

OMS - Genève



Maître de l'Ouvrage :

Organisation mondiale de la Santé

Mandataire Général :

Itten + Brechbühl SA

Objet :

Rénovation du bâtiment principal «A» et annexe «E»

Prestations :

Ingénierie façade et physique du bâtiment

- Conception
- Planification détaillée
- Plans de soumission
- Soumission, adjudication
- Coordination et contrôle technique
- Suivi de réception
- Physique du bâtiment

Réalisation :

2017-2023

Particularités du projet :

Le siège de l'OMS qui a été réalisé par l'architecte Bernard Tschumi présente des façades qui sont considérées comme d'un grand intérêt architectural et historique. C'est pour cette raison que les concepts d'assainissement ont été développés sous un principe de conservation de l'essence de la construction existante.

Les travaux de rénovation de ce bâtiment ont été conçus pour garder l'essence des façades et améliorer fortement la performance énergétique et la sécurité des occupants.

Sur la façade du RDC les éléments du type poteau traverse sont calibrés et remplacés par une nouvelle façade qui intègre des éléments récupérés de la façade d'origine.

La façade des étages est conservée, les verres sont remplacés par de nouveaux verres isolants avec une amélioration technique importante pour assurer des meilleures performances énergétiques, acoustiques et feu.

