

BIBLIOTHÈQUE NATIONALE DE FRANCE BNF



Descriptif :

Installation d'une station d'échange dans les locaux techniques disponibles au niveau L3. Ceci constitue la première phase du projet de production de froid. Ce projet sera complété par une deuxième phase de travaux, comprenant aussi bien la mise en œuvre d'une centrale de production au niveau L1 qu'un ensemble de tours de refroidissement dans les espaces prévus par le projet initial de l'agence Perrault, en toiture de la tour T1 & T3.

Restructuration et reconfiguration lourde des systèmes porteurs de plusieurs étages et plancher du R+18 dans les tours de la BNF.

PARIS 13^{ÈME}





MISSION :

Etude de Structures et Economie de la construction

PHASE :

APS, APD, PRO, DCE, VISA

MAÎTRISE D'OUVRAGE:

BNF / Climespace

MAÎTRISE D'ŒUVRE:

Sagl Architecte / GIRUS

SHON:

2.600 m²

MONTANT DE L'INVESTISSEMENT:

1,7 M€ HT

DATE DE LIVRAISON:

2015

