

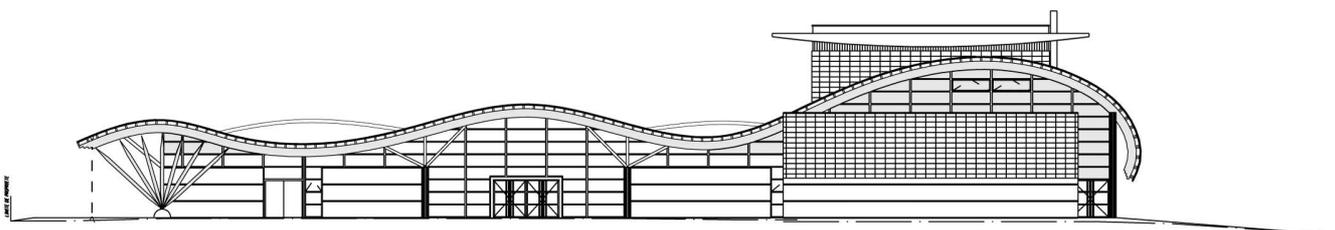
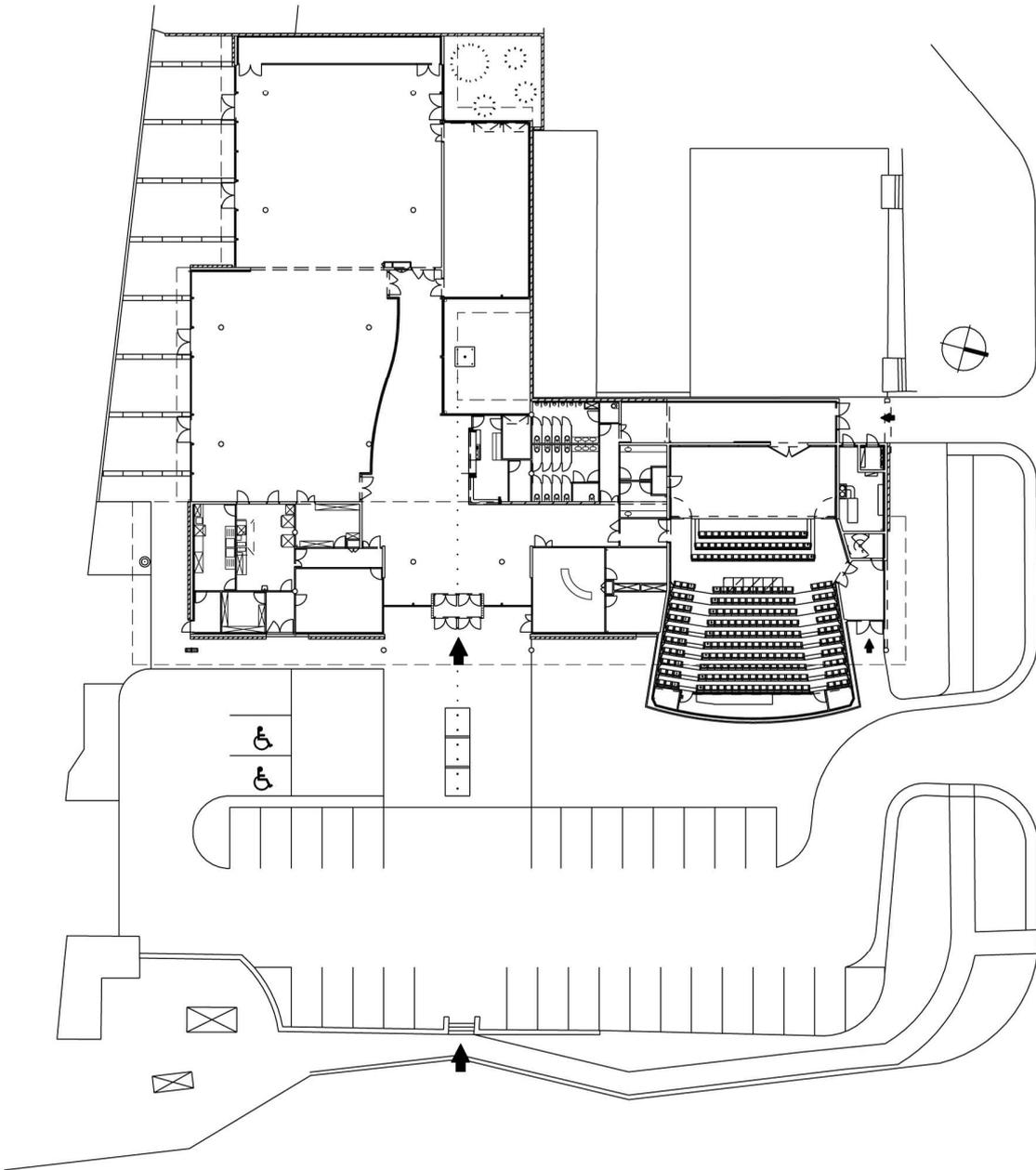
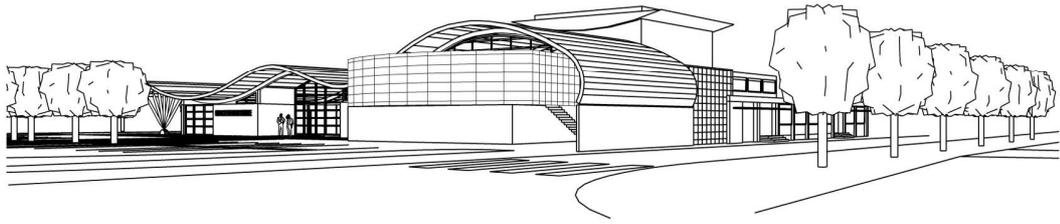
Architectures bois

en Rhône-Alpes

4



*Espace rencontres
"Les Forézielles"
Montrond les Bains, Loire*



FACADE EST



“L'eau est partout en Forez. Une légende tenace voudrait que la plaine jadis eût été un lac... débordements de la Loire, jaillissement des sources multiples, miroitement des étangs, bains de brumes “.
 La Loire – Perspectives de Martine FONT et René BAYLE

PRESENTATION GENERALE

Le projet se situe au centre de la commune de Montrond les Bains dans la Loire, sur une vaste esplanade entre le château médiéval du 11ème siècle et la route de Saint Etienne. La construction regroupe plusieurs entités : deux salles polyvalentes avec un espace de restauration, une salle de spectacle en amphithéâtre de 250 places avec des loges, un office de tourisme et des salles de réunion pour conférences et séminaires.

L'habillage des murs en béton en brique et pierres de pays reprend des modénatures existantes sur les murs du château, créant ainsi un trait d'union entre passé et présent. La forme courbe du toit en vagues successives met en exergue un de thèmes fédérateurs de la ville : l'eau, très sensible à Montrond les Bains avec la présence du fleuve Loire et la reprise du thermalisme.

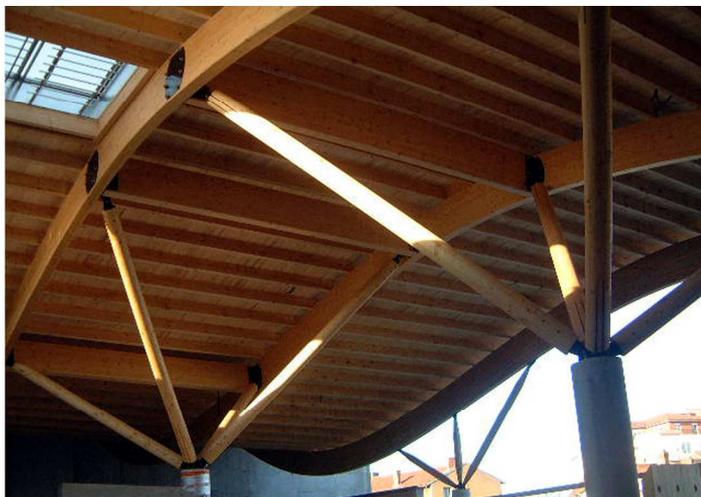
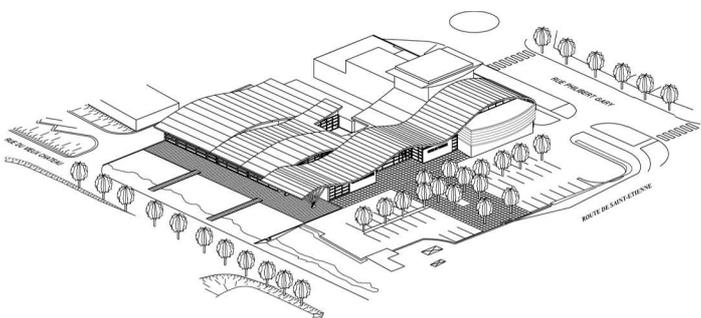
Le Château

- La vue sur le château, forteresse féodale est privilégiée depuis les deux salles des fêtes.
- Un parement de façade en galets de la Loire, fait référence au château situé à proximité, le bâtiment contemporain “dialoguant “ avec ce vestige du passé.

L'Eau

Le thème de “l'eau, source thermale, et le fleuve Loire” prend une place symbolique importante, à la fois à l'intérieur comme à l'extérieur de l'établissement :

- la Loire qui traverse la cité, est rappelée par les courbes de la toiture d'une part, et par les ondulations de la cloison de séparation entre les salles des fêtes et le hall
- clin d'œil à la source d'eau « Le Geyser » qui jaillit depuis 502m de profondeur. L'eau surgit d'une fontaine et s'écoule artificiellement à travers le hall d'accueil par un marquage au sol qui se prolonge sur le parvis d'accueil, pour finir sa course dans un petit bassin.





ORGANISATION INTERNE

Des espaces spécifiques sont conçus pour chaque type de manifestation: colloques, séminaires, fêtes familiales ou spectacles professionnels.

- Les salles des fêtes tournées vers l'esplanade et largement ouvertes sur le château.
- Une salle des congrès protégée des bruits extérieurs
- Un espace d'expositions, dans le hall d'accueil largement éclairé sur la façade principale Est et par un patio central. Les parois sont réalisées comme des meubles en hêtre : mur sinusoïdal et ensemble du bar.
- Une salle de réunion « plus confidentielle », prend son jour sur deux patios intérieurs, Sa position permet de créer un ensemble continu d'exposition de 665m².
- L'Office du Tourisme est largement ouvert sur le hall d'accueil.
- Un Office de réchauffage des repas accessible par les véhicules depuis le parvis d'accueil.
- Un accès "discret" au Nord permet de desservir la scène de la salle de spectacle et les locaux techniques.

Des accès distincts permettent une autonomie fonctionnelle des différents secteurs.

LES AMBIANCES INTERIEURES

L'aménagement intérieur est chaleureux, par la présence de la charpente en bois massif de pays et en lamellé-collé.

Les menuiseries intérieures sont en bois résineux de teinte naturelle. Le mobilier pour les banques d'accueil est essentiellement à base de placage en hêtre.

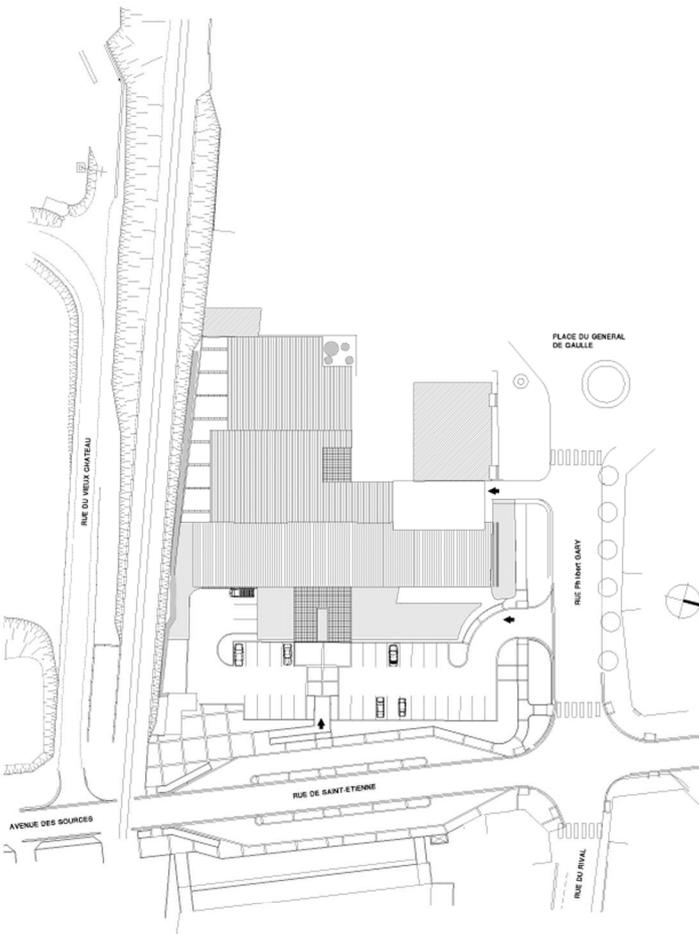
La salle de spectacle est habillée en hêtre, sous forme de placage pour la scène et de bois massif pour la correction acoustique le long des gradins.

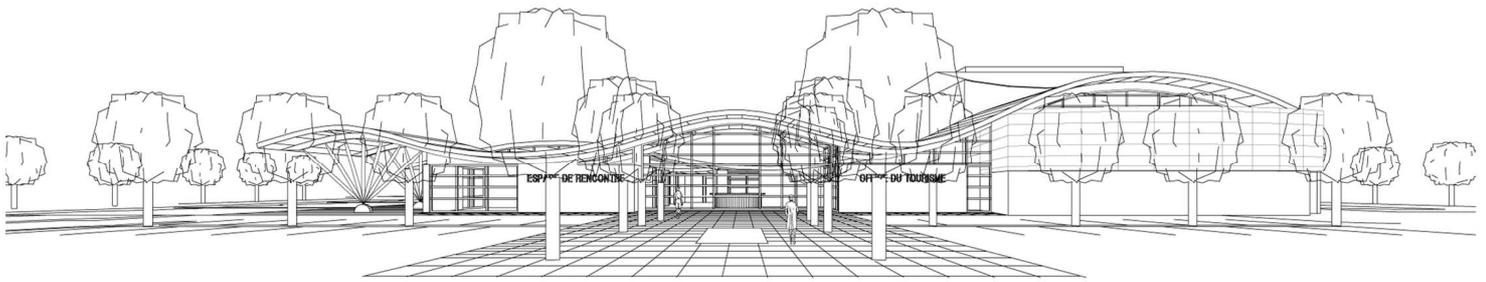
Ces espaces intérieurs prennent en compte la lumière naturelle sous diverses formes:

- directement en façade Est, sans risque de surchauffe en été.
- par la création de patios pour éclairer le fond du hall d'accueil et les salles de réunion.
- par une large façade au sud, munie de pare-soleil.

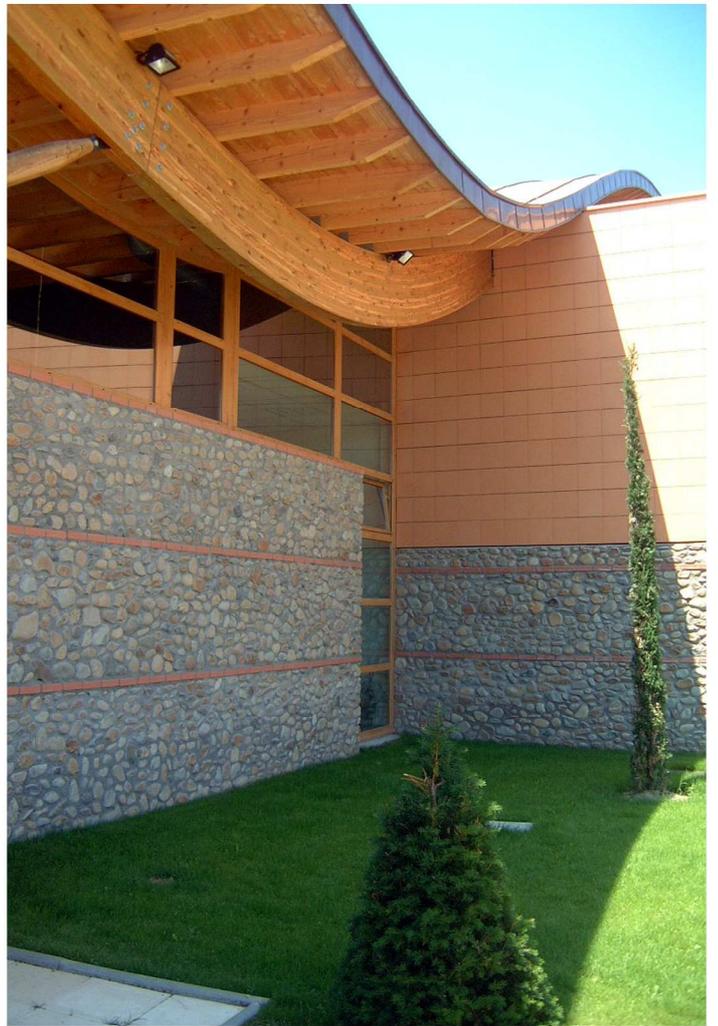
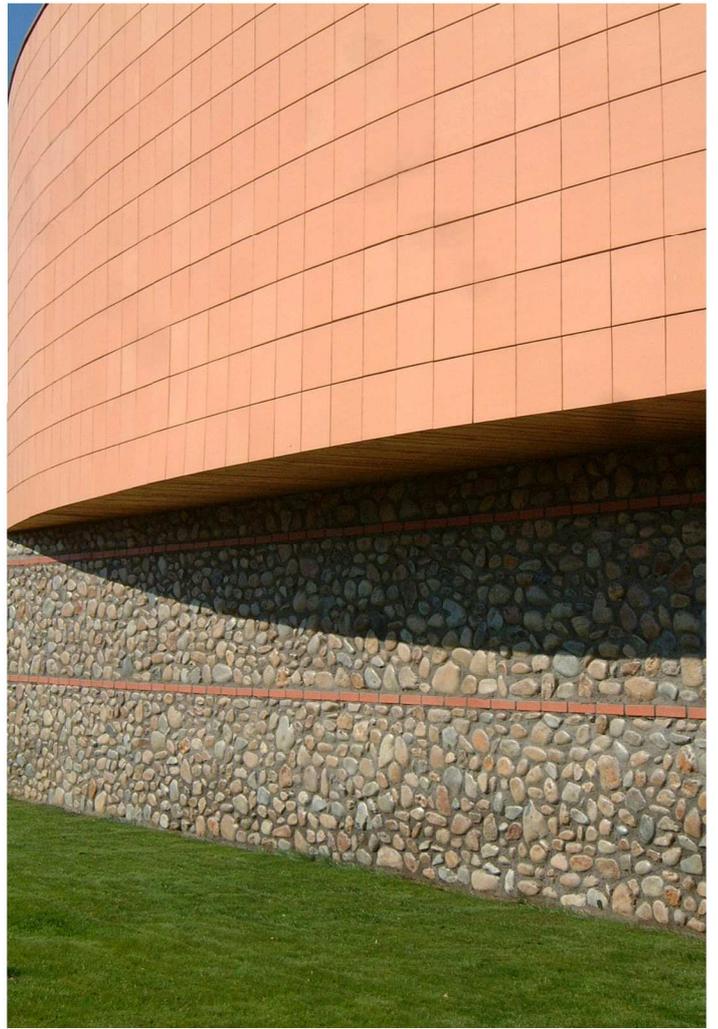
LE SYSTEME CONSTRUCTIF

L'originalité de ce bâtiment réside dans sa charpente en vagues successives posée sur un socle de maçonnerie de galets de Loire. Compte tenu de la proximité du château classé monument historique, la couverture est réalisée par une membrane d'étanchéité peinte en cuivre véritable, avec façon de joints debout. La terre cuite, matériau traditionnel à la région, habille le mur de la salle de spectacle sous forme de carreaux moulés.







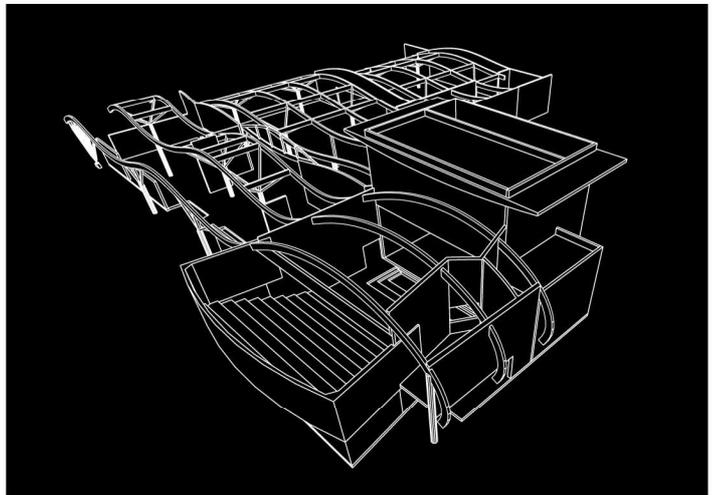


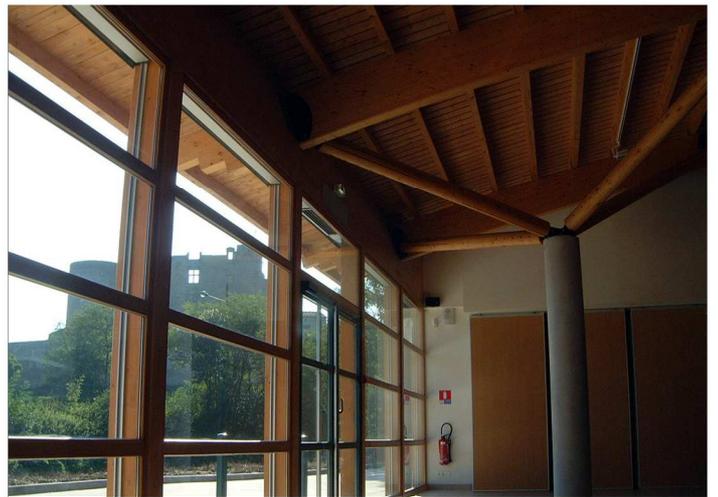
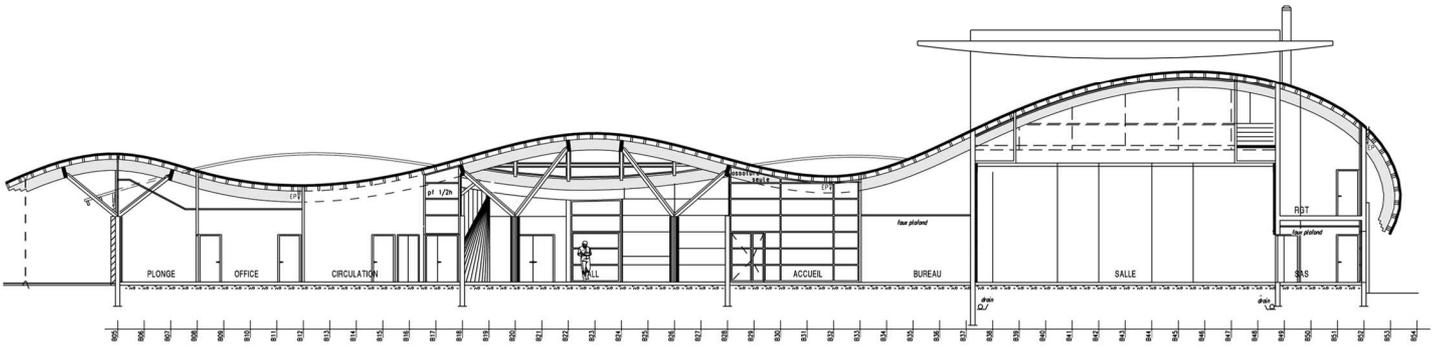


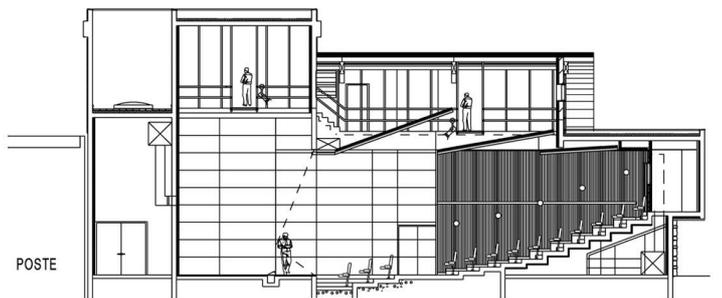


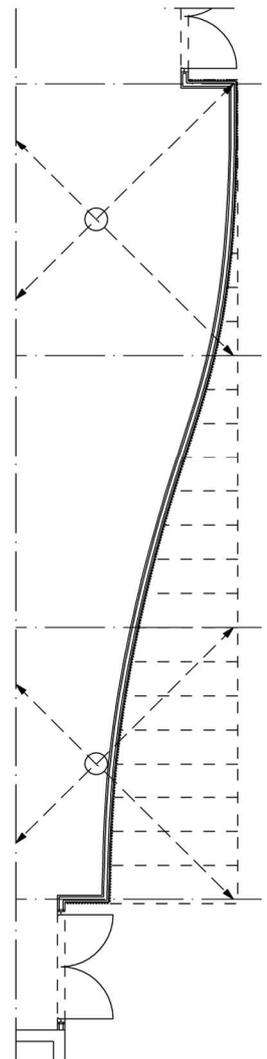
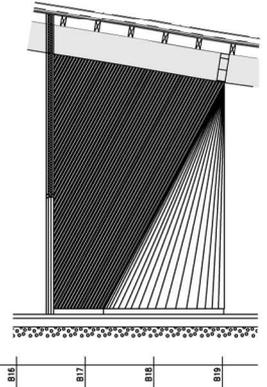
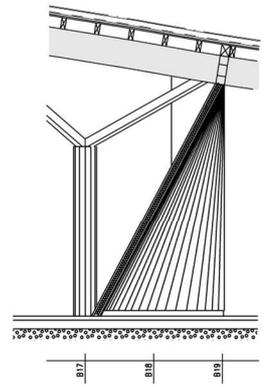
Andromeda
Maison d'hôte de 12 lits
Cuisine équipée
Salle de bain
Terrasse
Piscine
Canoë-kayak
Location de matériel
Réservation en ligne
www.andromeda.com

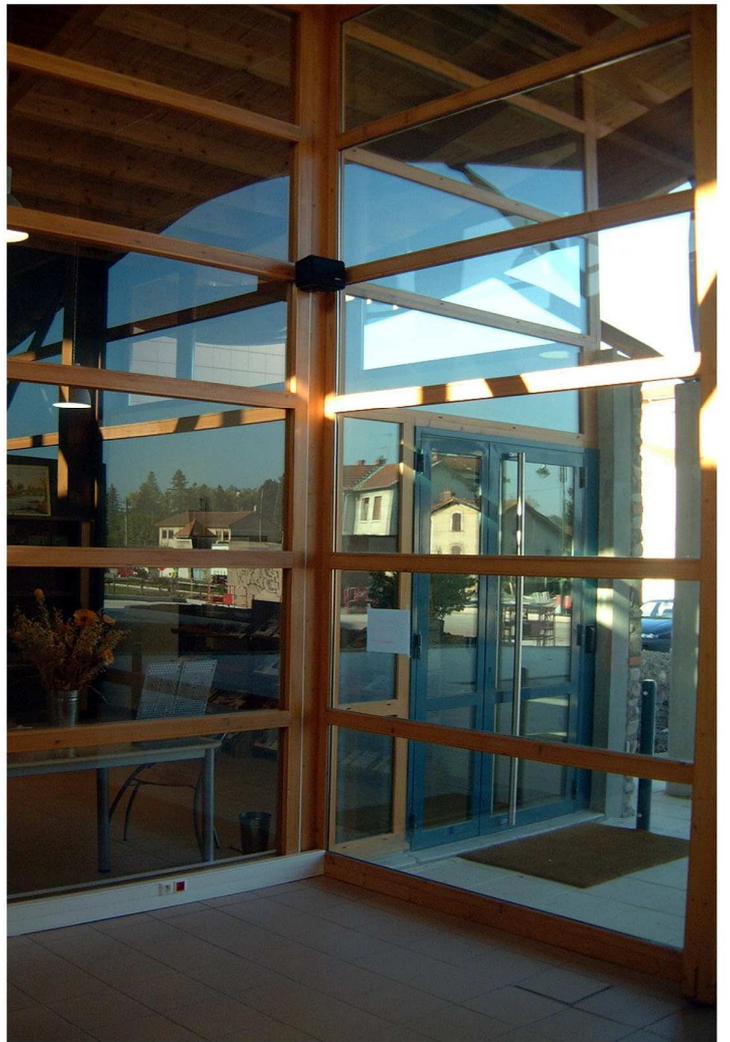
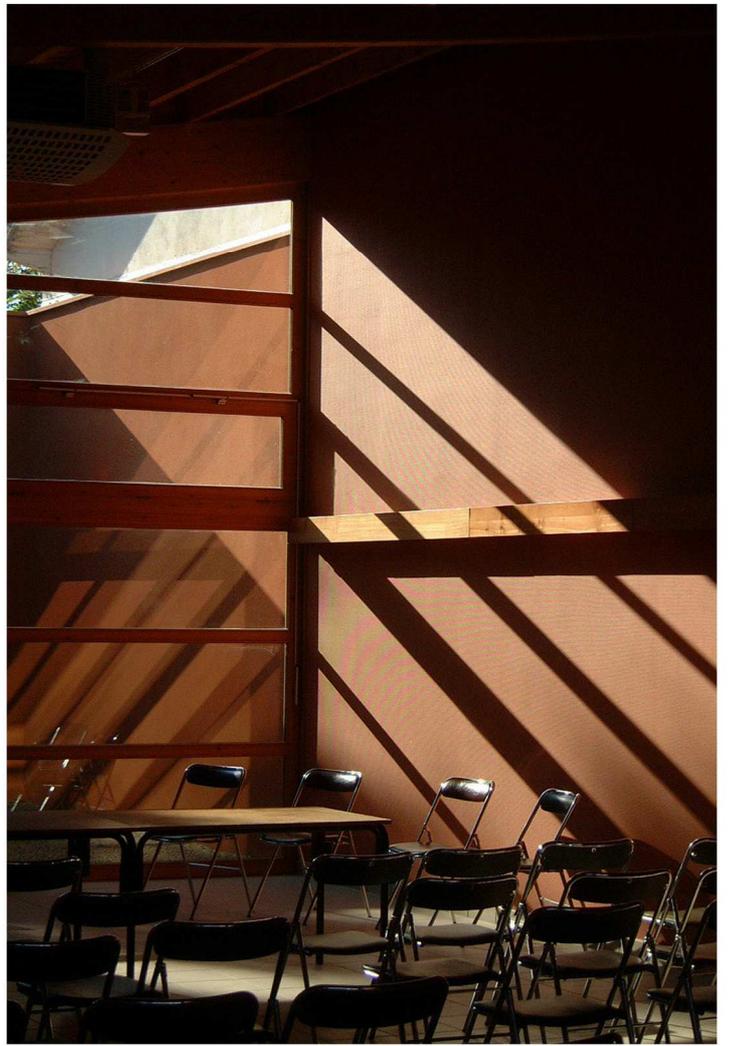
i
OFFICE DE
TOURISME











Les données du projet:

Maitre d'Ouvrage :
Commune de Montrond les Bains
Hôtel de ville
42210 MONTROND
tel : 04.77.54.42.77 fax : 04.77.54.51.96

Utilisateur :
« Les Foreziales »
tel : 04.77.06.91.91 fax : 04.77.06.90.31

Architecte :
ARCHIPENTE
Dominique MOLARD
2 rue du repos - 42600 MONTBRISON
tel : 04.77.96.30.60 fax : 04.77.58.57.56

Bureau Structure bois :
LIGNALITHE
2 rue du repos - 42600 MONTBRISON
tel : 04.77.96.30.63 fax : 04.77.58.57.56

Economiste :
Joel MOUNIER
2 rue du repos - 42600 MONTBRISON
tel : 06.87.85.06.15 fax : 04.77.58.57.56

Coloriste:
Marie-Reine PORTAILLER - plasticienne
55, rue Royet - 42000 Saint Etienne
tel / fax: 04 77 32 08 81



Les caractéristiques du projet:

Surface utile : 1670 m²
Surface HO Nette : 1 829 m²

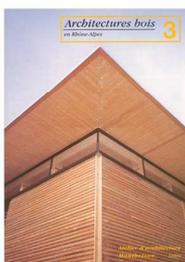
Charpente bois BLC+BEQ : 120m³
Bois de menuiserie: 38 m³
Ratio de bois/m² SHON : 87 dm³/m²

Montant des travaux : 1 984 733 € HT

Montant des lots bois : 530 229 € HT
Charpente : 229 008 € HT
Menuiseries extérieures : 152 672 € HT
Menuiseries intérieures : 148 550 € HT

Lauréat du Concours : Mai 99
Fin des travaux : Juillet 2001

Dans la même collection



ARCHIPENTE conception
2 rue du repos 42600 MONTBRISON
archipente@wanadoo.fr
www.archipente.com
Tel: 04 77 96 30 60 Fax: 04 77 58 57 56

Dominique MOLARD
Architecte densais

Maîtrise de spécialisation construction bois EPFL
Membre " Inter Forêt Bois 42", " Fédération Interprofessionnelle du Bois en Rhône Alpes", " Ingénierie Bois Construction"



Jacqueline MOLARD
Collaboratrice
Secrétariat - Comptabilité



Christian PUIPIER
Architecte DPLG



Catherine CHARVON
Ingénieur génie civil CUST Clermont Ferrand.
Maîtrise de spécialisation construction bois EPFL
Membre "Ingénierie Bois Construction"



Joël MOUNIER
Economiste OPQTEC



LIGNALITHE
2 rue du repos 42600 MONTBRISON
lignallithe@wanadoo.fr
www.lignallithe.com
Tel: 04 77 96 30 63 Fax: 04 77 58 57 56

