

Viaduc autoroutier au-dessus de la Vesdre

Au-dessus de la Vesdre, communes de Chaudfontaine et de Trooz (BE)



Mission d'avant-projet, de projet (y compris le calcul dynamique au vent turbulent) et documents d'adjudication. Coordination sécurité santé en phase projet.

Maître de l'ouvrage
Service public de Wallonie,
direction des routes de Liège
(SPW - DG01)

Coût des travaux
96 Mio € htva

Études
2008 - 2009

Réalisation
En attente



Ce viaduc de 1 600 m de long permet à la liaison autoroutière A605 reliant les autoroutes E40 Bruxelles-Aachen et E25 Liège-Luxembourg de franchir, à 80 m de hauteur, la vallée de la Vesdre entre Chaudfontaine et Trooz.

Particulièrement large — 31,7 m — pour accueillir deux fois trois voies de circulation et une piste cyclable, cet ouvrage est constitué d'un caisson braconné de 7 m de haut. Ce pont aux travées de 140 m serait construit par poussage.

Jusqu'au stade de l'adjudication, deux solutions sont mises en concurrence, l'une mixte avec 18 000 tonnes d'acier et 25 000 m³ de béton, l'autre en béton précontraint avec 50 000 m³ de béton et 3 500 tonnes de précontrainte.