

N° Affaire :	21-066	Situation :	A9 – Sète, Hérault
Intitulé :	Renforcement du PI1453		

Entreprise :

AUGLANS GC

Maître d'ouvrage :

ASF

Maître d'œuvre :

INGEROP

Nature de la prestation :

Etude EXE de renforcement

Date de la prestation :

Juin 2021

**Descriptif des missions**

Notre bureau d'étude a été sollicité par la société AUGLANS GC afin de réaliser les études d'exécution pour le renforcement de la traverse de l'ouvrage PI1453. Cet ouvrage de type PICF est situé sur le tracé de l'autoroute A9, dans le district de Sète (34). Le PI1453 permet le franchissement de la RD18 sous l'A9.

L'étude avait pour objet :

- ✓ La modélisation de l'ouvrage et détermination des sollicitations sous charges du fascicule 61 TII,
- ✓ La vérification de la capacité portante des sections caractéristiques du cadre,
- ✓ Le dimensionnement des renforcements en fibre de carbone au droit des zones avec dépassement,
- ✓ La réalisation des plans EXE.

