enseignement
recherche

ST MAXIMIN: Lycée général et professionnel

Maître d'ouvrage : Région Provence-Alpes-Côte d'Azur (Direction des Lycées)
Conducteur de l'opération : A.R.E.A.

Architectes : Daniel Fanzutti
Bureau d'études techniques : GECC AICC
Surface : 23 000 m²
Coût travaux : 19,3 M€ HT
Réception : Chantier livré en avril 2006

Intervention : Chauffage ventilation: chaufferie gaz naturel (3 chaudières 1050 kW), 11 sous-stations, distribution bitube. Chauffage par ventilo-convecteurs bi-énergie (recyclage - tout air neuf), radiateurs et/ou par CTA simple ou double flux, rideaux d'air chaud. Traitement d'air, rafraîchissement : CTA, aérotherme, VMC, split system. GTC. Plomberie sanitaire: distribution eau froide/eau chaude sanitaire, traitement microélectrolytique de l'eau. Electricité : création d'un poste de transformation 800 kVA, d'un TGBT. 2 Systèmes de Sécurité Incendie indépendants de catégorie A et E. Réseau Voix-Données-Images de catégorie 5. Distribution informatique, téléphonique et horaire, affichage sportif, sonorisation d'ambiance, interphonie, contrôle d'accès, sécurité contre intrusion, vidéo surveillance, équipement de télévision hertzienne et satéllite

Spécificités liées au projet : Construction du lycée polyvalent de Saint Maximin dans le périmètre des bâtiments de France: 1 520 élèves et un personnel de 160 personnes, sur un terrain de 3,2 hectares avec demi-pension, internat et gymnase et logements de fonction.

GECC AICC

Grenoble 7 rue des Montagnes de Lans 38130 Echirolles tél. 04 76 33 36 45 fax 04 76 40 82 11 gecc-aicc@gecc-aicc.com **Lyon** 15 rue Maurice Flandin 69003 tél. 04 37 91 31 00 fax 04 37 91 01 07 gecc-aicc.lyon@gecc-aicc.com