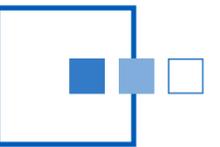




Rénovation du pilier 68 de la station RATP Jaurès - PARIS (75)



maître d'ouvrage :
RATP

maître d'œuvre :
RATP

exécution :
DIVISION RÉNOVATION D'OUVRAGES D'ART

délaï :
de mai à août 2009

coût :
428 000 € HT

description des travaux :

Rénovation du pilier numéro 68 de la station de métro Jaurès :

- démontage des anciennes pierres de taille abîmées
- maintien de la structure par précontrainte extérieure
- mise en place des nouvelles pierres
- remplacement de l'appareil d'appui

Hauteur : 7 m
Pierres : 200 cm x 160 cm
Poids : 11 t



Etape 1:
Carottage de 8 trous pour
insertion des tiges d'ancrage

Etape 2:
Mise en place de la cage
d'armatures

Etape 3:
Mise en place des assises
pierre (coffrage)

Etape 4:
Coulage du béton

Etape finale:
Mise en place des
armatures de frettage
+
coffrage du bossage
+
coulage du seltex
Fin habillage bossage

