

SUPERSTRUCTURE DU PONT DE LAROCHE

2013-2014

MARCHE-EN-FAMENNE – N.4

Terminé

CATEGORIES

Génie Civil – Pont route

IDENTIFICATION

Remplacement de la superstructure du pont surplombant la N.4 à Marche-en-Famenne (PK 104.364)

(Réf : LAR-13_SP.TM.MA.13)

MAITRE DE L'OUVRAGE

Sofico

AUTEUR DE PROJET

Service Public de Wallonie

BUDGET / SUBSIDES

N.C.

MISSION

EXECUTION : Etudes de stabilité et plans d'exécution de la structure métallique du tablier, étude du phasage de montage et réalisation d'un carnet de montage

CARACTERISTIQUES

- Pont présentant en plan une forme de parallélogramme et une surface gauche
- Poutres du tablier en profilés reconstitués soudés cintrés (PRS) avec goujons de liaison avec la dalle du tablier et entretoises en profilés standards (angle de 37° entre les entretoises et les PRS)
- Dalle du tablier en béton armé sur prédalles
- Montage par travées : gauche en position définitive, droite en position provisoire et milieu en position définitive, La travée droite est ensuite amenée en position définitive par tirage avant de la liaisonner à la travée centrale

