Isolant de l'Est à Vandoeuvre (54)

Neuf

Bureaux

Le projet comprend des bureaux et un entrepôt logistique. Les deux parties distinctes constituent un seul bâtiment. L'objectif pour ce projet consiste à réaliser un bâtiment avec les critères de Haute Qualité Environnementale et de Très Haute Performance Energétique.

Maître d'ouvrage : SCI PG IMMO

Date de livraison : 20/10/2009

Surface des bâtiments : 1269 m²

Economie

Cout total : 1 400 000,00 €

Aides financières : 216 839,00 €

Partenaires financiers : Région , Département , Intercommunalité , Europe

Consommation énergétique : 100 Kwh/m²/an

LQE POUR LA CONSTRUCTION
http://www.lqe.fr

Distinction :

Sélection Prix LQE 2009

Lauréat Prix LQE

Aspects remarquables

Le bâtiment utilise des produits naturels à travers une structure "Bois". L'isolation réalisée en fibres végétales assure une étanchéité à l'air optimale. L'apport de chauffage l'hiver et du rafraichissement l'été est réalisé par une pompe à chaleur géothermique réversible.

Descriptif

Structure : Bois

Isolation : ☑ interieur ☑ exterieur

Toiture : Isolants d'origine végétale

Chauffage : Pompe à chaleur géothermique

Isolation : Isolants d'origine végétale

Ventilation : Simple flux

Vitrage : Double Vitrage

☐ Gaz ☐ Fioul ☑ Electricité ☐ Réseau de chaleur

☐ Solaire thermique ☐ Photovoltaïque ☑ Géothermie ☐ Aérothermie ☐ Bois

☐ Puit canadien ☐ Puit de lumière ☐ Eclairage basse consommation ☐ Détecteur de mouvement

Acteurs du projet

Isolant de l'Est à Vandoeuvre (54)

	Acteurs	Ville	Dprt
Maître d'ouvrage	SCI PG IMMO	Nancy	54
Ass maîtrise d'ouvrage			
Architecte 1	Philippe WEITLING	Villers les Nancy	54
Architecte 2			
Bureau d'étude 1	CME	Villers les Nancy	54
Bureau d'étude 2			
Bureau d'étude 3			
Bureau de contrôle	Veritas	Laxou	54

Marché de Gros

Lots	Entreprises	Ville	Dept
Structure Bois	ECOLOGGIA Construction	Villers les Nancy	54
VRD	Copal	Velaine en Haye	54
Gros Œuvre	Adami Construction	Luneville	54
Charpente	Briand Gerard	Voves	28
Couverture	S.E.I.	Millery	54
Métallerie Serrurerie	Metalest	Luneville	54
Menuiserie extérieure	Millet	Moriville les vic	57
Menuiserie intérieure	Wucher	Flavigny	54
Plâtrerie	EFPI	Flavigny	54
Revêtements de sols durs	Ideal Chape	Vandoeuvre	54

Lots	Entreprises	Ville	Dept
Revêtements de sols souples	Lagarde et Meregnani	Maxéville	54
Plomberie Sanitaire	Boonen	Nancy	54
Electricité	ECOLOGGIA Energies	Metz	57
Forage	FOR-EST	Velaine	54
Chauffage	Boonen	Nancy	54
Peinture	Lagarde et Meregnani	Maxéville	54

LQE POUR LA CONSTRUCTION
http://www.lqe.fr