

Fiche référence #6

Renforcement acoustique de CVC

MONTREUIL (93) – Tertiaire

MAI 2016

LE CLIENT ET SON PROJET

L'**URSSAF** (Union de Recouvrement pour la Sécurité Sociale et les Allocations Familiales) est un organisme gouvernemental chargé de collecter les cotisations et les contributions sociales. En Île-de-France, 752 agents du siège de l'URSSAF sont hébergés à Montreuil dans deux immeubles voisins dits « du Lagny ».

Les installations réfrigérantes de ces deux ensembles sont positionnés en toiture à proximité d'espaces de vie (locaux tertiaires et à usage d'habitation). De tels installations, sans traitement, sont susceptibles de présenter une gêne sonore dans l'environnement.



LES BESOINS ET LES SOLUTIONS APPORTÉES

Acoucibe est intervenue en tant que cotraitant dans cette opération de renforcement acoustique et de protection de l'environnement sonore. La présence d'un bureau d'études acoustiques a permis un diagnostic initial pertinent avec un chiffrage précis des objectifs à atteindre en terme de réduction sonore dans les zones proches des installations CVC (Chauffage, Ventilation et Climatisation) à traiter.

Au delà du simple contrôle de l'état sonore avant et après travaux, **Acoucibe** a pu guider l'équipe de maîtrise d'œuvre (un architecte et deux BET structure et fluide) dans la validation des stratégies d'isolation acoustique. Le choix des matériaux dans leur caractère absorbant et isolant (au sens de la réduction aux bruits aériens) a été réalisé par **Acoucibe** afin de garantir à l'ensemble du nouveau capotage construit et installé une perte par insertion suffisante.

LES ACTEURS DU PROJET

Maîtrise d'ouvrage :	URSSAF IDF	(93)	Budget :	N/A
Maîtrise d'œuvre :	BIM ! Architectes	(93)	Surface :	N/A

RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES ET COMMERCIAUX

Acoucibe SAS

Tél. : 03 65 98 02 06
contact@acoucibe.fr

www.acoucibe.fr


BUREAU D'ÉTUDES ACOUCIBES