



## Faits & chiffres:

Dates d'exécution:

juin 2020  
à juin 2021

Durée des travaux:

12 mois

Montant global:

CHF 12'998'000.-<sup>HT</sup>

Béton:

21'000 m<sup>3</sup>  
tout béton confondu

Acier d'armatures :

2'000 to

### Éléments

**préfabriqués :** Escaliers intérieurs et extérieurs

### Matériel:

2 grues, 1 centrale à béton,  
coffrage métallique type Sateco

# LES LISIÈRES

Situation : Rue de la Combe, 1196 Gland (VD)

## Type de marché:

Privé, maçonnerie, béton armé

## Caractéristique:

Le nouveau quartier «Les Lisières» se situe à proximité de la gare de Gland, il comprend 4 immeubles de logements et 4 bâtiments plus petits avec 3000 m<sup>2</sup> de surfaces commerciales, une crèche et un parking souterrain. Au total, ce sont 223 appartements locatifs qui ont été créés allant de 1.5 à 5.5 pièces.

INDUNI est intervenue sur cette opération pour l'exécution du gros œuvre. Les bâtiments ont été réalisés avec une structure poteau-dalle en béton. L'ensemble des cages d'escaliers est en béton apparent type 4. Environ de 4.5 km de parapets ont été préfabriqués sur site par nos équipes avec banc de coffrage devant la centrale à béton.



## Intervenants:

### Maitre de l'ouvrage

En La Foule SA et La Collective de Prévoyance - COPRE

### Direction de travaux

Steiner SA  
Route de Lully 5, 1131 Tolochenaz  
CHARMEAU Nicolas - 058 445 28 00

### Exécution

INDUNI & Cie SA  
Rue des Alpes 2, 1023 CRISSIER

### Conducteurs de travaux

LARTIGUE Geoffroy - 079 172 45 38  
GAMBA Philippe

### Contremaître

MOREL Sébastien - 079 436 66 01

### Architectes

Zimmermann Architectes SA  
Rue du Jura 12, 1196 Gland  
CELA Brigitte - 022 364 54 54

### Ingénieurs civils

MONOD - PIGUET + ASSOCIES  
Ingénieurs Conseils SA  
Av. de Cour 32, 1007 Lausanne  
HERITIER Jean-Jacques et DIAS Carlos  
021 613 40 20

## Compétences en matière de protection de l'environnement:

### Air :

Utilisation de machines conformes à l'OPAir, équipées de FAP selon la liste VERT de l'OFEV.

Limitation des émissions selon la Directive Air Chantiers.

Mise en œuvre des mesures préconisées par l'OFEFP (Lutte contre la pollution de l'air dans le trafic routier de chantier, 2001), telles que : camions répondant aux dernières normes EURO, localisation des décharges, etc.

### Eaux:

Traitement et évacuation conformément à notre Plan de gestion

des eaux de chantier établi selon la Recommandation SIA 431 et la Directive cantonale y relative (SECOE, 2008).

### Bruit:

Mise en œuvre de mesures organisationnelles, selon la Directive sur le bruit des chantiers (OFEV, 2006) et son Manuel d'application (Cercle bruit, 2008), telles que : phasage, choix des machines, voies d'accès et circulation, etc.

### Sensibilisation des travailleurs:

Synthèse des mesures environnementales dans notre PHSE et instruction en début de chantier.



### INDUNI & CIE SA

Rue des Alpes 2 - Case postale 182  
CH-1023 CRISSIER 1  
Route de Champ-Colin 13 - CH-1260 NYON  
T. 021 706 42 82 - F. 021 706 42 80  
email: info@induni.ch - www.induni.ch

**INDUNI**  
ENSEMBLE,  
CONSTRUISONS  
DEMAIN