ONU, Palais des nations Bâtiment H



BRÈVE DESCRIPTION

Construction d'un nouveau bâtiment administratif au sein du Palais des Nations.

LE PROJET

Programme de 6 étages pour les bureaux, les salles de réunion, les espaces de restauration rapide. Le nouveau bâtiment peut accueillir environ 1'500 collaborateurs et soutient pleinement les stratégies visant à créer des espaces de travail flexibles dans un environnement qui favorise le bien-être des employés. Les technologies les plus récentes, telles que les solutions bureautiques informatiques modernes, les systèmes de vidéoconférence et les systèmes de réservation des salles de réunion, garantissent un lieu de travail efficace et performant.

LES SERVICES EN DÉTAIL

Le bâtiment H a été conçu comme un bâtiment durable, sain, hautement efficace et économique. En réduisant les déchets et en économisant l'énergie, le bâtiment ne profite pas seulement à ses occupants, mais aussi à l'ensemble de la communauté mondiale. Le bâtiment a été conçu pour atteindre un niveau de performance équivalent à la norme LEED Gold. LEED est le système d'évaluation le plus utilisé au monde pour les bâtiments écologiques et un symbole de durabilité réussie reconnu dans le monde entier, qui offre un cadre solide pour l'optimisation continue de l'infrastructure et des besoins énergétiques du bâtiment. Le bâtiment est constitué d'une structure composite bois-béton et utilise la masse thermique des sols en béton pour le chauffage et le refroidissement. Il s'agit d'une "dalle active" qui stocke l'énergie et réduit ainsi les besoins énergétiques de pointe pour le chauffage et le refroidissement. Le bâtiment H se "connecte" efficacement au chauffage central existant du Palais des Nations et utilise le système de refroidissement par eau Genilac du lac Léman pour refroidir le bâtiment.

Volume de construction : 120'000 m^3

FACTS

Site	Parc de l’Ariana - 8, Av. de la Paix 14, 1211 , Genève , Suisse
Statut	Terminé
Début de la construction	Juin 2018
Réalisation finale	Juin 2021
Architecte	SOM / Burckhardt+Partner

DÉVELOPPEMENT DURABLE

LEED Gold Certified

PRESTATIONS

Construction neuves