

Date de réalisation

Septembre 2019

Fin des travaux

Janvier 2020

Total (arrondi)

200.0 Mille CHF

Bulle - Couvent des Capucins - Réfection de murs

Maître de l'ouvrage

 Paroisse Bulle - La Tour-de-Trême, Bulle (M. Jean-Claude Mauron)
079 / 710 67 34

Direction des travaux

 Pasquier-Glasson SA, Bulle (M. Claude Meyer)
079 / 250 95 70

Ingénieur (façades)

 M. Simond Roger - Expert MH, Tannay
079 / 625 10 47

RESPONSABLES AU SEIN DE L'ENTREPRISE

/// Chef de secteur	Jean-Yves Progin
/// Responsable de chantier	Jérôme Morel
/// Contremaître / Chef d'équipe	Constant Gurtner

RÉALISATION DES TRAVAUX

/// JPF Construction SA

DESCRIPTION DES TRAVAUX PRINCIPAUX

/// Déconstruction	Démontage de fondations affleurantes en béton et du mur de soutènement nord de la rampe
/// Terrassement	Fouille en tranchée le long des murs pour dégager le pied et permettre l'application du crépis
/// Réfection surface murs	Enlèvement intégral de crépis type ancien (chaux ou chaux/ciment) ou d'enduits existants, ép. 40mm Application d'un enduit d'assainissement sur la base des murs touchés par les remontés capillaires et sels Rempochage des joints au mortier traditionnel chaux-ciment, selon recette spécifiée, mélangé « <i>in situ</i> » Crépi de finition rasapietra appliqué à la main, projeté, tiré à la truelle et passé à la brosse Mise en place d'un crépi d'égalisation tiré à la truelle, ép. moyenne 20mm : 70m ² Réfection des cavités dans la paroi existante en moellons, profondeurs jusqu'à 30cm : 20m ²
/// Béton damé	Déconstruction paroi existante Exécution d'un mur et d'un contrefort en béton damé, ép. jusqu'à 50cm, hauteur jusqu'à 3m : 30m ² Exécution d'un nouvel escalier d'accès en béton damé

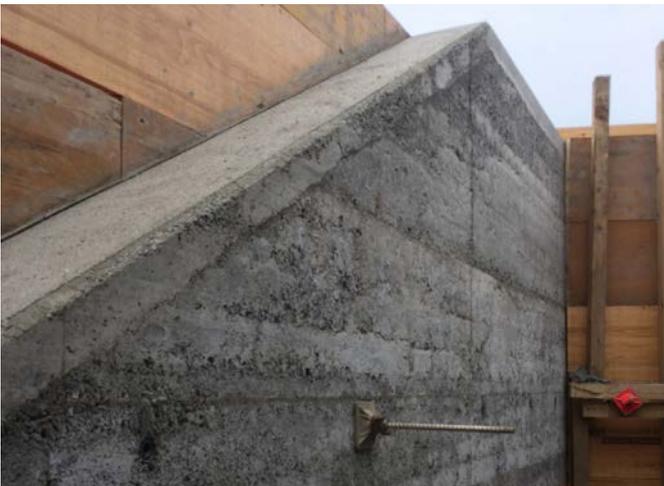
CONTRAINTES PRINCIPALES

- /// Exécution de crépis traditionnel chaux-ciment, mélangés sur site et appliqués à la main
- /// Exécution de béton damé

QUANTITÉS PRINCIPALES

/// Démontage béton	11 m ³	/// Rempochage joints	63 m ²
/// Excavations	70 m ³	/// Crépi d'égalisation	70 m ²
/// Remblai	70 m ³	/// Crépi rasapietra	283 m ²
/// Boulet	40 m ³	/// Béton damé	36 m ³
/// Enlèvement crépis	290 m ²		

BULLE - COUVENT DES CAPUCINS / Réfection de murs



Agréats/liants En part/volume	Rempochage à pierre-vue tiré à la truelle environ 1 cm en retrait des moellons	Crépi de finition projeté et tiré à la truelle selon modèle existant Echantillon	
		N° 3	N° 4
Sable 0-8 roulé lavé	2	2 L	2 L
Sable 0-4 roulé lavé	10	11 L	11 L
Ciment blanc	0.5	0.5 L	-
Ciment Modero 3B	1	0.5 L	1 L
Chaux hydraulique NHL5 Otterbein	1.5	2 L	2 L
Chaux hydratée	1	1 L	1 L
Terre de Siègne naturelle	-	-	-
Terre d'ombre naturelle	-	0.5 dl	0.5 dl
Ocre rouge	-	0.1 dl	0.1 dl

Tableau de mélange des mortiers de crépissage

JPF CONSTRUCTION SA

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