



## Pays

France (Saône-et-Loire)

## Client

CAMVAL

## Date

2009-2010

## Montant des travaux

15,7 M€ HT

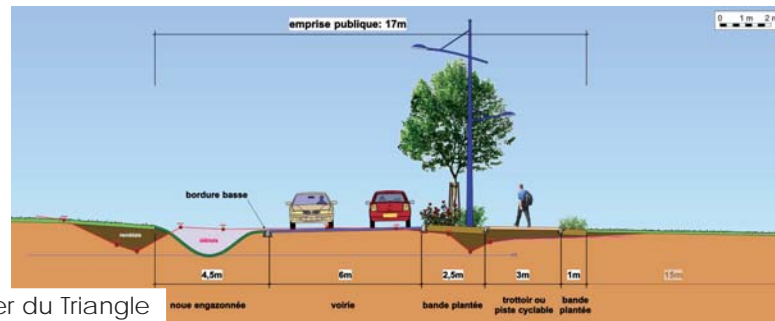
## Prestations de Sogreah

- Dossiers de création et de réalisation
- Maîtrise d'œuvre : études techniques et financières

Etudes paysagères : Atelier du Triangle



Source : Atelier du Triangle



## Contexte

Le projet de ZAC (Zone d'Aménagement Concerté) est une opération d'urbanisme à vocation économique.

Le projet s'inscrit dans une démarche de développement durable qui favorise les liaisons piétonnes, la gestion naturelle des eaux pluviales, la gestion économique des énergies et des déchets et le recours aux énergies renouvelables.

## Déroulement du projet

- Etat des lieux, audit des réseaux, et estimation des travaux de réseaux :
  - Réseaux secs (électricité, gaz, éclairage public, eau potable, réseaux télécom) ;
  - Réseaux humides (eaux usées, eaux pluviales).
- Evaluation des besoins et estimation des travaux de voiries :

- Profils types de voiries différents (14,5 et 17 m) suivant leur utilisation, qui comprennent :
  - une noue, une voie de 6 m, une bande plantée ou stationnement, une piste cyclable, une bande plantée ;
- Création de noues paysagères engazonnées (récupération des eaux de ruissellement de voiries ; régulation à la parcelle) ;
- Création de 3 carrefours giratoires ;
- Doublement d'un pont autoroutier.