



maître d'ouvrage :  
S.M.E.D.A.R.

maître d'œuvre :  
M. GODIVIER (ARCHITECTE)  
A.I.S.

exécution :  
DÉPARTEMENT CHARPENTES MÉTALLIQUES  
(ETABLISSEMENT D'ALENÇON - 61)

délai :  
de juin 2011 à septembre 2012

coût :  
661 000 € HT

## description des travaux :

Construction du siège administratif du S.M.E.D.A.R. sur l'Ecopôle Vesta.

### Lot n°2 charpente métallique :

- ossatures des planchers R+1 et R+2
- sur-couvertures des ailes Nord et Sud
- ossature support des panneaux photovoltaïques
- ossature secondaire support de bardage
- structure de l'escalier extérieur

### Caractéristiques :

- structure porteuse extérieure pentue et salle de réunions en porte-à-faux
- 1 200 m<sup>2</sup> de plancher collaborant
- 1 300 m<sup>2</sup> de métal déployé galvanisé en sous-face des planchers et en habillage de la cage d'escalier extérieure
- superficie couverte : 600 m<sup>2</sup>
- portée maximum : 13,50 m
- tonnage global : 160 t

