

### **Rénovation - Photovoltaïque**

Rénovation toiture et installation d'une centrale photovoltaïque

Client : SCI BFM Foncière - CENTRAKOR

Durée des travaux: mars à mai 2023 - 3 mois



### **Bâtiment de commerce**

- Projet de rénovation de toiture et installation d'une Centrale photovoltaïque
- Mise en sécurité du site avant travaux de dépose des 2000 m2 de toiture
- Réalisation des travaux à l'avancement, en site occupé, toujours en activité
- Réfection isolant et étanchéité sur l'ensemble de l'ensemble de la toiture
- Accompagnement du Maître d'Ouvrage pour l'obtention de la Prime CEE, versée par GreenYellow au titre des certificats d'énergie



### **Matériaux utilisés**

- Rénovation du complexe par mise en œuvre de renforts des TAN, isolant PIR de type Powerdeck + d'épaisseur 100mm de chez Recticel et membrane d'étanchéité PVC renforcée Sikaplan G-15 de chez Sika
- Installation d'une centrale photovoltaïque d'une puissance de 166,87 kWc obtenue par la mise en place de 407 modules JA Solar modèle S30 de 410Wc, orientation Sud, en pose inclinée
- Système d'intégration iNovaPV Lite Tilt GC FE de chez EPC Solaire composé de 464 supports type 58E87 PVC

