



## GENÈVE PONTS DE L'ÎLE

### PROJEKTBEZEICHNUNG

Brückenbau / Wasserbau

### BAUHERR

Kanton und Stadt Genf

### AUFTRAGGEBER

Consortium Ponts de L'île  
Quai Théodore Turretini 2  
1201 Genève

### INGENIEUR

Perreten et Milleret SA  
Rue Jacques-Grosselin, 21  
1227 Carouge / Genève  
info@pmsa.ch

### BAUFÜHRER

Rolf Jakob  
dipl. Bauführer HF SBV

### LEISTUNGSBESCHREIB

Baugrubenabschlüsse und Aussteifungen  
Eingesetzte Maschinen zum Einbringen der Spundwände:  
Hitachi KH 180 & ICE 18 RF (ab Ponton)  
Spundwandlänge: bis 14 m  
Vibrierte Spundwandfläche: 3900 m<sup>2</sup>  
Eingebaute Aussteifungen: 170 Tonnen

### BESONDERHEITEN

Spundwand- und Aussteifungsarbeiten in strömendem  
Gewässer (Rhone).  
An Spundwand angeschweisste Injektionsrohre für Hohl-  
raumverfüllung beim Rückzug.  
Taucherarbeiten

### BAUAUSFÜHRUNG

April 2009 bis Mai 2012

### AUFTRAGSSUMME

CHF 2.0 Mio