

## LES ARCS SUR ARGENS CENTRE HYPER U (83)

### ARCHITECTURE - MUR POIDS

#### Problématique & besoin

Le projet du centre Commercial Sud Dracénie se structure autour des cibles de Haute Qualité Environnementale en matière d'éco-construction.

L'accent a été mis sur le choix de matériaux non polluants et la maîtrise de l'utilisation de l'eau, souvent en pénurie en août.

L'aspect patrimonial des contreforts des Arcs a été particulièrement soigné.

#### Description de la solution

L'aménagement s'articule autour de plusieurs ouvrages :

- des murs de soutènement de la rampe d'accès principale
- Des ponceaux en traversée des fossés de réception des eaux pluviales
- Les soubassements des totems signalétiques
- Des jardinières paysagères au droit des entrées du centre

Le solution retenue est celle d'un parement minéral constitué de cages en panneaux electrosoudés de maille 50x100 permettant de respecter au mieux les souhaits de l'architecte.

les façades des murs de soutènement ont été réalisés avec des panneaux renforcés de diamètre de 5.9 mm.

*Maître d'ouvrage*

**GROUPE U**

*Maître d'oeuvre*

**CABINET ARCHITECTES BECKER**

*Entreprises*

**COLAS**

*Produits*

**1100 m3 gabions electrosoudés maille 50x100**

*Date de construction*

Date des travaux | avril 2008

Fin des travaux | nov 2008

#### Pendant les travaux



Date: Avril 2008

#### Pendant les travaux



Date: juillet 2008

## Après travaux

