

Keller Brasil apresenta tecnologia de ponta em fundações e equipamentos no Cobramseg 2012

Líder mundial em serviços de fundação e engenharia geotécnica, a empresa participa do XVI Congresso Brasileiro de Mecânica dos Solos e Engenharia Geotécnica, de 15 a 18 deste mês, em Porto de Galinhas - PE, trazendo suas técnicas de melhoramentos de solos, algumas pioneiras no país como colunas de brita vibrocompactadas.

Apresenta, também, a tecnologia de estaqueamento realizada com novos equipamentos hidráulicos, de alta performance, nos quais foram investidos R$ 12 milhões
Braço brasileiro do grupo inglês KELLER, com cento e cinquenta anos de tradição de vanguarda em engenharia de geotecnia, a KELLER BRASIL, atuando no país há apenas cinco anos, comemora no COBRAMSEG 2012 a impressionante marca da execução 1 milhão de metros lineares de colunas de brita vibrocampactadas. Esta tecnologia, pioneira na estabilização de solos com baixa capacidade de suporte, consiste na introdução, no solo, de colunas de brita por vibrocompactação, conferindo a estabilidade necessária para a construção. O ganho de eficiência é extraordinário, quando comparado com os processos convencionais.
Durante o evento, a KELLER estará apresentando também a ECOPILE® sua nova técnica de estaqueamento, ideal para diversos solos e demandas de projeto. O novo método foi projetado para aproveitar ao máximo o atrito lateral oferecido pelo solo. O sistema ECOPILE® de estacas de concreto moldadas in loco pode frequentemente atravessar obstruções impossíveis para outras técnicas de estaqueamento, tem excelente custo-benefício e alto índice de produtividade, reduzindo os custos e prazos dos serviços de fundação.

Equipamentos Novos – Para suportar sua tecnologia de ponta a KELLER BRASIL conta com

equipamentos de última geração, constantemente renovados. Para fazer face aos trabalhos das obras em que participa, a empresa acaba de investir R$ 12 milhões em máquinas entre as quais se destacam os bate estacas Juntan PMx22 e PM25H com martelos hidráulicos SHARK de até 9 toneladas, equipamentos de origem Finlandesa, ultramodernos e que oferecem maior velocidade produtiva, controle de qualidade mais apurado, menor nível de ruído e são ecologicamente corretos devido à reduzida emissão de gases poluentes.
Na sua curta atuação no país a KELLER já demonstrou sua capacidade de liderança em serviços de fundações e engenharia geotécnica, tendo realizado grandes obras como o Superporto do Sudeste, a Transoeste e o Arco Metropolitano, todas no Rio de Janeiro, os aeródromos de Ubá e Claudio em MG e a Fábrica de vidros da AGC Vidros do Brasil, em São Paulo.

A KELLER DO BRASIL estará presente no COBRAMSEG 2012, estande 38, de 15 a 18 de setembro, no Summerville Beach Resort, em Porto de Galinhas – PE.

Sobre a Keller Brasil
Com a tradição dos cento e cinquenta anos da matriz, a Keller do Brasil conta com a mesma vocação para liderança em serviços de fundação e engenharia geotécnica. Seu compromisso com a excelência e com a inovação contínua é comprovada nos cinco continentes onde a empresa opera. A Keller Brasil oferece serviços de engenharia de geotecnia para construção industrial, comercial, projetos habitacionais, construções de estruturas de barragens, tuneis, transporte e tratamento de água. A empresa também é especialista em obras de reabilitação e proteção dos solos e de danos ambientais em águas subterrâneas. www.kellerbrasil.com.br

MCA Imprensa & Relações Públicas – Assessoria de Imprensa Keller Brasil