

# Remplacement des appareils d'appuis de l'Eure à Chartres et construction d'un mur de soutènement à Lucé (27)



S.N.C.F - CSM MOM

S.N.C.F - CICO TOUR

GROUPEMENT D'ENTREPRISES BAUDIN CHATEAUNEUF - PCB

AVRIL 2013 - AOUT 2013

322 442.79

Les travaux ont consisté à remplacer les appareils d'appuis, à conforter le mur en retour situé côté Voves et à réaligner les murettes soutenant la voie du viaduc de l'Eure de la ligne de Chartres à Orléans au km 3+863, sur la commune de Chartres et à construire un mur de soutènement le long de la voie mère de Lucé de la ligne de Chartres à Orléans du km 2+011 au km 2+052, sur la commune de Lucé.

#### Viaduc de l'Eure

Démolition partielle de béton armé

#### Remplacement d'appareils d'appuis

Dépose d'appareils d'appui - Pose de chaises ou platines inférieures - Scellement (de platines, d'appareils d'appuis, de chaises...) au produit de scellement agréé sans retrait - Fourniture et pose d'appareil d'appui en élastomère fretté-

#### Reconstitution de l'appui

Scellement d'armatures de diamètre 32 mm - Coffrages rigides de toute nature pour parements fins -- Etalements soutiens de coffrages verticaux ou inclinés - Armatures

#### Réalignement des murs de soutènement préfabriqués

Dépose d'éléments préfabriqués - Coffrages rigides de toute nature pour parements fins - Armatures -

Garde-corps pour pont rail type VM7

Traitement anticorrosion par galvanisation à chaud - 93.521 m<sup>2</sup>

#### Construction du mur de Lucé

Béton - Etalement - armatures -garde corps et traitement anticorrosion



Moyens d'accès



Nouveaux appareils d'appuis avec reconstitution bossages



Mur de Lucé