

## Bâtiment

### LAUSANNE – ESCALIER PONT CHAUDERON Assainissement



#### DESCRIPTIF DES TRAVAUX

Assainissement de l'escalier du Pont Chauderon à Lausanne

- Démolition des dalles existantes et construction de nouvelles dalles en béton armé
- Assainissement des escaliers et des murs existants

#### CONTRAINTES DU CHANTIER

Travaux exécutés en 2 phases afin de garder un passage ouvert durant la période des travaux

#### QUANTITES PRINCIPALES

| Type                                                                    | Quantité | Unité |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|-------|
| Démolition murs porteurs, sommier en béton, piliers, poteaux, planchers | 291      | m2    |
| Dépose de marches d'escaliers + Bordures                                | 66       | pces  |
| Etayage                                                                 | 98       | pces  |
| Décrépissage de revêtements de façades                                  | 475      | m2    |
| Coffrages                                                               | 183      | m2    |
| Acier d'armature                                                        | 6'545    | Kg    |
| Béton (dalles et sommiers)                                              | 151      | m3    |
| Talochage de surfaces béton                                             | 183      | m2    |
| Création d'empochements dans murs moellons existants                    | 113      | pces  |
| F+P murs en maçonnerie                                                  | 51       | m2    |
| Sondages                                                                | 10       | pces  |
| Carottages                                                              | 85       | pces  |
| Pose de marches d'escaliers et bordures d'escaliers                     | 102      | pces  |
| Nettoyage dalles et murs existants, dalles, murs bétons                 | 656      | m2    |
| Colmatage de fissures et traitement d'armatures                         | 128      | ml    |
| Rhabillage-Reprofilage avec mortier                                     | 475      | m2    |
| Enduit de finition                                                      | 461      | m2    |



## INTERVENANTS

| MAÎTRE D'OUVRAGE     |                                                                                                       |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Adresse              | VILLE DE LAUSANNE<br>Serv. Industriels – Division<br>Bâtiments<br>Route de Genève 38<br>1003 LAUSANNE |
| Nom & Prénom contact | M. SAVOYEN Laurent                                                                                    |
| Téléphone contact    | 079.836.28.01                                                                                         |
| Mail contact         | laurent.savoyen@lausanne.ch                                                                           |

| DIRECTION DES TRAVAUX / INGÉNIEUR |                                                                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Adresse                           | Nicolas Fehlmann Ingénieurs Conseils<br>Place du Casino 4<br>CP<br>1110 MORGES 1 |
| Téléphone                         | 021.804.68.80                                                                    |
| Adresse mail                      | bureau@nfc.ch                                                                    |
| Nom & Prénom contact              | M. DONIA Guisepe                                                                 |
| Téléphone contact                 | 079.369.96.96                                                                    |
| Mail contact                      | gdonia@nfc.ch                                                                    |

| RESPONSABLES AU SEIN DE L'ENTREPRISE |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Technicien                           | M. CABACAS Luis         |
| Chef d'équipe                        | M. DA SILVA FARIA César |

| PERIODE DE REALISATION |            |
|------------------------|------------|
| 15.02.2022             | 17.06.2022 |

| MONTANT DES TRAVAUX |           |
|---------------------|-----------|
| CHF                 | 389'000.- |

## PHOTOS



