B&M

Cournon d'Auvergne (63)

Le projet prévoit l’extension d’un bâtiment industriel sur la commune de COURNON D’AUVERGNE (63).

Le projet

Le projet concerne la construction de deux cellules logistiques de 12 000 m² chacune, avec un seul niveau en superstructure et sans niveau de sous-sol.

.Cette extension s’inscrit dans la continuité d’un premier projet réalisé en 2006.

Le challenge

La variabilité de l’horizon d’ancrage en fonction des zones de traitement représentait un challenge important. De plus, le planning était serré, il a donc fallu créer deux ateliers en parallèle pour respecter les délais.

Principales réalisations

Les travaux réalisés consistent en une solution de renforcement de sol par colonnes ballastées voie sèche avec un diamètre variable entre 0,60 m et 1,00m en fonction des caractéristiques de sol rencontrées. Keller a réalisé :

- Près de 3000 colonnes ballastées
- Environ 12km de linéaire de forage
- 2 ateliers en parallèle

Caractéristiques du projet

Maître d'ouvrage
SCI DU CARRE DE LA GARENNE

Business unit (s) Keller
Keller SWE

Client
SCI DU CARRE DE LA GARENNE

Applications
Capacité portante / Tassements

Marchés
Industriel

Techniques
Colonnes ballastées

email
communications.fr@keller-france.com