

ANNÉE / OUVRAGE :

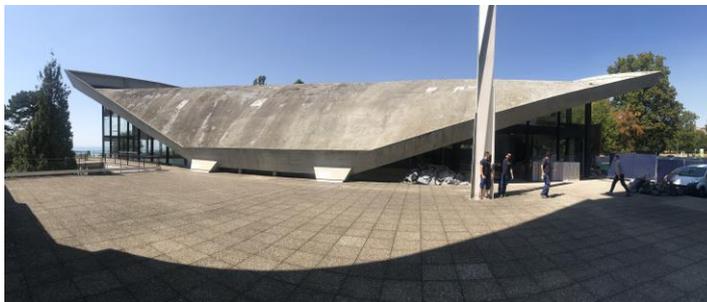
HEP : bâtiment et Aula des Cèdres - Lausanne
2018-2019

DESCRIPTION :

Bâtiment : transformations intérieures et assainissements des bétons apparents
Aula des Cèdres : Mise en conformité parasismique

MAÎTRE D'OUVRAGE :

Canton de Vaud.



ARCHITECTES :

Ivan Kolecek - Lausanne

COÛT DE LA STRUCTURE :

Frs 400'000

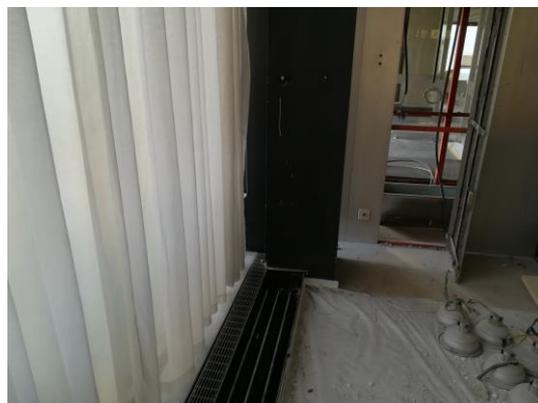
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES :

Bâtiment : transformation lourde de l'entrée et de la zone de réception au rez et de l'accès au rez-inférieur et de la cafétéria. Transformation des gaines CVSE sur tous les étages: Assainissement des bétons sur les superstructures de terrasses en toiture.

Aula des Cèdres : Mise en conformité parasismique- Analyse et renforcement de la mezzanine intérieure.



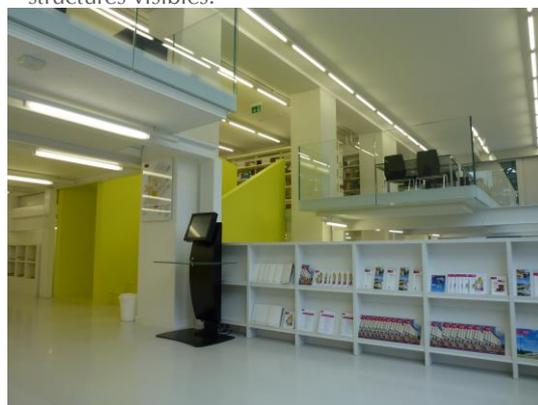
Mezzanine intérieure : zone Nord-Ouest – Dalle BA sur poteaux métalliques.



Renforcement de l'encastrement du pied des poteaux afin de minimiser l'intervention sur les structures visibles.



Bâtiment : Réaménagement de l'entrée et de l'accueil. Nouvel escalier d'accès au rez-inférieur.



Bâtiment : Réorganisation totale des circulations dans la bibliothèque à travers des dalles existantes.