DE CERENVILLE GEOTECHNIQUE

## Équipement de la Zone PPA “Longues Raies et Taborneires “

Orbe (VD) parcelles n° 230, 286, 289, 290, 291, 317 et 2607

### Catégorie d’objet

Professionnel spécialisé – Réseaux (CAD, canalisations spéciales, ouvrages sans tranchées, etc.) – Nouvelle route

### Chef de projet

T. Slissa

### Personne-clé

K. Nangle







### Description de l’ouvrage

La Commune d’Orbe a fait aménager la nouvelle zone industrielle de « Longues Raies–Taborneires » située au sud-est du centre-ville d’Orbe. Les travaux ont compris le réaménagement du chemin de Passon (longueur : ~650m), la construction de nouveaux chemins d’accès (longueur : ~310m) et la pose des services nécessaires à l’implantation de nouvelles industries.

### Prestations effectuées

Suivi pédologique en phases 52 et 53, y compris :

– un état initial des sols sur la base de sondages à la pelle et d’analyses en laboratoire ;
– participation ponctuelle aux séances de chantier ;
– passages sur place lors des travaux liés aux sols ;
– participation aux séances de réception des sols agricoles remis en état ;
– appui à la valorisation d’environ 1’800 m3 de sols excédentaires en zone agricole.

### Particularités techniques

Le projet n’ayant pas fait l’objet d’un concept de gestion des sols en raison de la procédure de préavis de la DGMR, la DT et l’entreprise étaient peu au courant des mesures de protection et de gestion des sols à mettre en place, toutefois les méthodes de travail ont été adaptées afin d’intégrer les mesures de protection des sols.

### Maître d’ouvrage

Commune d’Orbe – Services techniques

### Personne de contact

Mme. Sonia Susano (DT)
Tél. : 021 804 75 40

### Bureaux associés

Gérard Chevalier SA (DT)

**Durée des travaux** 2020 – 2022
**Durée des prestations** 2020 – 2022
**Montant des travaux** –
**Montant des prestations** CHF 10’000.- de prestations pédologiques