28/10/2014 - Ciclo de workshops sobre estado da arte das tecnologias de reforço de solos chega a Florianópolis



Líder mundial em serviços de fundação e engenharia geotécnica, a KELLER BRASIL promove o workshop “Reforço de Solos Moles: O Estado da Arte”, sobre a tecnologia de reforço de solos compressíveis com destaque para a técnica DSM – deep soil mixing, conhecida como coluna de solo-cimento

A tecnologia que está sendo introduzida no Brasil pela Keller é utilizada no tratamento de solos moles para aumentar sua capacidade de suporte. O método oferece melhorias significativas das propriedades mecânicas e físicas deste tipo de solo, que depois de misturado com o cimento ou outro ligante se torna mistura de solo-cimento. O compósito de material de solo estabilizado obtido após a mistura tem resistência mais elevada, menor permeabilidade e compressibilidade inferior a do solo original.
Os diferentes métodos da mistura do solo com o ligante, aplicações da técnica e benefícios da técnica DMS farão parte das palestras que serão apresentadas pelos engenheiros da Keller Brasil: Marcelo Felix, Diretor comercial, Daniel Whately, coordenador de projetos, e, ainda, Rafael Oliva, coordenador de obras.
O workshop tem o apoio do NRPS/ABMS e Centro universitário Estácio de Sá (SC) e é dirigido a estudantes de engenharia, engenheiros geotécnicos, projetistas e consultores de geotecnia e fundações da iniciativa pública e privada.
O evento é gratuito e será realizado no dia de 5 novembro, das 19h às 22h, no Centro Universitário Estácio de Sá em Florianópolis. As inscrições podem ser feitas pelo email, fernanda.ignacio@kellerbrasil.com.br
/
comercial@kellerbrasil.com.br
até o dia 03 de novembro.

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 geotécnica 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

Imagem: divulgação
MCA Imprensa & Relações Públicas