

OPERATION EXTENSION DE L'HOTEL MONTAIGNE

Adresse : 4, rue Montaigne – 06400 Cannes (FR)
Type d'opération : Construction de l'extension d'un hôtel (R-3 R+6)
Lot : Paroi de soutènement définitive en technique CSM (Cutter Soil Mixing)
Période des travaux : Avril à Mai 2010

INTERVENANTS

Maître d'Ouvrage : LOCAVIM
Maître d'œuvre : AU SUD, SARL D'Architecture
Bureau de contrôle : CETEN APAVE International
BET géotechnique : IMSRN

DESCRIPTION DES TRAVAUX

- Etude d'exécution (notes de calcul et plans d'exécution)
- Paroi de soutènement en technique CSM (implantation, foration, évacuation des déblais, mise en place des armatures,...)
- 2 niveaux de butonnage provisoire (liernes de répartition, tubes métalliques,...)
- Contrôle de qualité (enregistrement des paramètres de forage, essais de compression simple,...)
- Application de la méthode observationnelle (cibles topographiques, inclinomètres, piézomètres,...)
- (DOE) Dossier des ouvrages exécutés (plan de récolement de la paroi, fiches de forage des panneaux, résultats des essais,...)



Détail du « Cutter ».



Travaux de foration des panneaux CSM



Détail du 1^{er} niveau de butonnage provisoire

GEO-RUMO TECHNOLOGIE DE FONDATIONS

SIEGE SOCIAL : Rua do Barrio de Cima, 1 – Sequeira 4705-629 Braga (PT) – geral@georumo.pt
SUCCURSALE FRANCE : 1, avenue de la Moutte – ZI La Valampe – 13220 Châteauneuf les Martigues (FR) – contact@georumo.fr
R.C.S. Aix en Provence 521 975 300