

## Park MOISSY DC1 et DC2

Energie

Géothermie

Forages sur sondes

### LE PROJET

Dans le cadre du projet de reconstruction d'une plateforme de transports logistiques, Prologis a confié à Géotec Energie la mission de réalisation de 2 champs de **100 sondes à 100 m de profondeur**.

Sur ce chantier le collecteur mis en place rend la géothermie plus visuelle puisque son regard aluminium et les vitres en plexiglas permettent d'observer le dispositif nécessaire au contrôle du champ de sonde enterré.

## LES MISSIONS RÉALISÉES PAR GÉOTEC ENERGIE

- ✦ Installation de la plateforme de forage
- ✦ Forages et essais
- ✦ Raccordement horizontal des sondes au collecteur, puis du collecteur au local technique
- ✦ Essais de circulation, tests de pression afin de s'assurer de l'étanchéité et du bon fonctionnement de l'installation géothermique

## LES DÉFIS RELEVÉS

- ✦ Intervention sur 2 bâtiments différents
- ✦ Coactivité sur le 1<sup>er</sup> bâtiment avec l'entreprise générale
- ✦ Planning serré
- ✦ Intervention sur le parking en service (arrivée-départ de plus de 300 voitures par jour)
- ✦ Remise en état du parking après intervention

Localisation : MOISSY CRAMAYEL (77)

Client : PROLOGIS

Période de prestation Géotec Energie : Décembre 2020 – Juin 2021

Montant de la prestation Géotec Energie : 2 M€

