

**Référence :** 2213 - OMPI**Canton :** Genève**Domaine :** Installations sanitaires**Période :** 2022-2023**MO :** OMPI**Architectes :** /**Ingénieur SAN :** /**Montant HT travaux Sani :** 1'164'400.00

### DESCRIPTIF GENERAL DU PROJET

L'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle (OMPI) est une agence spécialisée des Nations Unies, chargée des services, des politiques, de l'information et de la coopération en matière de propriété intellectuelle. Ce projet consiste à la rénovation des conduites sanitaires dans le bâtiment AB.

### DESCRIPTIF DES INSTALLATIONS SANITAIRES

Dans cet ouvrage, notre entreprise a exécuté les installations sanitaires suivantes :

#### Conduites de distribution d'eau :

- Eau froide brute, basse pression et haute pression
- Eau froide adoucie et eau osmosée
- Eau chaude sanitaire, aller et retour
- Colonne sèche pour la défense incendie.
- Colonne humide pour la défense incendie.

Les conduites d'un diamètre inférieur à 54 mm ont été assemblées avec des raccords à sertir.

Pour les diamètres supérieurs, les assemblages ont été réalisés par soudage en fusion.

« Soudure TIG »

### Conduites d'évacuation des eaux usées et eaux claires :

- Eaux usées domestiques
- Eaux usées grasses, liées à la cuisine professionnelle
- Eaux pluviales

### Centrales de productions et installations spécifiques :

- Nourrice de distribution industrielle avec double introduction d'eau (permutation toutes les 24h)
- Production d'eau adoucie et osmose inverse
- Production d'eau chaude sanitaire
- Fontaine d'eau
- Installations de relevage des eaux usées domestiques et d'eaux claires

### Extraits de plans et détails :

