



maître d'ouvrage :  
VILLE DE MONTIGNY-LES-CORMEILLES

maître d'œuvre :  
ARCHITECTE : ÉRIC LEMARIÉ

exécution :  
DÉPARTEMENT CHARPENTES MÉTALLIQUES  
DIVISION GÉNIE MÉCANIQUE

délai :  
de juillet 2004 à mars 2005

coût :  
385 000 € HT

## description des travaux :

Réhabilitation de la piscine municipale type "Iris" située rue Auguste RENOIR à Montigny-les-Cormeilles.

- couverture de la toiture mobile (surface : 380 m<sup>2</sup>)
- motorisation et branchements électriques :  
1 motoréducteur extérieur, guidage latéral en file centrale, 2 sommiers d'entraînement
- toiture - élément mobile : 31 m x 12,5 m
- translation sur un plan horizontal par galets
- vitesse de translation : 5 m / mn
- entraînement électromécanique par pignons et chaîne fixe

Surface totale : 1 000 m<sup>2</sup>

Tonnage structures métalliques : 31 t



Toiture ouverte au-dessus du bassin

