

# PERISCOLAIRE

## Démolition et reconstruction d'un bâtiment péri et extra-scolaire

18 rue de la mairie  
21560 Arc sur Tille



### MAITRE D'OUVRAGE

**COMMUNE D'ARC-SUR-TILLE**

18 rue de la mairie – 21560 Arc sur Tille



Chauffage

### ARCHITECTE

**SERGE ROUX**

188 av Jacques DUHAMEL - 39100 Dole



Climatisation

### MISSIONS CONFIEES

Lot N°12 : Plomberie – Sanitaire

Base + EXE

Lot N°13 : Chauffage – Ventilation

Base + EXE

Lot N°14 : Électricité – Courants faibles

Base + EXE

Lot N°16 : Forages

Base + DPGF



Électricité

### PERFORMANCE ENERGETIQUE

RT2012 (niveau E3 visé)



Ventilation

### SURFACE

817 m<sup>2</sup>



Fluides industriels

### MONTANT DE L'OPERATION

**Consutation en cours**

#### LOTS TRAITES PAR DGET

Marchés

Lot N°12 : Plomberie – Sanitaire

Consutation en cours

Lot N°13 : Chauffage – Ventilation

Consutation en cours

Lot N°14 : Électricité – Courants faibles

Consutation en cours

Lot N°16 : Forages

Consutation en cours

### DATE DE DEBUT DES TRAVAUX

2024

### LIVRAISON

2025

### L'ESSENTIEL :

Productions d'eau chaude sanitaire individuelles décentralisées par chauffe-eau électriques répartis au plus près des points de puisage.

Raccordements sur les têtes de sondes géothermiques verticales de récupération de chaleur installées par le lot captage-forage.

Production calorifique centralisée par pompe à chaleur (PAC) eau glycolée/eau raccordée sur sondes géothermiques verticales.

Emission calorifique par plancher chauffant basse température en chape et par radiateurs d'appoint.

Ventilation générale double flux des locaux par centrale de traitement d'air équipée d'une récupération d'énergie haute efficacité sur l'air extrait.

Installation de brasseurs d'air dans les salles d'activité de l'étage.

Eclairage artificiel basse consommation, alarme technique, précâblage banalisé catégorie 6a, alarme incendie de type 4, alerte PPMS, vidéophone alarme anti-intrusion.

Production photovoltaïque en autoconsommation.