

## **PLANS Lot 1**

Note

LEGENDE

- 1. Forage
- 2. Chateau d'eau
- 3. Puit perdu
- 4. Fosse septique



SYMBOLES

Modifications				
Rev.	Description	Date	Cdr	Vrt
0	Vision finale	07/04/23	PK	CA

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTERE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par : 



Initiateur :  
CELLULE DE LA REFORME DE LA  
PNC

Suivi: Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)  
Architectes : Gabriel NGOY  
Tel: +243 9999 23 865

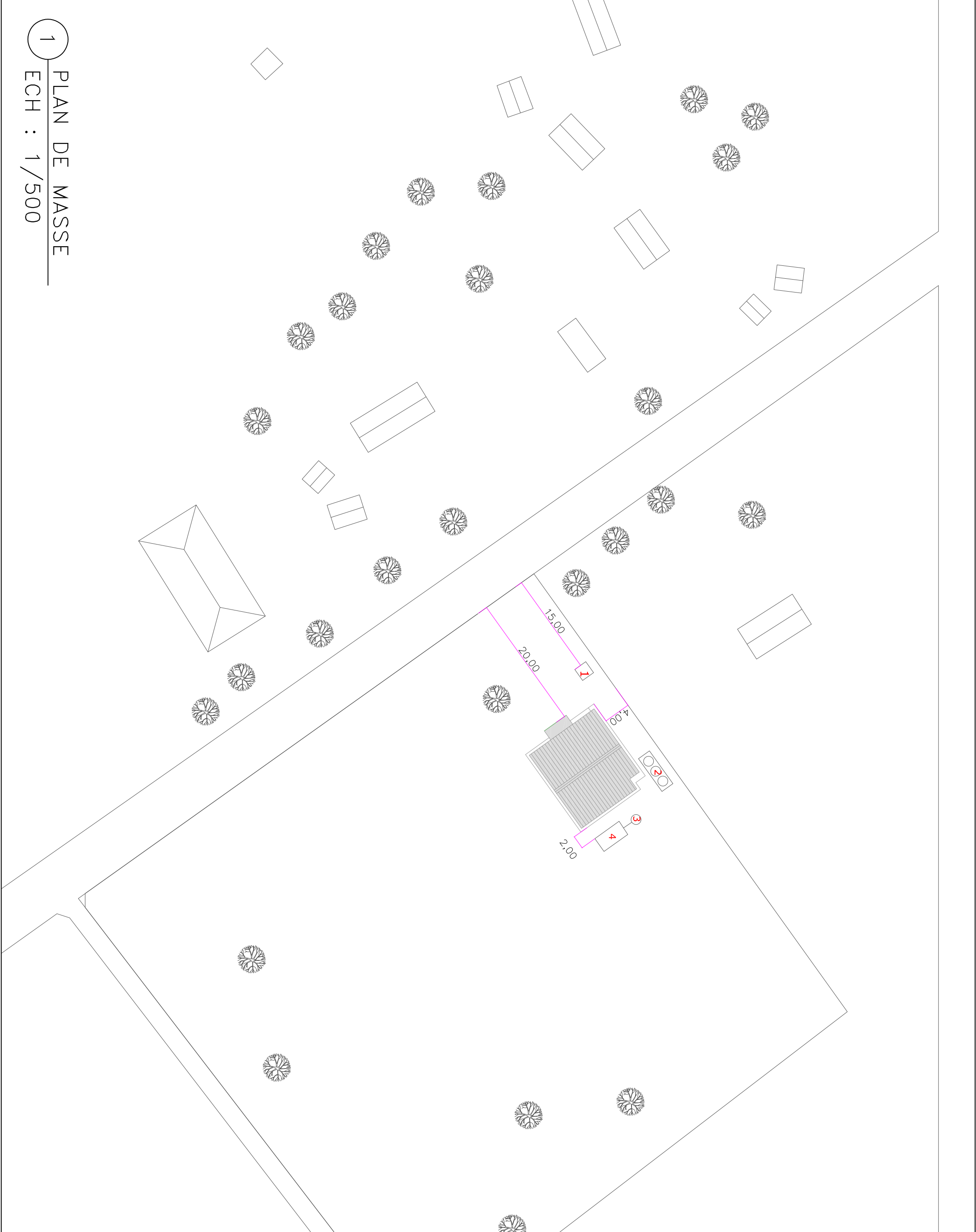
Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet  
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT  
DE LA POLICE

Plan de masse

N° de Plan  
MBK\_sciat\_PL001\_PlanMasse

Echelle 1/500



Note

Hd1 = 0,88m des allèges des fenêtres  
Hd2 = 1,54m des allèges des impostes  
H1 = 2,20m linteaux portes et fenêtres  
Dalle de sol en béton armé dosé à 300kg/m3  
Maçonneries en élévation en blocs de parepaing de 15 x 20 x 40 cm avec un enduit de 2,5 cm d'épaisseur  
Bétons des colonnes dosés à 400 kg/m3  
Bétons des poutres et dalles dosés à 400 kg/m3

symboles



Modifications

Révis	Description	Date	Crit	Vir	App
A	Version finale	04/04/23			

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTERE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :  
**Enabel**



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIVI : Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)  
Auteurs : Gabriel NGOY  
Tél: +243 9999 23 865

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet  
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT  
DE LA POLICE

VUE EN PLAN AMENAGE

N° de plan  
MBK\_sciat\_PL02\_PlanAmena

Echelle 1/100

Note

Hd1 = 0.88m des allèges des fenêtres  
Ha2 = 1.54m des allèges des impostes  
H1 = 2.20m linteaux portes et fenêtres  
Dalle de sol en béton armé dosé à 300kg/m³  
Maçonneries en élévation en blocs de parpaing de 15 x 20 x 40 cm avec un enduit de 2,5 cm d'épaisseur  
Bétons des colonnes dosés à 400 kg/m³  
Bétons des poutres et dalles dosés à 400 kg/m³

symboles



Modifications

Révl	Description	Date	Crit	Vtr	App
0	Version initiale	04/04/23	PK	CA	

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTERE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIVI: Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)  
Architectes : Gabriel NGOY  
Tél : +243 9999 23 865

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

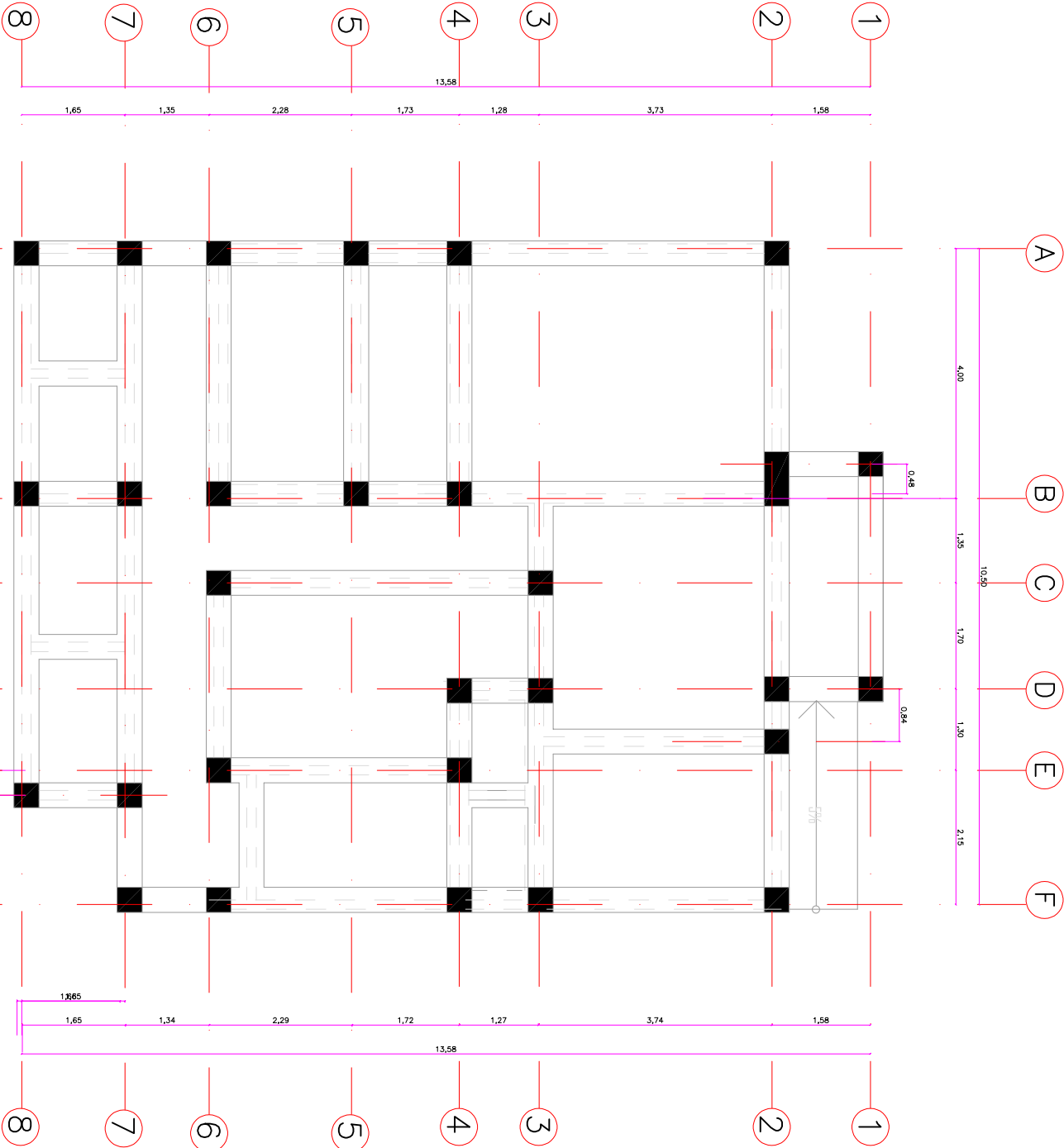
Titre Projet  
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT  
DE LA POLICE

Titre du dessin

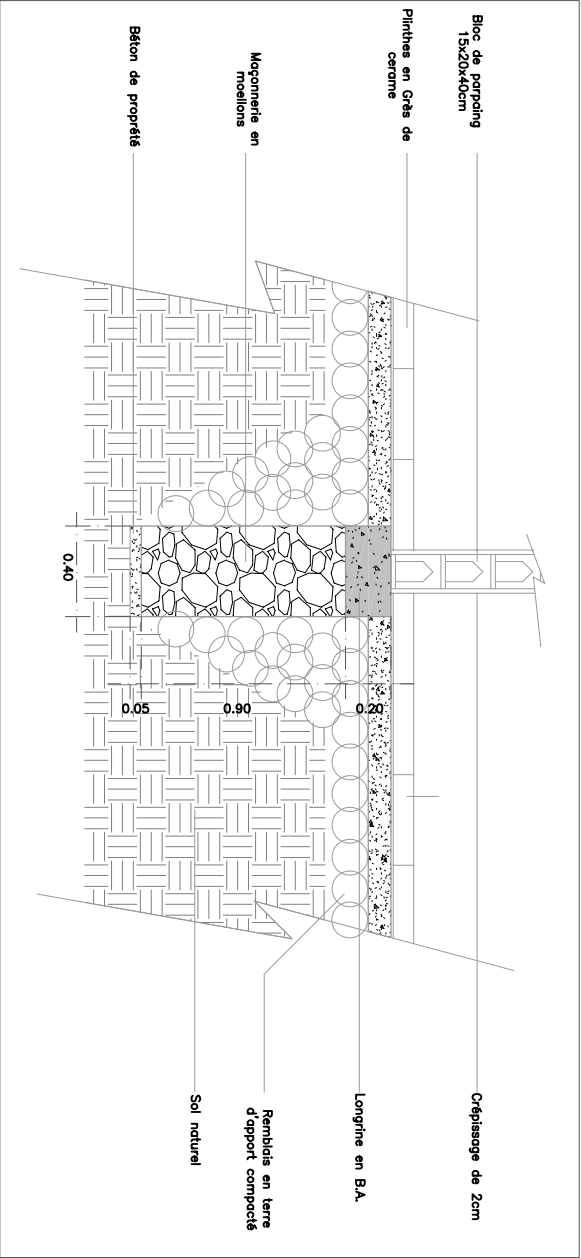
PLAN DE FONDATION

N° de plan  
MBK\_sciat\_PL03\_PlanFondation

Echelle 1/100



Detail de fondation





Note

Hd1 = 0.88m des allèges des fenêtres  
Hd2 = 1.54m des allèges des impostes  
H1 = 2.20m linteaux portes et fenêtres  
Dalle de sol en béton armé dosé à 300kg/m3  
Maçonneries en élévation en blocs de parpaing de 15 x 20 x 40 cm avec un enduit de 2,5 cm d'épaisseur  
Bétons des colonnes dosés à 400 kg/m3  
Bétons des poutres et dalles dosés à 400 kg/m3

Symboles



Modifications

Révis	Description	Date	Crit	Vér	App
0		04/04/23	PK	CA	

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :  
**Enabel**



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIVI: **Gabriel NGOY**  
Oeuvre des infrastructures PNC (CAMO)  
Architectes :  
Tél: +243 9999 23 065

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

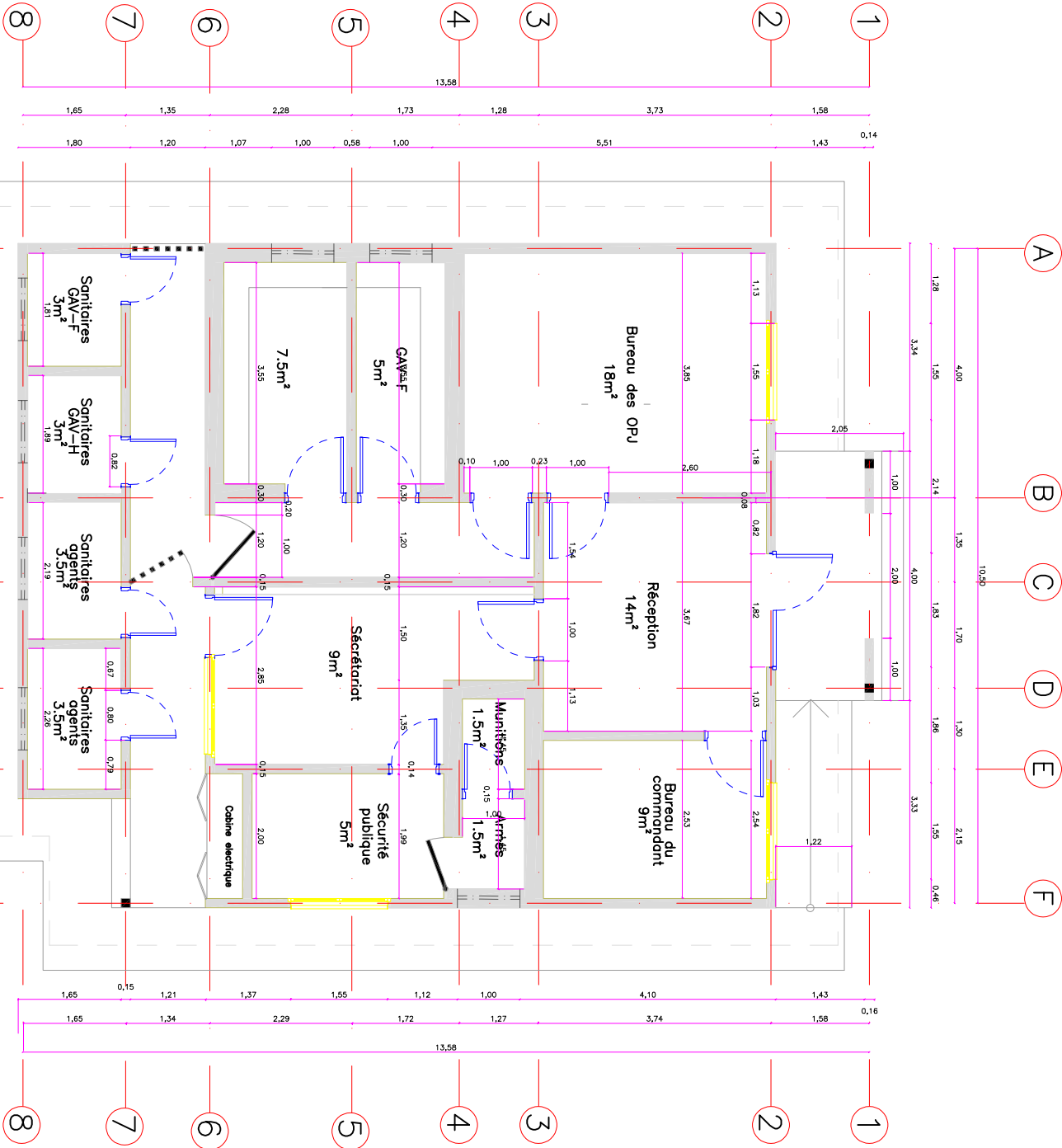
Titre Projet  
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT  
DE LA POLICE

Titre du dessin

Vue en plan coté

N° de plan  
MBK\_sciat\_PL04\_VueEnPlanCoté

Echelle 1/100



VUE EN PLAN COTE

ECH : 1/100

Note

Hd1 = 0,88m des allèges des fenêtres  
Hd2 = 1,54m des allèges des impostes  
H1 = 2,20m linteaux portes et fenêtres  
Dalle de sol en béton armé dosé à 300kg/m<sup>3</sup>  
Maçonneries en élévation en blocs de parpaing de 15 x 20 x 40 cm avec un enduit de 2,5 cm d'épaisseur  
Bétons des colonnes dosés à 400 kg/m<sup>3</sup>  
Bétons des poutres et dalles dosés à 400 kg/m<sup>3</sup>

Symboles



Modifications

Révis.	Description	Date	Crit.	Vér.	App.
0	Version finale	04/04/23	PK	CA	

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTERE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :  
**Enabel**



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIVI: **GABRIEL NGOY**  
Cellule d'Appui à la Mise en Oeuvre des Infrastructures PNC (CAIMO)  
Architecte : **GABRIEL NGOY**  
Tel: +243 9999 23 865

**Enabel:**  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet  
**CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT DE LA POLICE**

PLAN COTE D'ENSEMBLE

N° de plan  
MBK\_sciat\_PL05\_PlanCapinageSol

Echelle 1/100

Note

- ☐ Dalle de plancher
- ☐ Plafond en triplex (mailage 90x90cm)

x

Hauteur sous-plafond

symboles



Modifications

Révis.	Description	Date	Qui	Vér	App
0	Version finale	04/04/23	PK	CA	

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTERE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :  
**Enabel**



initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

Suivi: 

Gabriel NGOY

Architecte : 

Oeuvre des Infrastructures PNC (CAIMO)

Tel: + 243 9999 23 865

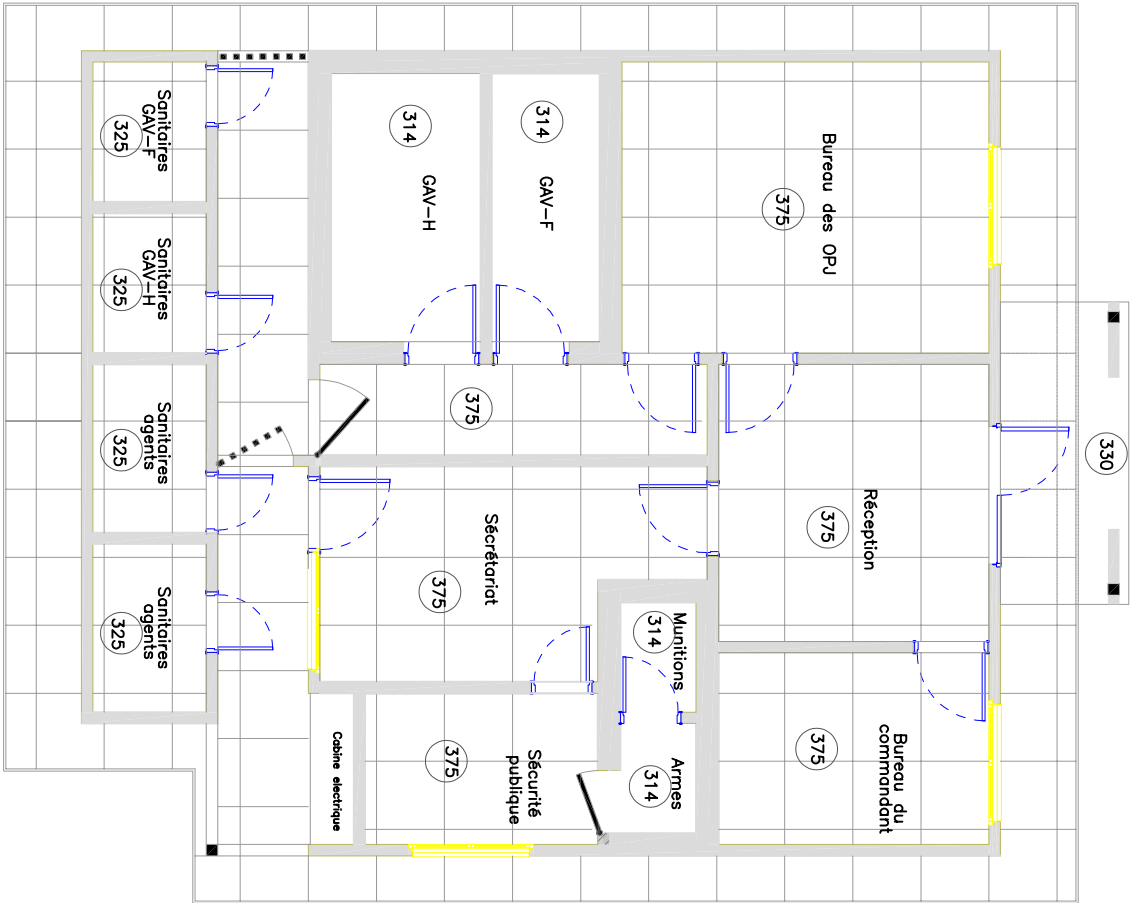
Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet  
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT  
DE LA POLICE

PLAN DE CALPINAGE  
PLAFOND

N° de plan  
MBK\_sciat\_PL06\_PlanCalpinagePlafond

Echelle 1/100



Note

- 1. Cloisons intérieurs
- 2. Plancher de rive
- 3. Fermes en Madrier de 7x15cm
- 4. Pannes en Chevrons de 7x7cm
- 5. Gouttière en PVC de 110mm
- 6. Couverture en Bac Metallique
- 7. Faîtière en Tôle

symboles



Modifications

Révisi	Description	Date	Crit	Vérif	App
0	Version initiale	04/04/23	PK	CA	

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :





Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIVI: Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)  
Architectes : Gabriel NGOY  
Tél: +243 9999 23 865

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

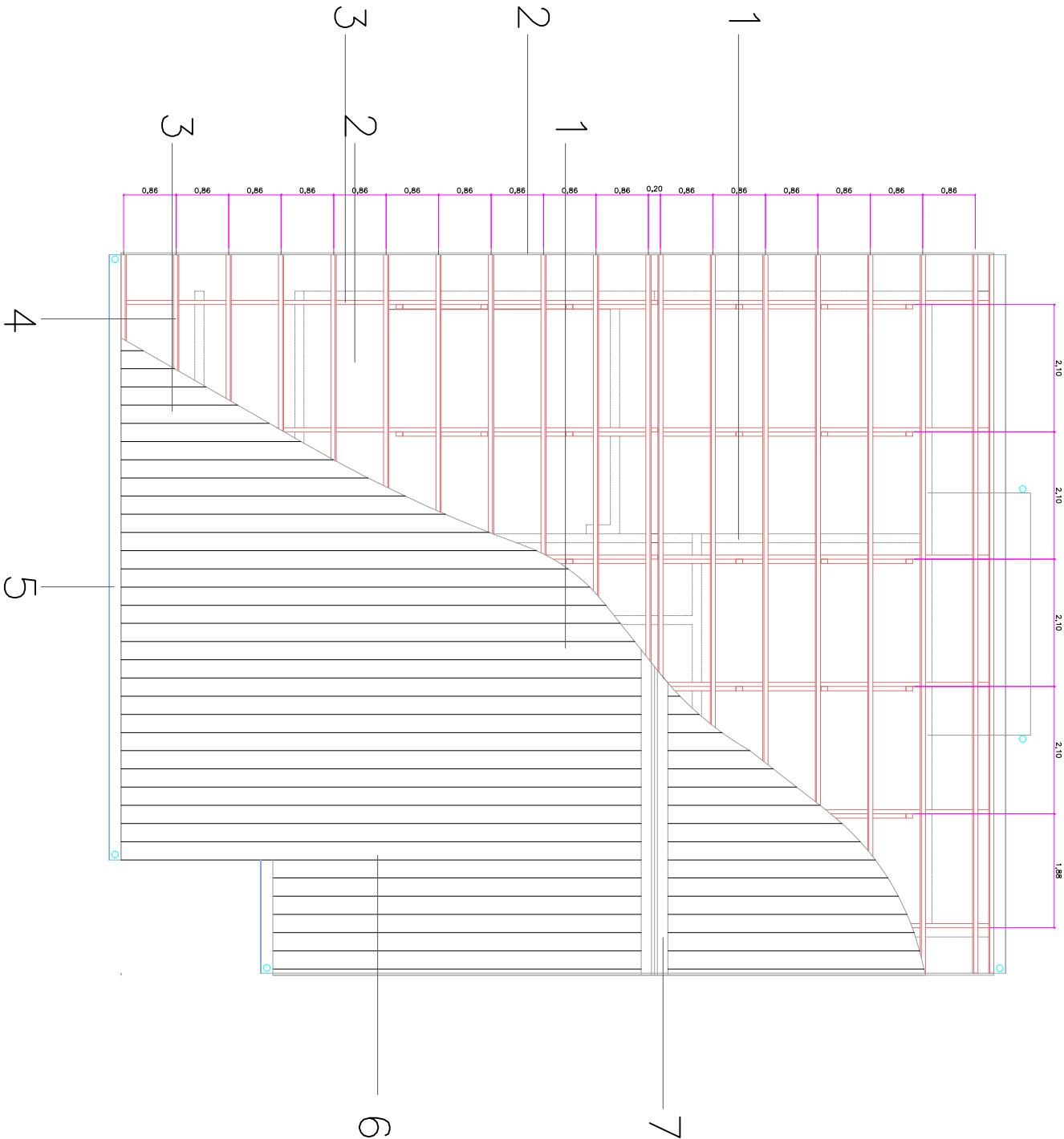
Titre Projet  
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT  
DE LA POLICE

Titre du dessin

Pan de Toiture

N° de plan  
MBK\_sciat\_PL07\_PlanToiture

Echelle 1/100



Note

- (prise simple), Allon (Al, sol fin)
- (interrupteur simple): ilDem (Al, sol fin)
- Point lumineux (Led)
- Interrupteur va et vientilDem (Al, sol fin)

symboles



Modifications

Révis	Description	Date	Cpt	Vtr	App
0	Version finale	04/04/23	PK	CA	

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIVI: Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)  
Architecte : Gabriel NGOY  
Tél: +243 9999 23 865

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet

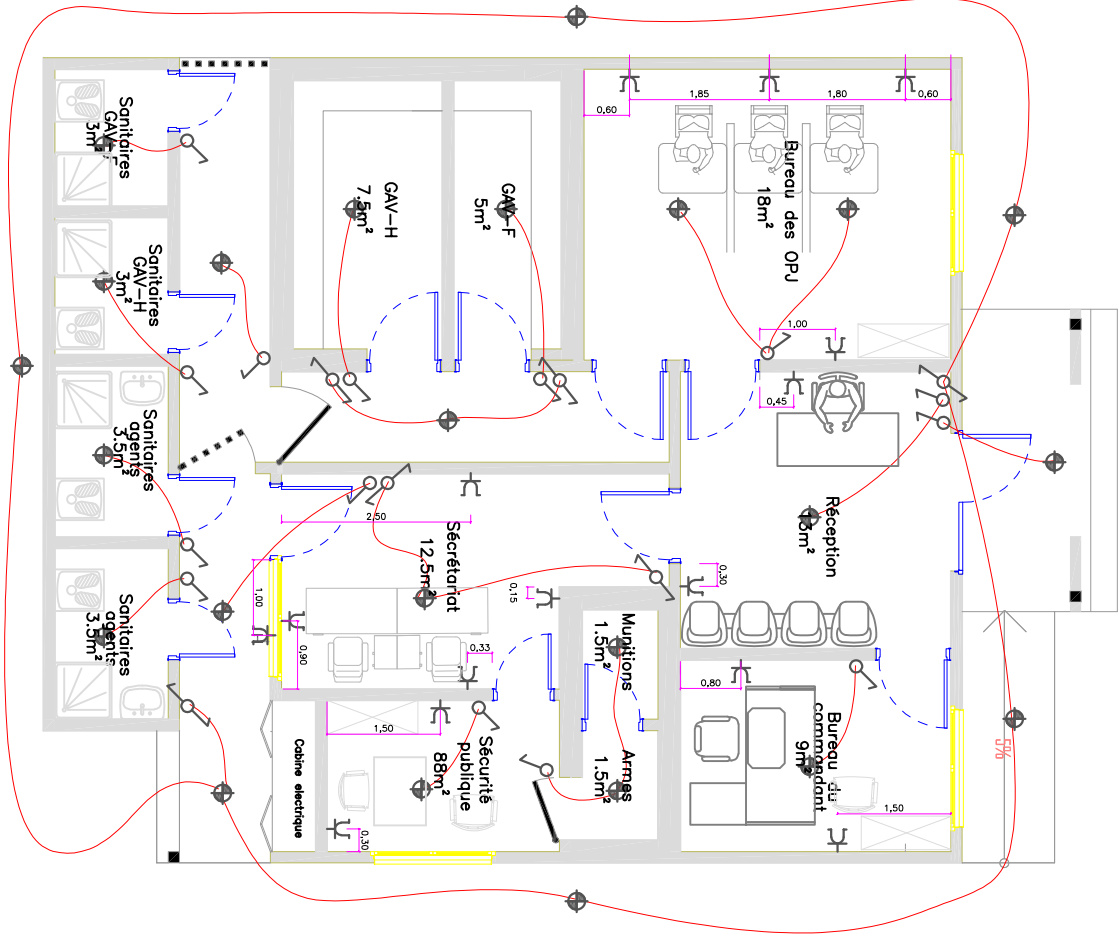
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT  
DE LA POLICE

Titre du dessin

PLAN D'ELECTRICITE

N° de plan  
MBK\_sciat\_PL08\_PlanElectricité

Echelle 1/100



PLAN ELECTRICITE

8  
ECH : 1/100

Note

- 1. Forage
- 2. Chateau d'eau
- 3. Bac dégraisseur
- 4. Fosse septique
- 5. Puit perdu
- 6. Descente d'eau pluviale (Diamètre 110mm)

- Adduction d'eau pluviale (Diamètre 110mm) et piquage à 1/2"
- Réseau eaux vannes (Diamètre 110mm)
- Réseau eaux usées (Diamètre 63mm)
- Gouttière (Diamètre 110mm)

- Limite de prestation
- Robinet d'adduction

symboles



Modifications

Révis.	Description	Date	Coté	Vérifé	Approuvé
0	Version finale	04/04/23	PK	CA	

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTERE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :  
**Enabel**



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

Suivi:  
Cellule d'Appui à la Mise en Oeuvre des Infrastructures PNC (COMO)  
Architectes : Gabriel NGOY  
Tel: +243 9999 23 065

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

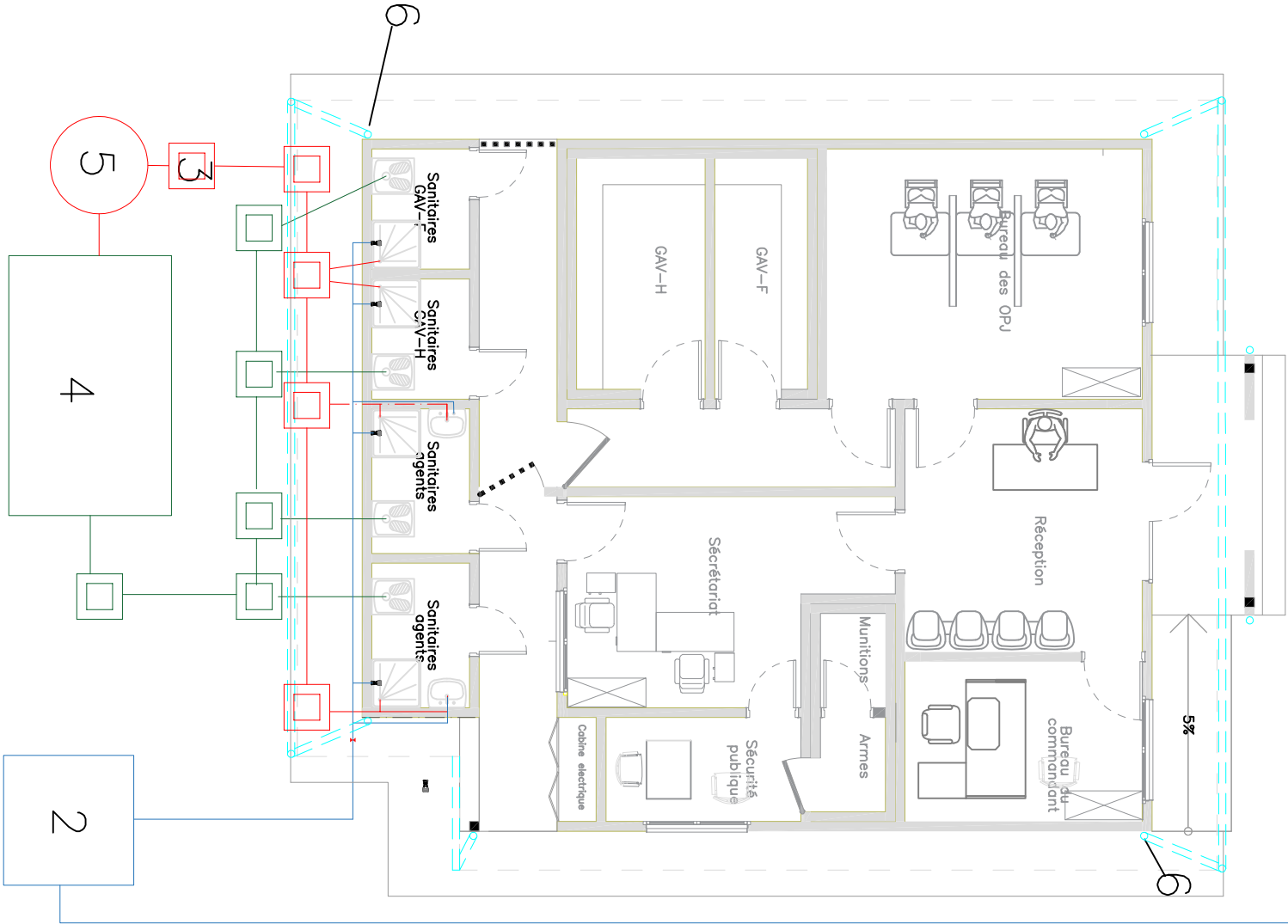
Titre Projet  
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT DE LA POLICE

Plan d'adduction & assainissement

N° de plan  
MBK\_scat\_P109\_PlanAdductionAssainissement

Echelle 1/100

1



Note

- 1. Poutre en Chevron de 7x7cm
- 2. Plaque en Maitre de 7x11cm
- 3. Contre-plaque en Maitre de 7x11cm
- 4. Plaque en tôle
- 5. Entrais en Maitre de 7x11cm
- 6. Couverture en bac métallique
- 7. Gouttière en PVC
- 8. Plaque de Rive
- 9. Longrine en B.A.
- 10. Maçonnerie de fondation en Moellons
- 11. Béton de Propreté
- 12. Remblais en B.A.
- 13. Remblais en terre d'apport
- 14. Poutre-platond en triplez
- 15. Grillage en Chevron de 5x5cm
- 16. Colonne crépine et peigne
- 17. Arceau métallique
- 18. Seuil Béton coulé in situ
- 19. Mur en Bloc de 15cm

symboles



Modifications

Révis	Description	Date	Cré	Ver	App
0	Version initiale	04/04/23	PK	CA	

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en Oeuvre Par :  
**Enabel**



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIVI: Oeuvre des Infrastructures PNC (CAHO)  
Architectes : Gabriel NGOY  
Tél: +243 9999 23 865

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

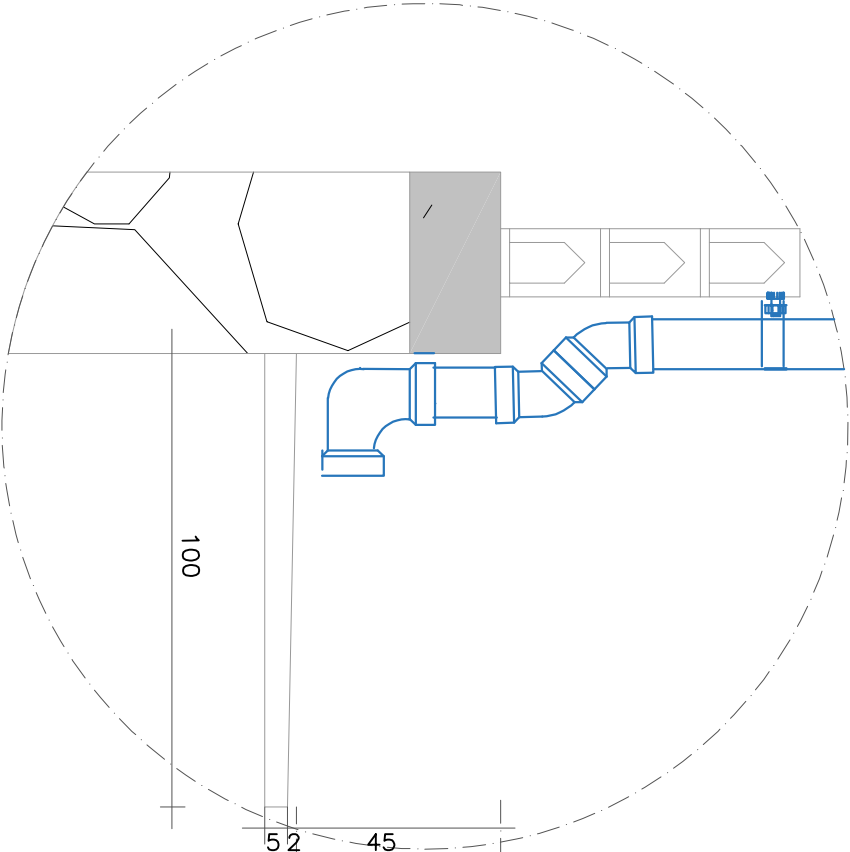
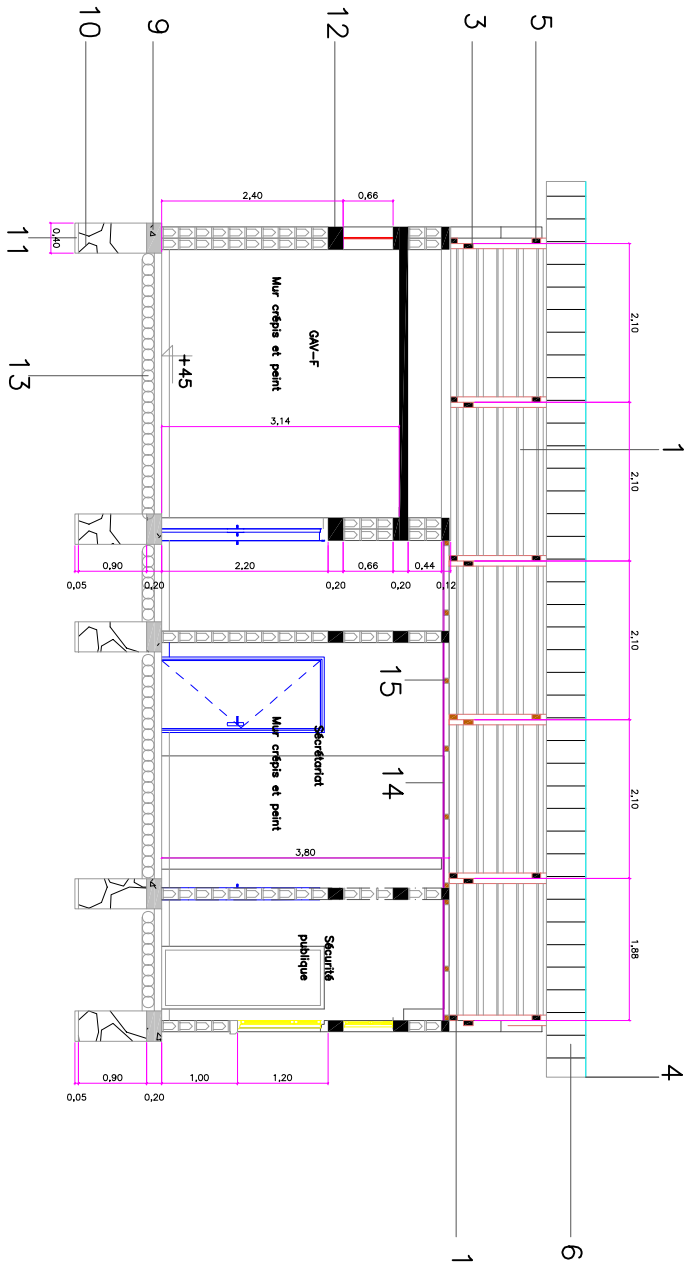
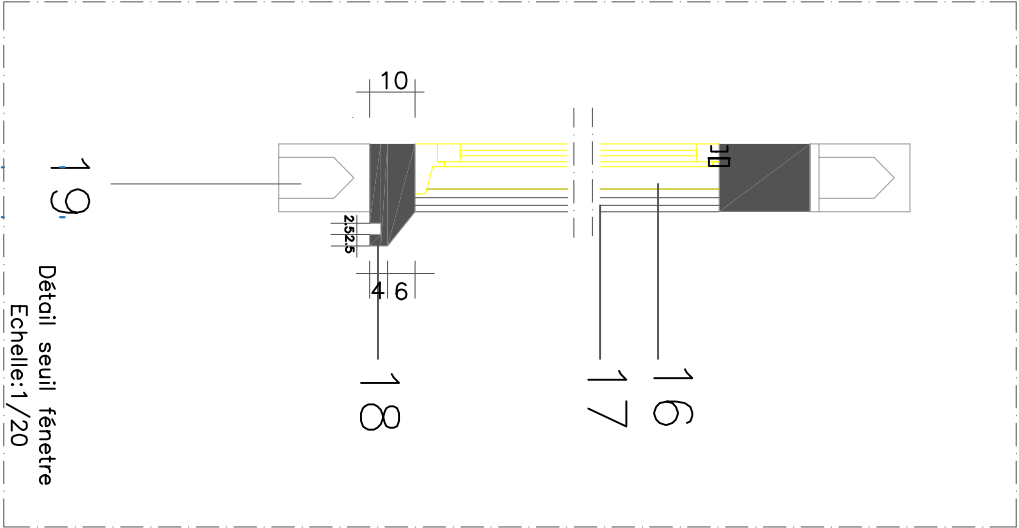
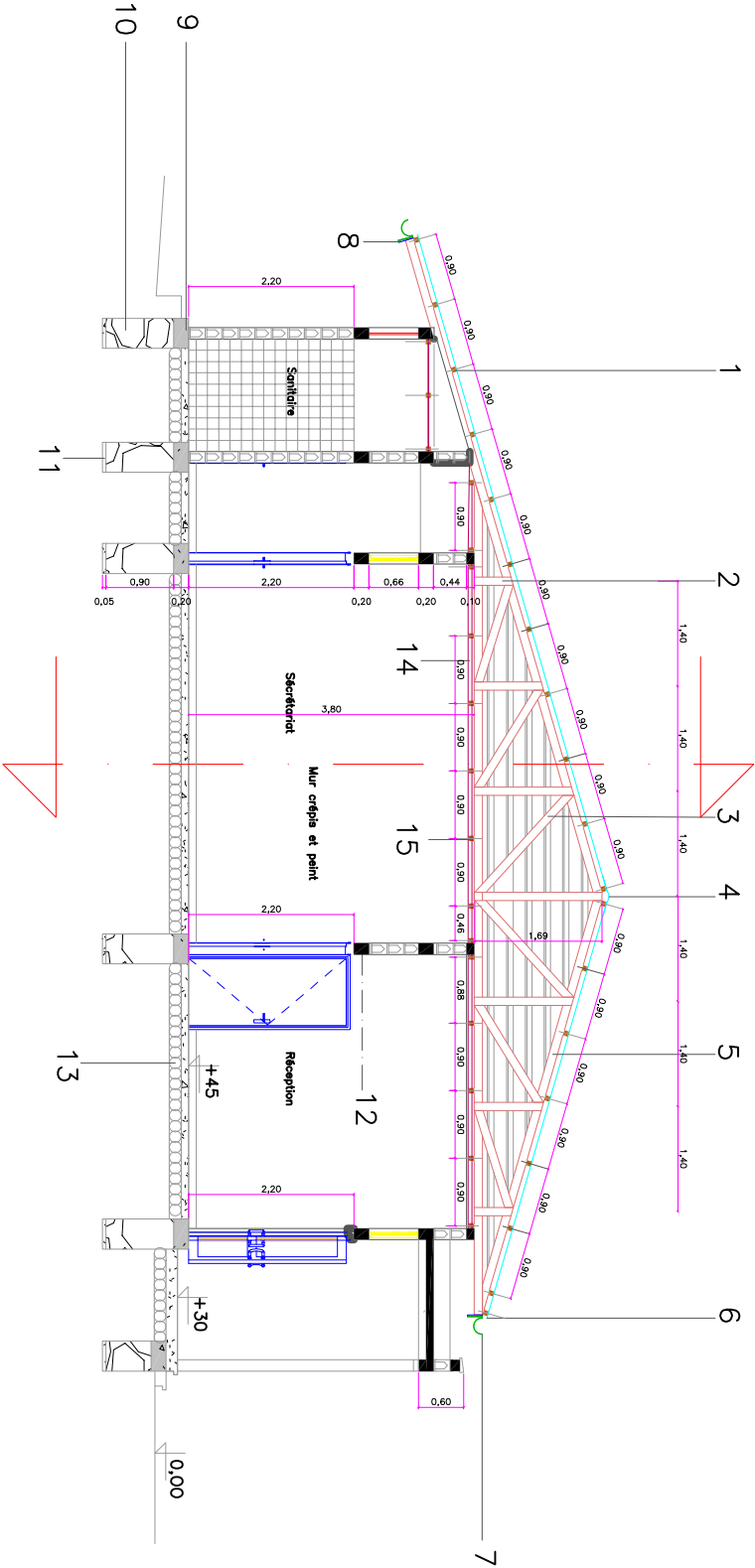
Titre Projet:  
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT DE LA POLICE

Titre du dessin:

PLAN DE COUPE

N° de plan  
MBK\_sciat\_PL010\_PlanCoupe

Echelle 1/100



PLAN DE COUPE

ECH : 1/100

Note

Barres principales de 10  
Etriers en barres de 6



Modifications

Révisi	Description	Date	Crit	Vér	App
0	Version initiale	04/04/23	PK	CA	

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :  
**Enabel**



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA  
PNC

SUIVI: Cellule d'appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)  
Architectes : Gabriel NGOY  
Tél: +243 9999 23 065

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

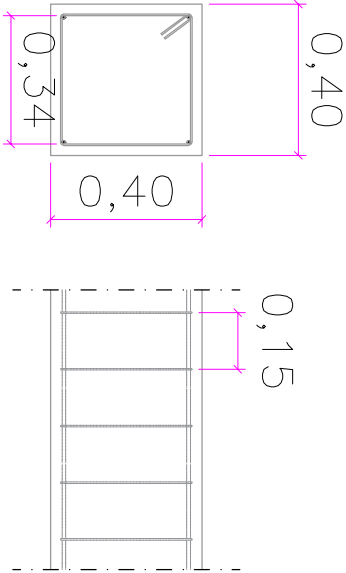
Titre Projet:  
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT  
DE LA POLICE

Plan de ferrailage

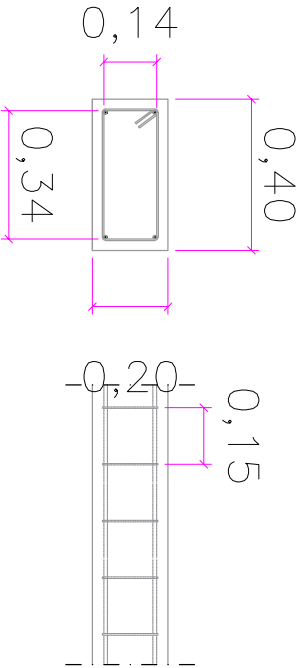
N° de plan  
MBK\_sciat\_PL11\_PlanFerrailage

Echelle 1/20

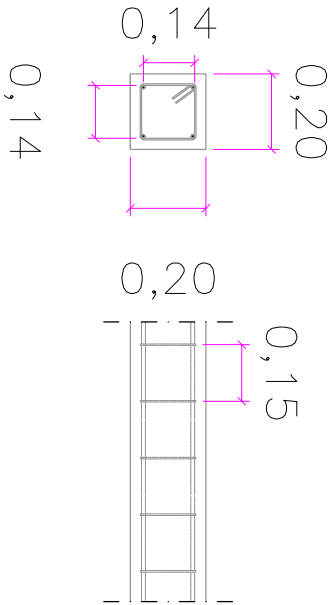
Colonne de fondation,  
GAV & Armurerie



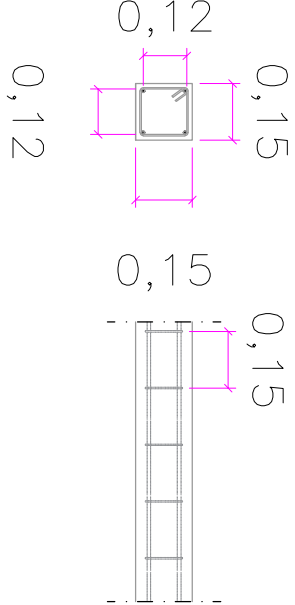
Longrine



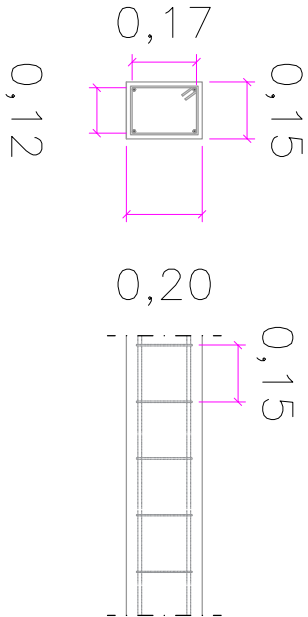
Colonne d'élévation  
(Type 1)



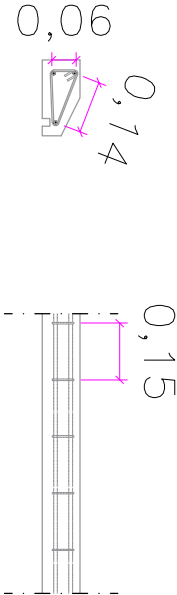
Colonne d'élévation  
(Type 2)



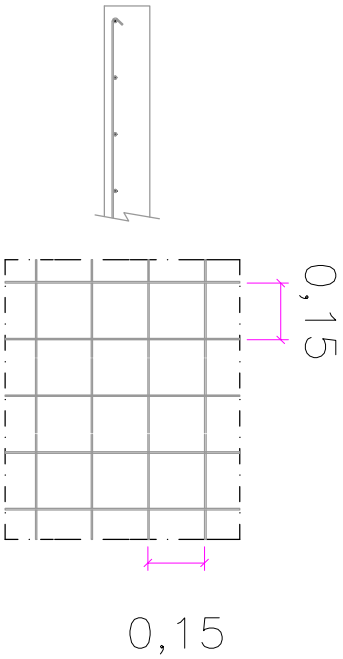
Linteau(Ceinture)



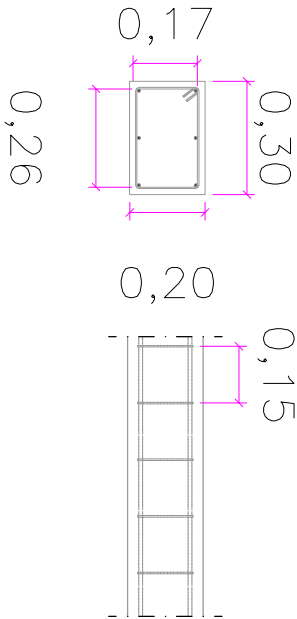
Appui de fenêtre



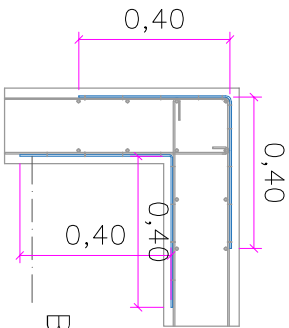
Dalle de plancher



Poutre(GAV/Armurerie)



Bunia(Liason poteau poutre)



Barres de 10 supplémentaires  
(Eclisse)



Note

LEGENDE

- 1. Matière flottante(nuile,groisse)
- 2. Liquide purifié
- 3. Dépôt de solide
- 4. Raccord d'entrée en T
- 5. Raccord de sortie en T
- 6. Cloison pour retenir les solides
- 7. Trous d'accès avec couvercles
- 8. Tuyau de ventilation (diamètre 110mm)
- 9. Niveau de référence indiquant la profondeur effective
- 10. Groisse (à enlever périodiquement)
- 11. Ventilation

symboles



Modifications

Rev.	Description	Date	Qui	Vérif	Appr
0	Version initiale	04/04/23	PK	CA	

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIVI: Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)  
Auteurs : Gabriel NGOY  
Tél: +243 9999 23 065

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet:

CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT  
DE LA POLICE

Titre du dessin:

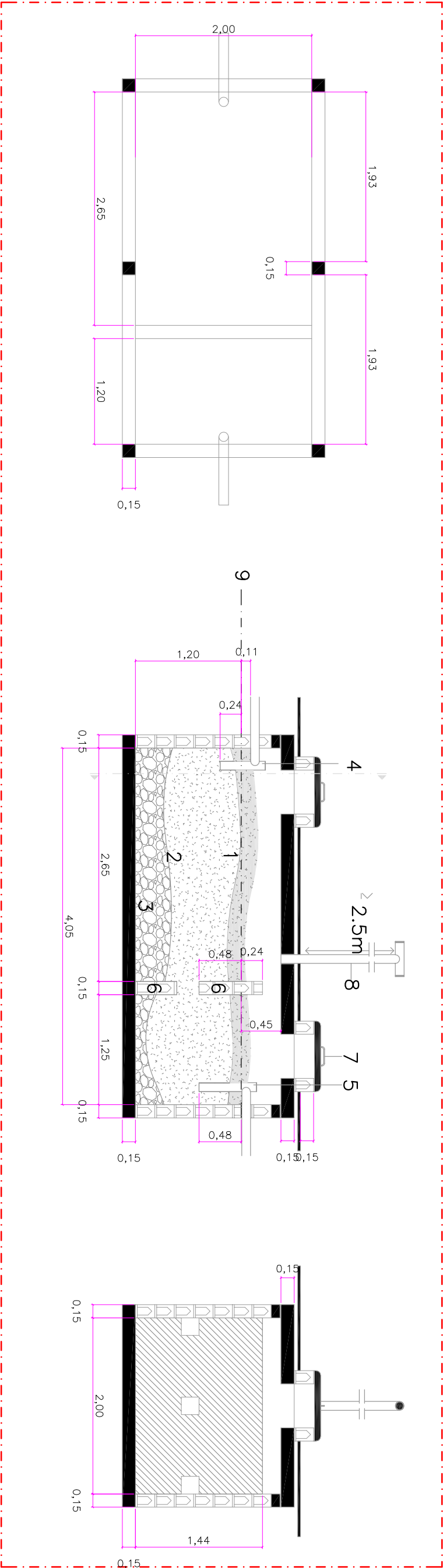
Plan de fosse septique

N° de plan

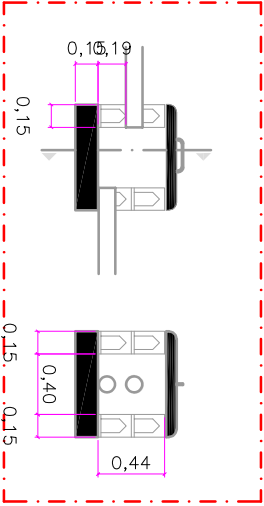
MBK\_sciat\_PL012\_PlanFosseSeptique

Echelle 1/50

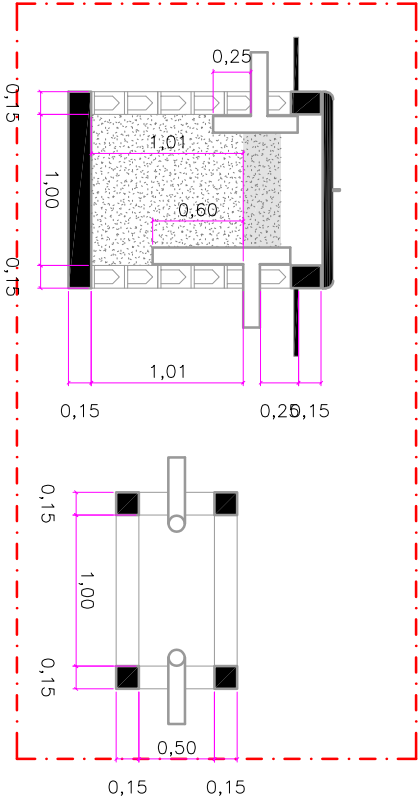
FOSSE SEPTIQUE



REGARD DE VISITE



BAC DEGRAISSEUR



Note

symboles



Modifications

Révis	Description	Date	Chf	Vif	Appr
0	Version initiale	04/04/23	PK	CA	

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTERE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :  
**Enabel**



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA  
PNC

Suivi: Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)  
Auteurs : Gabriel NGOY  
Tél: +243 9999 23 865

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

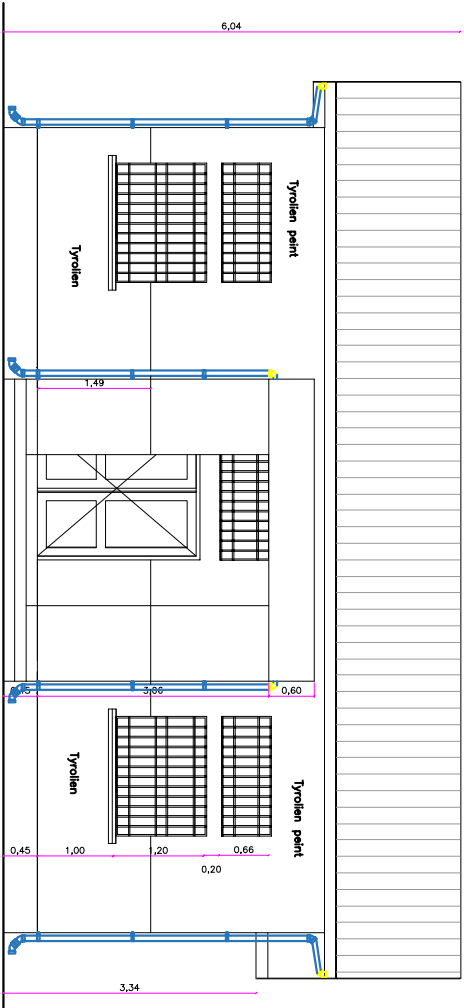
Titre Projet  
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT  
DE LA POLICE

Titre du dessin

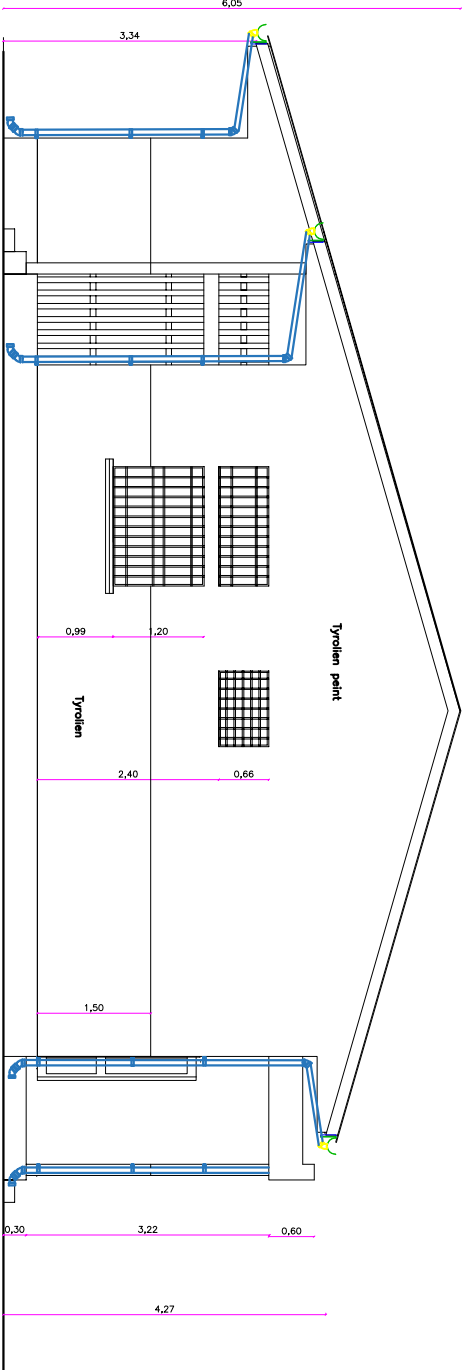
Plan de façades

N° de plan  
MBK\_sciat\_PL013\_PlanFaçades

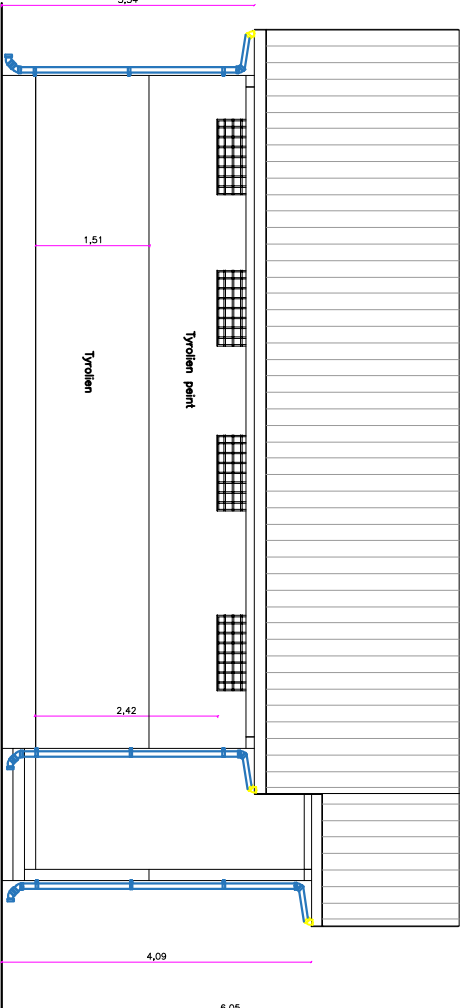
Echelle 1/100



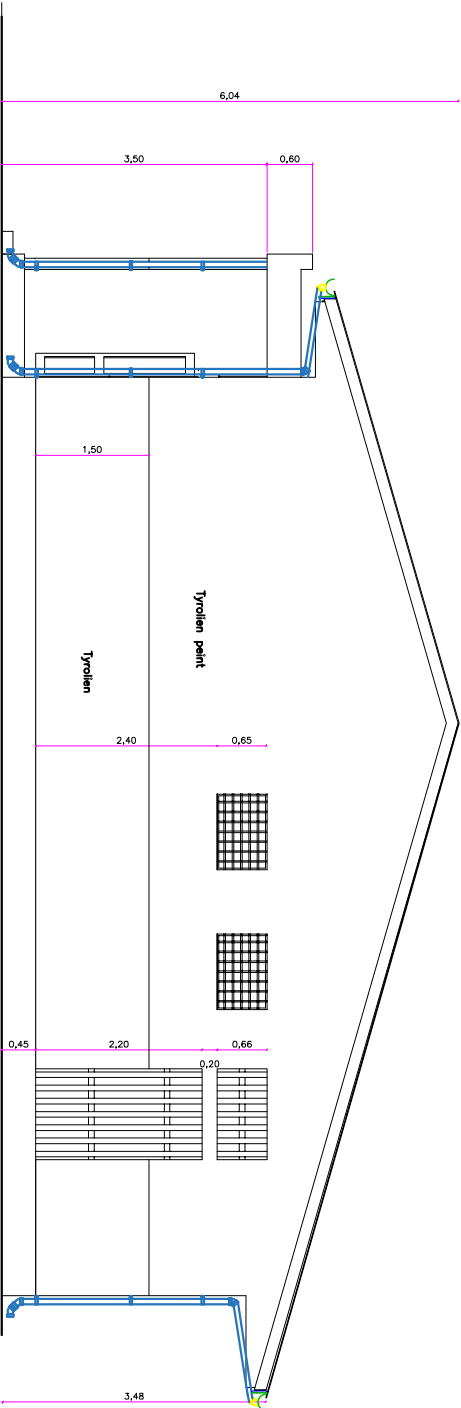
FAÇADE PRINCIPALE



FAÇADE LATÉRALE GAUCHE



FAÇADE POSTÉRIEURE

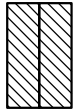


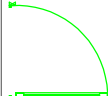


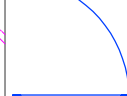




FAÇADE LATÉRALE DROITE

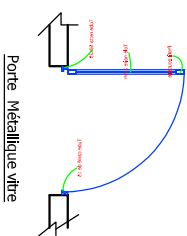
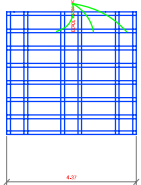
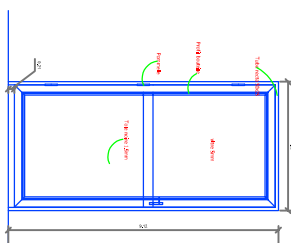
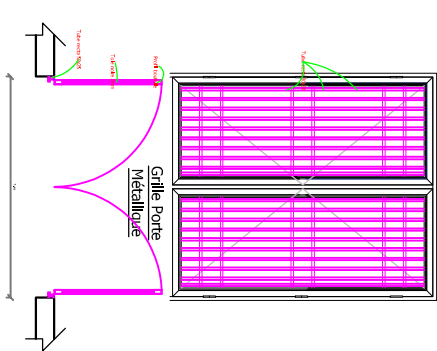
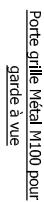
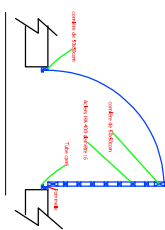
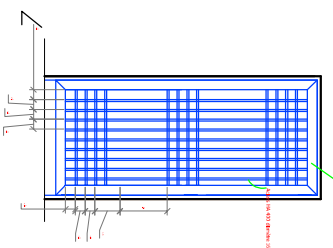
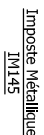
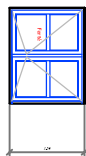
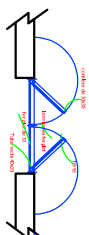
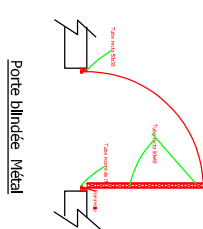
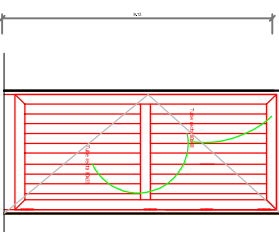
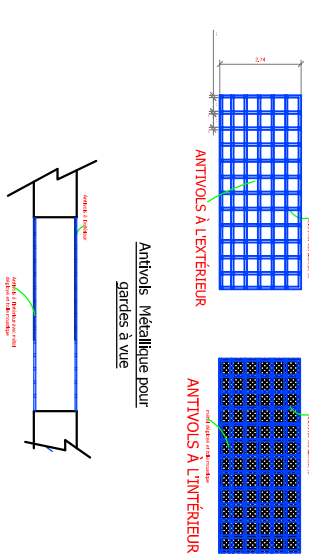
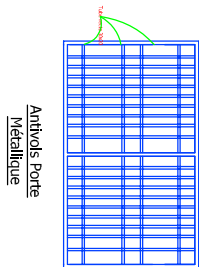
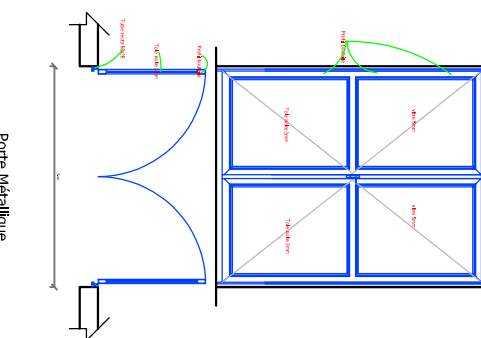
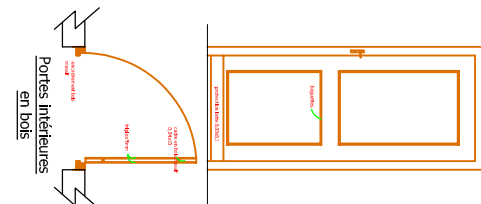
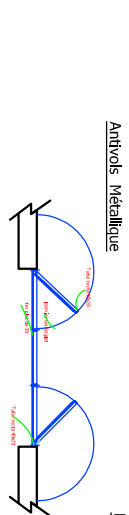
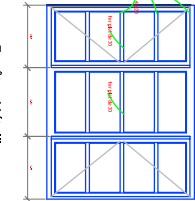
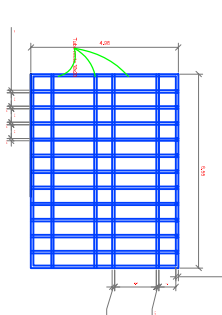
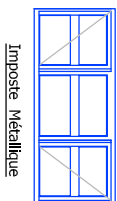
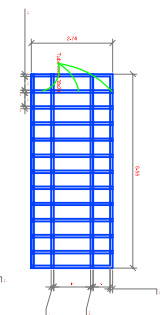
PORTES / FENETRE LEGENDE

SYMBOL	DESCRIPTION	HAUT.	LONG.
W - 1	FENETRES BUREAUX	1.20	1.55
W - 2	IMPOSTE FENETRES BUREAUX	0.66	1.55
W - 3	IMPOSTE SECURISEE	0.66	1.00
D - 1	DOUBLE PORTE VITREE	2.20	1.80
D - 2	PORTE METALLIQUE VITREE	2.20	0.90
D - 3	PORTE EN BOIS MASSIF	2.20	0.90
D - 4	PORTE BLINDEE	2.20	0.90
D - 5	P. METALLIQUE AVEC GRILLE	2.20	0.90
D - 6	PORTE EN BOIS MASSIF (220x80)	2.20	0.80
D - 7	PORTE METALLIQUE PLEINE	2.20	0.90
D - 8	GRILLAGE METALLIQUE	1.20	2.20

symboles

	Maconnerie double en blocs de 15 cm
	Maconnerie en bloc de 15 cm
	Colonnes en Béton armé
	Porte metallique simple
	Porte metallique blindée
	Porte en bois plein
	Porte metallique vitrée
	Grillage metallique
	Grille metallique blindée

BORDEREAU DE PORTES ET FENETRES



Modifications				
Révisé	Description	Date	Crit	Vit
0	Version initiale	04/04/23	PK	CA

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :  
**Enabel**

**PARP**  
TROUSSE FINISSE AU PROBLEME PAPRIK A LA REFORME DE LA POLICE

Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIVI: Gabriel NGUY  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAIMO)  
Architectes :  
Tel: +243 9999 23 065

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet  
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT DE LA POLICE

Bordereau des portes & fenêtres

N° de plan  
MBK\_sctat\_PL014\_BordereauPortes&Fenêtres

Echelle 1/-

## **PLANS Lot 2**

Note

- 1. Forage
- 2. Château d'eau
- 3. Puit perdu
- 4. Fosse septique
- 5. Batiment principal
- 6. sanitaire

symboles



Modifications

Description	Date	Cpt	Vrf	App

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTERE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA  
PNC

SUIVI: Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)  
Assistances : Gabriel NGOY  
Teli : +243 9999 23 865

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet  
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA  
POLICE

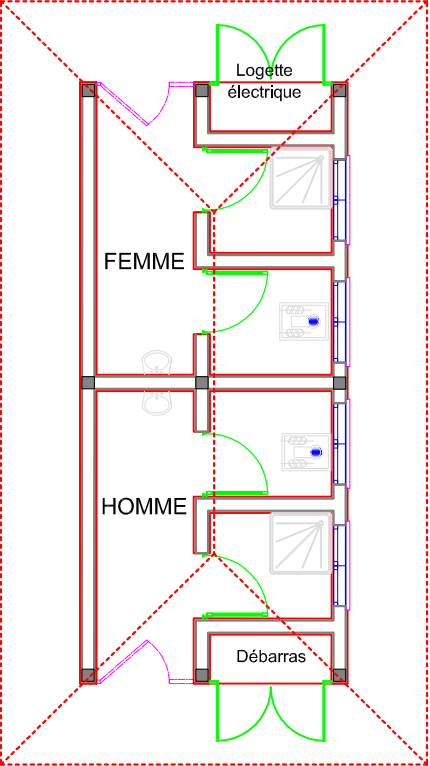
Titre du dessin

PLAN MASSE MBANDAKA

N° de plan  
PL01-Ciat

Echelle 1/100

Note



symboles



Modifications

Description	Date	Cpt	Vrf	App

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTERE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA  
PNC

SUIVI: Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAIO)  
Architectes: Gabriel NGOY  
Tel: +243 9999 23 865

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet  
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA  
POLICE

Titre du dessin

PLAN D'AMENAGEMENT

N° de plan  
PL02-Ciat

Note

Hd1 = 0.88m des allèges des fenêtres  
Hd2 = 1.54m des allèges des impostes  
H1 = 2.20m linteaux portes et fenêtres  
Dalle de sol en béton armé dosé à 300kg/m3  
Mégomeries en élévation en blocs de porpang de 15 x 20 x 40 cm avec un enduit de 2.5 cm d'épaisseur  
Bétons des colonnes dosés à 400 kg/m3  
Bétons des poutres et dalles dosés à 400 kg/m3

symboles



Modifications

Description	Date	Cdt	Vrt	App
Premier relevé de plan	03/03/23	JS	CN	
Deuxième relevé de plan	07/03/23	JS	CA	
Troisième relevé de plan	27/03/23	JS		

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :



initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIVI:                      Cellule d'appui à la mise en  
                                  Oeuvre des Infrastructures PNC (CAIO)  
Affectées :                Gabriel NGOY  
                                  Tél: +243 9999 23 865

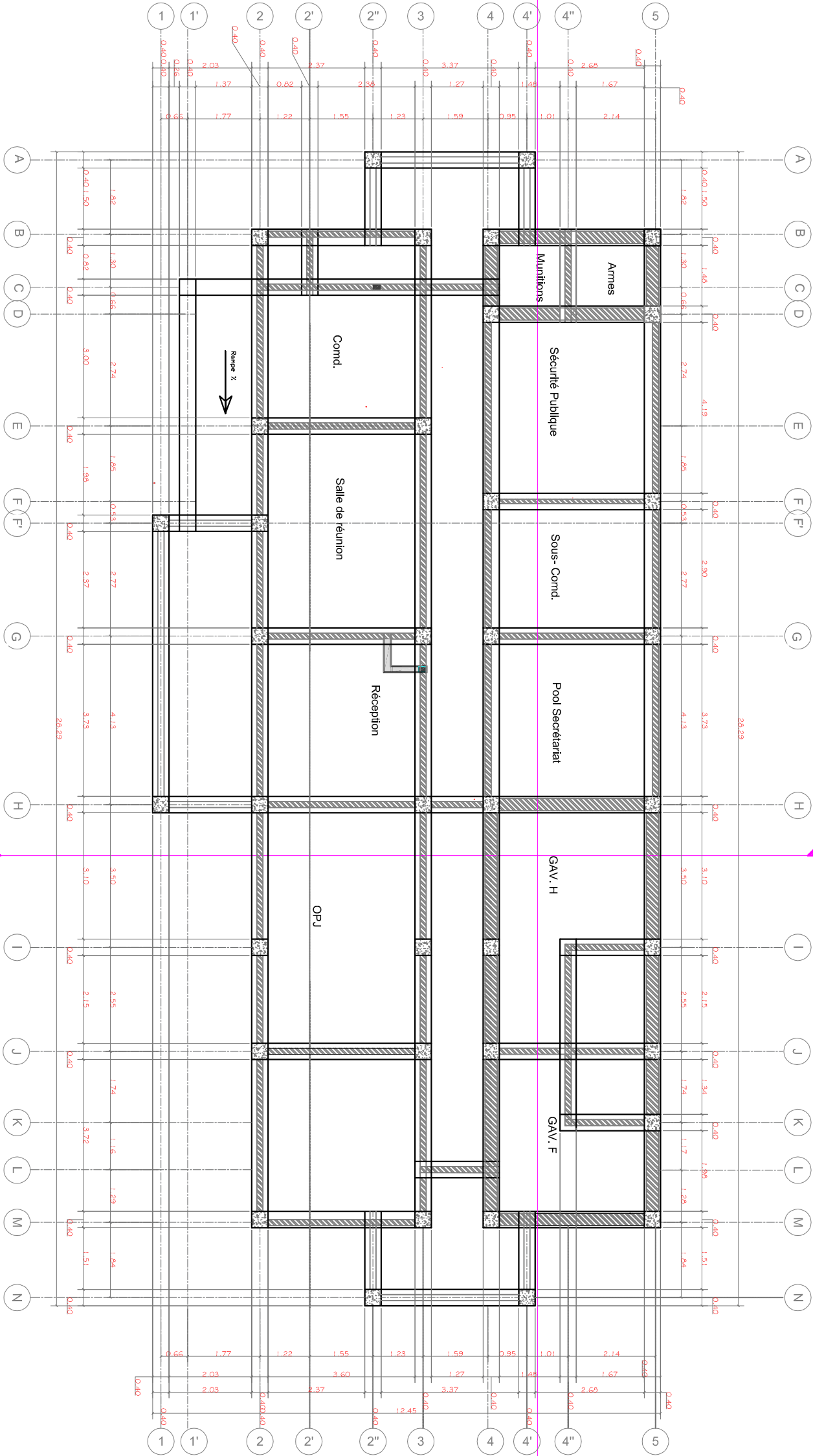
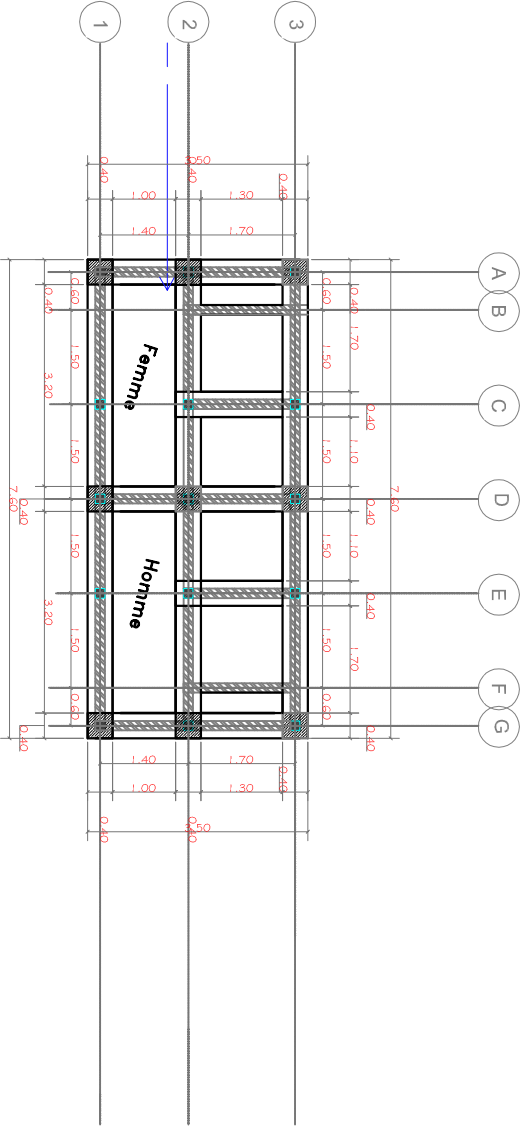
Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre du projet  
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA POLICE

PLAN DE FONDATION

N° de plan  
PL03-Ciat

Echelle                1/100



PLAN DE FONDATION

ECH : 1/100

3



### Note

Hd1 = 0,88m des allèges des fenêtres	
Hd2 = 1,54m des allèges des impostes	
Hl = 2,20m linteaux portes et fenêtres	
Dalle de sol en béton armé dosé à 300kg/m <sup>3</sup>	Bêtons des colonnes dosés à 400 kg/m <sup>3</sup>
Mégameries en élévation en blocs de parement de 15 x 20 x 40 cm avec un enduit de 2,5 cm d'épaisseur	Bêtons des poutres et dalles dosés à 400 kg/m <sup>3</sup>

## Symbols



## Modifications

Sw.	Description	Date	Cpt	Vnr	Ap
	Premier relevé du puits	03/03/23	JS	CN	
	Deuxième relevé du puits	07/03/23	JS	CA	

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par:



**parp**  
INSTITUT FÜR POLITIK UND SOZIOLOGIE  
AN DER UNIVERSITÄT ZÜRICH  
AN DER UNIVERSITÄT ZÜRICH  
AN DER UNIVERSITÄT ZÜRICH

initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA  
PNC

**SUIVI :** Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)

Architectes : Gabriel NGOY

Tel: +243 9999 23 865

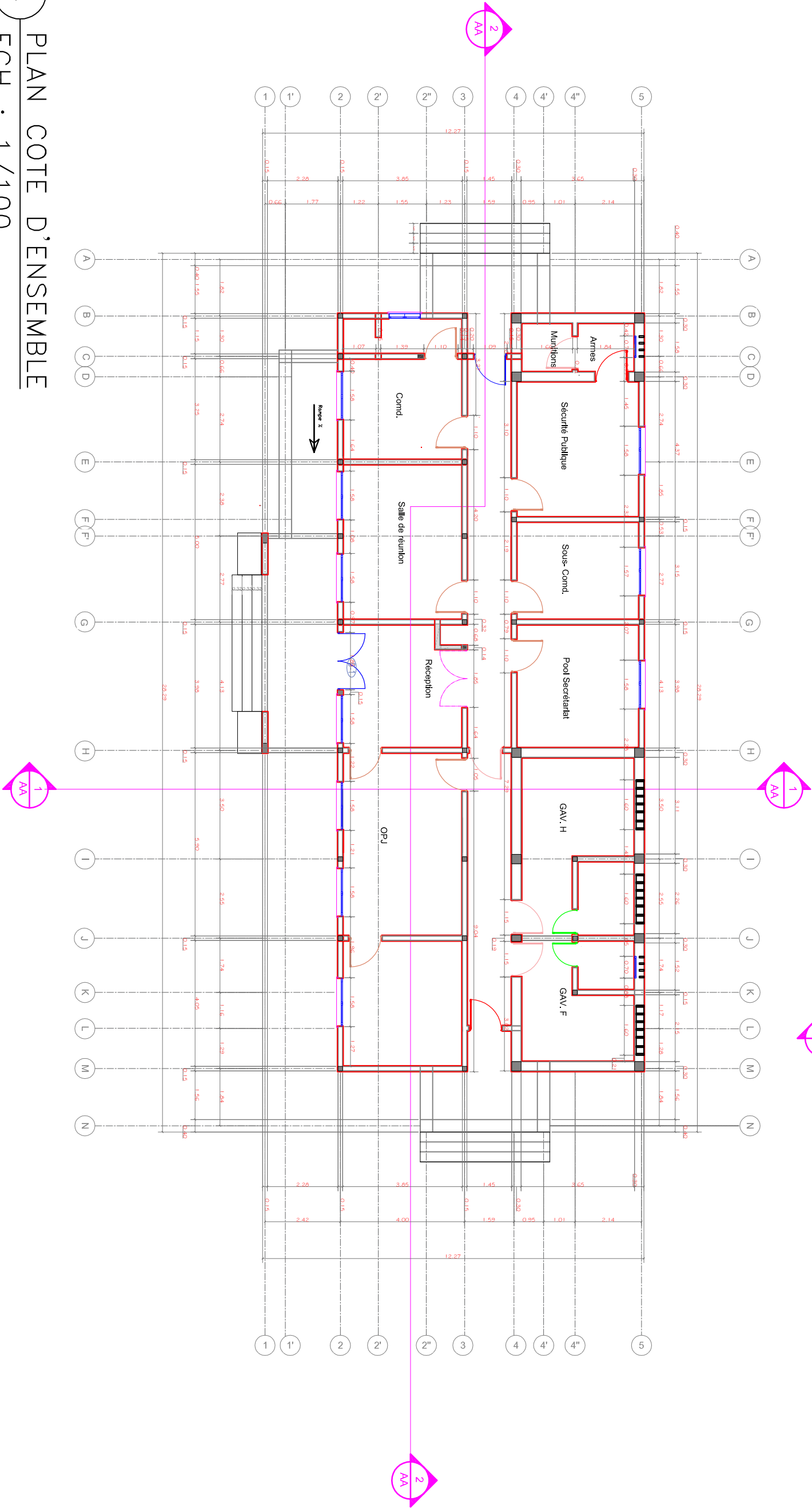
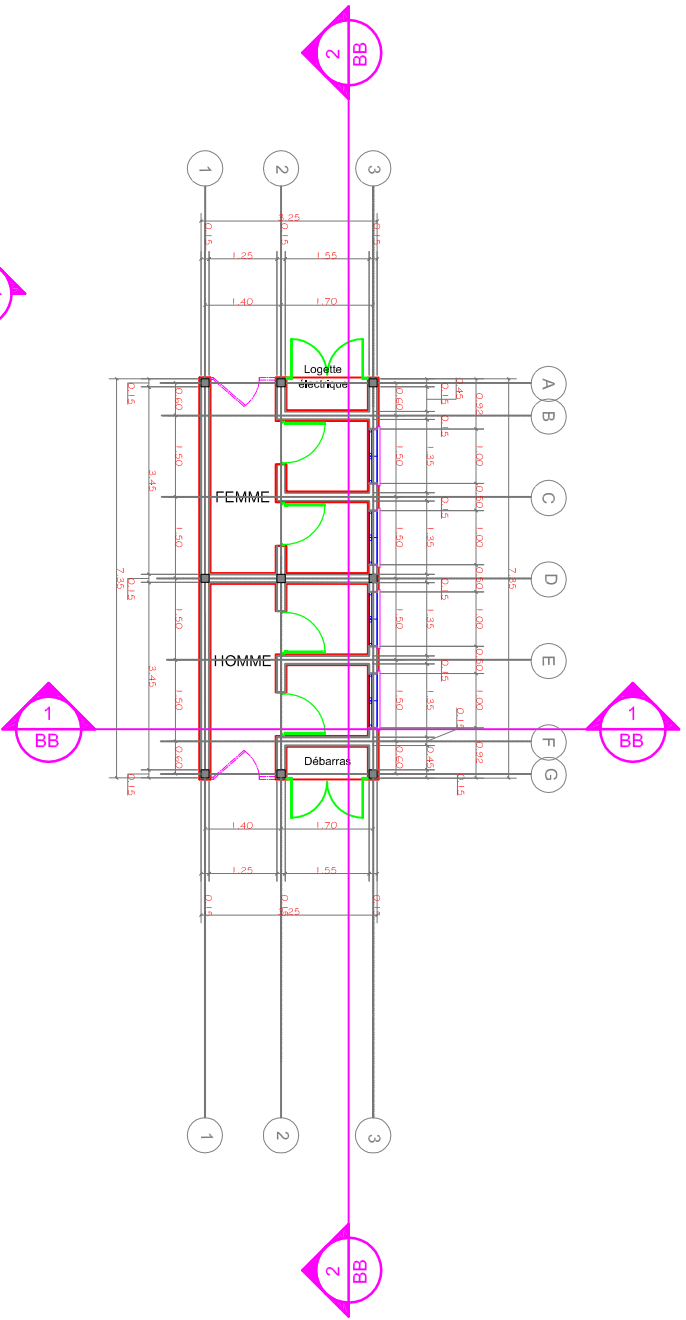
Enabel:  
EQUIPE Infrastructures  
PARP III

le Projet  
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA  
POLICE

## PLAN COTE D'ENSEMBLE

PL04-Ciat

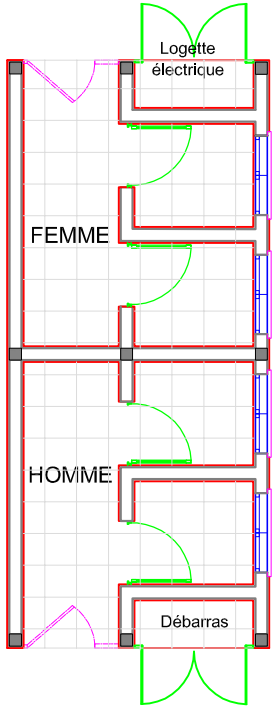
Echelle	1/100
---------	-------



# PLAN COTE D'ENSEMBLE

ECH : 1/100





Note

Hd1 = 0,88m des allèges des fenêtres  
Hd2 = 1,54m des allèges des impostes  
H1 = 2,20m linteaux portes et fenêtres  
Dalle de sol en béton armé dosé à 300kg/m3  
Magonneries en élévation en blocs de parpaing de 15 x 20 x 40 cm avec un enduit de 2,5 cm d'épaisseur  
Bétons des colonnes dosés à 400 kg/m3  
Bétons des poutres et dalles dosés à 400 kg/m3

symboles



Modifications				
Révis	Description	Date	Crit	Virt   App
	Premier révision du plan	03/03/23	JS	CN
	Deuxième révision du plan	07/03/23	JS	CA

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE



initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIMI: Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)  
Architectes: Gabriel NGOY  
Tél: +243 9999 23 865

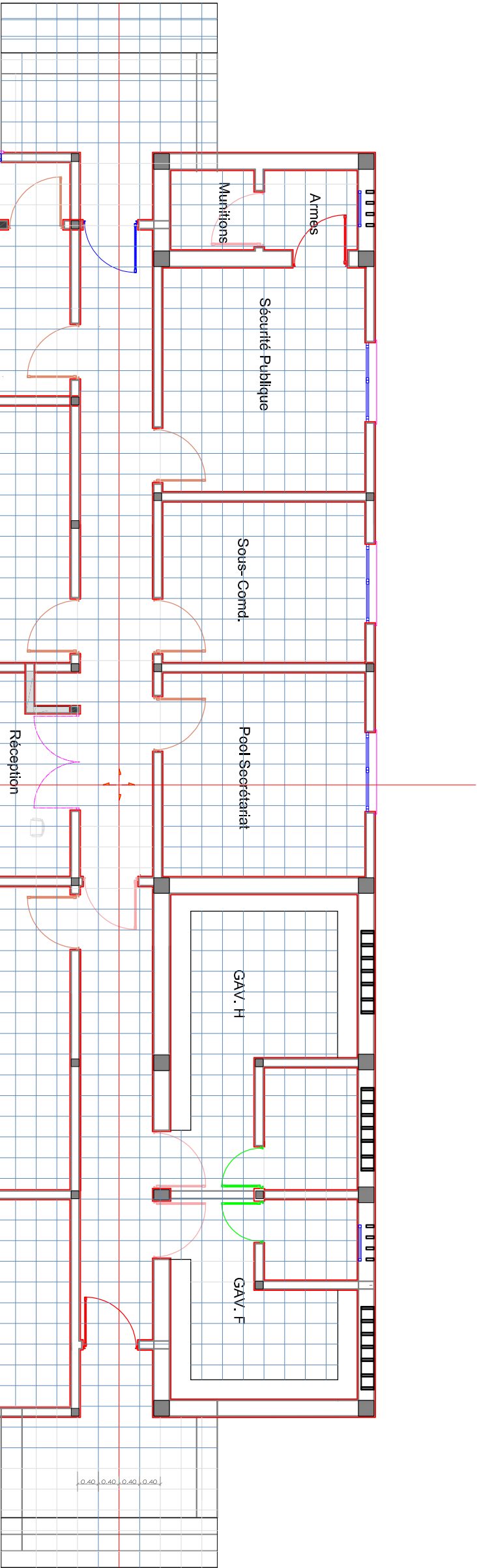
Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

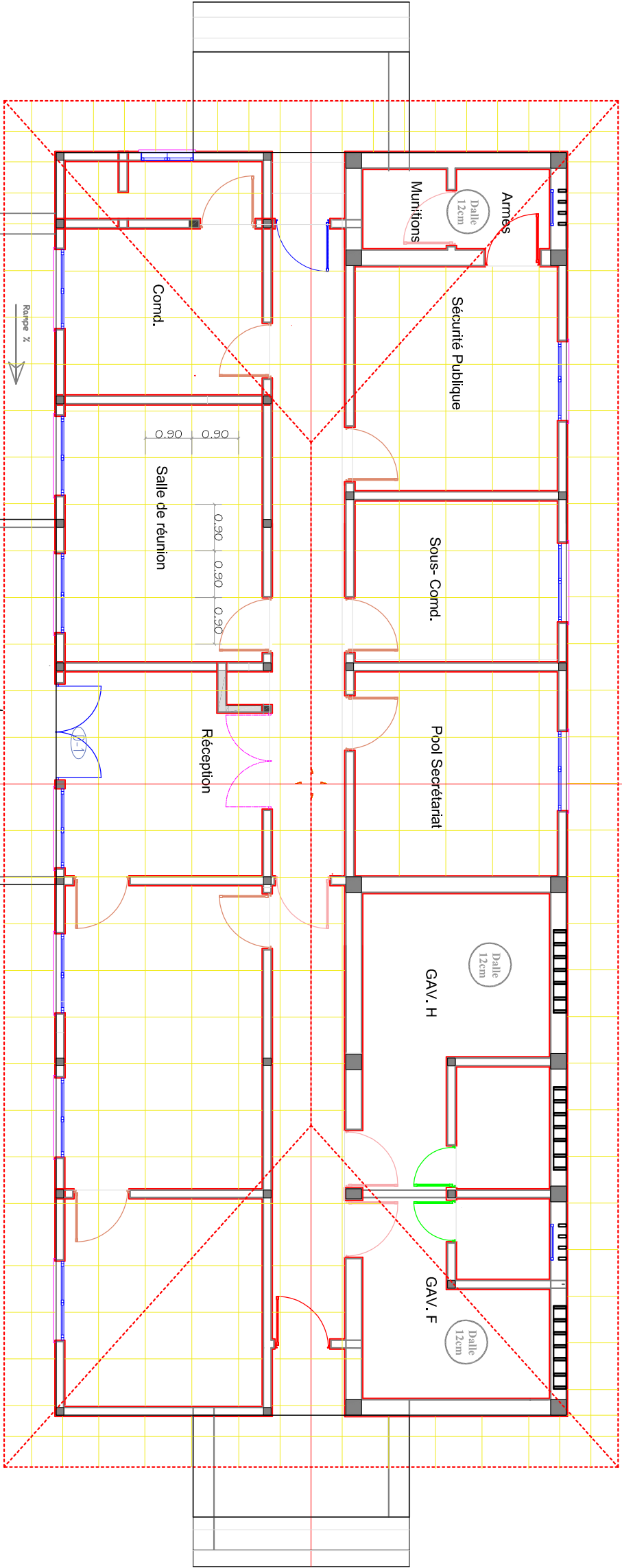
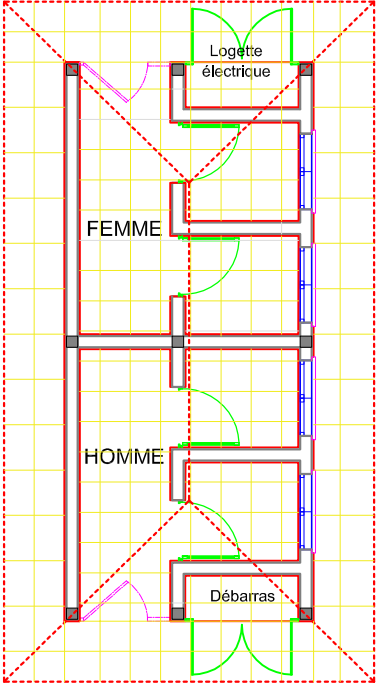
Titre Projet  
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA POLICE

PLAN CALEPINAGE DE SOL

N° de plan  
PL05-Ciat

Echelle  
1/100





Note

symboles



Modifications

Révis.	Description	Date	Crit.	Vérif.	App.

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :  
**Enabel**



initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA  
PNC

SUIVI: Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)  
Architectes : Gabriel NGOY  
Tél: +243 9999 23 065

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet  
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA  
POLICE

PLAN CALEPINAGE DE  
PLAFOND

N° de plan  
PL06-Ciat

Echelle  
1/100

Note



Modifications

Révis	Description	Date	Qui	Vér	App

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :  
**Enabel**



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA  
PNC

SUIMI: Cellule d'appui à la mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAIMO)  
Architecte : Gabriel NGOY  
Tel: +243 9999 23 865

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

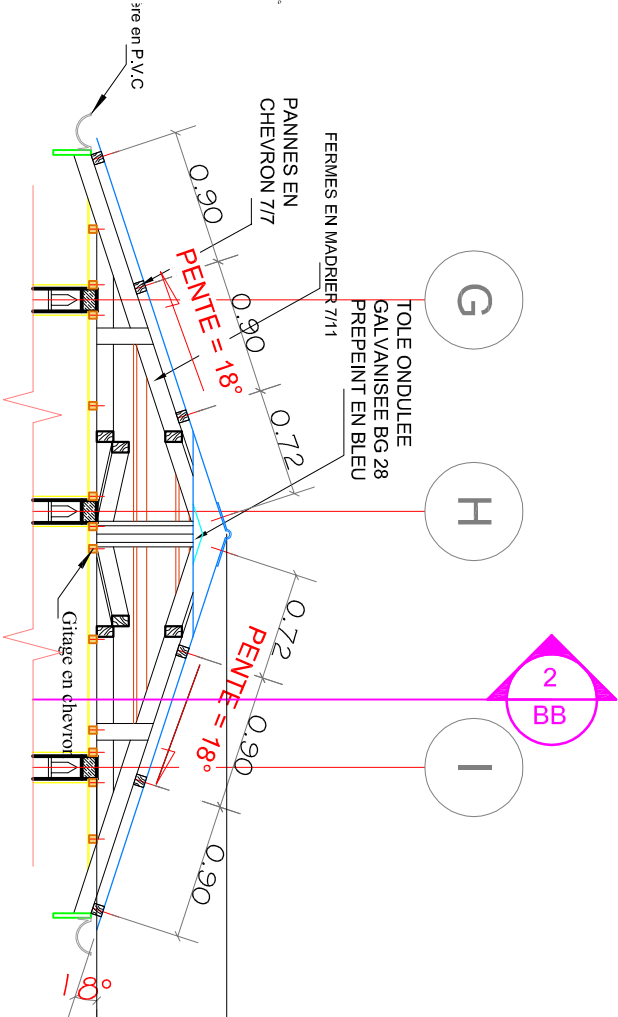
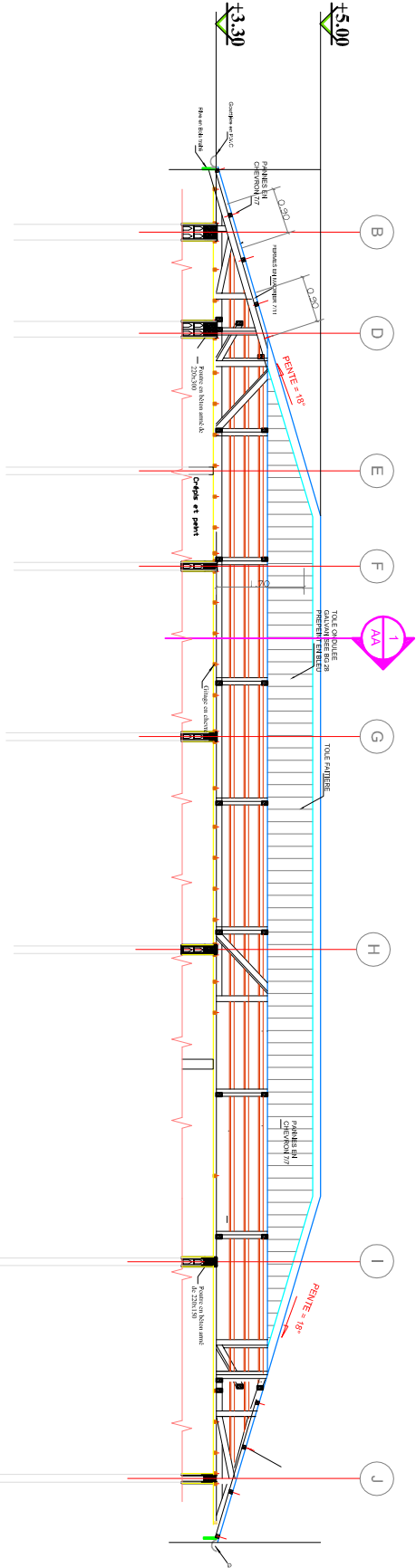
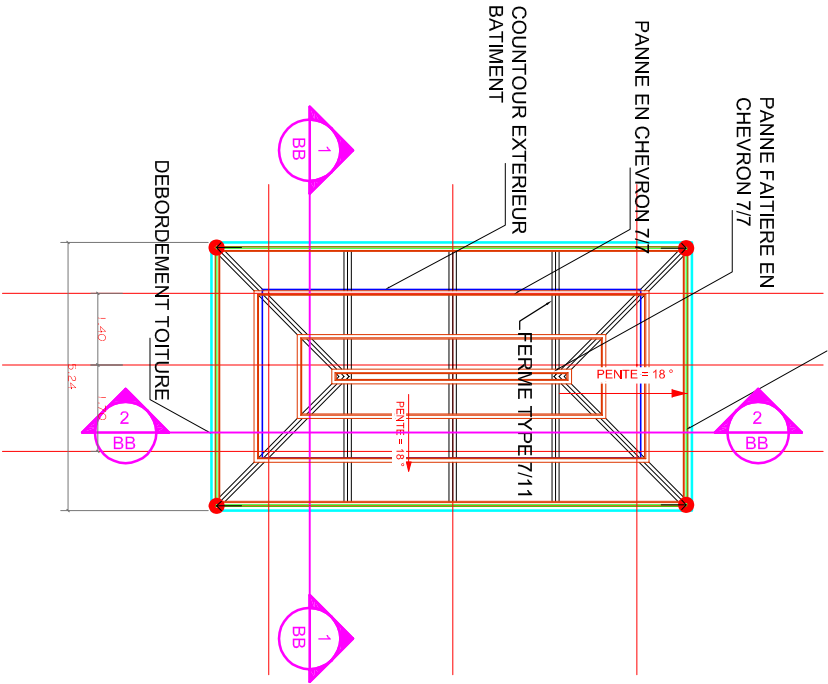
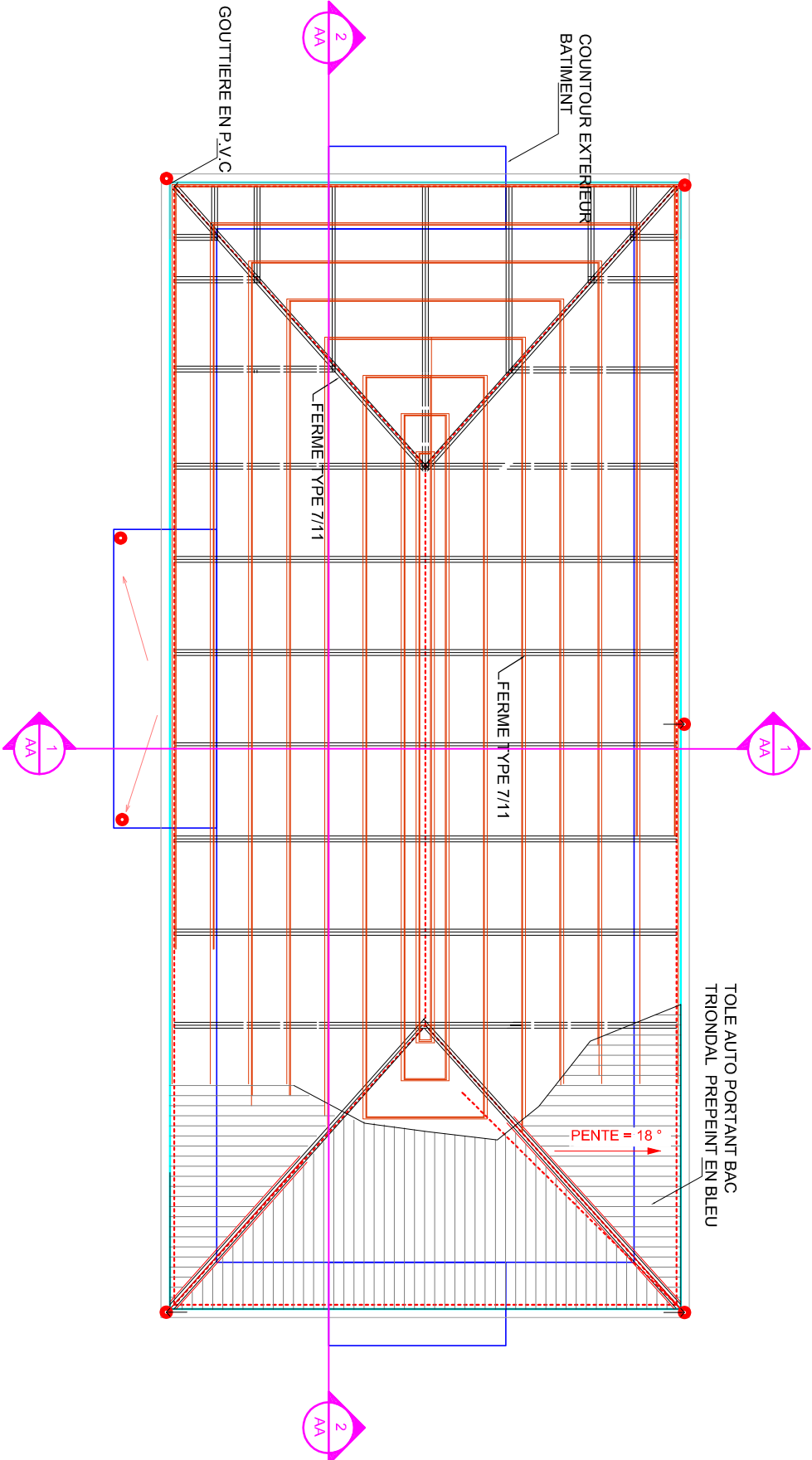
Titre Projet  
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA  
POLICE

Titre du dessin

PLAN DE TOITURE

N° de plan  
PL07-Cm

Echelle  
1/100



Note

symboles




Modifications

Révis.	Description	Date	Crit.	Virt.	App.

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :





Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA  
PNC

SUIMI: Cellule d'appui à la mise en  
Oeuvre des infrastructures PNC (CAMO)  
Architectes : Gabriel NGOY  
Tél : +243 9999 23 065

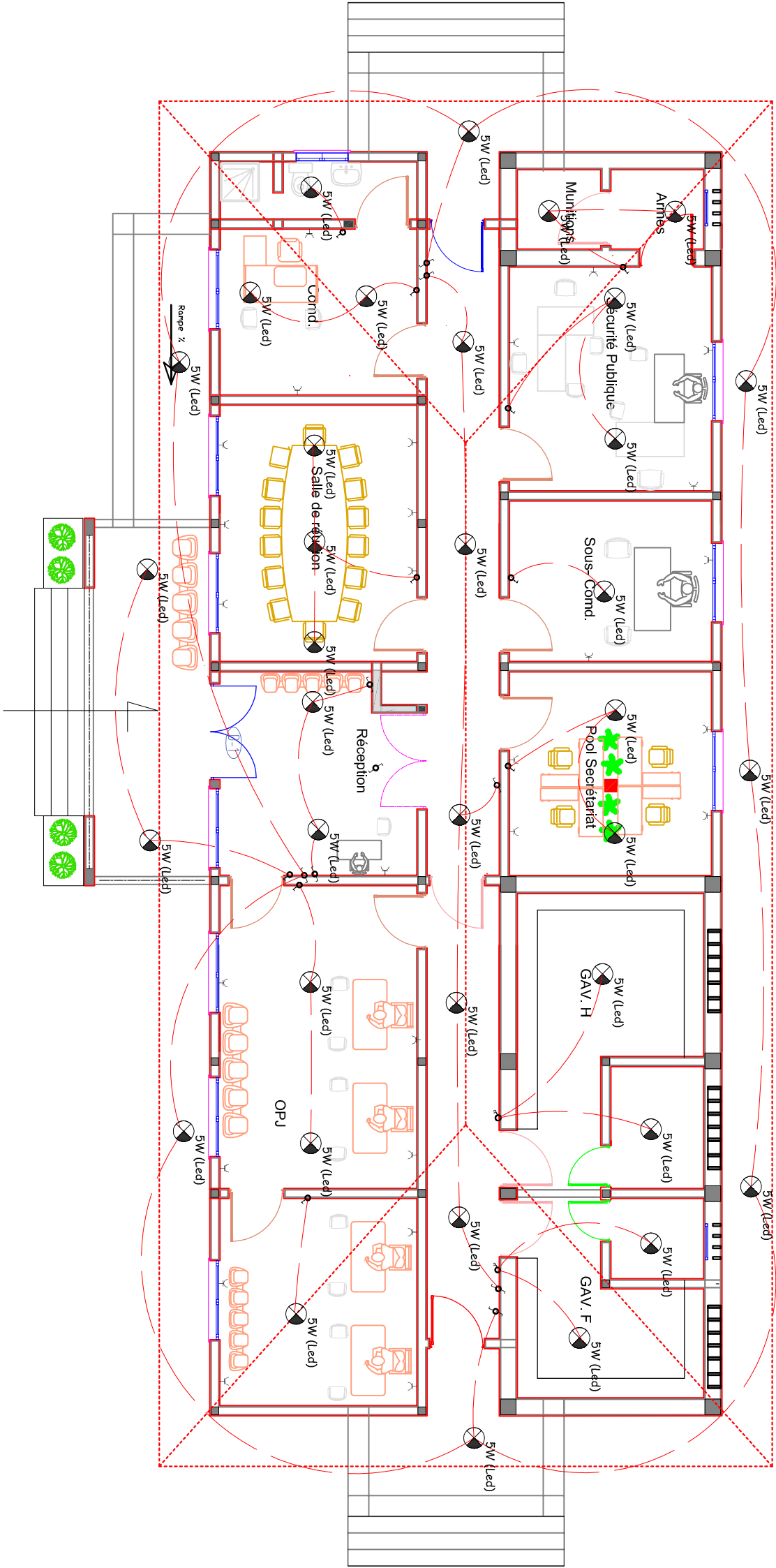
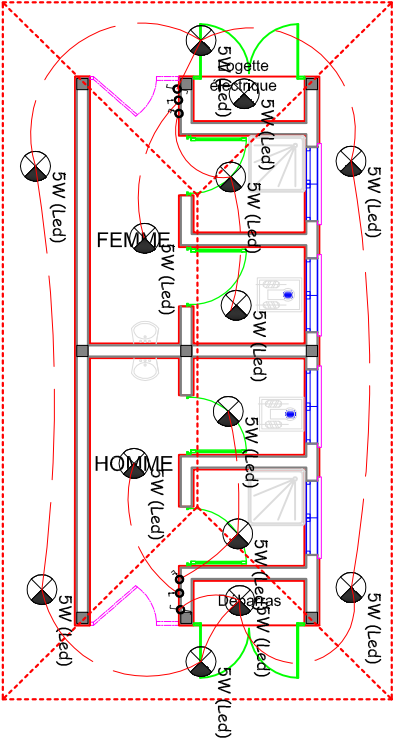
Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet  
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA  
POLICE

PLAN D'ELECTRICITE

N° de plan  
PL07-Ciat

Echelle  
1/100



symboles

	Ampoule 5W led et ampoule étanche pour le salle d'eau et extérieur
	Interrupteur double bipolaire
	Interrupteur va et viens simple
	Interrupteur simple
	Prise avec terre
	Logette Electrique B. T.
	Tableau divisionnaire
	Inverseur Snel - Batterie
	Fil électrique
	Regard de visite et Fourreau Electrique
	Prise avec terre hermétique
	Interrupteur inverseur sch 7
	Prise en hauteur
	Interrupteur double

PLAN D'ELECTRICITE

ECH : 1/100

Note

symboles



Modifications

Révis.	Description	Date	Crit.	Vérif.	App.

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :  
**Enabel**



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA  
PNC

SUIMI: Cellule d'appui à la mise en  
œuvre des infrastructures PNC (CAMO)  
Architectes : Gabriel NGOY  
Tél: +243 9999 23 865

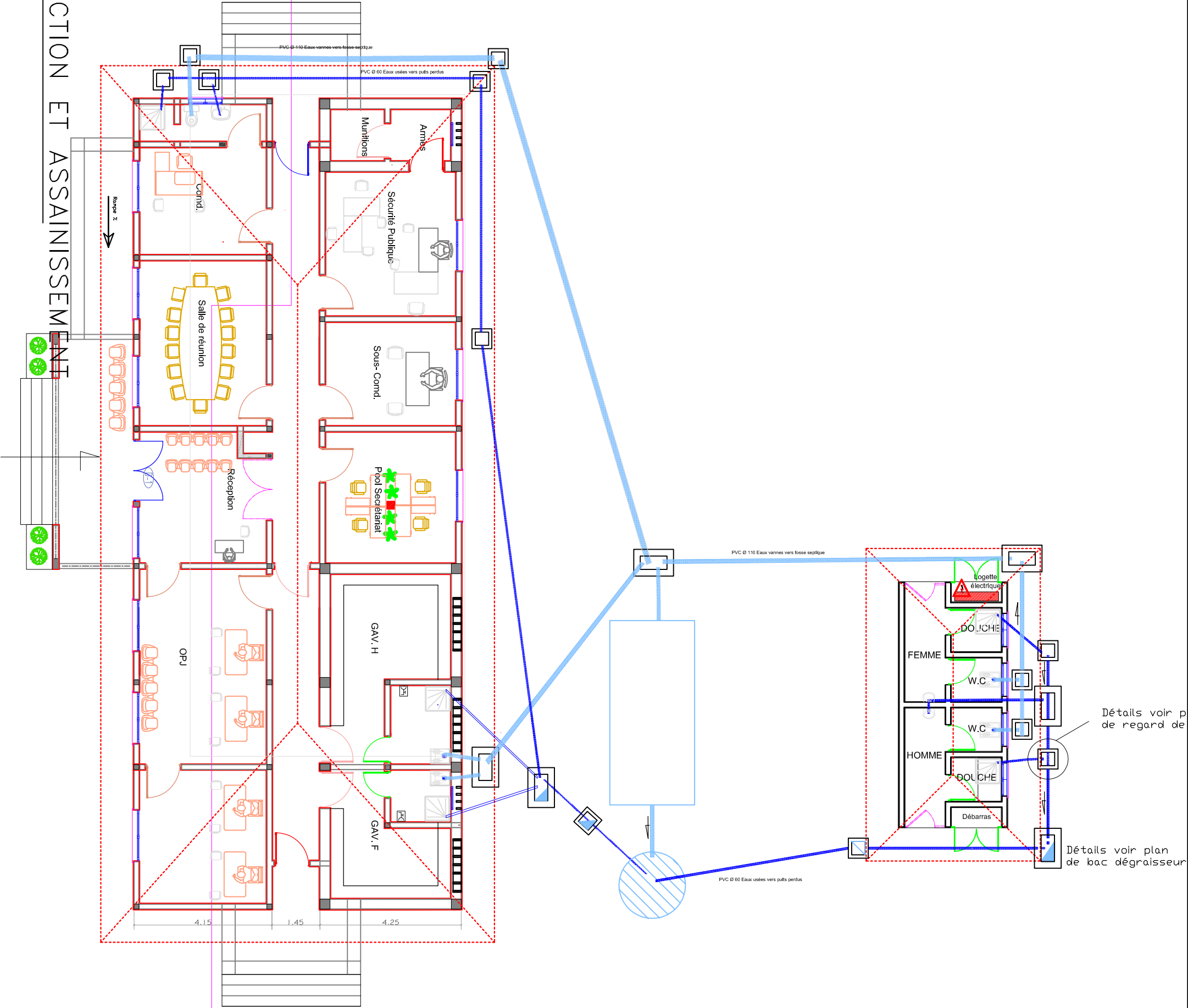
Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet  
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA  
POLICE

Titre du dessin  
PLAN D'ADDITION ET  
ASSAINISSEMENT

N° de plan  
PL09-Ciat

Echelle 1/100



Détails voir p  
de regard de

Détails voir plan  
de bac dégraisseur



Note

Hd1 = 0.88m des allèges des fenêtres  
Hd2 = 1.54m des allèges des impostes  
H1 = 2.20m linteaux portes et fenêtres  
Dalle de sol en béton armé dosé à 300kg/m3  
Maçonneries en élévation en blocs de parpaing de 15 x 20 x 40 cm avec un enduit de 2,5 cm d'épaisseur  
Bétons des colonnes dosés à 400 kg/m3  
Bétons des poutres et dalles dosés à 400 kg/m3

symboles



Modifications

Réq.	Description	Date	Qui	Vér	App

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :  
**Enabel**

**PARP**  
TROISIEME PHASE DU PROBLEME PARTIR A LA REFORME DE LA POLICE

Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIMI:  
Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)  
Antennes : Gabriel NGOY  
Tél : +243 9999 23 065

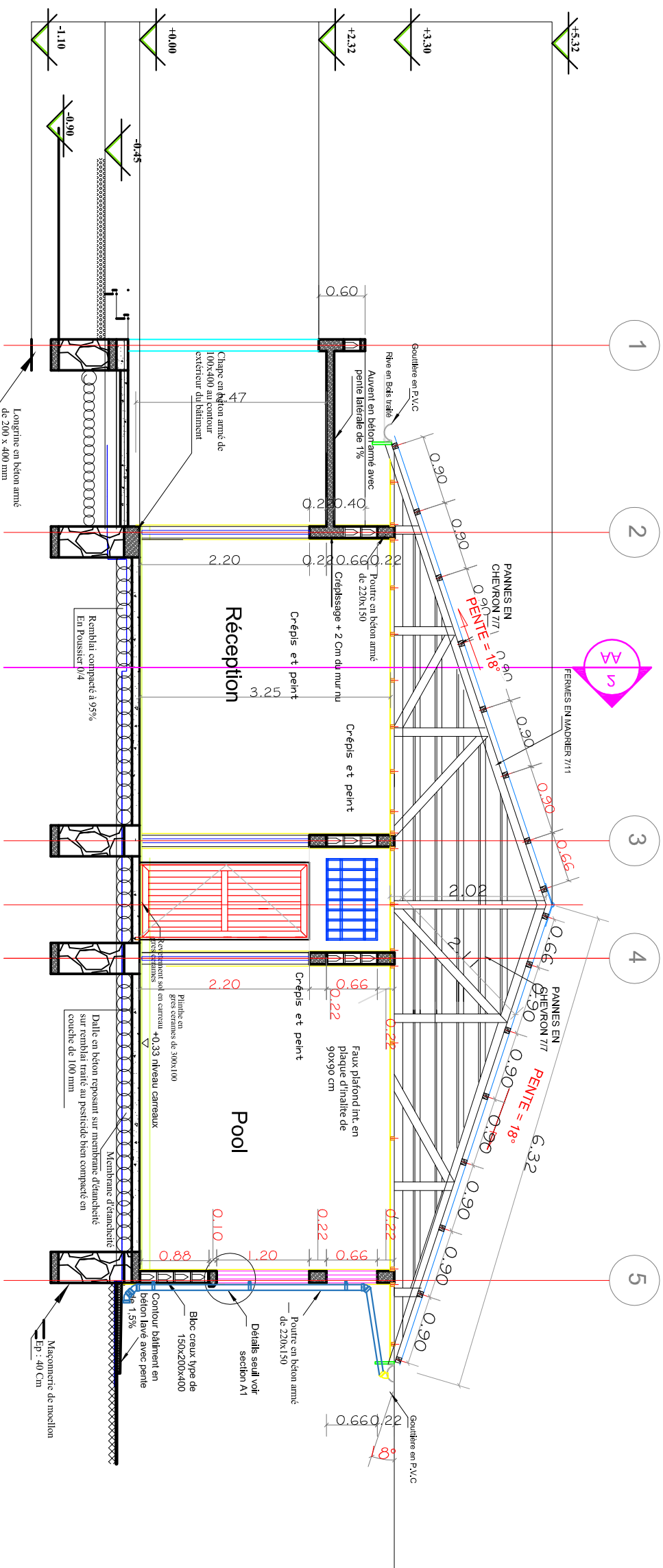
Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet  
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA POLICE

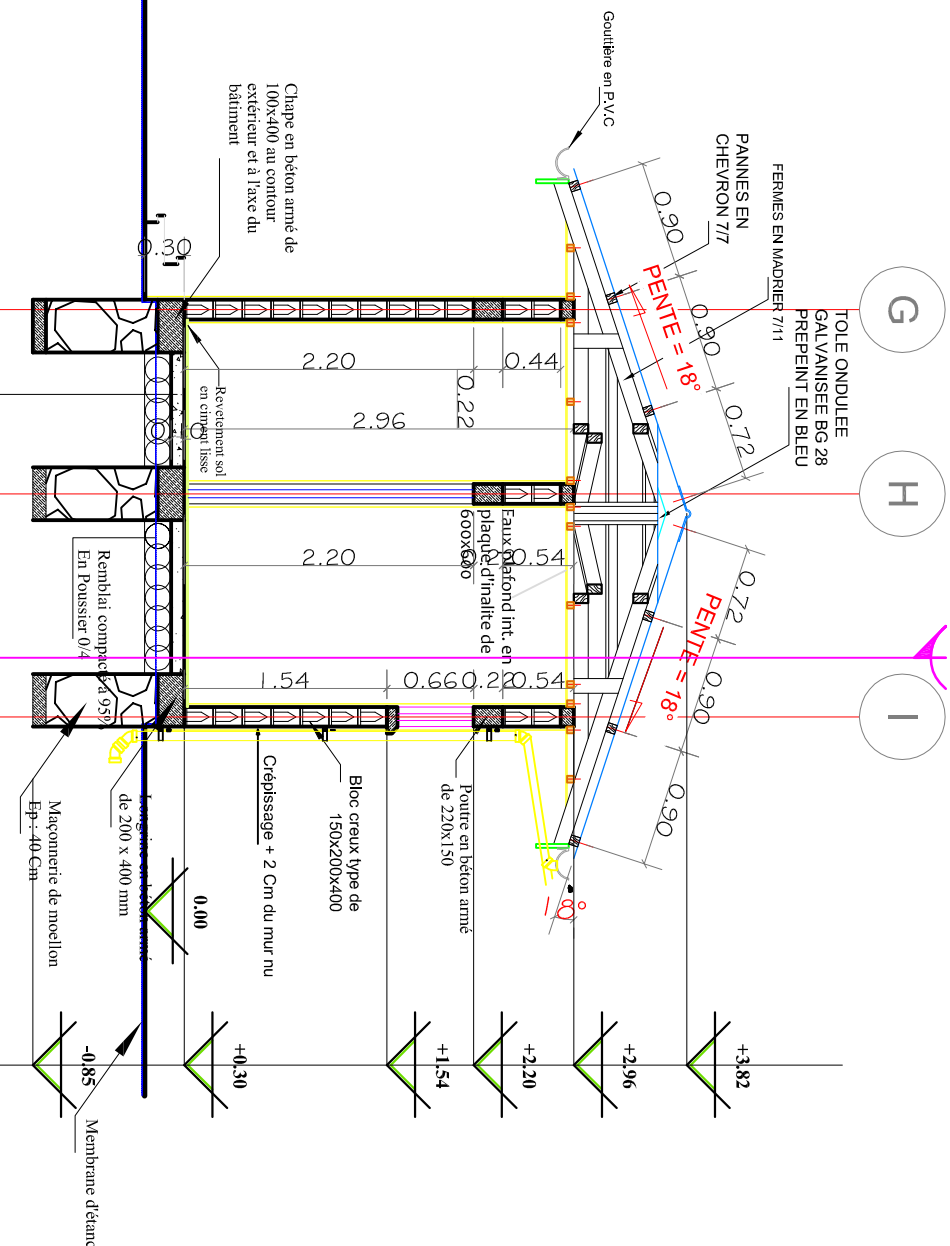
Titre du dessin  
PLAN COUPE  
TRANSVERSALE

N° de plan  
PL010-Ciat

Echelle  
1/100



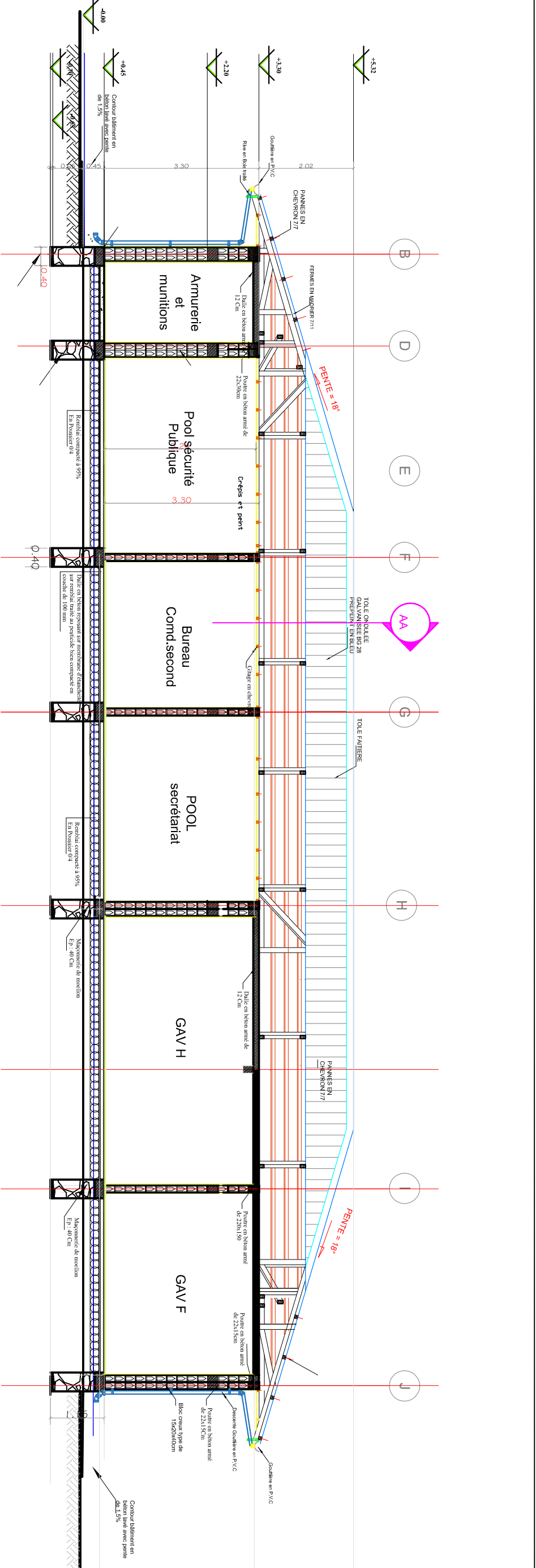
BATIMENT A



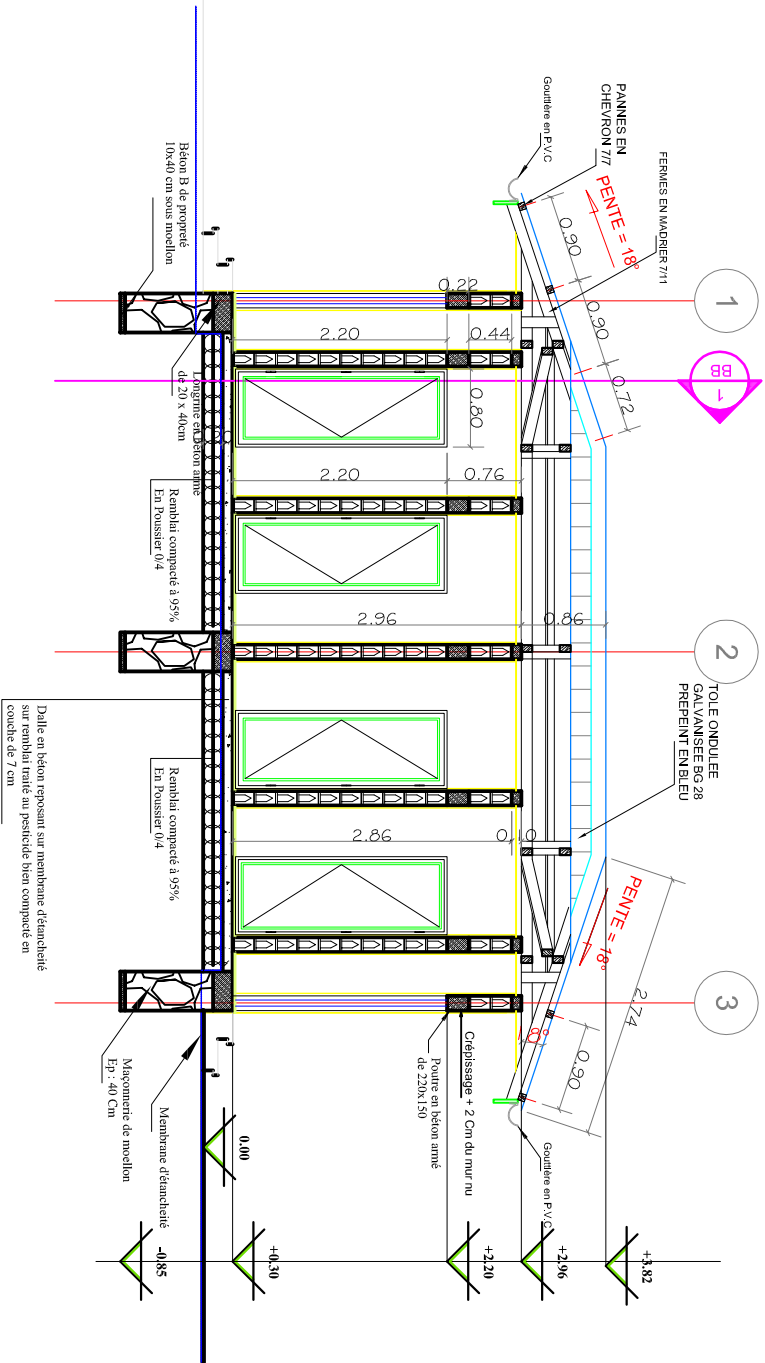
COUPE TRANSVERSALE

10 ECH : 1/100

Dalle en béton reposant sur membrane d'étanchéité sur remblai traité au pesticide bien compacté en couche de 100 mm

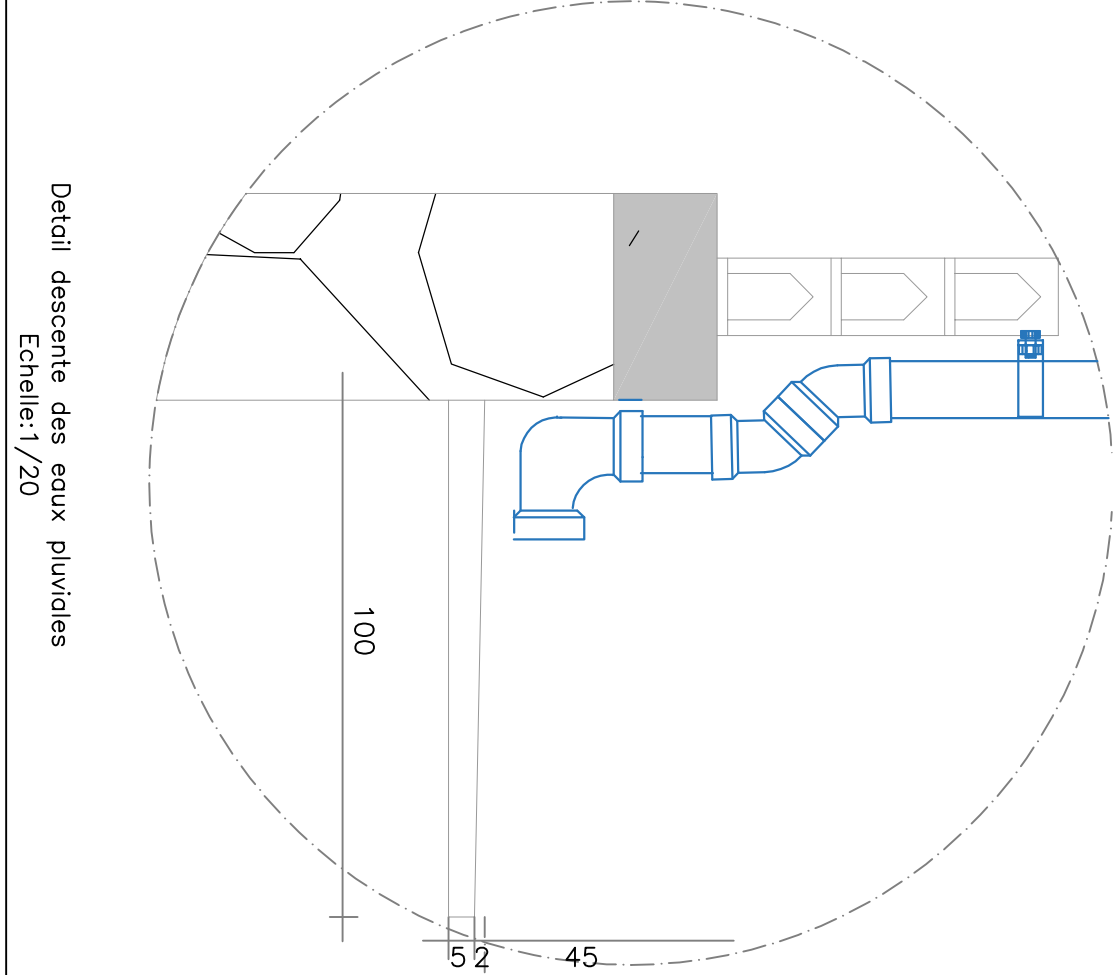


BATIMENT A



11 COUPE LONGITUDINALE

ECH : 1/100



Note						Hd1 = 0,88m des allèges des fenêtres Hd2 = 1,54m des allèges des impostes H1 = 2,20m linteaux portes et fenêtres Dalle de sol en béton armé dosé à 300kg/m3 Maçonneries en élévation en blocs de parepaing de 15 x 20 x 40 cm avec un enduit de 2,5 cm d'épaisseur Bétons des colonnes dosés à 400 kg/m3 Bétons des poutres et dalles dosés à 400 kg/m3																																																												
symboles																																																																		
Modifications						<table><tr><th>Rdv.</th><th>Description</th><th>Date</th><th>Qui</th><th>Vérif</th><th>App</th></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>	Rdv.	Description	Date	Qui	Vérif	App																																																						
Rdv.	Description	Date	Qui	Vérif	App																																																													
REPUBLICQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO MINISTERE DE L'INTERIEUR ET SECURITE POLICE NATIONALE CONGOLAISE						Mls en oeuvre Par : 																																																												
Initiateur: CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC 						Suivi: Cellule d'appui à la mise en Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO) Architectes : Gabriel NGOY Tel: +243 9999 23 065																																																												
Enabel: Equipe Infrastructures PARP III						Titre du projet CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA POLICE																																																												
N° de plan PL011-Ciat						Titre du dessin PLAN COUPE LONGITUDINALE																																																												
Echelle						1/100																																																												

**Note**

Hd1 = 0.88m des allèges des fenêtres  
Hd2 = 1.54m des allèges des impostes  
H1 = 2.20m linteaux portes et fenêtres  
Dalle de sol en béton armé dosé à 300kg/m3  
Maconneries en élévation en blocs de parpaing de 15 x 20 x 40 cm avec un enduit de 2,5 cm d'épaisseur  
Bétons des colonnes dosés à 400 kg/m3  
Bétons des poutres et dalles dosés à 400 kg/m3

**symboles**



Modifications				
Révis.	Description	Date	Crit.	Vér. App.

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE



Mis en oeuvre Par :



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIVI: Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAPIO)  
Architecte : Gabriel NGOY  
Tél: +243 9999 23 865

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

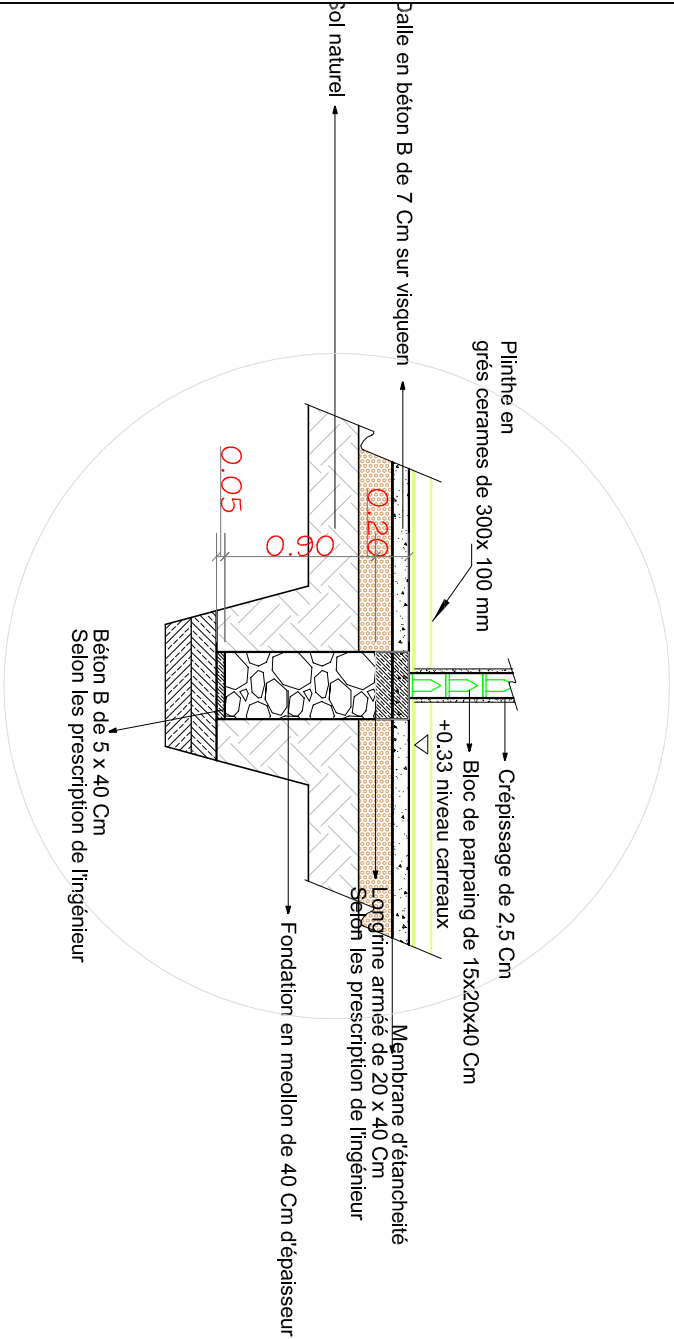
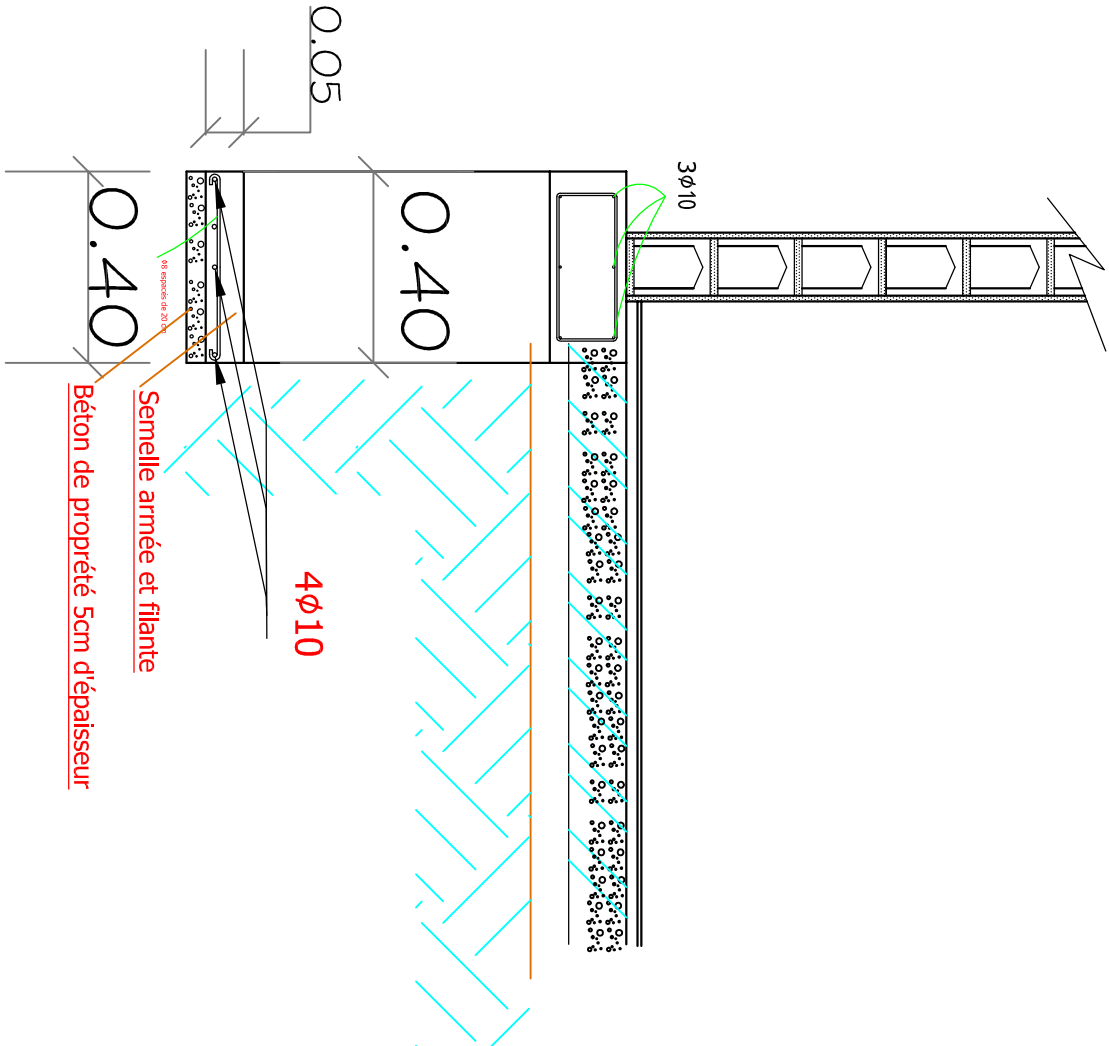
Titre Projet  
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA POLICE

Titre du dessin

DETAIL FONDATION

N° de plan  
PL012-Ciat

Echelle  
1/100





Note

symboles



Modifications

Révis.	Description	Date	Coté	Vérif.	App.

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :





Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA  
PNC

SUIMI : Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)  
Architectes : Gabriel NGOY  
Tél: +243 9999 23 865

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet  
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA  
POLICE

DETAIL FERRAILLAGE

N° de plan  
PL013-Ciat

Echelle  
1/100

Note

symboles



Modifications

Révis.	Description	Date	Coté	Vérif.	App.

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :





Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA  
PNC

SUIMI : Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)  
Architectes : Gabriel NGOY  
Tél: +243 9999 23 865

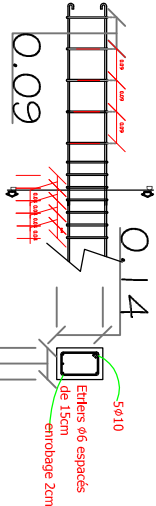
Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet  
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA  
POLICE

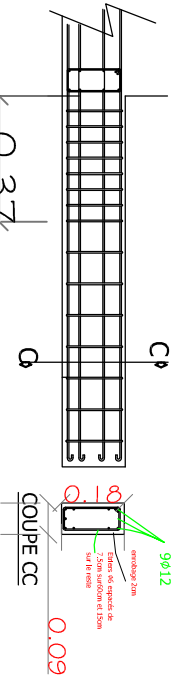
DETAIL FERRAILLAGE

N° de plan  
PL013-Ciat

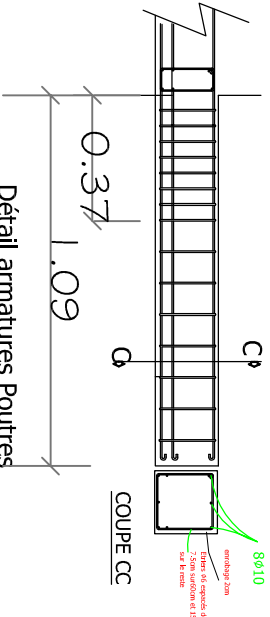
Echelle  
1/100



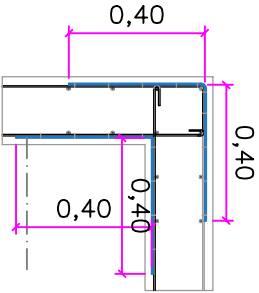
Détail armatures poutres



Détail armatures Poutres auvent

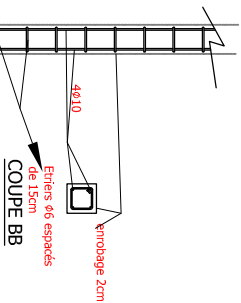


Détail armatures Poutres GAV et Armurerie

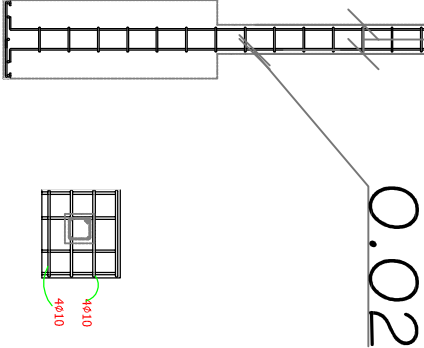


Barres de 10 supplémentaires (Eclisse)

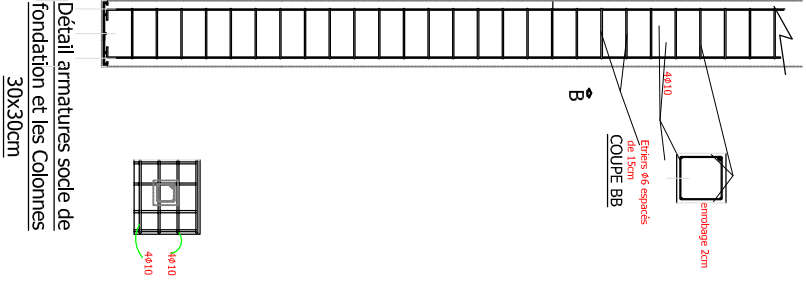
Bunia(Liason poteau poutre)



Détail armatures socle de fondation, toutes les Colonnes



Détail armatures socle de fondation, toutes les Colonnes



Détail armatures socle de fondation et les Colonnes

Note

symboles



Modifications

Révis.	Description	Date	Coté	Virt	App

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :  
**Enabel**



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIMI : Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)  
Architectes : Gabriel NGOY  
Tél: +243 9999 23 865

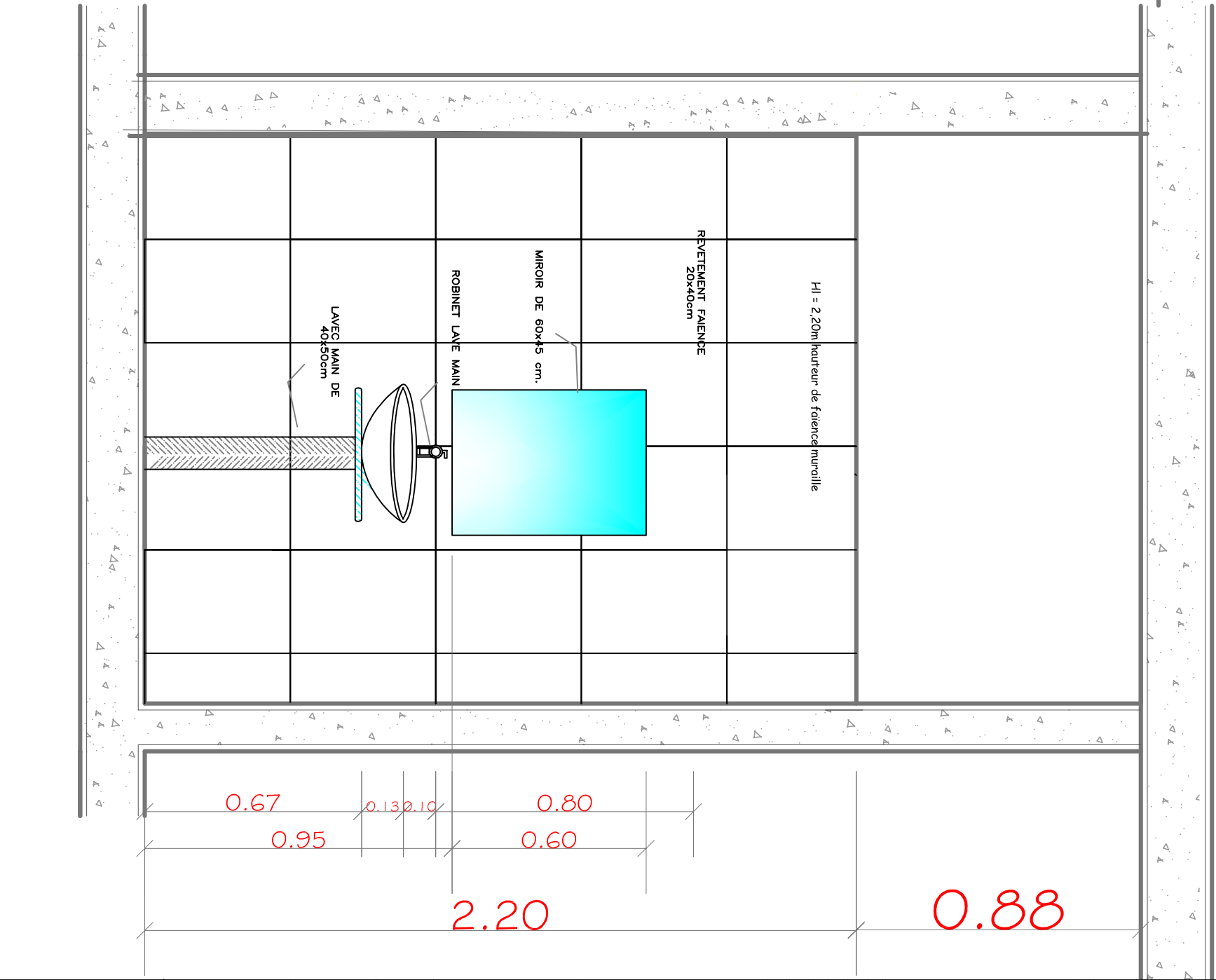
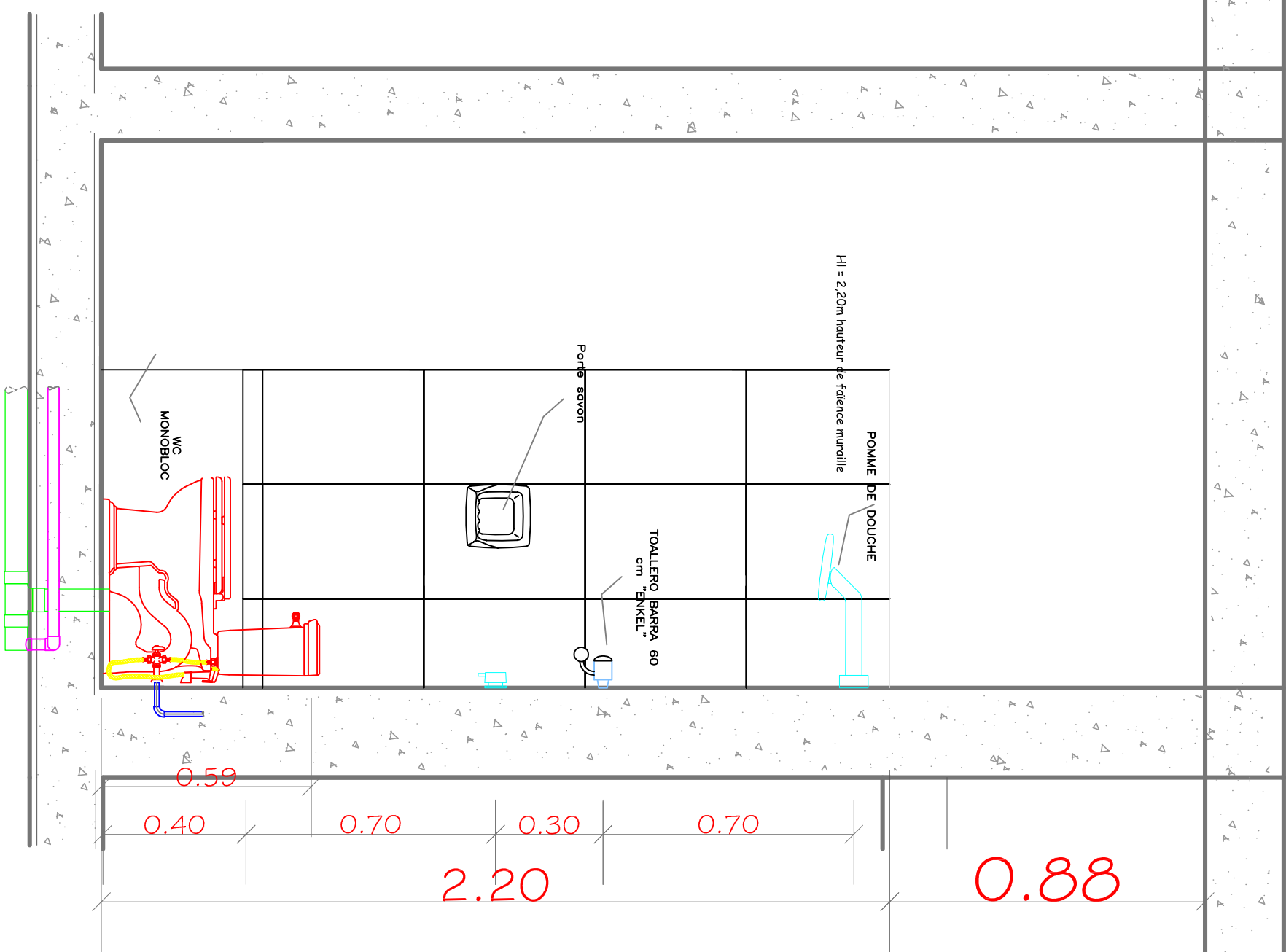
Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet  
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA  
POLICE

Titre du dessin  
DETAIL POSE Douches et  
Toilettes

N° de plan  
PL014-Ciat

Echelle 1/100



Note

symboles



Modifications

Révis	Description	Date	Coté	Vérif	App

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :  
**Enabel**



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIMI: Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAIMO)  
Architectes : Gabriel NGOY  
Tél: +243 9999 23 865

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

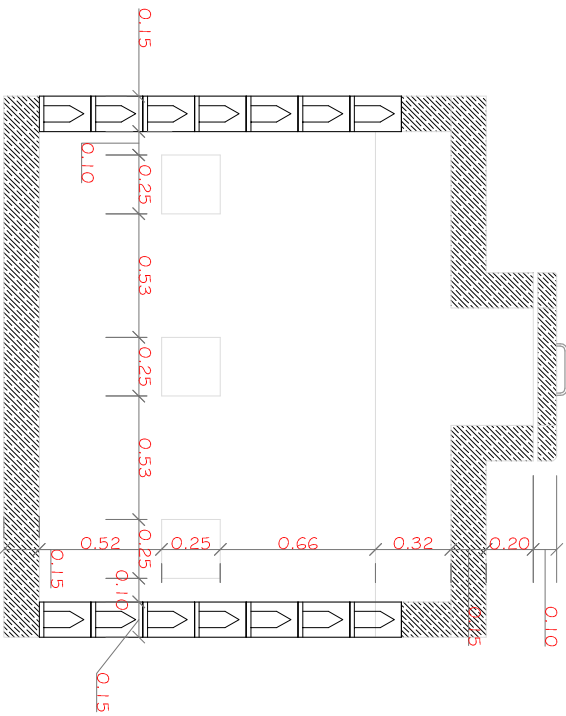
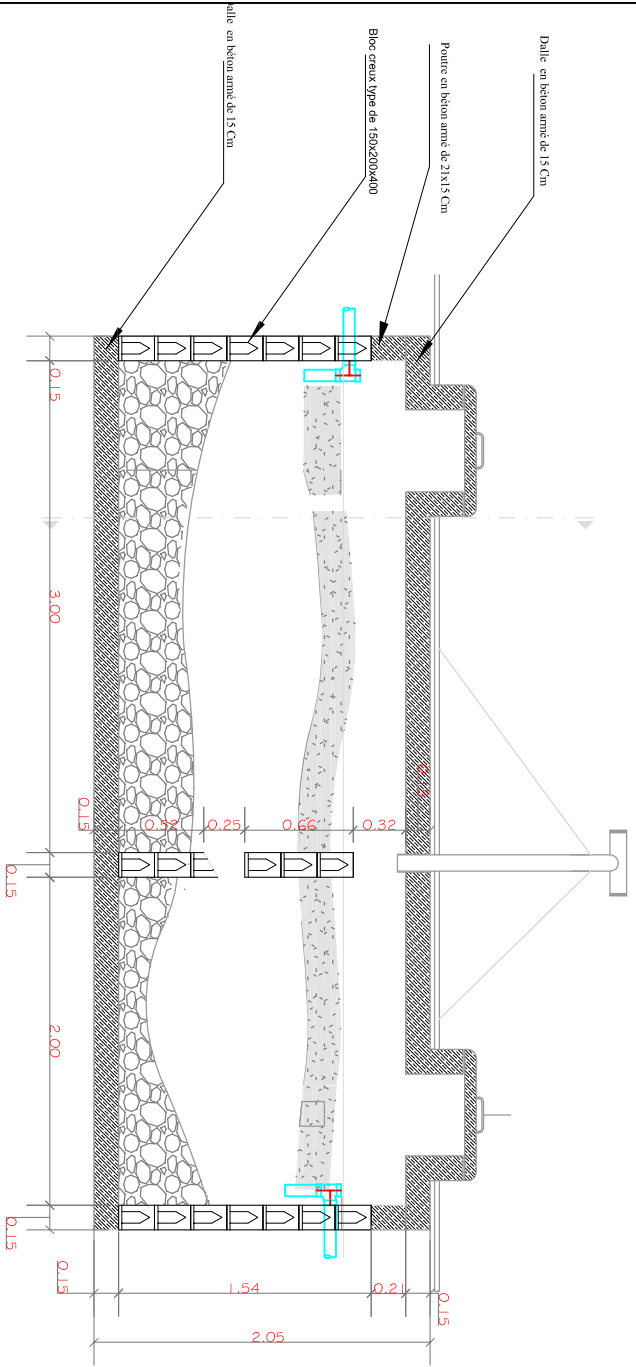
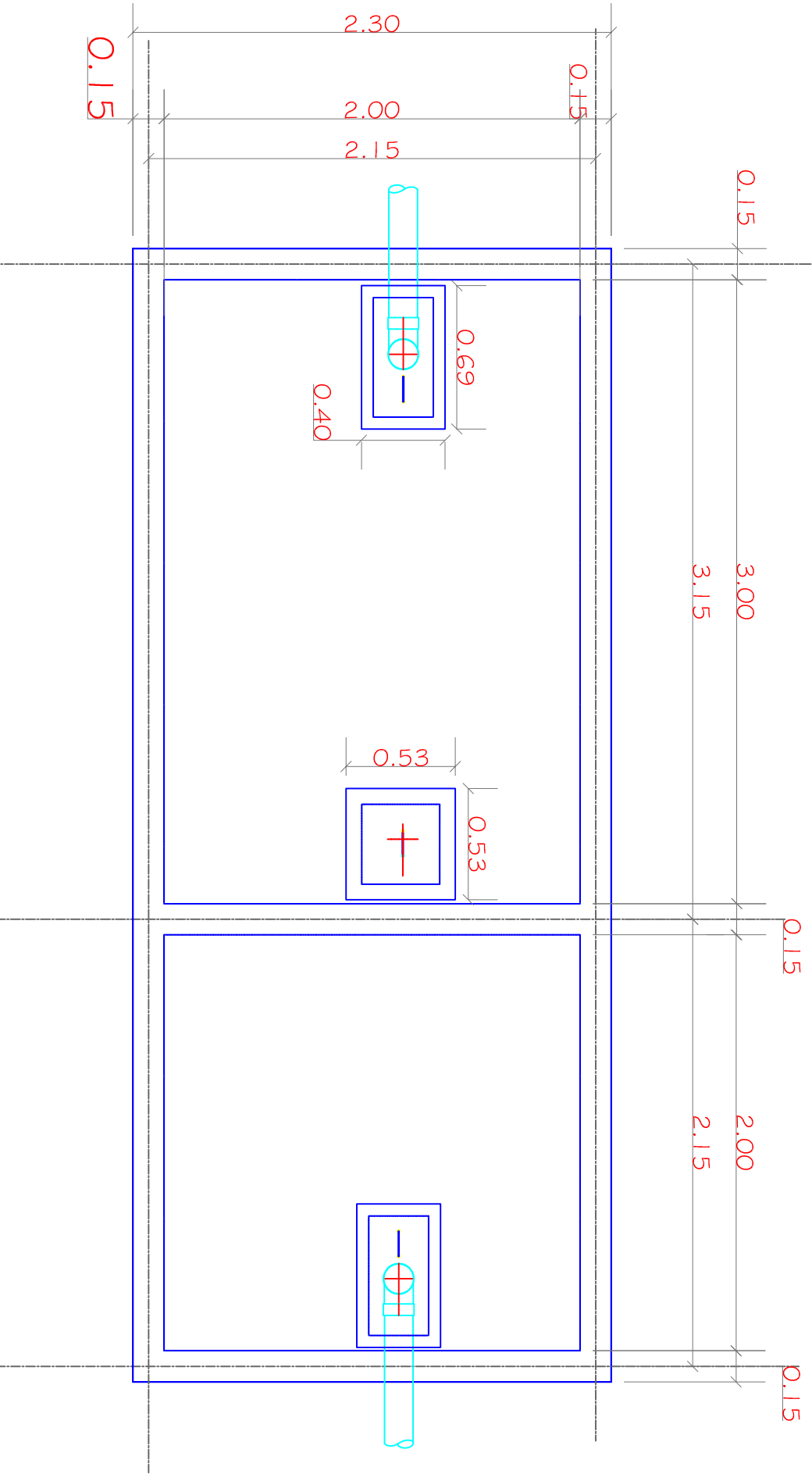
Titre Projet  
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA  
POLICE

Type du dessin

DETAIL Fosse septique

N° de plan  
PL015-Ciat

Echelle  
1/100



Note

Dalle de sol en béton armé dosé à 350kg/m<sup>3</sup>  
Maçonneries en élévation en blocs de parpaing de 15 x 20 x 40 cm avec un enduit de 2,5 cm d'épaisseur  
Bétons des colonnes dosés à 350 kg/m<sup>3</sup>  
Béton des poutres et dalles dosés à 350 kg/m<sup>3</sup>

symboles



Modifications

Révis.	Description	Date	Crit.	Vérif.	App.

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par :  
**Enabel**



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIMI: Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)  
Architecte : Gabriel NGOY  
Tel: +243 9999 23 065

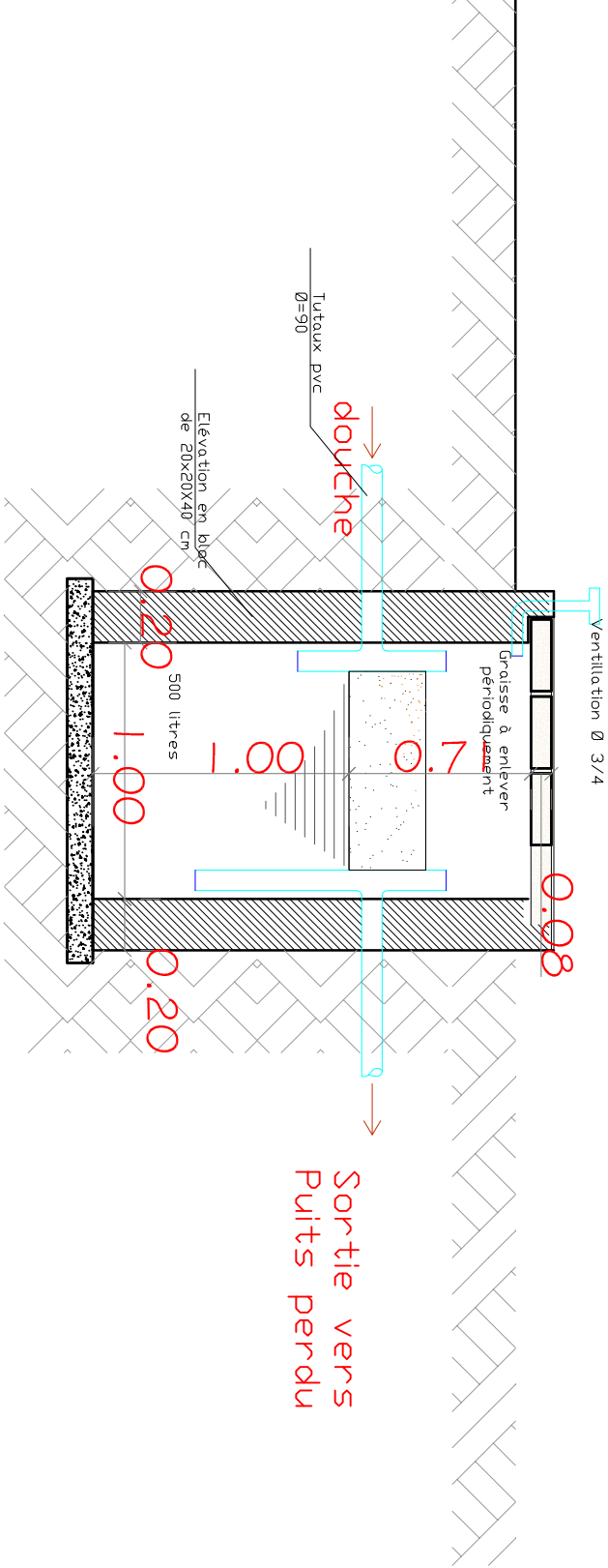
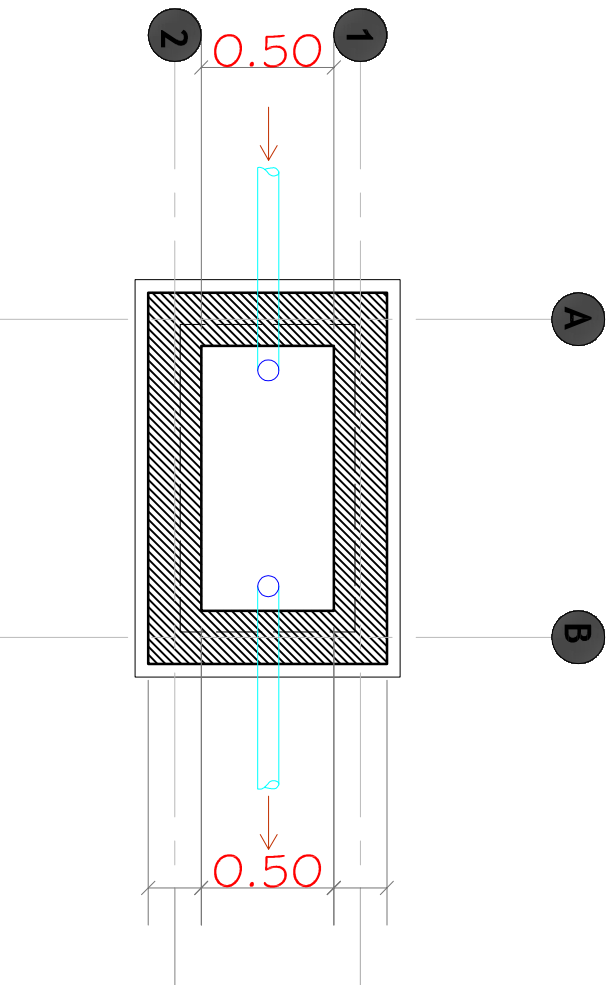
Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet  
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA POLICE

Titre du dessin  
DETAIL Bac Dégraisser et  
Chambre de visite

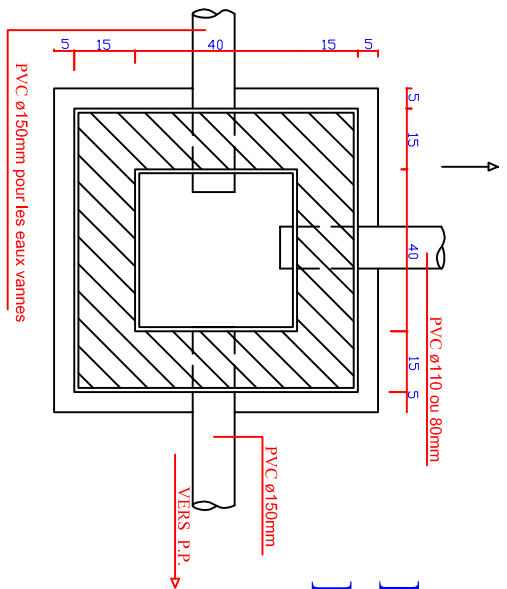
N° de plan  
PL016-Ciat

Echelle  
1/100



## DIMENSIONS INTERIEURES DE C.V. EN FONCTION DE LA PROFONDEUR

PROFONDEUR EN CM	DIMENSIONS EN CM
40	30X30
50	40X40
60	50X50
80	60X60
150	80X80
200	100X100

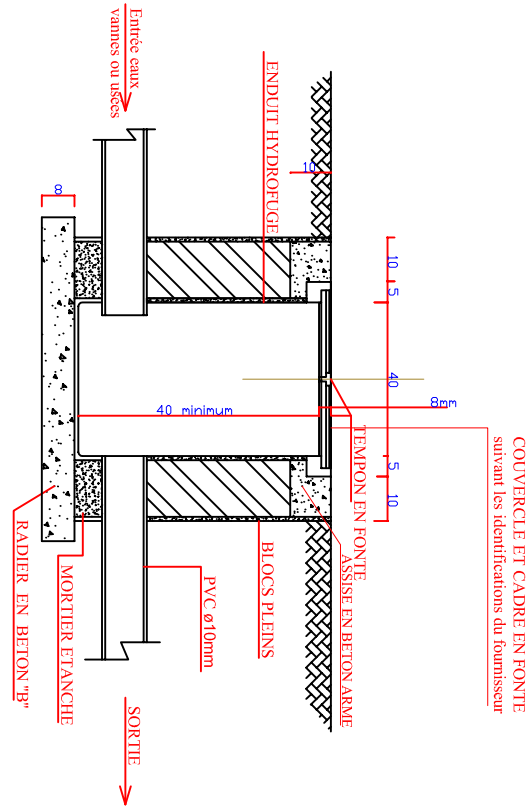


## VUE EN PLAN REGARD DE VISITE

ECH:1/50

## DETAIL REGARD TYPE

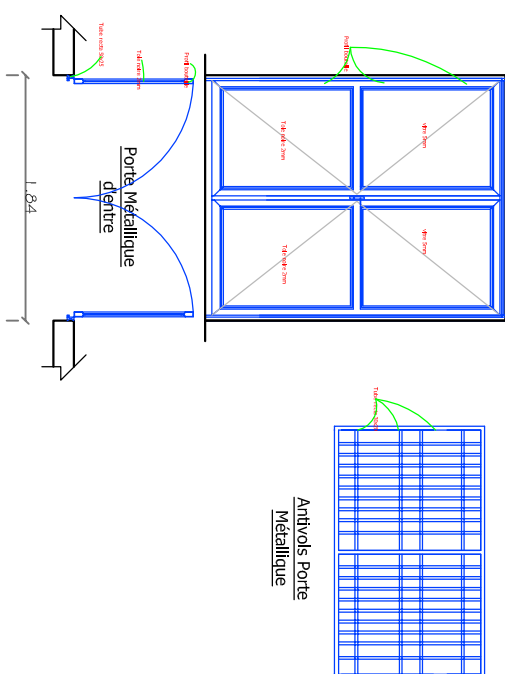
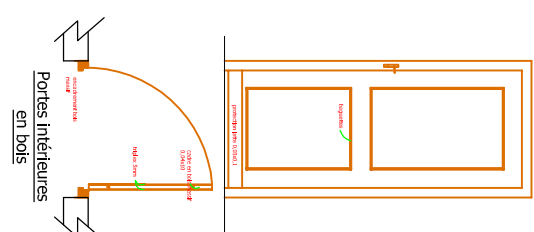
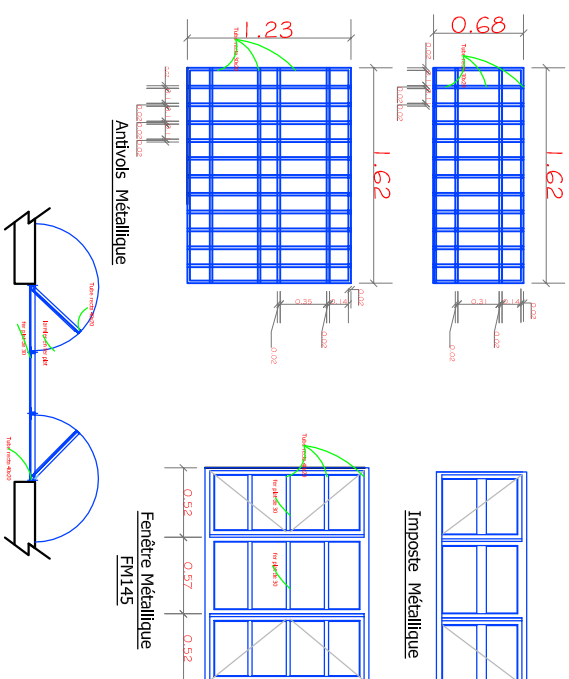
ECH:1/50



Note

PORTES / FENETRE LEGENDE			
SYMBOL	DESCRIPTION	HAUT.	LONG.
W - 1	FENETRES BUREAUX	1.20	1.58
W - 2	IMPOSTE FENETRES BUREAUX	0.66	1.00
W - 3	IMPOSTE PORTE LATERALS BUREAUX	0.66	1.10
W - 4	IMPOSTE SECURISEE	0.66	0.69
W - 5	IMPOSTE SECURISEE	0.66	1.60
D - 1	DOUBLE PORTE VITREE	1.80	2.20
D - 2	PORTE METALLIQUE VITREE	0.90	2.20
D - 3	PORTE EN BOIS MASSIVE	1.05	2.20
D - 4	PORTE BLINDEE	1.05	2.20
D - 5	P. METALLIQUE AVEC GRILLE	0.90	2.20
D - 6	PORTE EN BOIS SIMPLE	0.80	2.20
D - 7	PORTE METALLIQUE PLEINE	1.50	2.20
D - 8	GRILLAGE METALLIQUE	1.20	2.20

## PORTES / FENETRE LEGENDE



symbols



## Modifications

Révis.	Description	Date	Cpt	Vrf	App

REPUBLICQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTERE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE

Mis en oeuvre Par:



**PARP**  
THOÏSCHÉ PÉLÉSSIM PROTHÉSSIM PARPPI ALA RÉPUBLIQUE DE LA POÏSSE  


initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA  
PNC

**SUIMI:** Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)

Architects : **Gabriel NGOY**  
Tel: +243 9999 23 865

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet

**CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA  
POLICE**

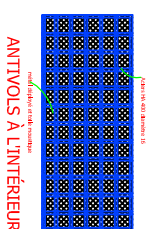
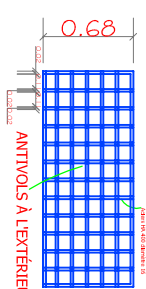
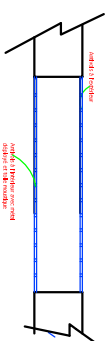
**Bordereau des portes et  
fenêtres**

PL017-Ciat

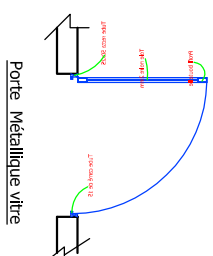
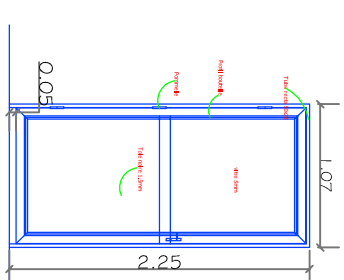
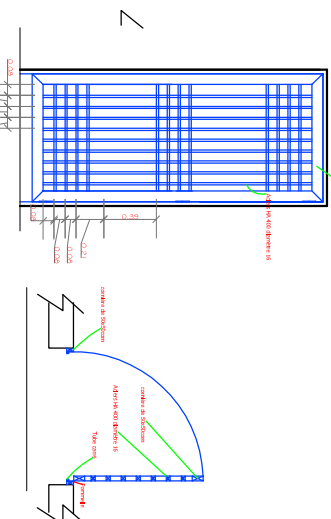
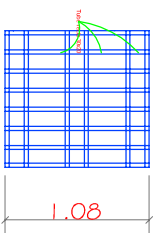
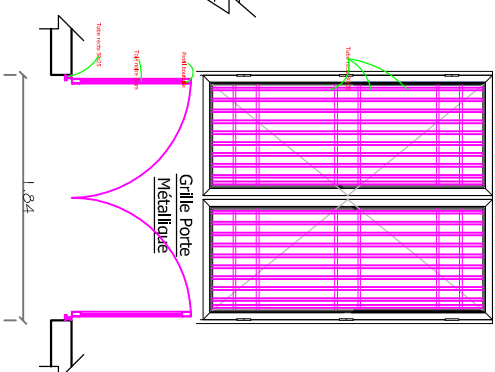
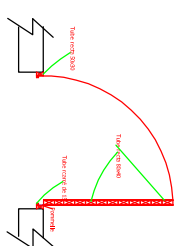
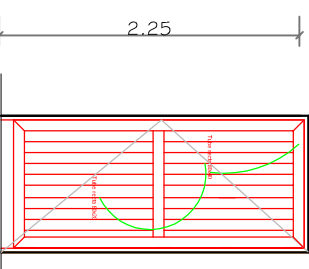
Echelle	1/100
---------	-------

# symboles

	<p>Maconnerie double en blocs de 15 cm</p>
	<p>Maconnerie en bloc de 15 cm</p>
	<p>Colonnes en Béton armé</p>



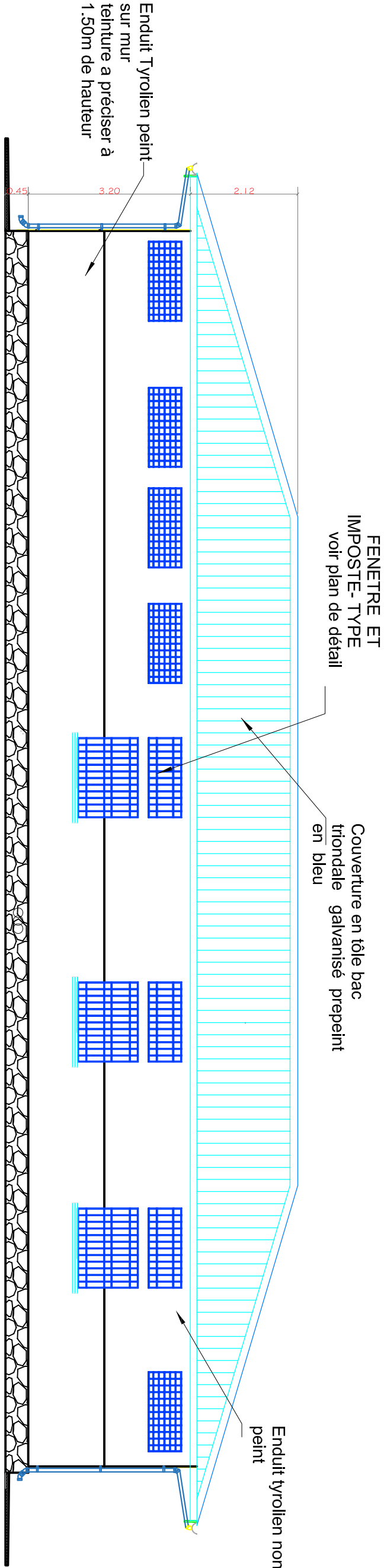
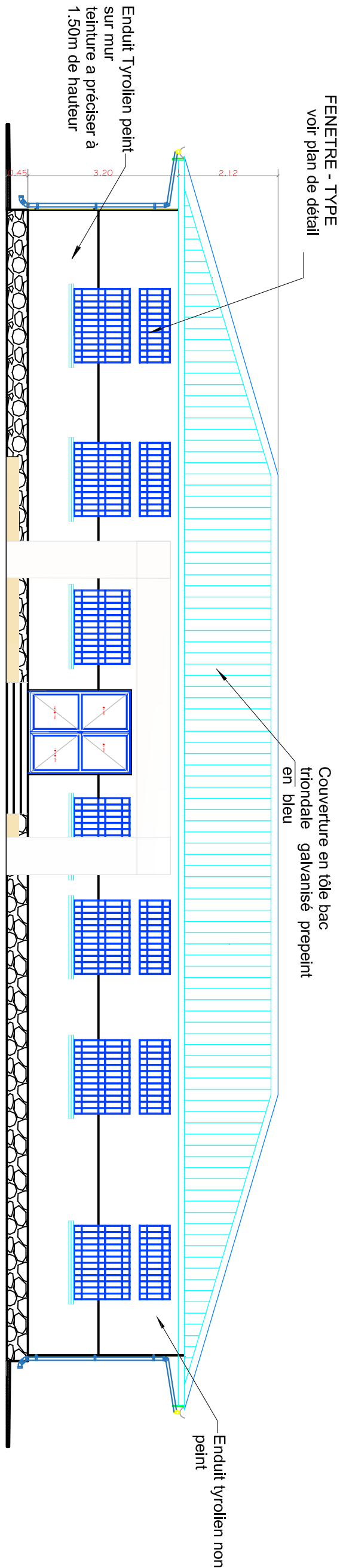
Antivols Métallique pour  
gardes à vue



Bordereau des portes et fenêtres

17 bordered c  
ECH : 1/50

Note



Modifications

Révis	Description	Date	Crit	Virt	App

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO  
MINISTRE DE L'INTERIEUR ET SECURITE  
POLICE NATIONALE CONGOLAISE



Mis en oeuvre Par :



Initiateur:  
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIMI: Cellule d'Appui à la Mise en  
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAMO)  
Architectes: Gabriel NGOY  
Tel: +243 9999 23 865

Enabel:  
Equipe Infrastructures  
PARP III

Titre Projet  
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA  
POLICE

Façade Bâtiments

N° de plan  
PL018-Ciat

Echelle  
1/100



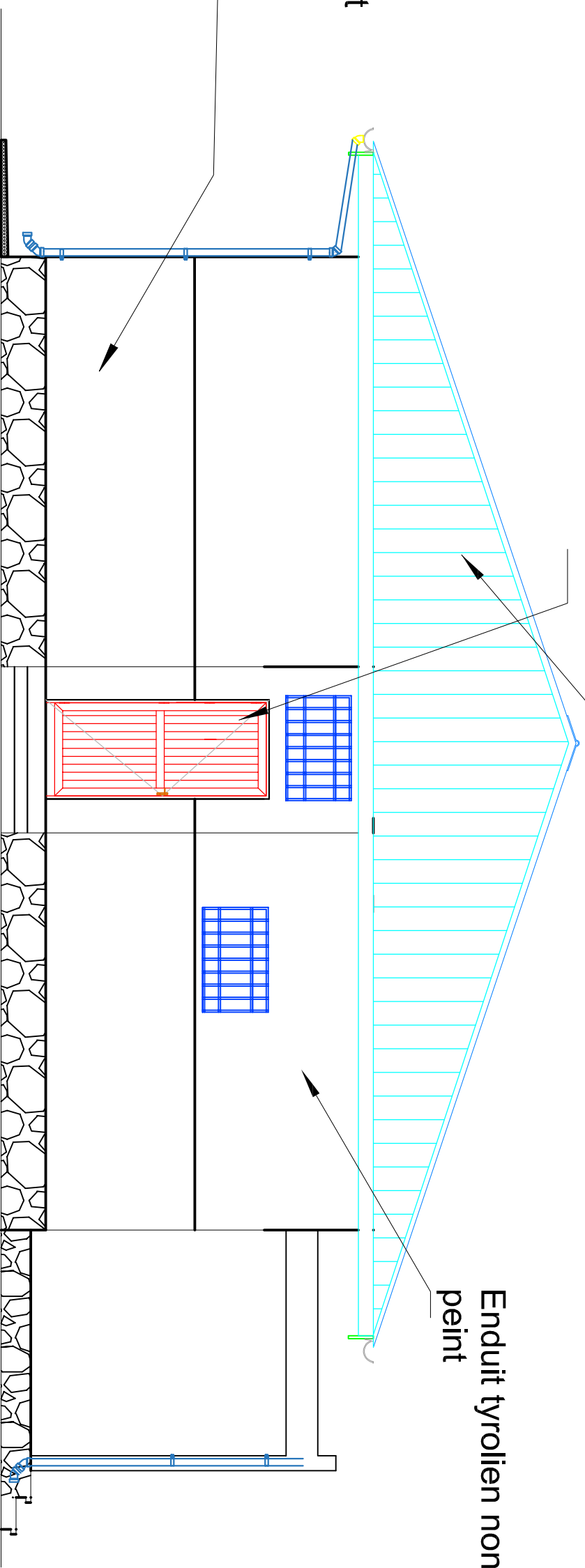
### Note

PORTE ET  
 IMPOSTE- TYPE

Couverture en tôle bac  
trondale galvanisé prepeint  
en bleu

Enduit tyrolien non  
peint

Enduit Tyrolien peint  
sur mur  
teinture a préciser à  
1.50m de hauteur



**PORTE ET  
IMPOSTE- TYPE**  
voir plan de détail

Couverture en tôle bac  
trondale galvanisé prepeint  
en bleu

Enduit tyrolien non peint

Enduit Tyrolien peint  
sur mur  
teinture a préciser à  
1.50m de hauteur

19 Façade B  
ECH : 1/50

[illegible]