

PROJET DIATROPIX - INSTITUT PASTEUR DU SENEGAL

DAKAR / SENEGAL

LE PROJET

Création d'unité complète de production de tests rapides de diagnostic

Maitre d'ouvrage
Institut Pasteur Sénégal

Architecte

Surface : 644 m²

Montant des travaux :
00 000,00€ HT

Mission :
Avant-projet
Projet
Dossier de consultation
Direction des travaux
Commissioning & Qualification

Etudes :
HVAC
Electricité : CFO – Cfa - DI
Fluides et gaz Spéciaux
Salles blanches
Revêtement de sol
Equipements de laboratoires

Réalisation :
Etudes et AO: 05/2019-07/2020
Travaux : réceptionnés 02/2020



DESCRIPTIF DU PROJET

Conception et réalisation d'une plateforme de production de tests de dépistage rapide.

Site permettant notamment le développement de kits de dépistage rapide d'une dizaine de minutes du coronavirus COVID-19.

Le projet comprenait :

- des zones classées ISO7/ISO8 avec une maîtrise des ambiances élevées sur les zones GMP (filtration/cascade de pression/maitrise de la température et de l'hygrométrie/empoussièrement contrôlé)
- un laboratoire type P2 et SAS associé
- des zones classées disposant d'espace polyvalent avec une grande flexibilité
- des espaces banalisés et organisés par secteur
- des locaux de stockage, logistique, préparation, laverie, électrique et serveur

INSTALLATIONS TECHNIQUES

- BSL 2
- Zones GMP ISO 7 avec hygrométrie contrôlée à 20% +/-2%
- Zones GMP ISO 8 -