

PONT SUR LE DOUBS MONTMELON

ROUTE D'ACCES RAVINE

INFORMATIONS GENERALES

Maître d'ouvrage : COMMUNE DE MONTMELON

Année de réalisation : 1991



CARACTERISTIQUES DE L'OUVRAGE

- ✓ Pont routier en bois d'une portée de 36 m
- ✓ Gabarit – largeur voie de circulation 3.60 m
Hauteur de passage 4.50 m
- ✓ Charges admissibles : 6 x 60 Kn ou charge répartie de 2.5 Kn/m² avec 2 x 60 Kn
- ✓ Système porteur principal composé d'une structure en treillis faite de portiques

Les forces horizontales sont transmises par l'intermédiaire de cadres rigides dans les nœuds de la membrure inférieure du système porteur principal. L'ouvrage bois repose sur des culées existantes renforcé par des murs en béton armé.

ETENDUE DU MANDAT

- ✓ Etude et conception du projet en collaboration avec Bois Consult Natterer SA à Etoy
- ✓ Calculs statiques et dimensionnement
- ✓ Mise en soumission
- ✓ Direction des travaux

