

## DOMINIQUE COULON POLE CULTUREL LA BOUSSELE SAINT-DIE-DES-VOSGES

Texte : Olivier Nominé  
Photographies : Egoïste Press

Sur une friche administrative du centre-ville, Dominique Coulon démonte le potentiel de transformation d'un bâtiment flot de la Reconstruction. Couleur et lumière sculptent les espaces d'un programme mixte, abritant une médiathèque, une galerie et un office de tourisme.



La reconstruction, un projet inachevé ? Le curage a mis au jour une structure de poteaux en béton et de planchers hourdis ouverts à nombre de possibilités, y compris géométriques. « Cette architecture très orthogonale cache une structure assez infamienne. Le curage a fait apparaître de belles maillures qui n'avaient jamais été pensées pour être découvertes, mais qu'il a fallu couvrir de nouveau pour des raisons acoustiques notamment », indique l'architecte. À l'étage, des poteaux réajustés dans les salles de lecture, sur un élément d'art brut. Le projet retourne le bâtiment en faisant de la cour son cœur, profitant au passage de rehausser le plancher pour créer une réserve en sous-sol. Une boîte réfléchissante est accolée en porte-à-faux. Elle accueille un incubateur, le graduel de la collégiale de Saint-Dié. Une grille de poutres béton supporte la ventrière. « Nous cherchions une alternative à celles en métal et à tout leur système de fixation. Nous voulions plutôt une nappe épaisse diffusant la lumière », ajoute Dominique Coulon. Coûlés en place et intégrant jusqu'aux luminaires, les poutres ont une section en V minimisant leur impact visuel depuis le bas. « Dès l'arrêt, nous avons affirmé notre volonté de ne pas toucher aux façades, afin de concentrer le budget dans les intérieurs. » À l'exception de l'ouverture circulaire de la galerie d'exposition, les baies reçoivent un traitement type fait d'un vitrage unique maximisant la lumière et la vue. Les vides sont mis à profit pour augmenter la porosité visuelle et physique, avec la création par exemple d'un accès à des salles de réunion utilisables en dehors des heures d'ouverture, ou le jardin communicant avec des espaces de lecture, à l'emplacement d'un ancien parking. Les bureaux trouvent place sous des combles généreux, à l'ombre des charpentes existantes traitées à peu de frais comme des sculptures de Chillida.

### L'espace comme immersion

La médiathèque borde un parc dominé par la tour de la liberté, architecture médiévale extravagante due à Nicolas Normier et Jean-Marie Hervin pour le bicentenaire de la Révolution française. L'écote s'effectue face au parc, le long d'une large rampe dessinant une plancton irrégulier et une promenade. Partisan d'une architecture immersive via la couleur et la lumière, Dominique Coulon dilapide dans l'existant des dispositifs déjà éprouvés : « à la Halle du marché de Schillingen (2018) ou à la médiathèque de Pélassance (AMC n° 298, sept. 2021) », servant la signalétique. Le noir appliqué au sol au plafond délimite le sentier de l'office de tourisme, placé dans un espace longitudinal ouvert sur le parc. Le rouge caractérise l'espace majeur du programme, un foyer multifonctionnel créé dans le vide de l'ancienne cour; le système de sa grille de couverture est brouillé par la suite des lanternes et la présence d'un volume miroir réfléchissant passé et plié dans ce jeu d'équilibre crée une sorte de déséquilibre qui maintient l'attention du visiteur. Des gradins surplombent l'espace ou connectent les deux niveaux; ils accentuent le caractère d'agape, où se tient chaque année le festival international de géographie.



IN VOSGES Avant sa transformation, le bâtiment abritait le tribunal de grande instance, les chambres de commerce et le commissariat.  
MISE EN ŒUVRE La cour ouverte devant l'espace principal de l'équipement, au sein d'après l'office de tourisme réfléchissant.



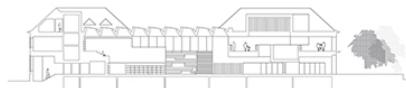
Vue sur la rue principale. Les interventions minimales en façade préservent le caractère patrimonial du bâtiment et réduisent le coût du projet.



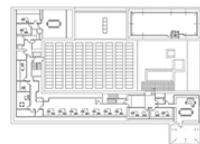
Le nouveau parvis d'entrée le long du parc, avec l'entrée de la médiathèque à la fin de la rampe.



COUPE TRANSVERSALE



COUPE LONGITUDINALE



PLAN DU B1



PLAN DU B2



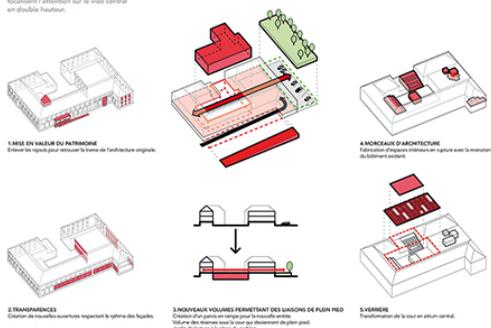
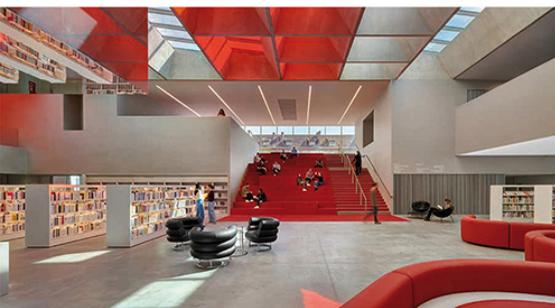
PLAN DU REZ DE CHAUSSEE



PLAN DU SOUS-SOL



**DOUBLE PASE.** Gradins, tribunes et balcon.  
Soutènement d'attention sur le vide central  
en double hauteur.





**OSEREA.**  
Une lecture  
suspendue  
admirable  
surtout de la  
jeune.

**OSEREA.**  
La place  
de l'heure du  
craie propose  
une lecture  
dans le  
craie.



DOMINIQUE COULON  
POLE CULTUREL LA BOUSSOLE



**OSEREA.**  
La lecture  
surtout  
admirable  
surtout de la  
jeune.

**OSEREA.**  
La place  
de l'heure du  
craie propose  
une lecture  
dans le  
craie.

**DOMINIQUE COULON**  
**POLE CULTUREL LA BOUSSE**

**CONCEPT**  
Inspiré d'un cabinet de lecture, le projet se présente en deux temps : une zone de bibliothèque traditionnelle et une zone de lecture contemporaine.

**DESIGN**  
Le grand hall de la bibliothèque est un espace multiple, unifié dans la même suspension dans l'air.

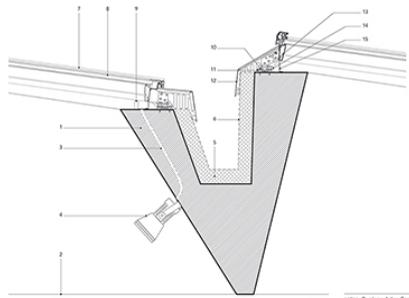
**DESIGN A L'INTERIEUR**  
L'espace de lecture est conçu le long de la façade d'entrée.



Décapage de la cour et structure métallique de la toiture du gradot.



Les poutres de la grille sont coulées en place.



**COUPE DE DETAIL**

1. Poutre principale en béton armé
2. Poutres secondaires en béton armé pour stabilité de la poutre principale, sp. 12 cm, hauteur 100-150 cm
3. Fourneau pour passage du câble de pompageur
4. Plaqueur d'éclairage
5. Chapeau poutre, 1,5% isolation thermique rigide en fond de charge épaisseur 10 cm, R. 0,04 m<sup>2</sup> K
6. Etanchéité
7. Verrière  
- Entente des montants de 100 cm  
- Longueur des montants, 220 cm  
- Profil de la verrière, 220 mm  
- Courants par traverse  
- 12 mm de surface vitre de démontage
8. Treillage à treillis variable type Sagelisse Cimex ou vitrage à énergie solaire PVS 16, à hauteur réglée et joints, selon plan architecte
9. Luminaires ledans le long de la poutre
10. Système de serrage
11. Profil secondaire pour supports verrière fixé sur rail profilé dans la béton
12. Système de serrage
13. Profil verrière en composite galvanisé
14. Membrane d'étanchéité à l'air et énergie solaire PVS 16, à hauteur réglée et joints, selon plan architecte
15. Equerre métallique légère pour protection et habillage de la membrane d'étanchéité à l'air

**LEU 2**, place Jules Ferry, 88100 Saint-Dié-des-Vosges

**MATRISE D'OUVRAGE** : communauté d'agglomération de Saint-Dié-des-Vosges, SOISSON, AFD

**MATRISE D'OUVRAGE** : Dominique Costes et associés, architectes, Saint-Dié, structure : Gilbert Jost, electricité : SSI - Soissons Brevet, Brevet - EA Acoustique, ESP-OB Séisme, acoustique, Brink Kubicek, paysagiste

**PROGRAMME** : médiathèque, salle d'exposition, salle polyvalente, ateliers, office de tourisme, jardin de lecture

**SURFACE** : 4 023 m<sup>2</sup>

**CALENDRIER** : 2016-2024

**COÛT** : 10,53 M€ HT