



RÉHABILITATION DES PONTS SUR LES RIVIÈRES SAN PEDRO, SANTA CLARA ET COBRE

INSPECTION ET ESSAIS DE CARACTÉRISATION DES STRUCTURES EXISTANTS; AVANT-PROJETS DE RÉHABILITATION; PROJET D'EXÉCUTION; ASSISTANCE TECHNIQUE POUR LA MISE EN ŒUVRE



Client: Gobierno de la República de Panamá (Gouvernement de la République du Panama) / Odebrecht Infraestructura

Localisation: Route Panaméricaine – Panama

Date du projet: 2014 - 2014

Date de la construction: 2015 - 2015

Prestations: Inspection et essais de caractérisation des structures existants; Avant-projets de réhabilitation; Projet d'Exécution; Assistance technique pour la mise en œuvre

Constructeur: CNO – Constructora Norberto Odebrecht de Panamá

Description:

Réhabilitation de trois ponts de l'année 1960 avec des tabliers en béton armé et mixte bipoutre acier-béton, ayant travées maximales de 31m.

L'intervention a consisté en l'inspection et évaluation structurale locale et globale, renforcement des poutres en béton avec laminés de fibre de carbone, réparation et reconstruction des éléments endommagés, réparation et remplacement des appareil d'appuis et injection des fissures de béton.

[VOIR LE SITE](#)