TOUR HOPEN
COURBEVOIE (92)



Maitre d'ouvrage : MOA : TESFRAN (PRIMONIAL) - MOD : ORFEO

Architecte : A234

Surface : 65 000 m²

Année de livraison : 2025

Mission Barbanel : Ingénierie des fluides

SPÉCIFICITÉS DE L'OPÉRATION :

Rénovation, extension latérale et verticale de la tour
Restructuration/surélévation de 12 mètres permettant la création de 3 étages supplémentaire

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Centrale de traitement d'air double flux à récupération de chaleur
Désenfumage des CHC doublé permettant un compartimentage sur 2 niveaux
Protection incendie – sprinklage
Production chaud et froid depuis réseaux urbains
Emetteur de type plafond rayonnant
Distribution publique électrique conservée et réutilisée
Alimentation HTA depuis poste de coupure ENEDIS
Sécurisation par centrale électrogène HTA
Poste de livraison HTA et satellites HTA
GTB et réseau IP "Smart Building"
Appareils élévateurs IGH simple pont et double pont

barbanel
INGÉNIERIE - FLUIDES

Green Square – Bât. C
8 Avenue Louis Pasteur
92227 Bagneux Cedex

T. +33 (0)1 82 00 14 40
F. +33 (0)1 82 00 14 41

contact@barbanel.fr
www.barbanel.fr