die Mitarbeiter des Technischen Services der Elektro-Thermit geschult und unterstützt. Das zum Einsatz kommende Thermit stammt aus der firmeneigenen Produktion in Halle an der Saale.

"Europa und Asien rücken mit dem Marmaray-Tunnel näher zusammen. Damit entstehen nicht nur neue Verkehrswege zwischen den Kontinenten, sondern es werden an diesem historischen Ort am Bosporus auch Brücken zwischen den Kulturen errichtet", erklärt der Vorsitzende der Geschäftsführung der Goldschmidt Thermit Group, Dr. Hans-Jürgen Mundinger. "Wir sind stolz darauf, dass dieses bedeutende Projekt auch mit unseren Produkten und unserem Know-how realisiert werden konnte", betont Dr. Jörg Keichel, Geschäftsführer der Elektro-Thermit. "Das Thermit-Verfahren ist in seiner Präzision und seiner Flexibilität einzigartig. Über unsere Schweißungen werden der Nahverkehr der Millionenmetropole Istanbul und der Fernverkehr zwischen Asien und Europa rollen. Die hohe Qualität unserer Thermit-Schweißstoffe garantiert höchste Sicherheit und ermöglicht den größtmöglichen Komfort für die Reisenden."

Die Schlussschweißung im Marmaray-Tunnel erfolgte am 27. Juni 2013. Etwa einen Monat später, am 4. August 2013, fuhr bereits der erste Zug durch den Tunnel. Seither laufen die Vorbereitungen der Projektgesellschaft, bestehend aus der spanischen Baugesellschaft Obrascón Huarte Lain (OHL) und dem britischen Unternehmen Invensys Rail, für die feierliche Eröffnung am 29. Oktober 2013, dem 90. Jahrestag der Gründung der Türkischen Republik. Die Fertigstellung des Gesamtprojektes wird für Juni 2015 angestrebt.



Einen ausführlichen Beitrag zur Tätigkeit der Goldschmidt Thermit Group im Marmaray-Projekt sowie Fotos von der Schlussschweißung im Tunnel erhalten Sie in der Pressestelle.

Über die Goldschmidt Thermit Group

Die Goldschmidt Thermit Group ist eines der weltweit führenden Unternehmen im Bereich Verbindungsschweißen sowie der Wartung und Instandsetzung von Schienensystemen. Die Unternehmenswurzeln gehen auf die Erfindung des Thermit®-Verfahrens durch Prof. Hans Goldschmidt Ende des 19. Jahrhunderts zurück. Heute gehören zur Goldschmidt Thermit Group über 20 mittelständische Einzelunternehmen, die den internationalen Wachstumsmarkt der schienengebundenen Verkehrsinfrastruktur bedienen. Das Unternehmen hat knapp 1000 Mitarbeiter und unterhält weltweit Produktions- und Servicestandorte. Die Gruppe erzielte im Geschäftsjahr 2012 einen konsolidierten Gesamtumsatz von über 110 Millionen Euro.

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter www.goldschmidt-thermit.com.

Pressekontakt

Matthias Struwe | Eye Communications | Agentur für Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Telefon: +49 (7 61) 137 62 21 | Telefax: +49 (7 61) 137 62 24

E-Mail: m.struwe@eyecommunications.de