

IUT de St-Dié (88)

Extension

Enseignement

Le projet a consisté à créer un nouveau bâtiment pour le département Services et Réseaux de Communication de l'IUT de Saint-Dié spécialisé dans le domaine des télécommunications. Le projet répond à la fois à de fortes contraintes techniques (acoustique renforcée, plateau télévision, cabine de montage et post-production) et à une volonté affichée de performance énergétique.

Maître d'ouvrage : Rectorat de l'Académie de Nancy-Metz

Date de livraison : 01/09/2009

Surface des bâtiments : 620m²



Economie

Coût total : 1 335 117,00 €

Partenaires financiers : Etat , Région , Commune , Europe

Consommation énergétique : 35 Kwh/m²/an



POUR LA CONSTRUCTION

<http://www.lqe.fr>

Distinction :
Sélection Prix LQE 2009

Aspects remarquables

Compacité du bâtiment. Sur-isolation de l'enveloppe (caissons préfabriqués avec 240 mm ouate de cellulose à 60kg/m³ et laine de bois). VMC double-flux. Etanchéité à l'air atteignant le niveau passif. Extension potentielle du bâtiment prévue. Revêtements de sol en caoutchouc. Toiture végétalisée, parcelle perméable à l'eau, urinoirs sans eau. Confort acoustique performant.

Descriptif

Structure : Bois Béton

Isolation : interieur exterieur

Toiture : Polystyrène

Chauffage : Traitement de l'air

Isolation : Isolants d'origine végétale

Ventilation : Double flux

Vitrage : Triple 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

IUT de St-Dié (88)

	Acteurs	Ville	Dprt
Maître d'ouvrage	Rectorat de l'Académie de Nancy-Metz	Nancy	54
Ass maîtrise d'ouvrage	DDE 88	Epinal	88
Architecte 1	MIL LIEUX	Nancy	54
Architecte 2			
Bureau d'étude 1	BET SEDIME (structure bois)	Sausheim	68
Bureau d'étude 2	BET CEDER (structure béton)	Thann	68
Bureau d'étude 3	BET LOUVET – Pascal BRESSO	Nancy	54
Bureau de contrôle	Qualiconsult	Vandoeuvre-les-Nancy	54



11 Rue de l'Université

Lots	Entreprises	Ville	Dept
Aménagements extérieurs	EUROVIA	Charmes	88
Gros œuvre	GRÉGOIRE & DINKEL	St Etienne les Remiremont	88
Charpente	HUNSINGER SAS	Weislingen	88
Étanchéité	TBI	Erstein	67
Menuiserie intérieure	HUNSINGER SAS	Weislingen	67
Menuiserie extérieure	HUNSINGER SAS	Weislingen	67
Métallerie Serrurerie	MÉTO CONSTRUCTION	Brantigny	88
Plâtrerie	SOREIP	Nancy	54
Revêtements de sols souples	FRANCESCONI Sarl	Nancy	54
Peinture	BOVÉ SAS	St Etienne les Remiremont	88

Lots	Entreprises	Ville	Dept
Electricité	SODEL	St Dié des Vosges	88
Chauffage	BROCARD	St Dié des Vosges	88
Fondations	GRÉGOIRE & DINKEL	St Etienne les Remiremont	88
Bardage bois	HUNSINGER SAS	Weislingen	67
Couverture	TBI	Erstein	67
Isolation	Soreip	Nancy	54
Faux plafonds	Soreip	Nancy	54
Carrelage - Faïence	FRANCESCONI Sarl	Remomeix	88
Ventilation	BROCARD	St Dié des Vosges	88
Plomberie Sanitaire	BROCARD	St Dié des Vosges	88