

PROJET BIOMERIEUX PLASTEAM

LA BALME LES GROTTES (38) / FRANCE

LE PROJET

Construction d'un nouveau bâtiment (B20) de production

Maitre d'ouvrage
BIOMERIEUX

Architecte
TJ ARCHI

Surface :
3 100 m²

Montant des travaux :
5 700 000,00€ HT

Mission :
(Mandataire groupement Maitrise d'œuvre)
Esquisse
Avant-Projet
Projet
Dossier de consultation
Direction des Travaux
Commissioning et Qualifications

Etudes :
Ventilation pour laboratoires
Chauffage et Climatisation
Électricité
Équipements de laboratoires
Clean Concept

Livraison :
Études : 02-09/2021
Travaux : 2021-2022
Réception : 2022

Contact :
JP BONTEMPS
jeanphilippe.bontemps@biomerieux.com



DESCRIPTIF DU PROJET

Le projet concerne la construction du nouveau bâtiment (Bâtiment 20) de production du site BIOMERIEUX de La Balme Les Grottes.

Ce bâtiment d'environ 3 100 m² sera connecté au bâtiment 08 (Logistique) et accueillera, dans un premier temps, une zone de production pour 14 presses et une zone de stockage des produits finis et de matières premières. A la mise en service du bâtiment, seules 6 presses sur les 14 seront installées et utilisées. Dans un second temps, l'ensemble devra accueillir 28 presses. Les 14 presses complémentaires seront mises en œuvre dans la zone Stockage de la phase 1. Le stockage sera alors externalisé. Ce projet a pour ligne directrice l'évolutivité du bâtiment notamment en termes de gestion des flux, des accès et de conception structurelle et technique.

Le projet initial comprend :

INSTALLATIONS TECHNIQUES :

- Traitement en tout air neuf par CTA et extracteurs dédiés de chaque zone BSL3 et BSL2.
- Groupe froid dédoublé pour assurer secours 100%.
- Groupe électrogène de 650kVA pour secourir les installations et l'onduleur.
- Production d'air comprimé et distribution de gaz pur – Détection générale d'anoxie.
- Supervision générale de type industriel