

Maria FONTAINE

De: Marine BEZIAUD <m.beziaud@groupe-cebtp.com>
Envoyé: vendredi 20 mai 2016 14:43
À: Maria FONTAINE
Objet: Profondeurs d'ancrage estimées pour les fondations semi-profondes et superficielles - LE VAUDREUIL

Bonjour Mme FONTAINE,

Pour faire suite à notre entretien téléphonique, vous trouverez ci-dessous mes estimations pour l'ancrage des fondations superficielles à semi-profondes pour les lots à bâtir sur le lotissement au VAUDREUIL.

Profondeurs d'ancrage des fondations estimées :

- PS1 : environ 2.3 m/TN de profondeur
- PS2 : environ 2.7 m/TN de profondeur
- PS3 : environ 2.3 m/TN de profondeur
- PS4 : environ 2.5 m/TN de profondeur
- PS5 : environ 2.5 m/TN de profondeur
- PS6 : environ 2.2 m/TN de profondeur
- PS7 : environ 2.2 m/TN de profondeur
- PS8 : environ 1.9 m/TN de profondeur
- PS9 : environ 1.8 m/TN de profondeur
- PS10 : environ 1.8 m/TN de profondeur
- PS11 : environ 2.0 m/TN de profondeur
- PS12 : environ 0.8 m/TN de profondeur
- PS14 : environ 2.1 m/TN de profondeur
- PS20 : environ 2.3 m/TN de profondeur
- PS21 : environ 1.9 m/TN de profondeur
- PS22 : environ 1.9 m/TN de profondeur
- PS23 : environ 2.2 m/TN de profondeur
- PS24 : environ 3.1 m/TN de profondeur
- PS25 : environ 2.4 m/TN de profondeur
- PS26 : environ 1.6 m/TN de profondeur
- PS27 : environ 1.5 m/TN de profondeur

En ce qui concerne les bâtiments collectifs, il faudra impérativement réaliser des sondages avec essais pressiométriques pour que je puisse confirmer l'ancrage des pieux.

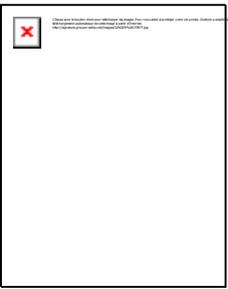
Je vous précise que ces profondeurs sont basées sur des estimations établies au droit des sondages pénétrométriques (combinés avec les informations des puits à la pelle mécanique). Il conviendra de confirmer ces ancrages au droit de chaque ouvrage en réalisant des études géotechniques de conception phase G2 AVP avec la réalisation d'essais pressiométriques (souvent à la demande de l'assureur ou dommage/ouvrage des particuliers).

Restant à votre disposition.

Bien Cordialement,

Marine BEZIAUD
Chargée d'affaires en géotechnique

GINGER CEBTP
ZAC De La Vente Olivier
rue Du Pre De La Roquette
76800 ST ETIENNE DU ROUVRAY



T. +33 (0) 2 32 19 63 00

F. +33 (0) 2 32 19 63 01

m.beziaud@groupe-cebtp.com

www.groupe-cebtp.com