

**Maîtrise d'ouvrage :**  
SAS ANGPIER - FUSEAU

**Maîtrise d'œuvre :**  
RCG ENGINEERING et  
CONSTRUCTION

**Bureau d'étude fluides :**  
LS INNOV

**Secteur d'activité :**  
Industrie

**Lot :**  
Climatisation

**Montant des travaux ATCS**  
580 700,00 € HT

**Date des travaux :**  
01/10/2022 au 31/08/2023

## SAS ANGPIER - FUSEAU

Affaire : Construction d'un bâtiment de stockage

Adresse de l'opération : C PROPRES - Rue de la Claire - 49070 BEAUCOUZE

### Description de l'opération :

Installation d'un système de conditionnement d'air pour maintien en température à 12°C d'un hall de stockage de produits secs (1000 m<sup>2</sup>) en toutes saisons. Le système est composé de 2 centrales d'air simple flux jumelées de 35000 m<sup>3</sup>/h unitaire pour assurer le brassage d'air du local en association avec un ensemble de gaines à induction. Les centrales sont équipées d'une batterie chaude et froide alimentées respectivement par un groupe d'eau glacée de 360 kW et d'une pompe à chaleur de 215 kW. Distribution réalisée en tube acier inoxydable (soudure TIG) avec calorifuge de type coquille PU finition pare-vapeur (intérieur) / finition tôle alu (extérieur). Pilotage du système via un automate de régulation et supervision en local.

