PALAISEAU (91)

AMO réalisation et le suivi de missions de programmation de l'École polytechnique









Maitre d'ouvrage

École Polytechnique

Partenaires

MOTT MACDONALD, Florence Mercier Paysagiste, Alternative Acoustique

Type de marché

Mission d'assistance à maîtrise d'ouvrage

Missions IGREC

BET TCE, Infrastructure, Économie

Surface 72 500 m²

Montant de travaux > 100 000 000 € HT

Dates 2018-2021

Présentation du projet

Ce projet consiste à assurer la réalisation de l'étude de programmation de la rénovation de l'École polytechnique en tenant compte des prescriptions urbaines, architecturales, paysagères et environnementales formulées par l'Établissement Public Paris Saclay. Le projet de rénovation consiste à :

- Restructurer le bâtiment principal en le densifiant, le modernisant et faire du grand hall, un lieu vivant et propice aux échanges, Repenser les accès et circulations en répondant à la dynamique et à la lisibilité du nouveau campus Paris-Saclay,
- Prendre en compte le devenir des bâtiments avoisinant le bâtiment principal, Rénover, en partie, les laboratoires,
- Considérer les nouvelles réglementations, les nouvelles exigences techniques et la performance énergétique,
- Reconfigurer les espaces extérieurs,
- Prendre en compte les ouvrages provisoires éventuels afin que le bon fonctionnement de l'École soit toujours bien assuré pendant la phase des travaux.

Exigences techniques et performance énergétique