

Maître d'ouvrage : ETAT – Ministère de la Justice
Direction de l'Administration Pénitentiaire

Maître d'ouvrage délégué : Direction de l'Aviation civile

Architecte : ARTIMON

BET : OMNIS

Réalisation : 2020/2021

Durée des travaux : 21 mois (délai global)

Nature des travaux : Construction du Centre de Détention de Koné
Lot 21 Gros-Œuvre - Groupement SCB/OCR

Descriptif général du chantier :

Construction du Centre de Détention de Koné – Lot 21 Gros-œuvre



DESCRIPTIF TECHNIQUE

Construction pour la partie SCB de 5 bâtiments en Gros Œuvre :

- Bâtiment 41 : Quartier aménagement de peine et préparation à la sortie (36 cellules – 1791m² SHOB)
- Bâtiment 42 : Quartier régime de confiance (36 cellules – 1949m² SHOB)
- Bâtiment 43 : Quartier régime contraint (39 cellules – 2687m² SHOB)
- Bâtiment 32 : Zone sanitaire (998m²)
- Bâtiment 33 : Pôle d'insertion et de prévention de la récidive et activités (1212m² SHOB)
- Réalisation de 1800m² de trottoirs extérieurs



SOCIETE CALEDONNIENNE DE BATIMENT

CONSTRUCTION DU CENTRE DE DETENTION DE KONE



Structure verticale : voiles BA

Planchers : Dalles pleines

Bétons spéciaux : Non

Cloisons séparatives cellule : 10 cm épaisseur

Sols : quartz (1500m² part SCB)

EN CHIFFRE

- ✓ 7 mois de délais pour le Gros-œuvre
- ✓ 35000H
- ✓ Béton : 3510m³ de béton
- ✓ Acier HA TS : 170T
- ✓ 2 grues SCB : 48 personnes au pic de l'activité
- ✓ SHOB créée : 12 060m² (8 655m² part SCB)
- ✓ SHON créée : 11 105m² (4 436m² part SCB)



OUVRAGE FONCTIONNEL