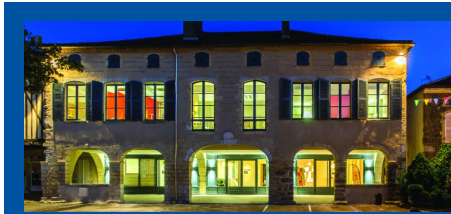




TERTIAIRE

Siège de la CC du Pays Grenadois : rénovation au gaz naturel réussie

Com. de Communes Pays Grenadois / GRENADE-SUR-L'ADOUR (4



Créée en 1998, la communauté de commune du Pays Grenadois regroupe 11 communes sur une superficie de 165 km², totalisant une population de 7 985 habitants.

Le siège, bâtiment d'une superficie de 1 200 m² acquis en décembre 2013, est situé sous les arcades de la place des Tilleuls.

La solution technique

Les travaux de rénovation ont consisté à :

- installer une chaudière à condensation gaz naturel de 60 kW en remplacement du système de chauffage au fioul
- mettre en place des radiateurs basse température présentant un excellent rendement thermique avec des dimensions compactes et une régulation intégrée à l'appareil
- remplacer les fenêtres existantes par des fenêtres double vitrage 4/8/4
- refaire l'isolation au moyen de laine de verre

Le maître d'œuvre a su mener ce projet de réhabilitation en alliant préservation d'éléments architecturaux répertoriés par les Bâtiments de France et fonctionnalités inhérentes à la nouvelle affectation des lieux.

Entièrement accessible aux personnes à mobilité réduite, l'édifice abrite également des services de proximité.



Un bâtiment bioclimatique

Le bâtiment assure un confort optimum durant la période d'été pour les occupants sans besoin de climatisation. L'installation de simples ventilateurs plafonniers côté sud et d'une ventilation naturelle la nuit, combinée à des murs de 1 m d'épaisseur (le bâtiment a été construit il y a 50 ans), permet d'atteindre un confort maximum.

La Communauté de Communes a fait le choix du gaz naturel pour sa fiabilité, son prix et son confort.



Maître d'ouvrage : LARBRE
Ingénierie

Contact GRDF :
Vincent PIDOUX
06 27 28 62 25
vincent.pidoux@grdf.fr

GRDF
GAZ RÉSEAU
DISTRIBUTION FRANCE