

CIO

Lieu

Avenue de Sévelin 46
1004 Lausanne

Entrepreneur général

ITTEN+BRECHBUHL
Lausanne

Temps de réalisation

01.02.2016 –
28.06.2019

Architecte

3XN + ITTEN+
BRECHBUHL
Lausanne

Volume de construction (MCHF)

Total:
Participation ETAVIS:

Maître d'ouvrage

CIO
Lausanne
6.5

Projeteur

MAB
Avenue de la Gottaz 32

Le nouveau siège du Comité International Olympique a été inauguré le 23 juin 2019 pour le 125ème anniversaire de la création du CIO.

La société ETAVIS TSA sise à Lausanne a été adjudicataire pour fournir les travaux d'installations électriques sur les sites de Vidy : Maison Olympique et Château, édifice du XVIIIe siècle.

Le bâtiment a été construit autour de la structure centrale symbolisant les anneaux olympiques.

Ce nouveau site peut accueillir jusqu'à environ 700 postes de travail et comprend 6 niveaux.

Les travaux ont été répartis comme suit :

Gros œuvre : installation provisoire, incorporés

Second œuvre : installation d'éclairage, prises, courant faible, fibre optique, CVSE, contrôle d'accès et intrusion, vidéosurveillance

Type d'objet immobilier

Nouvelle construction

Contenu de la livraison

Antenne Wireless

Eclairage

Installations de détecteurs incendie

Documentation

Installations électriques

Chauffage / sanitaires

Mise en service

Morges

Aménagement intérieur : bureaux, open space, salles de conférence, restaurant de 200 places, café des sports, zone présidentielle, équipement des postes de travail, câblage total audiovisuel

Aperçu du quantitatif installé sur le chantier :

- Câblage informatique : 220'000m
- Câble cfo et cfa : 500'000m
- Système d'installation : 3'000m
- Fibre Optique : 2'800m
- Rail énergie : 1'400m
- Spot : 8'900 pièces
- Câble patchs : 7'500 pièces
- Boîte de sol : 630 pièces
- Caméra : 110 pièces
- Antenne wifi : 82 pièces
- Baie de brassage : 42 pièces

Nous tenons à remercier vivement et à féliciter nos collaborateurs de la BU614 pour leur disponibilité sur chantier et leur grande flexibilité afin de terminer les travaux dans les délais impartis. Grâce à leurs compétences techniques, ils ont fourni un travail de qualité en respectant les exigences et à l'entière satisfaction du client.

Mise en place des installations de sécurité

Installation de dispositifs de protection contre la foudre

Installations de câbles de télécommunication

Fibre optique

Eclairage de secours

Installation d'extracteurs automatiques de fumée

Installation de dispositifs d'évacuation de fumée

Sécurité

Courant fort/faible

Installation de stores

Installation boîtiers d'alarme

Surveillance vidéo

Systèmes de contrôle d'accès