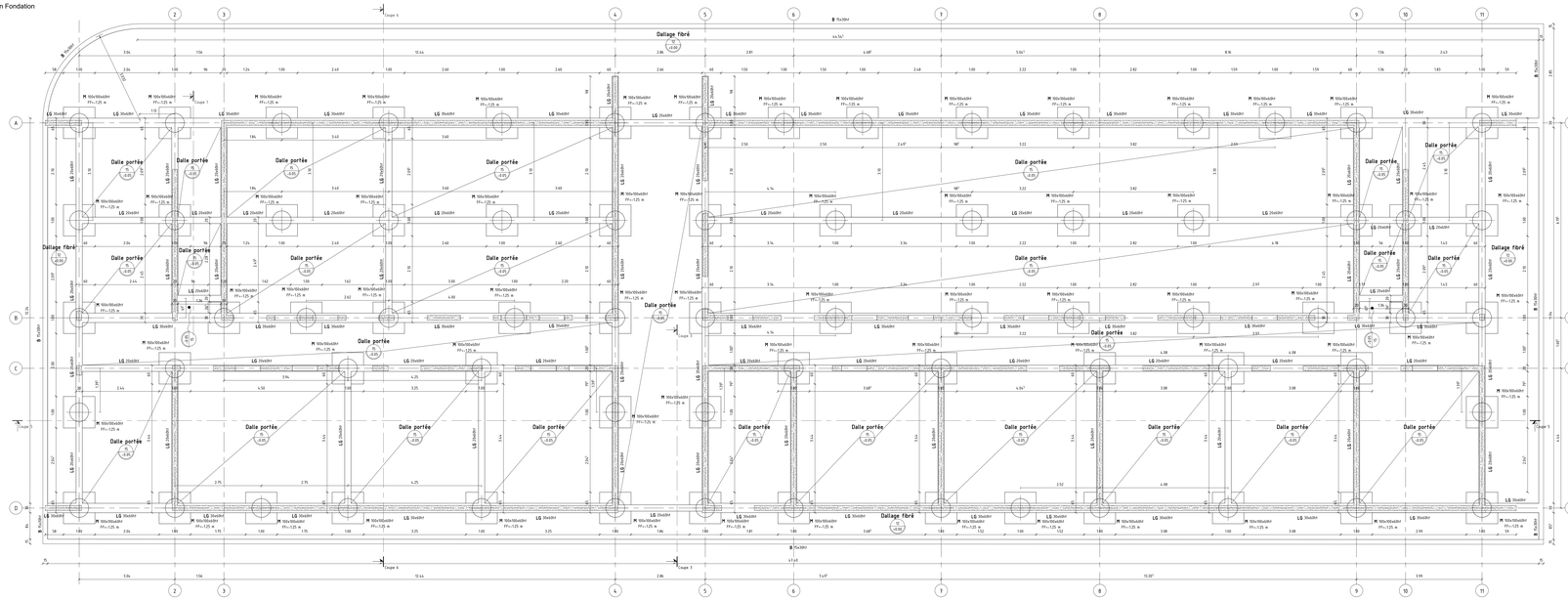
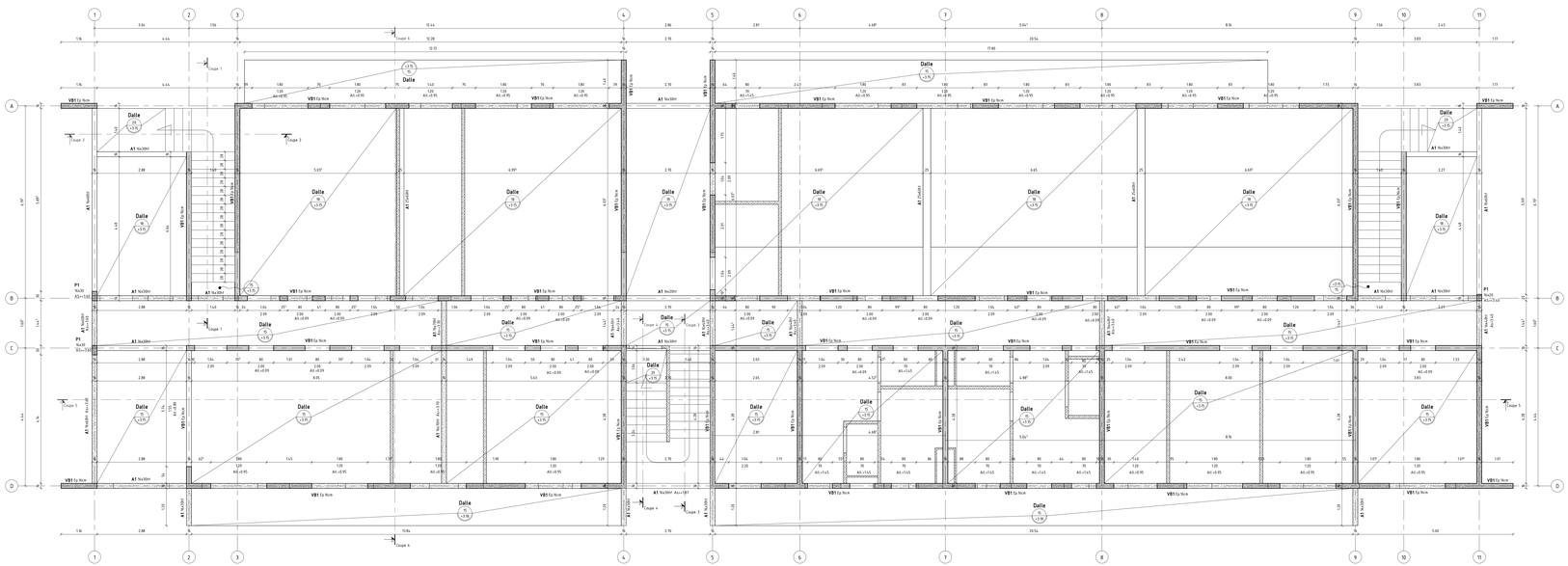
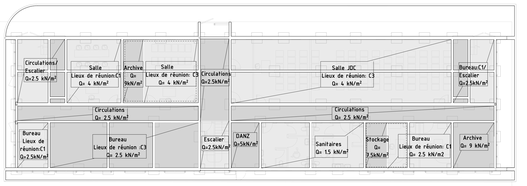
1 Vue en Plan Fondation
1 : 50



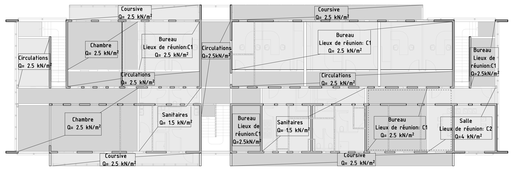
2 Vue en Plan PLH RDC
1 : 50



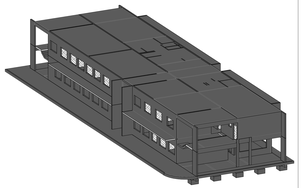
3 Plan de repérage charge d'exploitation PLB RDC
1 : 150



4 Plan de repérage charge d'exploitation PLB R+1
1 : 150



11 Isométrie



Détail enduit sur tableaux
Cotes Menuiseries : (+3cm).
Cotes Tableaux : (-3cm)



Hypothèses

Matériaux
- Béton Fck (C25/30) : 25 MPa
- Gros béton Fck (C12/15) : 12 MPa
- Acier Fyk (FeE500A) : 500 MPa

Classe d'exposition/enrobage :
- Fondation : XC2/Scm
- Superstructure Int : XC1/3cm
- Superstructure Ext : XC3/3cm

Coupe-feu : 1h

Géotechnique :
- Capacité portante des pieux à 1.5 qp de longueur 10m : 4.34 bPa
- Capacité portante des pieux à 1.5 qs de longueur 15m : 8.95 bPa

Charges permanentes:
- Dalles courantes: G_{k}=1.8 kN/m²

Charges exploitations :
- Bureaux/Circulations/ Chambres : Q_{k}=2.5 kN/m²
- Local de stockage : Q_{k}=5 kN/m²
- Local d'archive : Q_{k}=9.0 kN/m²
- Local DANZ : Q_{k}=5.0 kN/m²
- Salles : Q_{k}=4.0 kN/m²

Légende

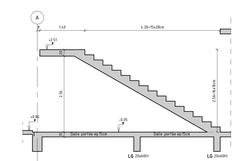
Béton
Impact Béton
Plans

Abréviation

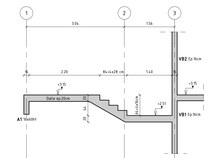
Poutre	A
Poteau	P
Voile béton	VB
Arrêt bout	Ab
Arrêt supérieur	AS
Mastic	M
Longrine	LG
Bêche	B
Fond de fouille	FF
Bande noyée	BN

NB:Sauf indication, les alésages porteurs sont axés sur les files.

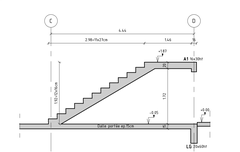
5 Coupe 1
1 : 50



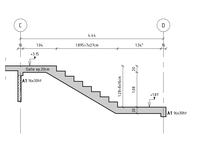
7 Coupe 2
1 : 50



8 Coupe 3
1 : 50



9 Coupe 4
1 : 50



Cayenne- Guyane

Construction d'un bâtiment pour le CIRFA et le CSNJ

DCE

Maître d'ouvrage	Maître d'oeuvre	Architecte
Ministère des armées et des anciens combattants	ICOD DUMONT CH	PM LEGUAYTRE Anthony

Plan de coffrage Fondation et PLH RDC

Ind.	Date	Révision
B	14.08.2026	Mise à jour structure
A	07.08.2026	Première diffusion

ipco
INGENIERIE POUR LA CONSTRUCTION
2, Rue des Cédres
Immeuble BACH
Rivière-Montoly
Tel : 0594/294827
Mail : contact@ipco.BET

Etabli	N° projet	Rév.	Echelle
M_MM	26053D	B	1:50
Vérifié	ID doc		A0-1300
M_FC	C01		Normes
Approuvé	Date		NF EC 1991
I_ADM	14.08.2026		NF EC 1992

Fichier
26053D_ C01_ B_ Plan de coffrage Fondation et PLH RDC