



COLONNE PREFLASH

VARO ENERGY - CRESSIER

MAÎTRE D'OUVRAGE

Varo Refining Cressier SA
Route de la Raffinerie 21
2088 Cressier

ENTREPRISE PRINCIPALE

Marti Travaux Spéciaux Neuchâtel SA
A Bugeon
2087 Cornaux

Monsieur Colas Flavien

INGÉNIEUR CIVIL

CSD Ingénieurs SA
Chemin de Montelly 78
1000 Lausanne

EXECUTION TRAVAUX SPECIAUX

Marti SA Bern
Bernstrass13
3302 Moosseedorf

M. Mehl Jean-Bernard

COLONNE PREFLASH

VARO ENERGY - CRESSIER

DESCRIPTION DE L'OUVRAGE

La raffinerie de Cressier a décidé de transformer et d'améliorer ses installations existantes. Une Colonne « Preflash » posé sur un tablier en béton armé est prévu. Afin de reprendre les charges importantes de l'objet en question, des pieux forés tubés de diamètre 1000mm jusqu'à 10 mètres de profond ont été réalisés dans un environnement des plus exigeants. De plus, la géologie en place ainsi que la présence d'eau souterraine a rendu l'exécution extrêmement compliquée.

DURÉE D'EXÉCUTION

Février 2019

MONTANT DES TRAVAUX

CHF 200'000

TRAVAUX RÉALISÉS

12 pieux à 10 m en diamètre 1000mm

Evacuation des déblais en bennes étanches.

