

Date de réalisation

Novembre 2021

Fin des travaux

Décembre 2022

Total (arrondi)

4.2 Mio. CHF

Fribourg - Blue Factory - Bâtiment B - Travaux de GC et BA
Maître de l'ouvrage

Bluefactory SA, Fribourg (M. Gianfranco Quaranta)

026 / 422 37 09

Direction des travaux

SD Ingénierie SA, Romont (M. Damien Métry)

026 / 425 85 00

Architecte

Ferrari Architectes SA, Lausanne (M. Frédéric Meisser)

021 / 311 72 72


RESPONSABLES AU SEIN DE L'ENTREPRISE
Chef de secteur

Laurent Migliano

Responsable de chantier

Guillaume Python

Contremaître / Chef d'équipe

Pascal Mooser

RÉALISATION DES TRAVAUX
JPF Construction SA
DESCRIPTION DES TRAVAUX PRINCIPAUX
Démolition

Démolition d'une galerie technique enterrée existante en béton armé

Terrassement

Exécution de fouilles en pleine masse pour 1 immeuble avec sous-sol

Excavation pour une nouvelle galerie technique et un local de vermicompostage

Canalisations

Construction des canalisations enterrées sous radier

Béton armé

Construction d'un sous-sol en béton armé, ~17x44.3m

Exécution d'une nouvelle galerie technique enterrée, section intérieure 2.6x2.9m

Construction des radiers au rez-de-chaussée en béton armé, ~44.3x45m

CONTRAINTES PRINCIPALES

Présence de matériaux d'excavation pollués (type E) nécessitant des travaux de triage, stockage et contrôle des filières d'évacuation

Séparations des réseaux de canalisations (eau jaune, eau grise, eau usée, eau claire, eau laboratoire, ventilation)

Mise en place d'incorporés dans le béton pour les murs sismiques en bois lamellé-collé

QUANTITÉS PRINCIPALES
Excavation

13'000 m³
Remblai

5'400 m³
Canalisations

850 m

Services

360 m

Grave

500 m³
Coffrage

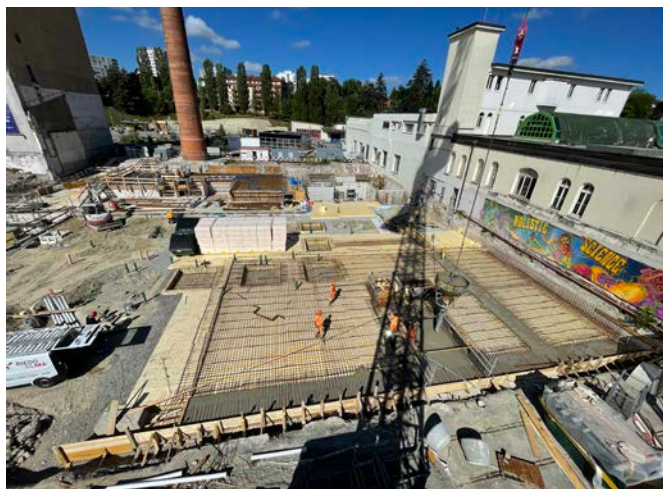
7'500 m²
Acier d'armature

220 to

Béton

2'200 m³
Maçonnerie apparente

260 m²



JPF CONSTRUCTION SA

Ch. des Mosseires 65, Case postale, CH-1630 Bulle
Tél. +41 (0)26 919 72 72 - secretariat@jpf.ch - jpf.ch





JPF CONSTRUCTION SA

Ch. des Mosseires 65, Case postale, CH-1630 Bulle
Tél. +41 (0)26 919 72 72 - secretariat@jpf.ch - jpf.ch

