



# Aménagement de la RN 116 entre Villefranche de Conflent et Mont Louis Ouvrages d'art et Ouvrages hydrauliques

Groupe MERLIN

## ▼ Mission de maîtrise d'œuvre

Mission démarrée en 2002  
Mission en cours

### ▼ MAÎTRE D'OUVRAGE :

Direction Départementale des Pyrénées  
Orientales – Perpignan – 66 - France –  
Puis DRE – SMO : Montpellier Toulouse  
Non du Responsable de l'opération / personne à  
contacter : M. Dhome – M. Sadurni

### ▼ OPERATION :

Aménagement de la RN 116 entre Villefranche de  
Conflent et Mont Louis

### ▼ MISSIONS OA :

- AVP
- PRO
- ACT

### ▼ MONTANT DES TRAVAUX :

5 300 000 € HT en Ouvrages d'art

### ▼ MAITRISE D'ŒUVRE EN GROUPEMENT :

- Mandataire : INTERVIA Études
- Co-Traitants : Sud-Études



Vue de l'existant avant reprise du rayon



Société du Groupe MERLIN : INTERVIA Études

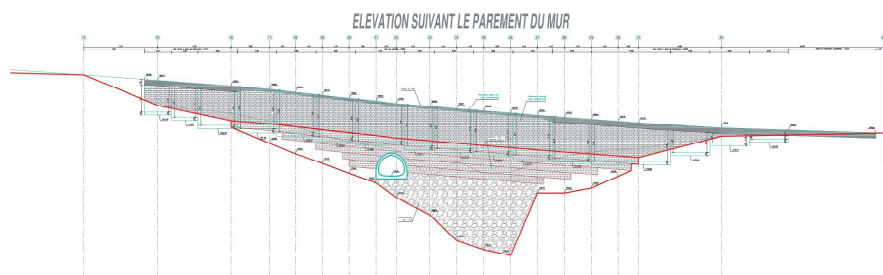
## CARACTERISTIQUES PRINCIPALES / SPECIFICITES DE L'OPERATION

### ▼ CARACTERISTIQUES PRINCIPALES :

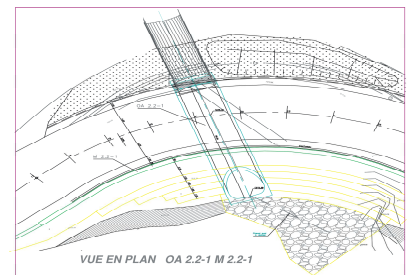
- Prolongement d'ouvrages hydrauliques ( $U = 8$ ) soit par l'amont soit par l'aval sous fort remblai.
- Création de murs de soutènement de hauteur 6,00m maxi. ( $U = 12$ )
  - Murs en té renversé
  - Murs poids
  - Murs ancré
- Les ouvrages sont soumis au séisme et aux efforts de BN4
- Les travaux sont réalisés sous circulation.

### ▼ SPECIFICITES DE L'OPERATION :

- Le projet concerne la réalisation de 4 créneaux de dépassement en route de montagne (en sections inter-urbaines,...). Secteurs phasés S1 – S2 – S3 – S4
- La mission de Maîtrise d' Œuvre Étude est prise en charge par Intervia en tant que Mandataire, pour l'ensemble des lots. La présente fiche décrit la part Ouvrage d'art.
- Ce tracé relie Perpignan aux station de ski de Cerdagne et Capcir,
- Cet aménagement soulagera le trafic en période de pointe hivernale et améliorera la sécurité
- Les équipements divers et mesures d'accompagnement, sont principalement les suivants : traitement paysagers et traitement architectural des ouvrages, traitement des raccordements, dispositifs de retenue localisés, protections phoniques avec merlons et murs....



Mur M – 22 Prolongement d'un OH avec forte pente



Vue en plan avec recalibrage du rayon routier