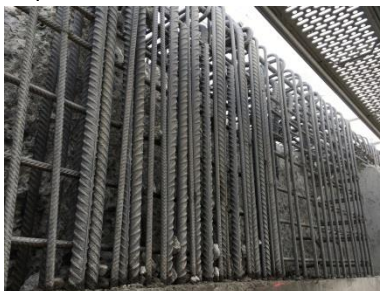


Genève CEVA Eaux Vives 26-30



Nacharbeit mit Handlanze



Zuerst Roboter-Einsatz

Eckdaten

Realisierung Sept. 2017 – Aug. 2018
Bausumme CHF 433'000.00

Reprojet am Bau

Aufgabe

Subunternehmer
Reprojet AG
CH-8854 Siebnen

Erbrachte Leistungen

Schonender Betonabtrag

Baumethoden

Höchstdruckwasserstrahlen

Projektbeteiligte

Bauherr

Republique et canton de Genève

Unternehmer

Implenia Suisse SA, Onex

Reprojet AG

Jean-Jacques Ott, Bauführer

Herausforderungen

Erstellung einer Öffnung in einer Decke um ein Glasdach einzubauen.
Hydrodynamischer Abtrag bei der Anschlussfläche um ergänzende
Armierungseisen zu legen
Schwierigkeit wegen hoher Armierungskonzentration und Tiefe bis 70 cm.

Création d'une ouverture dans une dalle pour pose d'un toit vitré.
Décapage par hydrodémolition au pourtour pour modification des armatures.
Difficultés extrêmes à cause de la forte concentration d'armatures et profondeur
jusqu'à 70 cm