



HECTARE SAS
75 ZI LES PORTES DOMITIENNES
BP 30020
34741 VENDARGUES

SAINT-GILLES - Projet de 6 lots situé Parcelle Section C n° 5340 - Chemin de Saint-Pierre

Etude géotechnique de type G1 PGC selon la norme NF P 94-500

Madame, Monsieur,

Pour faire suite à votre consultation concernant l'affaire reprise en objet, nous vous prions de bien vouloir trouver ci-après notre meilleure proposition pour réaliser une reconnaissance de sol et une étude géotechnique type G1 PGC.

Au vu de la nature du projet et de l'analyse de la carte géologique de France au 1/50000e Feuille de Arles, nous vous proposons de réaliser :

Code	Désignation (article)	P.U.	Qté	HT	TVA	TTC
0214	Amené et retrait du matériel de sondage	350,00	1,00	350,00	20,00 %	420,00
0123	Sondage géologique	145,00	4,00	580,00	20,00 %	696,00
0211	Essai pénétrométrique	170,00	3,00	510,00	20,00 %	612,00
SONDAGES				1 440,00	288,00	1 728,00
0310	Teneur en eau naturelle	12,00	2,00	24,00	20,00 %	28,80
0311	Valeur au Bleu de méthylène	60,00	2,00	120,00	20,00 %	144,00
LABORATOIRE				144,00	28,80	172,80
R11	Rapport et interprétations	400,00	1,00	400,00	20,00 %	480,00
RAPPORT ET INTERPRÉTATIONS				400,00	80,00	480,00
TOTAUX				1 984,00	396,80	2 380,80

MONTANT HT 1 984,00 €
TVA 20,00% 396,80 €
MONTANT TTC 2 380,80 €

Bon pour accord le 27/02/2023



HECTARE
URBANISME DURABLE
75 ZI les Portes Domitiennes
CS 30020 - 34741 VENDARGUES CEDEX
04 67 79 84 83
SIREN 351 338 660



Prestations

Intervention sur site :

- Réalisation de **4 sondages de reconnaissance géologique** descendus à 3.00 m ou au refus pour identifier la nature des horizons superficiels du site et prélever des échantillons pour analyse en laboratoire ;
- Relevés de la nappe dans les différents sondages ;
- Réalisation de **3 essais de pénétration dynamique** à 5.00 m ou au refus, pour l'évaluation de la compacité des sols d'assise du projet ;
- **Essais de laboratoire** comprenant **2 teneurs en eau naturelle** et **2 Valeurs au Bleu de méthylène** (V.B.S.) sur des échantillons représentatifs pour l'évaluation de la sensibilité des sols aux variations hydriques.

Rapport G1 PGC comprenant :

- La géologie générale et particulière du site ;
- Les résultats et commentaires des essais in situ et en laboratoire ;
- Les types de fondations à mettre en œuvre et leurs niveaux d'assises ;
- Le taux de travail du sol (E.L.U., E.L.S.) ;
- Les niveaux de nappe à prendre en compte ;
- Les pentes de talus provisoires et définitifs ;
- Les dispositions constructives générales.

Délais

Intervention sur site (1 jour environ) : Trois-quatre semaines après réception de commande.
Rapport : Deux semaines après la fin des investigations.

Restant à votre disposition,

Nous vous prions de croire Madame, Monsieur, en l'expression de notre considération distinguée.

O. MAUREL
(Directeur d'agence)