

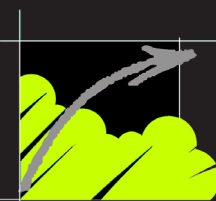


Illustration : Brenac & Gonzalec

BATIMENT CN.F.P.T. HQE

SIEGE TERTIAIRE

LILLE - ZAC EURALILLE II (59) - 2009



Construction du Centre National de la Fonction Publique - Délégation Nord - Pas de Calais.

Mission : Assistance à Maîtrise d'Ouvrage durant les phases de programmation et de conception, ainsi que le suivi du bâtiment durant 2 ans après livraison.

ZOOM SUR LE PROJET

MAÎTRISE D'OUVRAGE : SODEREG - agissant pour le CNFPT

MANDATAIRE : BRENAC & GONZALEZ

ÉTAT D'AVANCEMENT : Livraison - Deuxième semestre 2011

DURÉE DES ÉTUDES : Début des études Octobre 2008

SHON TOTALE : 6 700 M²

COÛT : 13 Millions d'Euros HT (Bâtiment et VRD)

PERSPECTIVE DEPUIS LE PARVIS - POINT DE VUE 2



FACADE NORD - 1/200



Illustration : Brenac & Gonzalec

Programmation environnementale :

- Sensibilisation et pédagogie sur la démarche environnementale
- Analyse Environnementale de Site
- Etude d'ensoleillement
- Etude énergétique
- Cahier des charges environnementales

Suivi de conception au cours des phases de la loi M.O.P. :

- Assurance d'une qualité de confort intérieur
- Suivi des calcul des performances énergétiques
- Suivi des performances en termes d'éclairage naturel et artificiel
- Aide à la décision pour le choix de matériaux
- Suivi de conception paysagère,
- Suivi de conception pour un confort acoustique intérieur

PERFORMANCES ENVIRONNEMENTALES

- Performance BBC - Cprojet = 56 kWhep/m²/an
- Photovoltaïque - option
- Pompes A Chaleur - Géothermie sur sondes
- Travail sur la gestion de eaux pluviales

