THE CIRCLE
PARIS (75)

Maitre d'ouvrage : TISHMAN SPEYER

Architecte : BECHU et Associés – BIG - Bjarke Ingels Group

Surface : 27 364 m²

Année de livraison : 2026

Mission Barbanel : Ingénierie des fluides

SPÉCIFICITÉS DE L'OPÉRATION :

Réhabilitation lourde d'une tour IGH de bureaux, avec restaurant inter-entreprises, business center, wellness et roof-top

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Mise en œuvre d'une TFP (thermofrigopompe) sur géothermie associée à des branchements Chauffage et Froid Urbain
Traitement climatique des bureaux par ventilo-convecteurs apparents
Systèmes courants faibles : GTB, Sureté, SSI, Sonorisation de confort, réservation de salles.
Récupération d'équipements et de systèmes existants (Centrales de Traitement d'Air, Production électrique, armoires divisionnaires, groupes électrogènes, colonnes EU/EV/EP, colonnes humides, RIA)
Labels de l'opération :
– Breeam international non-domestic referbishment et fit-out 2015 niveau Excellent
– HQE rénovation 2005 – niveau exceptionnel
– Label Well Core – niveau silver
– Label WiredScore – niveau gold

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