



## Faits & chiffres:

Dates d'exécution:

mars 2019  
à mars 2020

Durée des travaux:

12 mois

Montant global:

CHF 5'103'692.-

Effectif moyen:

7 pers.

Surface totale:

3'300 m<sup>2</sup>

Canalisation:

1'800 ml

Terrassement:

17'500 m<sup>3</sup>

Sous-œuvre: 120 m<sup>2</sup>

Pieux: 600 ml

Matériel: Pelles sur chenilles 40 t, 30 t et 13 t

# CASERNE D'EPEISSES

Epeisses, 1237 Avully (GE)

## Type de marché:

Public, terrassement, travaux spéciaux

## Caractéristique:

L'objectif de ce projet a été de transformer la place d'exercice des troupes de la base militaire d'Epeisses en un centre d'instruction de sauvetage comprenant une salle multisports et un auditorium d'une capacité de 150 personnes. Le bâtiment est construit sur cinq étages avec deux niveaux de sous-sol.

INDUNI s'est vu confier en consortium le terrassement et les travaux spéciaux de ce chantier qui est la troisième et dernière étape de la libération du site de la caserne des Vernets dans le cadre du projet Praille Acacias Vernets.



## Intervenants:

### Maître de l'ouvrage

Etat de Genève – Département des infrastructures  
Rue de l'Hôtel-de-Ville 14  
CP 3918  
1211 Genève 3

### Exécution

Consortium INDUNI & CIE SA (50 %)  
SCRASA SA (Pilote 50 %)  
Avenue des Grandes-Communes 6  
1213 Petit-Lancy

### Conducteur de travaux

DIDIER Rémi (SCRASA SA)  
079 232 93 99

### Contremaître

JOURNAL Hervé  
BLANC Guillaume - 079 879 02 16

### Architectes

brodbeck roulet architectes associés sa  
Rue du Pont-Neuf 12  
1227 Carouge  
LONGO Nicolas - 022 342 00 94

### Ingénieurs civils

INGENI SA  
Rue du Pont-Neuf 12  
1227 Carouge  
WALGENWITZ Marc - 022 308 88 88

## 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).

### Déchets:

Tri et évacuation conformément à notre Plan de gestion des déchets établi selon la Recommandation SIA 430.

Valorisation, dans la mesure du possible, des matériaux selon les Directives sur les matériaux d'excavation (OFEFP, 1999) et les déchets de chantier minéraux (OFEV, 2006).

### Sols:

Décapage et stockage de la terre végétale en respectant les prescriptions de l'OFEV (Construire en préservant les sols, 2001; Respectons notre sol, 2008).

Remblayage puis aménagement des surfaces selon les Directives ASG pour la remise en état des sites (2001).

### Sensibilisation des travailleurs:

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



### INDUNI & CIE SA

Avenue des Grandes-Communes 6  
Case postale 336 - CH-1213 Petit-Lancy 1  
Tél. 022 879 01 01 - Fax: 022 879 01 99  
email: info@induni.ch - www.induni.ch

