EXPERTISES

INGÉNIERIE TCE

AMIANTE

PILOTAGE D'OPERATION/MOEX/OPC

CENTRE COMMERCIAL LA PART DIEU

AMÉNAGEMENT DE 17 COQUES AU CENTRE COMMERCIAL LYON (69)



Le projet consiste en un curage de coques anciennement occupées par des preneurs avec des réhabilitations plus ou moins lourdes impactant la structure, les réseaux techniques (réseaux de chaleur, sprinkler, alimentation électrique, SSI,...), les dégagements, ...

- Restructuration lourde de deux anciennes salles de cinémas UGC en R+1 et R+3, avec démolition de gradins béton et reconstitution de planchers.
- Restructuration de coques dans l'ancienne zone du centre commercial (1975) allant de 300 m² à 3 000 m², avec reconfiguration complète des limites de cellules. Intervention en présence de MCA (Matériaux Contenant de l'Amiante).

Données techniques :

Maître d'ouvrage : UNIBAIL RODAMCO WESTFIELD

Lieu: Lyon (69)

Programme: Réhabilitation

Missions : Désamiantage, Etudes de conception TCE (VRD+STRUCTURE+FLUIDES+ECO TCE), MOEX, OPC

Surface: 10 000 m²

Montant total des travaux : 12 000 000 € HT

Réalisation: Livraison 2021

Visuels: UNIBAIL RODAMCO WESTFIELD

Valeur ajoutée :

La modélisation des structures existantes sous REVIT a été un véritable atout lors de la mission de coordination des études TCE de l'opération.



