



Crédit Agricole Vendée Atlantique

Nantes (44)

La Caisse régionale du Crédit Agricole Vendée Atlantique a confié à l'entreprise Cardinal la réalisation de son nouveau siège à Nantes.

NATURE DE L'INTERVENTION

Travaux de construction du nouveau siège du Crédit agricole Vendée atlantique à NANTES de 14 000 m² SHON. Le bâtiment abritant un parking sur 2 niveaux et des bureaux, comporte deux volumes principaux : la « tour » et le « ruban », s'organisant autour d'un patio central. La tour est un bâtiment R+6 et le ruban est un bâtiment en R+3 partiel sur deux niveaux d'infrastructure. Ces deux bâtiments sont reliés par un atrium.

PERFORMANCES ENVIRONNEMENTALES

Le projet respecte les exigences des référentiels de certification élaborés par CERTIVEA et référencés ci-dessous :

- Référentiel HQE® Construction - Bâtiments Tertiaires - Bureau / Enseignement

POINTS SPECIFIQUES STRUCTURELS

Paroi berlinoise au droit d'un pylône RTE

Paroi de soutènement provisoire pour la phase chantier (215 m² diamètres 52 à 92)

Fondations profondes par pieux (274 unités)

Ossature principale de type poteaux poutre en béton armé en support de plancher dalles pleines béton armé de portée et de dalles alvéolaires.

POINTS SPECIFIQUES ARCHITECTURAUX

Façades préfabriquées « Béton Graphique » comprenant un panneau isolant (1 330 m²)

Poteaux « brésiliens » architectoniques (structurels)

CARTE D'IDENTITÉ

Maître d'ouvrage : Caisse régionale du Crédit Agricole
Atlantique Vendée / Privé

Maître d'œuvre : AIA Ingénierie

Type de marche : Gros oeuvre

Entreprise : Cardinal

Date d'obtention du marché : 12/2012

Date de démarrage des travaux : 04/02/2013

CHIFFRES CLÉS

Montant des travaux HT : 7 500 000.00 €

Délai d'exécution GO : 13 mois

Surface planchers : 17 600 m²

photos © Guillaume Satre

