

# LYCEE LE CASTEL

## Rénovation des bâtiments 12 & 14

22 rue Daubenton  
21000 Dijon



**MAITRE D'OUVRAGE**

**CONSEIL REGIONAL BOURGOGNE FRANCHE-COMTE**

4 square CASTAN – 25000 Besançon

**MAITRE D'OUVRAGE DELEGUE**

**SPLAAD**

40 avenue du Drapeau - CS 77418 - 21000 Dijon



Chauffage

**MAITRE D'ŒUVRE**

**CHAUDONNERET & DANON - Architecte Mandataire**

**TABULA-RASA - Architecte co-traitant**

124 avenue de Saxe - 69003 Lyon



Climatisation

**MISSION CONFIEE**

Lot N°13 : Plomberie – Chauffage – Ventilation

EXE



Électricité

**PERFORMANCE ENERGETIQUE**

Eco-Rénovation de Bâtiments existants

BBC Rénovation



Ventilation

**SURFACES**

Bâtiment 12

4450 m<sup>2</sup>

Bâtiment 14

2590 m<sup>2</sup>



Fluides industriels

**MONTANT DE L'OPERATION**

**7 856 450 € HT**

**LOT TRAITÉ PAR DGET**

Lot N°13 : Plomberie – Chauffage – Ventilation

1 536 334 € HT

**DEBUT DES TRAVAUX**

déc-21

**LIVRAISON**

août-23

**L'ESSENTIEL :**

Établissement Recevant du Public (ERP) de 1ère catégorie intégrant des activités de type R-N-L-X avec hébergement.

Bâtiment comprenant des zones administratives, locaux de vie scolaire, des salles de cours, un atelier Pressing.

Travaux réalisés en site occupé après désamiantage. Les bâtiments bénéficient d'une amélioration thermiques importante de leurs enveloppes.

Réfection complète des installations de plomberie sanitaire (distributions, productions ECS et évacuations), remplacement d'appareils sanitaires avec dispositifs hydro-économiques temporisés.

Production et distribution d'air comprimé.

Parc des Grands Crus  
39 avenue du 14 juillet  
21300 CHENOVE

Tél 03 80 59 69 69  
Fax 03 80 59 69 70

www.dget.fr  
courrier@dget.fr

SAS capital 40 000 €  
RCS DIJON  
B 350 124 590 00034  
Code NAF 7112B  
TVA intercomm. :  
FR 67 350 124 590

Dépose partielles et progressives des installations de chauffage statique (site occupé), séparations de distribution inter-bâtiments, désembouage et traitements préventifs.  
Création d'une sous station chauffage spécifique au bâtiment 12, réfections complète de deux sous station dans les bâtiments 10 et 14, avec auxiliaires très basse consommation.  
Reprise et compléments sur les distributions intérieures de chauffage, remplacement des émetteurs, mise en place d'une régulation par pièce et rééquilibrage hydraulique complet.



Chauffage

Création de ventilations mécaniques double flux par centrales de traitement d'air haute efficacité équipées d'une récupération de chaleur sur l'air extrait, distribution par conduits étanches, diffusions dans les locaux avec modulation de débits pour les salles à occupations intermittente.

Réfection des installations de ventilation spécifique de la salle de détachage du bâtiment 14 (conduits, gaine extérieures résistantes aux UV, extracteur à moteur EC, filtre à charbons actifs)



Climatisation



Électricité



Ventilation



Fluides industriels

Parc des Grands Crus  
39 avenue du 14 juillet  
21300 CHENOVE

Tél 03 80 59 69 69  
Fax 03 80 59 69 70

[www.dget.fr](http://www.dget.fr)  
[courrier@dget.fr](mailto:courrier@dget.fr)

SAS capital 40 000 €  
RCS DIJON  
B 350 124 590 00034  
Code NAF 7112B  
TVA intercomm. :  
FR 67 350 124 590