



COMMUNIQUÉ DE PRESSE
Pour diffusion immédiate

Mandat d'auscultation des sols au piézocône au Niger pour Les Laboratoires Shermont

Montréal, le 5 octobre 2009 - Les Laboratoires Shermont ont signé un mandat avec SNC Lavalin pour la réalisation des travaux de sondage dans un parc de résidus miniers de la mine Samira au Niger. Le mandat consiste à réaliser des sondages géotechniques et des essais au piézocône dans un parc de résidus miniers que la compagnie minière SEMAFO désire agrandir.

C'est en combinant son expertise dans la réalisation de projet à l'étranger, dont le continent Africain, ainsi que dans les essais au piézocône que la firme a décroché ce mandat. Le projet se distingue par sa complexité, principalement due à la mobilisation d'équipement géotechnique de haute technologie.

Précisons que le piézocône est un outil de sondage précis qui offre un profil en continu du sol. Cet appareil peut être utilisé, entre autres, pour repérer des sites de glissement de terrain potentiel, identifier les propriétés mécaniques des sols problématiques où les méthodes traditionnelles ne le permettent pas et déterminer la classification sismique des terrains.

Cette technique est inégalée en ce qui concerne la fiabilité, la précision et la rapidité d'exécution. De plus, la qualité des données recueillies avec le piézocône permet de faire des économies substantielles en regard des coûts de construction.

Le début des travaux est prévu pour la mi-novembre 2009.

Les Laboratoires Shermont sont actifs dans les domaines de l'ingénierie des sols et matériaux, de la géotechnique, de l'environnement et de la toiture. Ils comptent sur une équipe de plus de 300 employés répartis dans 13 bureaux. Les Laboratoires Shermont se sont joints en 2008 à Trow Global lors de la fusion entre Trow et Teknika HBA, de qui ils étaient membres depuis 2005. Ensemble, ils forment une entreprise de plus de 2000 employés répartis dans 70 bureaux au Canada, aux États-Unis et à l'international.

-30-

Source:

M^{me} Emmanuelle Landry
Directrice, Communications / Marketing
Teknika HBA
Tél.: 800 567-6927, poste 2205
Cell.: 819 212-2500
www.labo-shermont.com