

PLANS Lot 1

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	Créé	Vérifié	Approuvé
A	Version finale	04/04/23			

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 23 865

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

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

Titre du dessin

VUE EN PLAN AMENAGE

N° de plan
TSH_sciat_PL02_PlanAmenag

Echelle 1/100

Note

Hd1 = 0.88m des allèges des fenêtres
Ha2 = 1.54m des allèges des impostes
Hl = 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

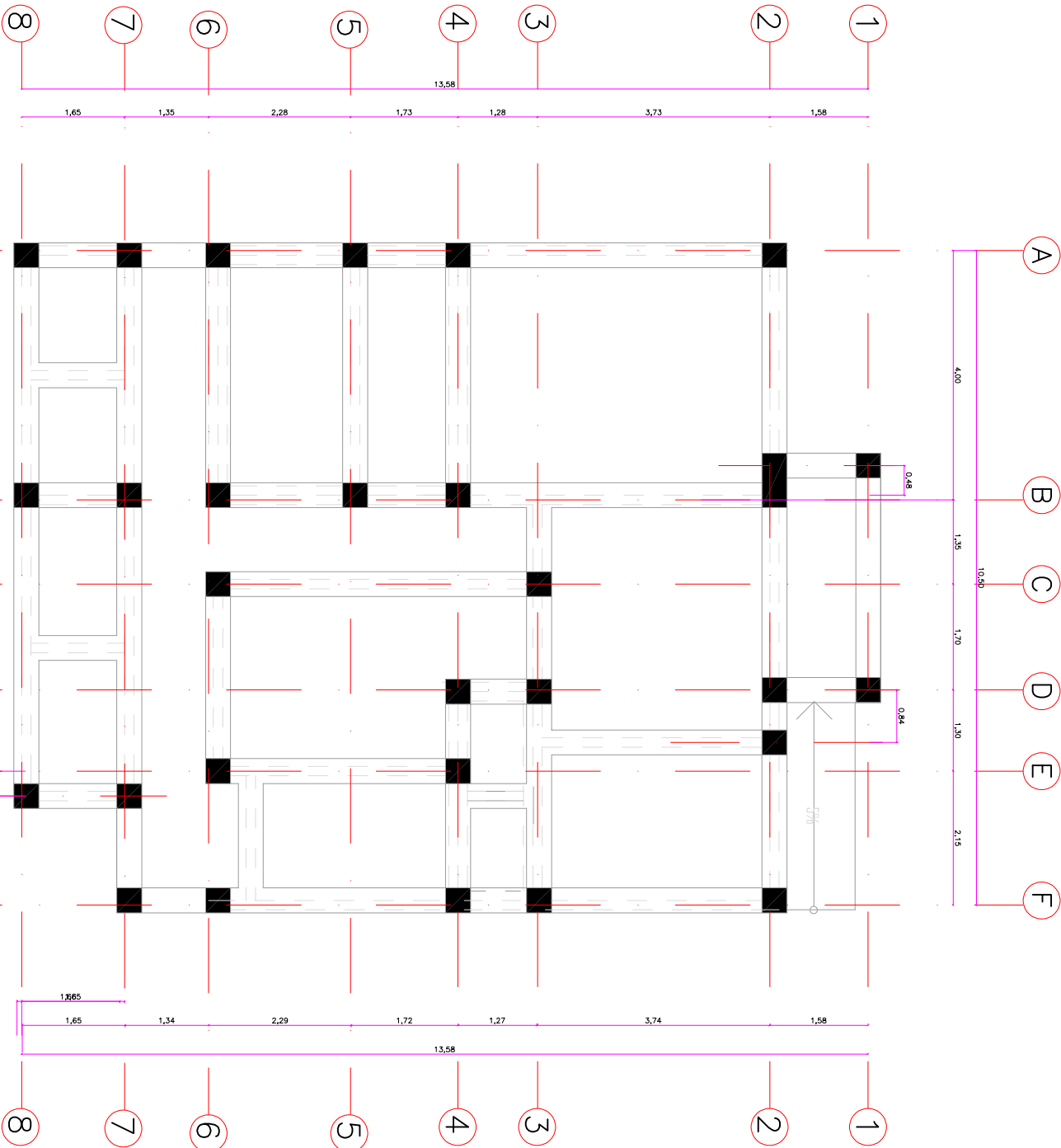
Titre Projet
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT
DE LA POLICE

Titre du dessin

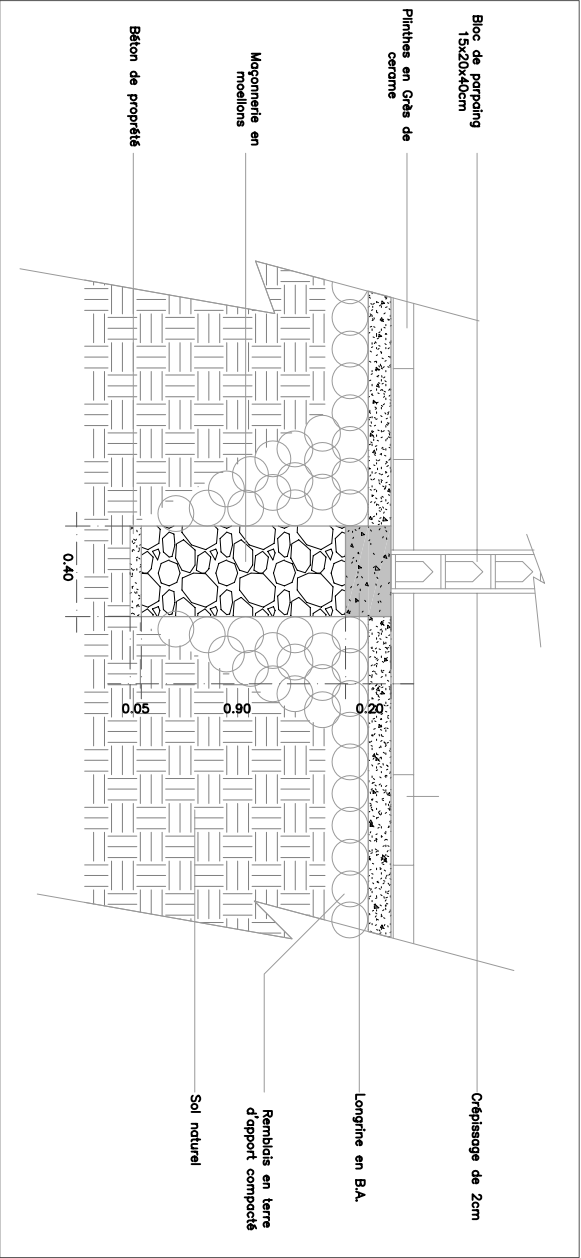
PLAN DE FONDATION

N° de plan
TSH_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

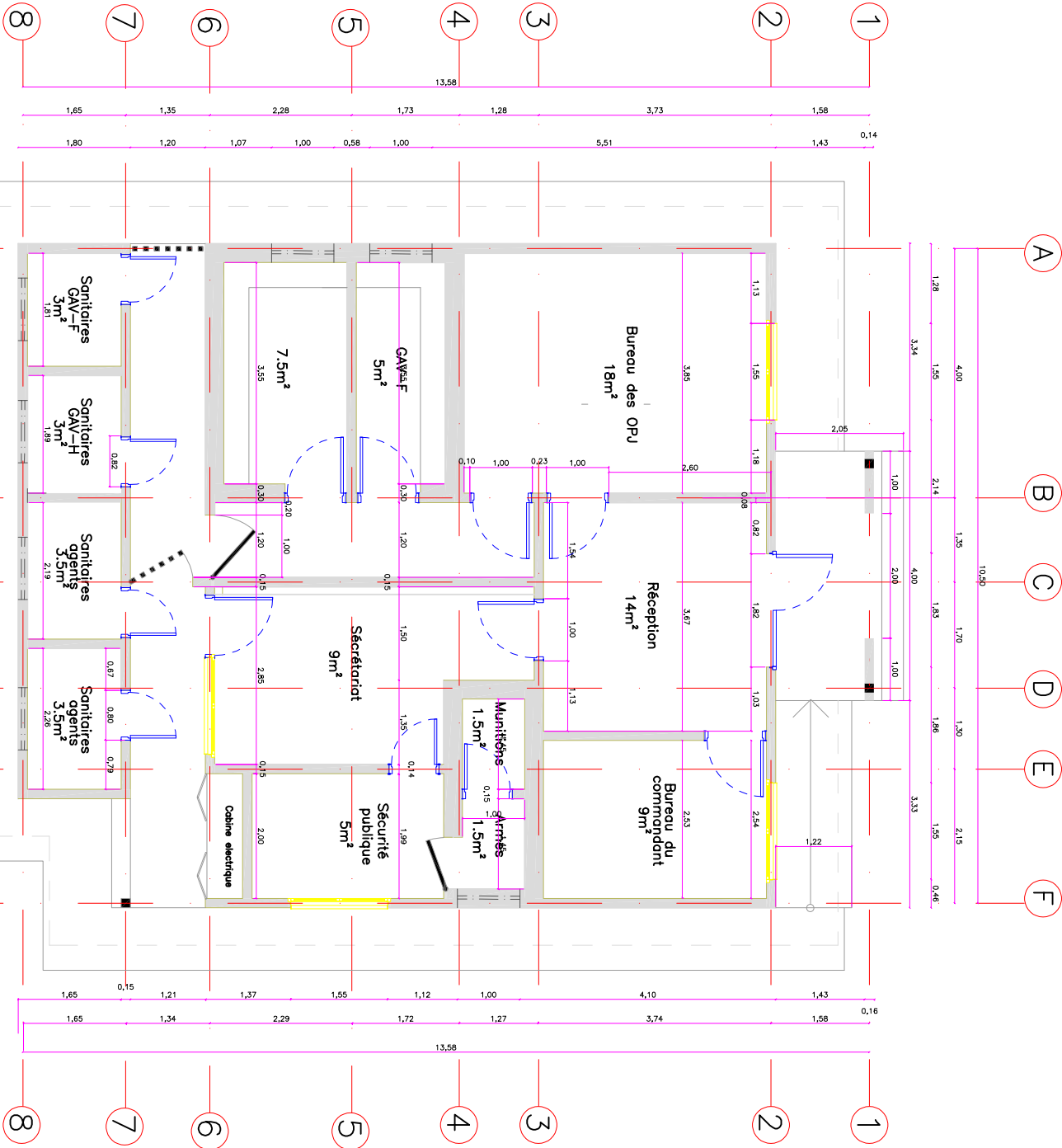
Titre Projet
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT
DE LA POLICE

Titre du dessin

Vue en plan coté

N° de plan
TSH_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/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	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**
Tél : +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
TSH_sciat_PL05_PlanCapinageSol

Echelle 1/100

Note

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

x

Hauteur sous-plafond

symboles



Modifications

Révis.	Description	Date	Géol.	Vérif.	Appr.
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 :
Tel: + 243 9999 23 865

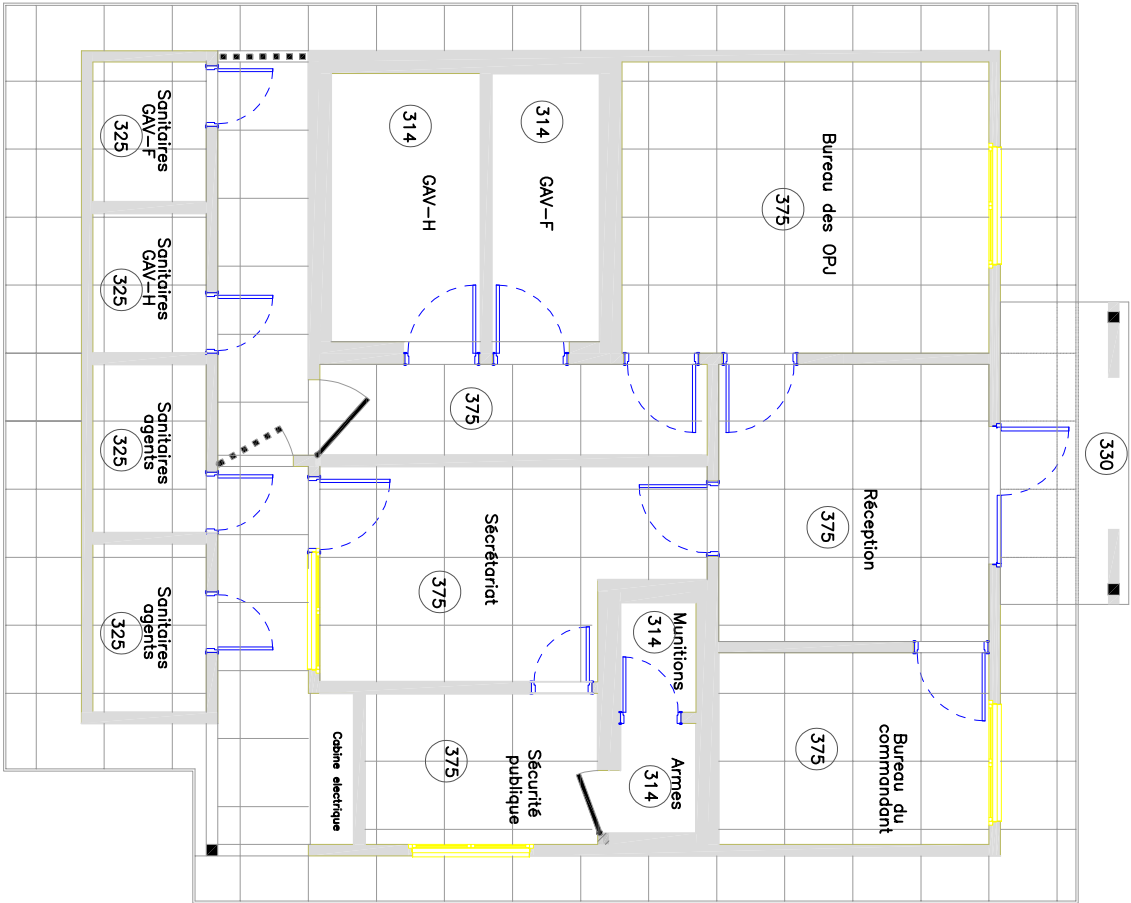
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

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

PLAN DE CALPINAGE
PLAFOND

N° de plan
TSH_sctia_PL06_PlanCalpinagePlafond

Echelle 1/100



Note

- 1. Cloisons intérieurs
- 2. Planche de rive
- 3. Fermes en Madrier de 7x15cm
- 4. Pannes en Chevrans 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 :
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 23 865

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

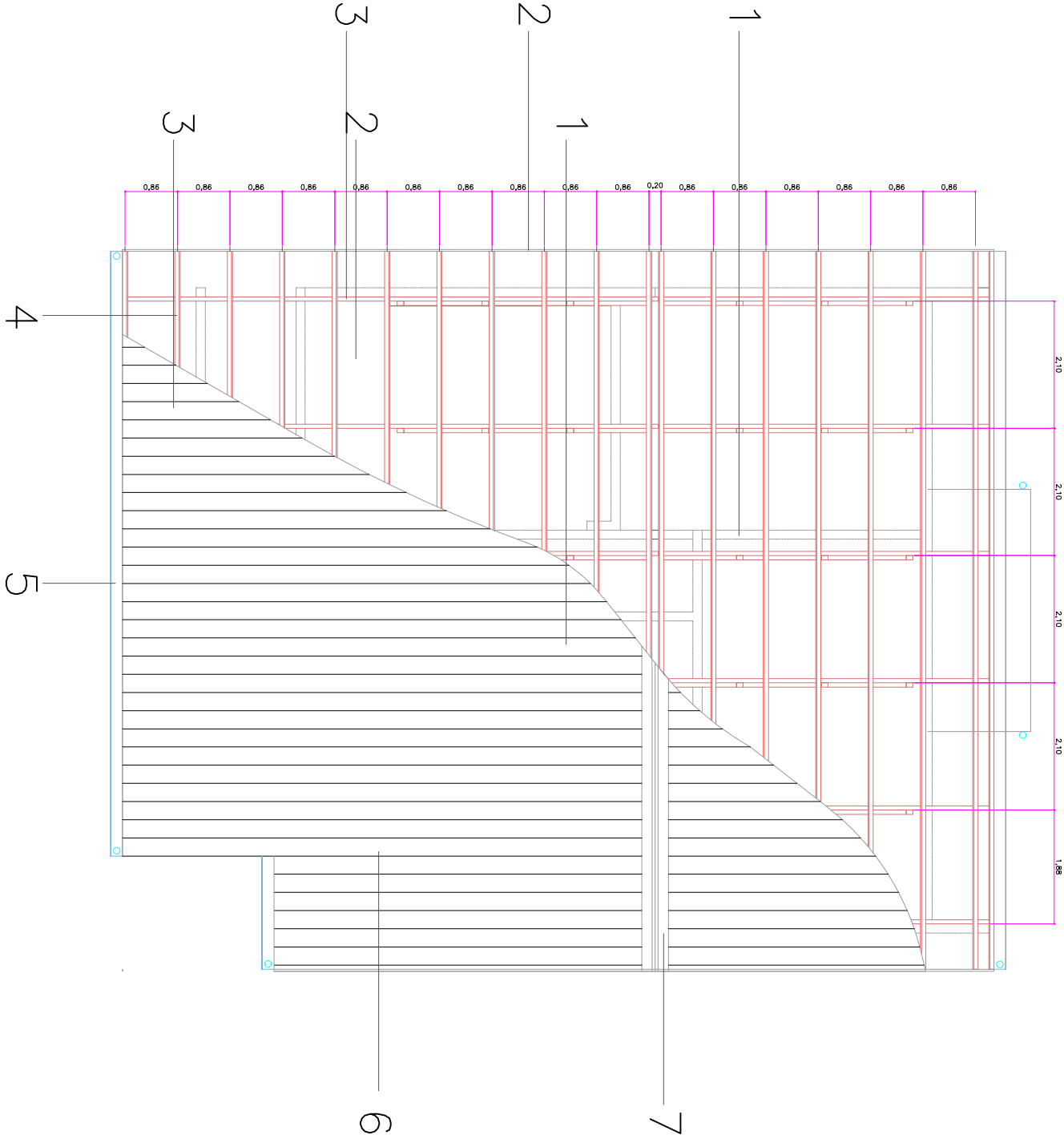
Titre Projet
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT
DE LA POLICE

Titre du dessin

Pan de Toiture

N° de plan
TSH_sciat_PLI07_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 :



TRONGIE PHUZE DU PROBLEME EPPYIN A LA RETROUVE DE LA PAIX

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

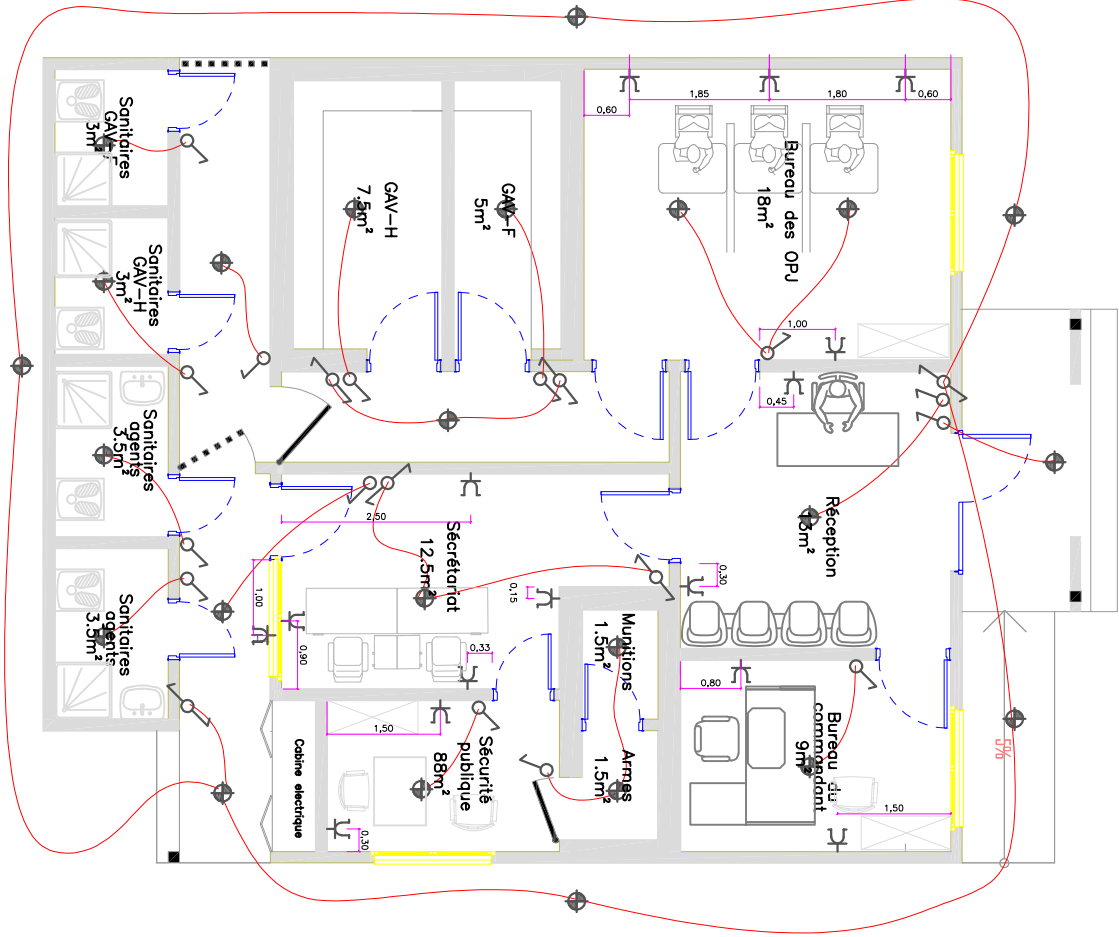
Titre du dessin

PLAN D'ELECTRICITE

N° de plan

TSH_sciat_PL08_PlanElectricité

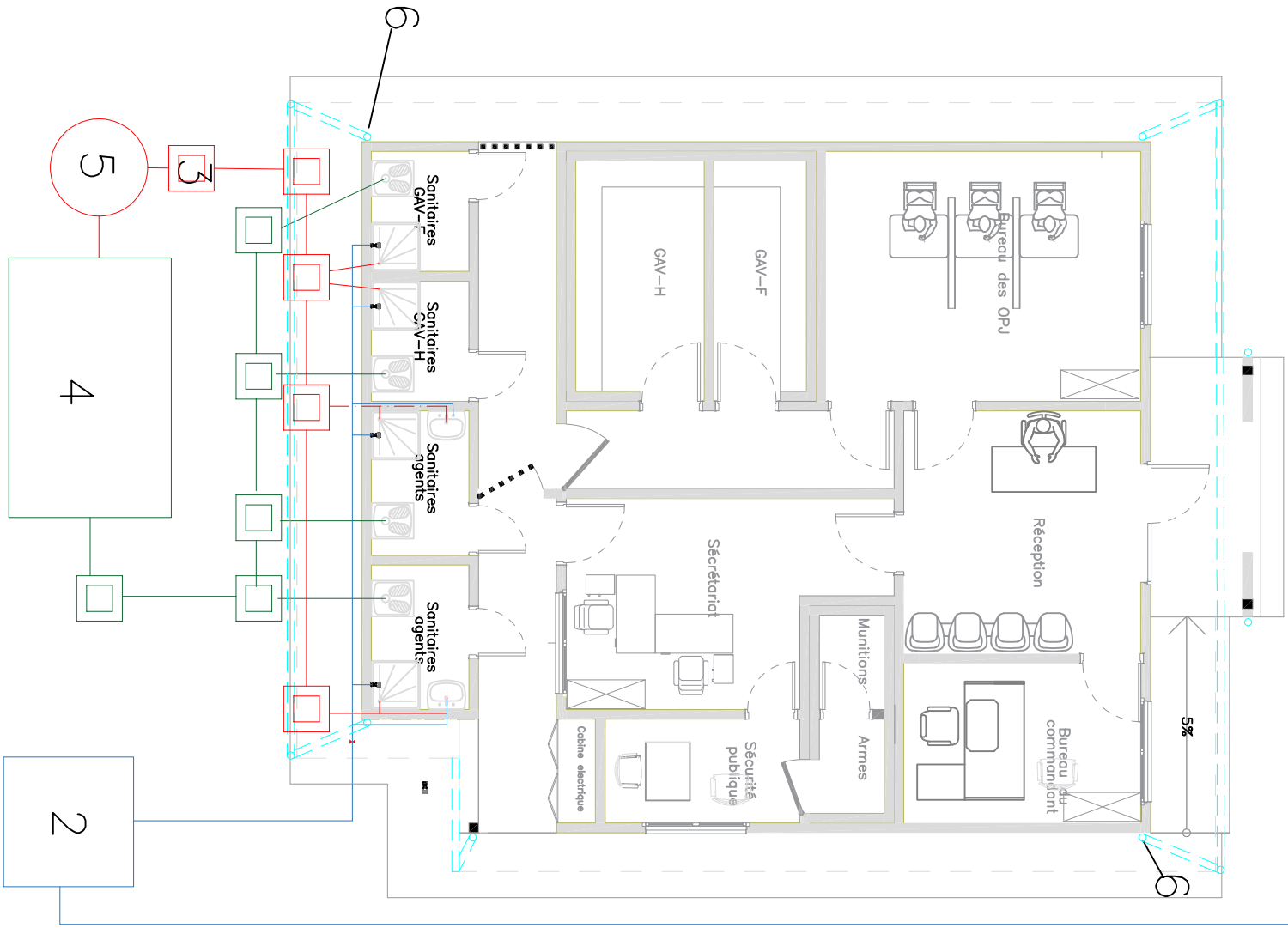
Echelle 1/100



PLAN ELECTRICITE

8 ECH : 1/100

1



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

Révisi	Description	Date	Coté	Vérifié	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
Tél: +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
TSH_sciat_PL09_PlanAdductionAssainissement

Echelle 1/100

Note

- 1. Poutre en Chevron de 7x7cm
- 2. Plaque en Maitre de 7x11cm
- 3. Contre-plaque en Maitre de 7x11cm
- 4. Plaque en bois
- 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 Rive
- 12. Remblais en B.A.
- 13. Remblais en terre d'apport
- 14. Poutre-plaque en triple
- 15. Grillage en Chevron de 5x5cm
- 16. Colonne en béton et pierre
- 17. Arrière métallique
- 18. Seuil Béton coulé in situ
- 19. Mur en Bloc de 15cm

symboles



Modifications

Révisé	Description	Date	Cité	Vérifié	Approuvé
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:
Gabriel NGOY
Tél: +243 9999 23 865

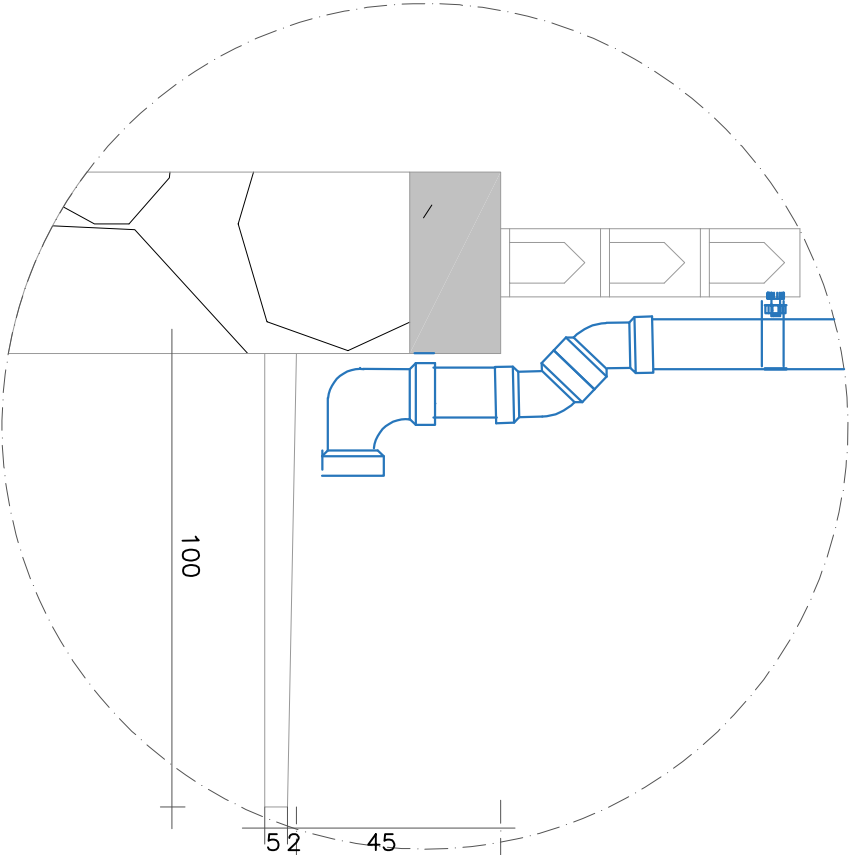
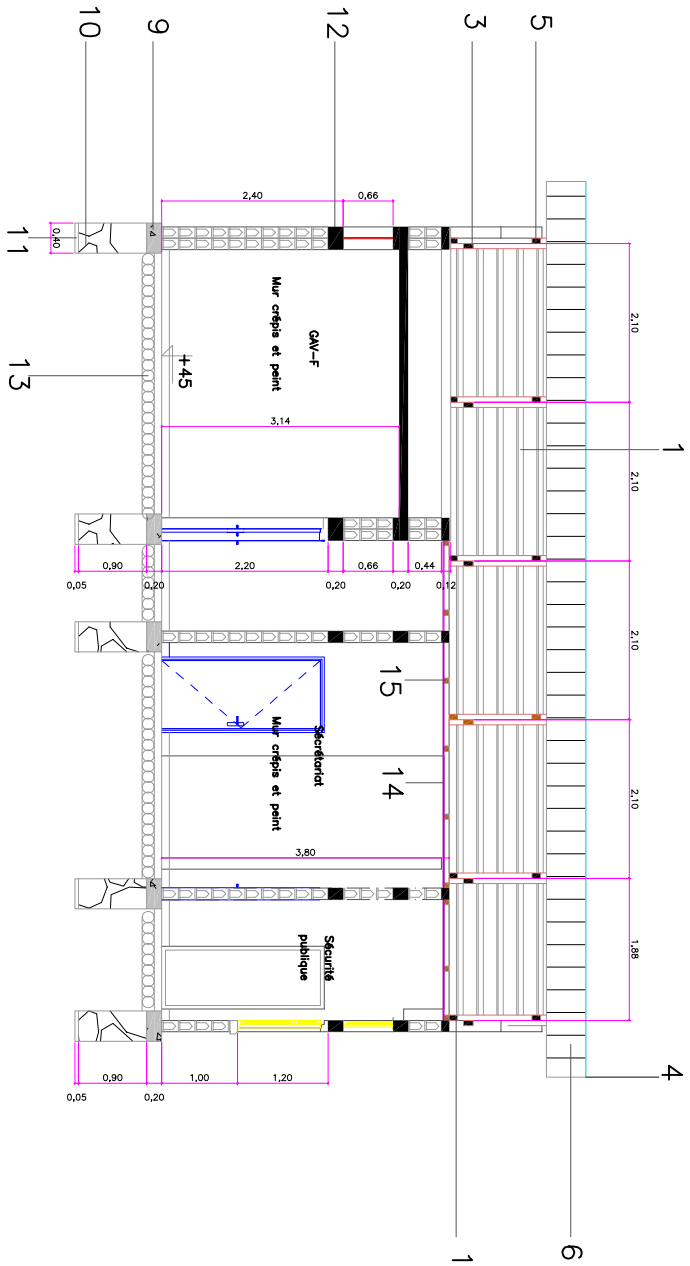
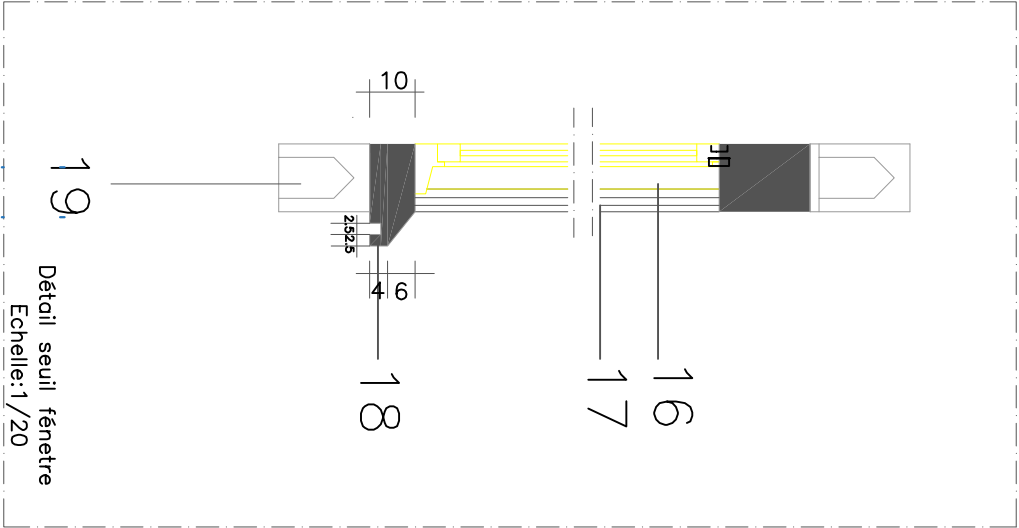
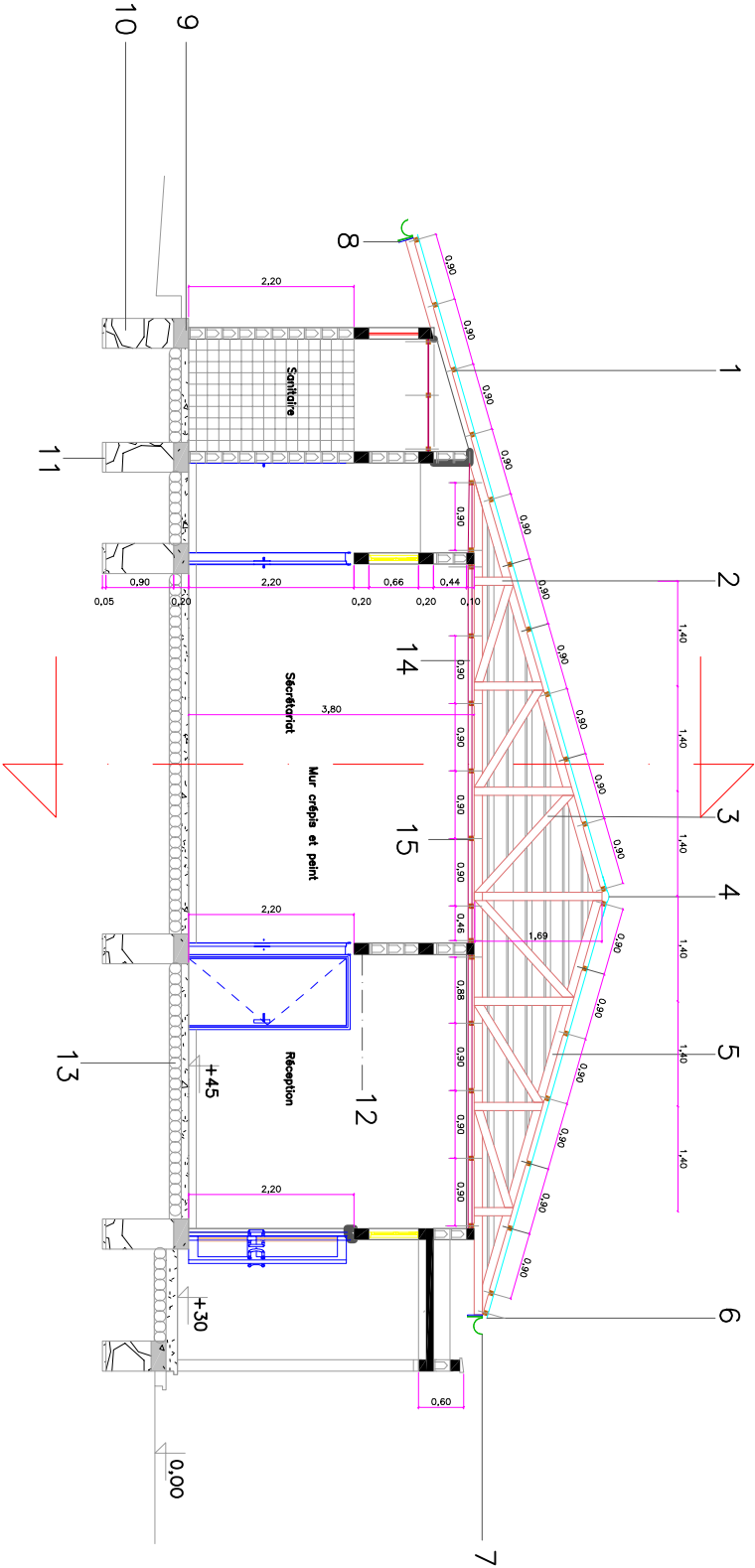
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

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

PLAN DE COUPE

N° de plan
TSH_sciat_PL010_PlanCoupe

Echelle 1/100



Detail descente des eaux pluviales

Echelle:1/20

PLAN DE COUPE

ECH : 1/100

Note

Barres principales de 10
Etriers en barres de 6



Modifications

Révis.	Description	Date	Crit.	Vér.	App.
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)
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 ferailage

N° de plan
TSH_sciat_PL11_PlanFerailage

Echelle 1/20

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

symbols



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

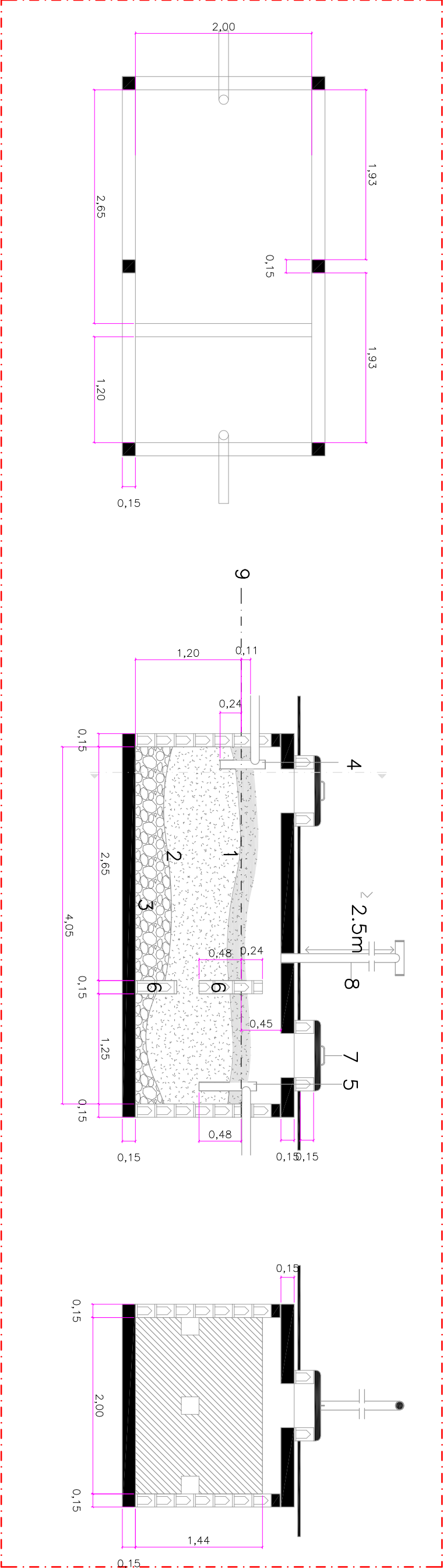
Titre du dessin:

Plan de fosse septique

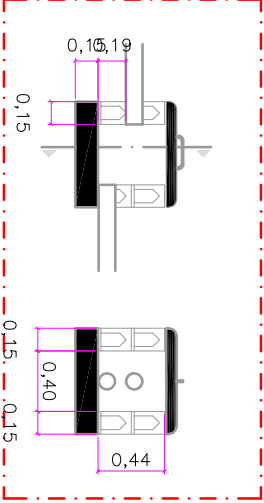
N° de plan
TSH_sciat_PL012_PlanFosseSeptique

Echelle 1/50

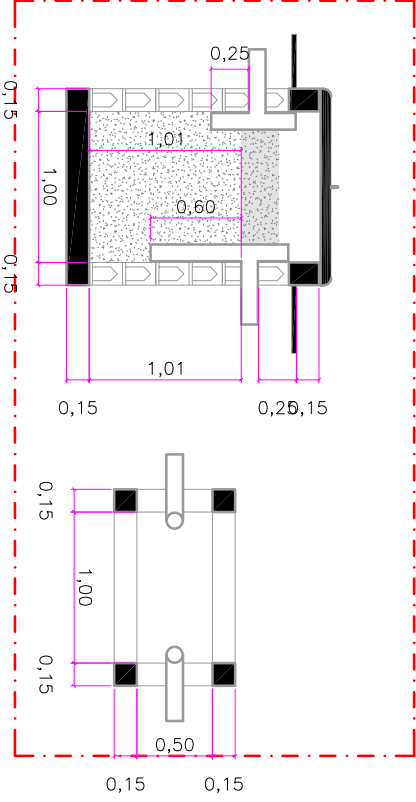
FOSSE SEPTIQUE



REGARD DE VISITE



BAC DEGRAISSEUR



Note

symboles



Modifications

Révis	Description	Date	Chif	Vérif	Appr
0	Version initiale	04/04/23	FK	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

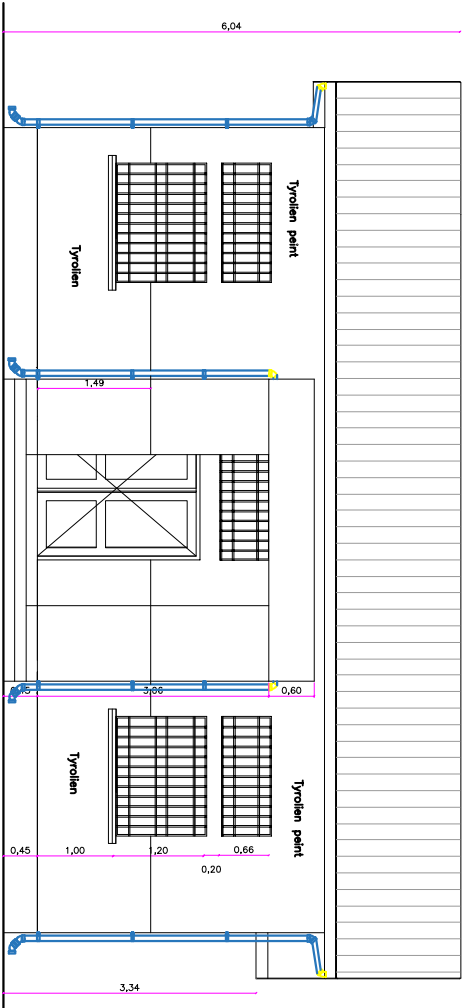
Titre du projet
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT
DE LA POLICE

Titre du dessin

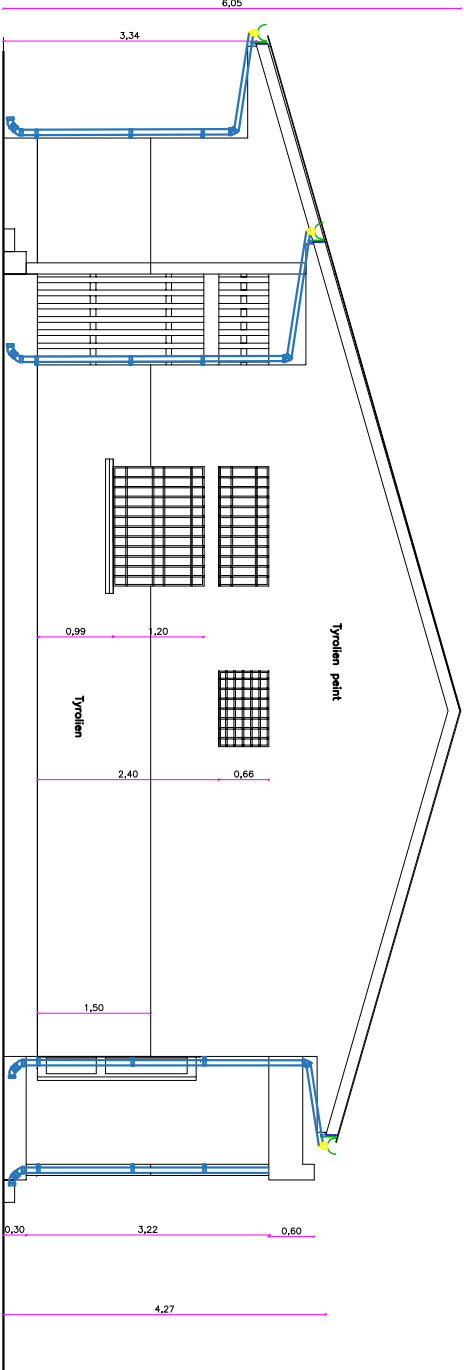
Plan de façades

N° de plan
TSH_sciat_PL013_PlanFaçades

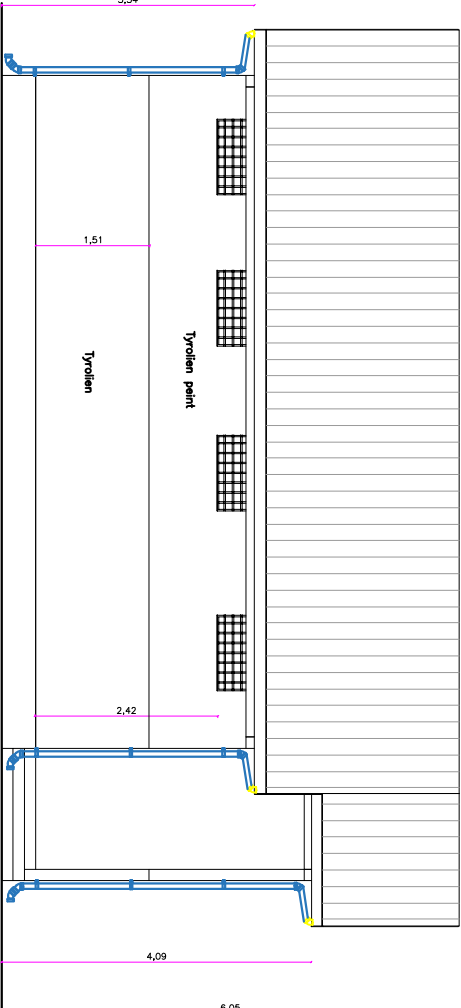
Echelle 1/100



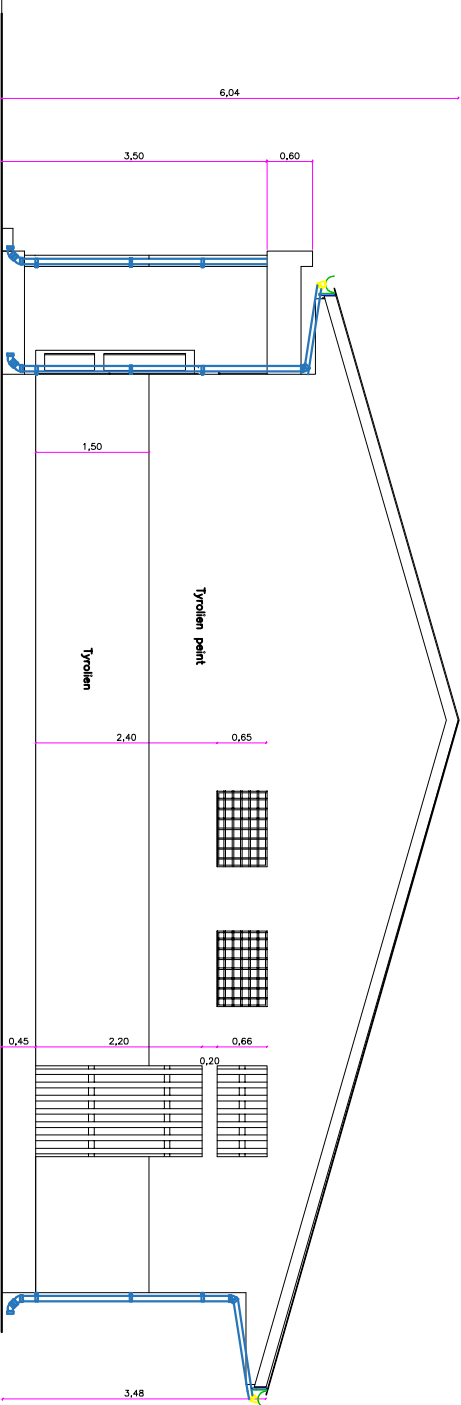
FAÇADE PRINCIPALE



FAÇADE LATÉRALE GAUCHE



FAÇADE POSTÉRIEURE



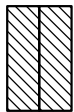


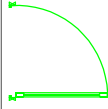
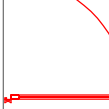

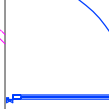

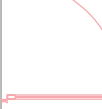
FAÇADE LATÉRALE DROITE

Note

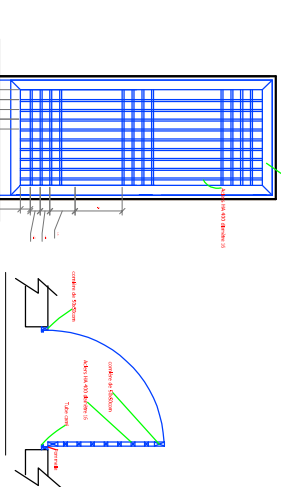
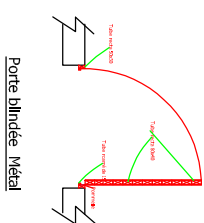
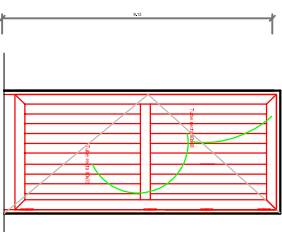
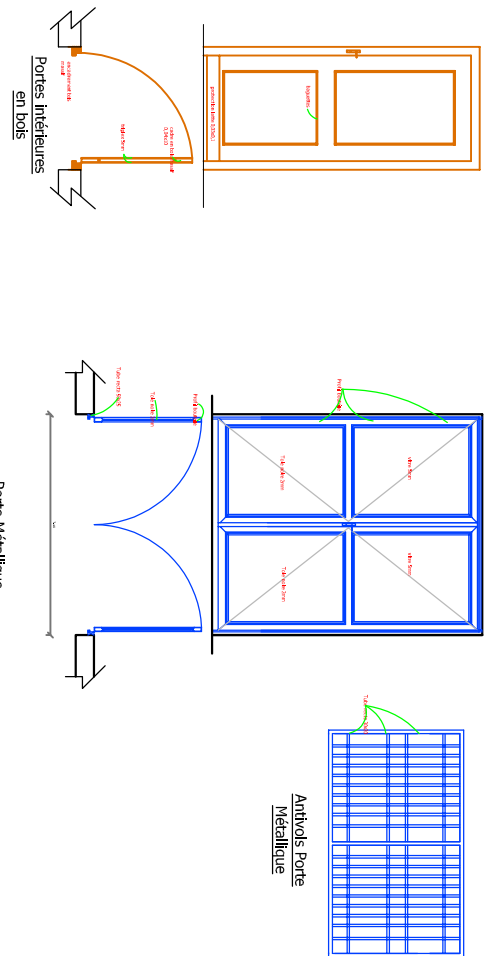
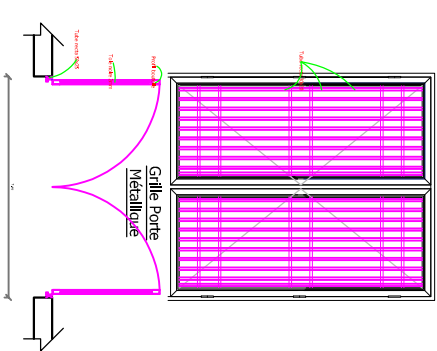
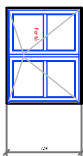
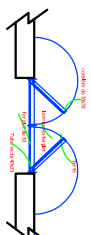
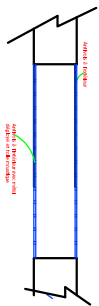
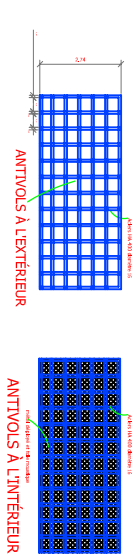
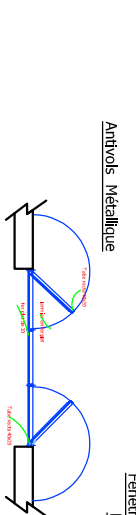
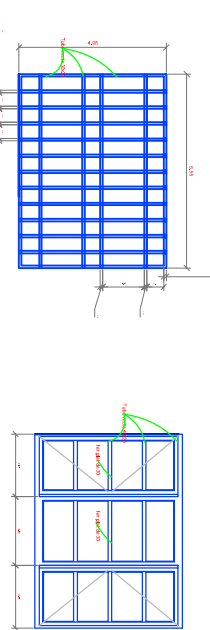
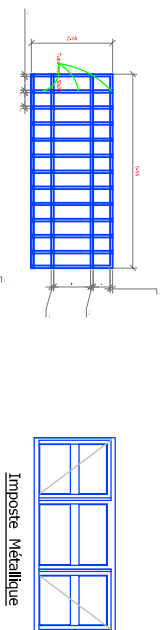
PORTES / FENETRE LEGENDE

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

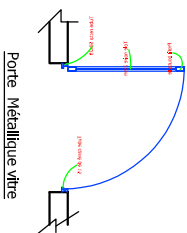
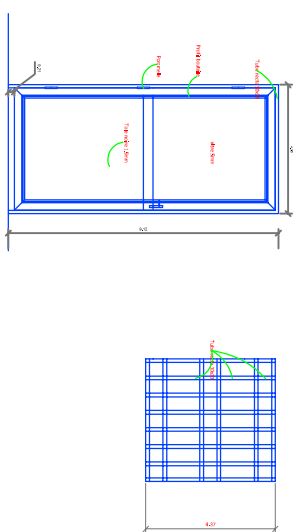
symboles

	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 métallique blindée

BORDEREAU DE PORTES ET FENETRES



Porte grille Métal M100 pour garde à vue



Note

symboles



Modifications

Révisé	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 (CAIMO)
Architectes : Gabriel NGOY
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
TSH_sciat_PL014_BordereauPortes&Fenêtres

Echelle 1/-

PLANS Lot 2

Note

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

symboles



Modifications

Description	Date	Cpt	Vrf	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 (CAIO)
Architectes : Gabriel NGOY
Tel: + 243 9999 23 865

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA POLICE

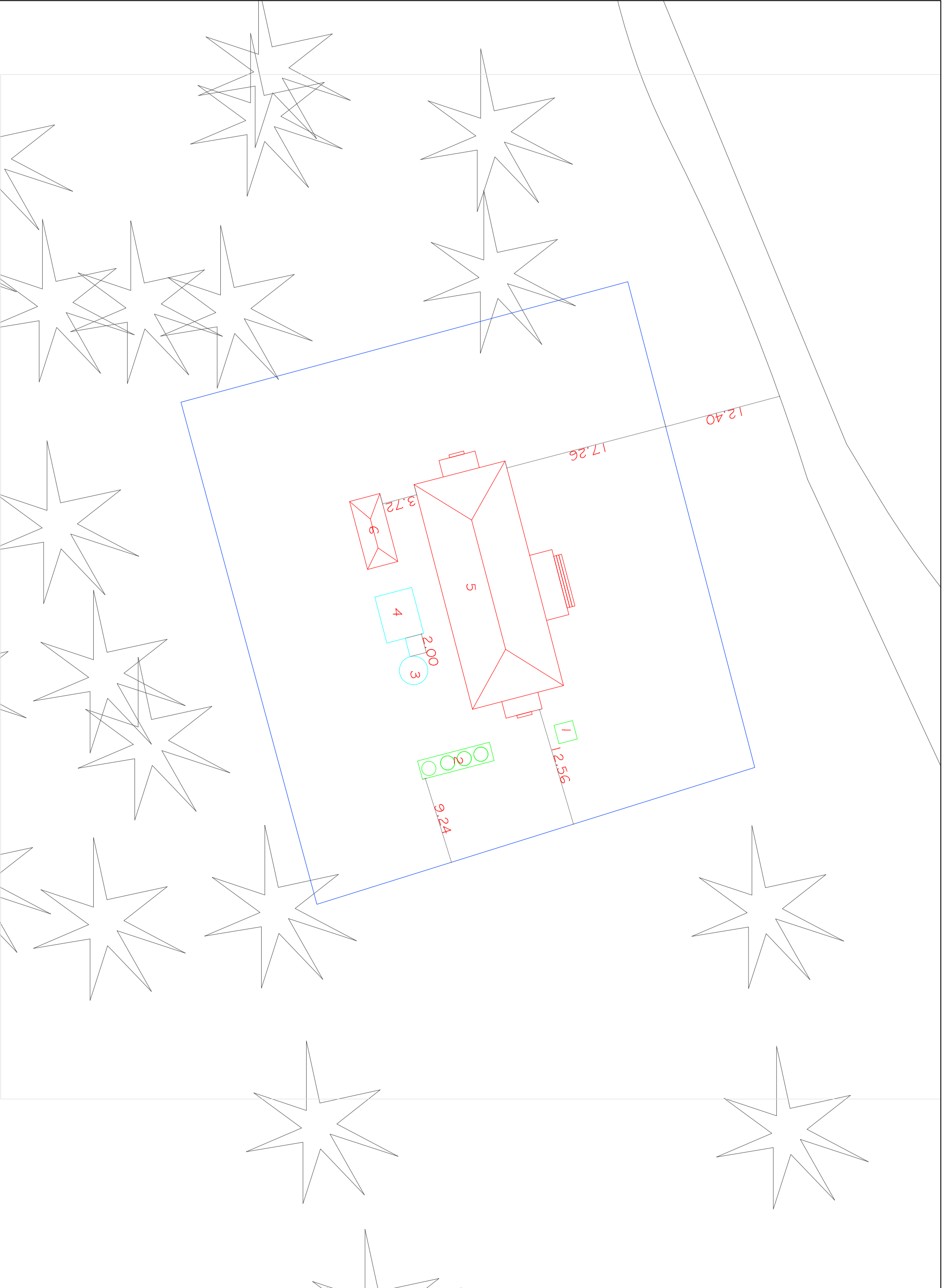
Titre du dessin

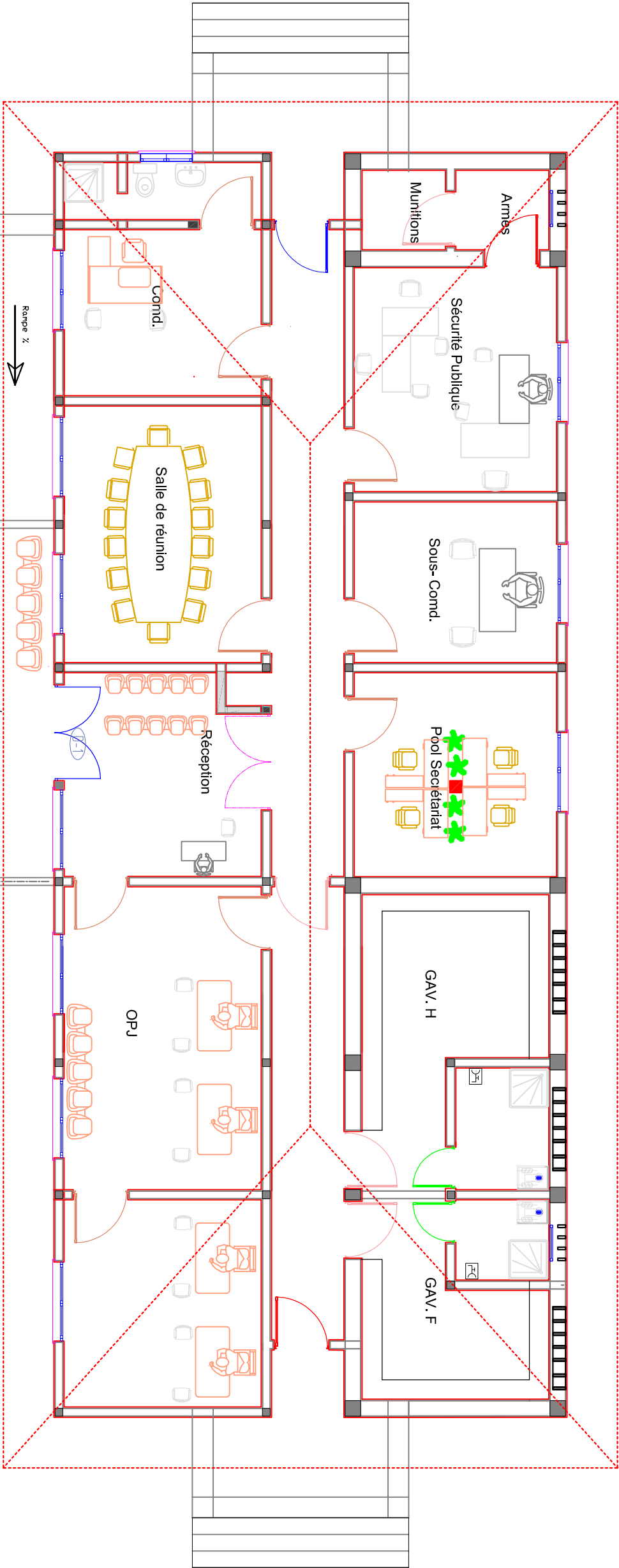
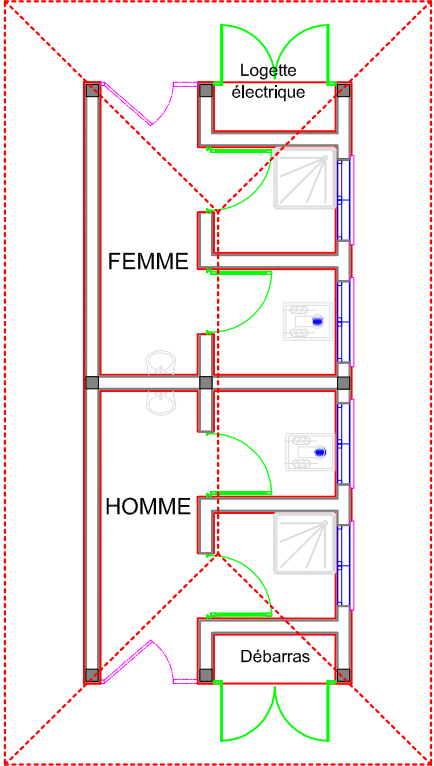
PLAN MASSE TSHIKAPA

N° de plan
PL01-Ciat

Echelle 1/100

1 PLAN MASSE TSHIKAPA
ECH : 1/500





Modifications				
Description	Date	Cpt	Vrf	App

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO
MINISTRE 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 (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)
Affectés : Gabriel NGOY
 Tél: +243 9999 23 865

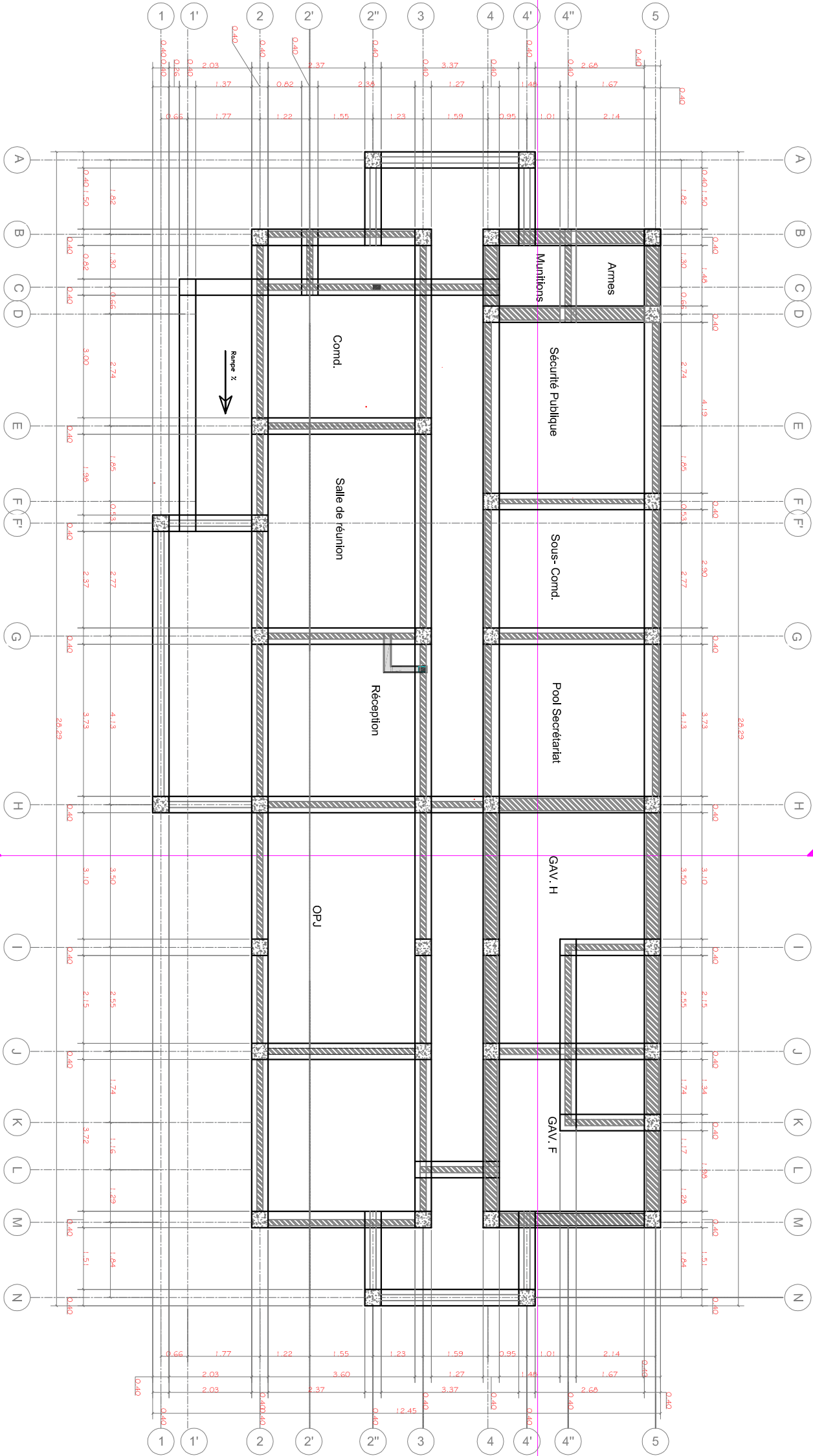
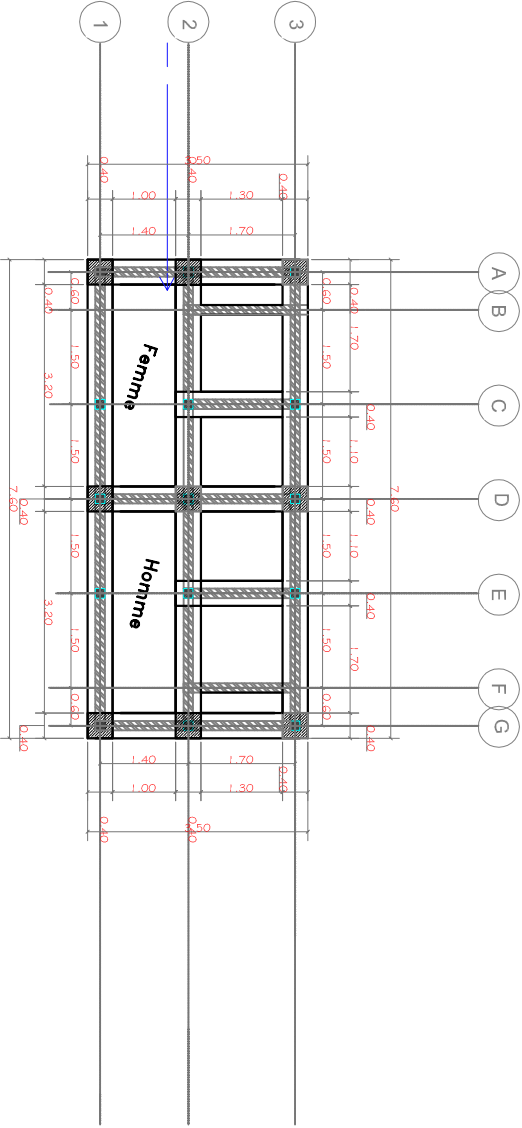
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

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

Hat = 0.88m des allèges des fenêtres
H_{at}2 = 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 parement 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.
	Premier relevé du plan	03/03/23	JS	CN	
	Deuxième relevé du plan	07/03/23	JS	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

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

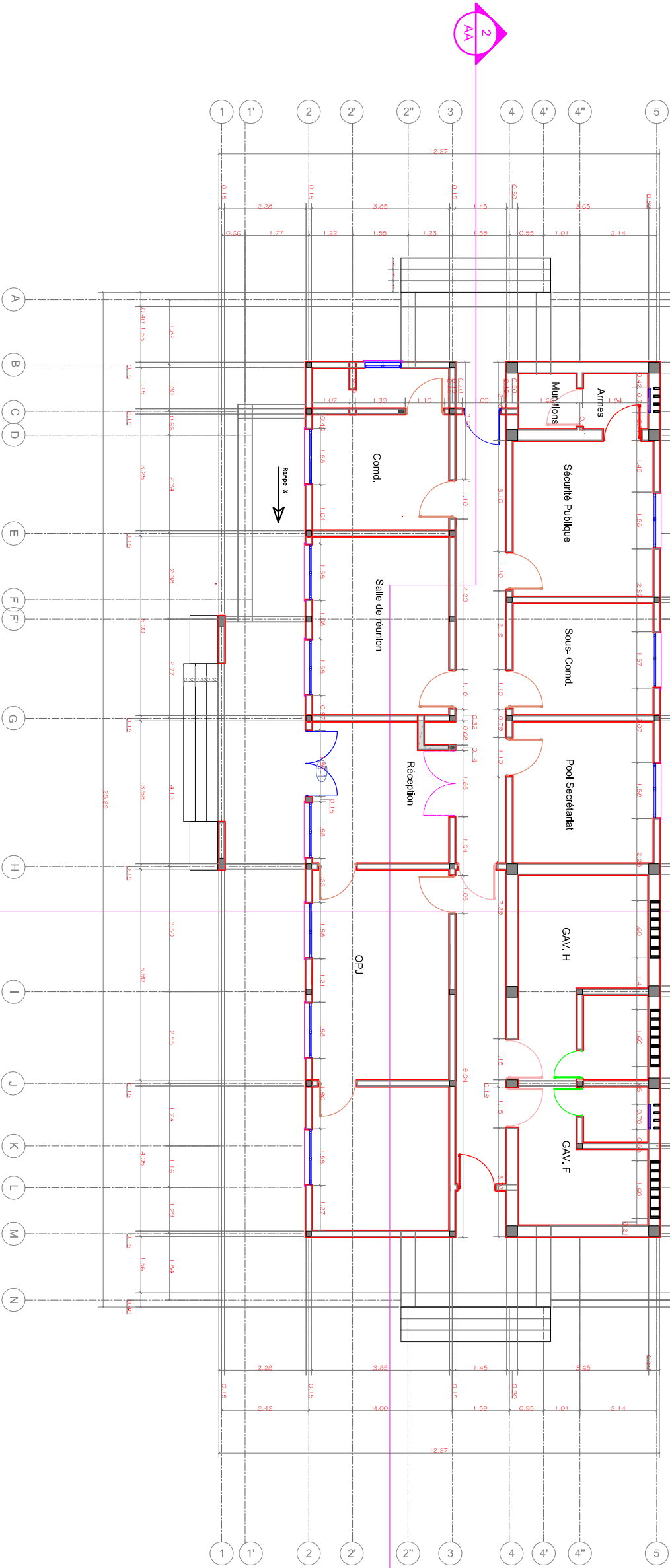
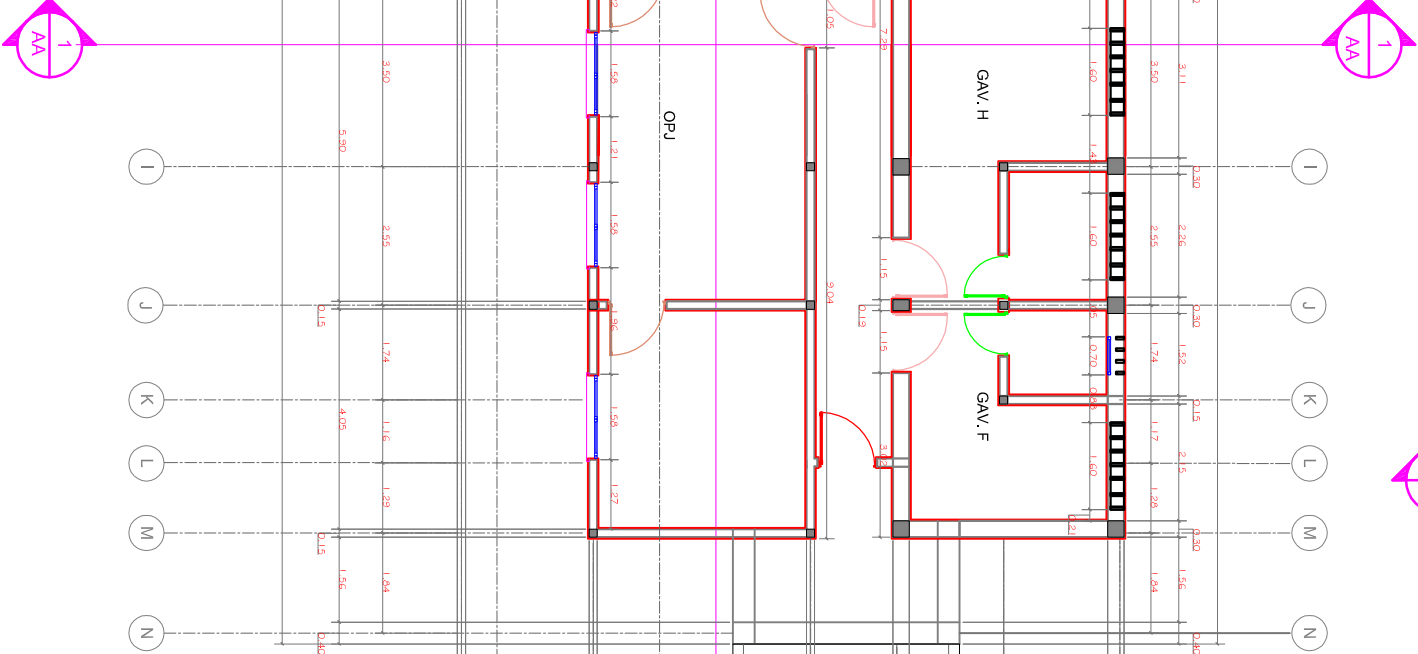
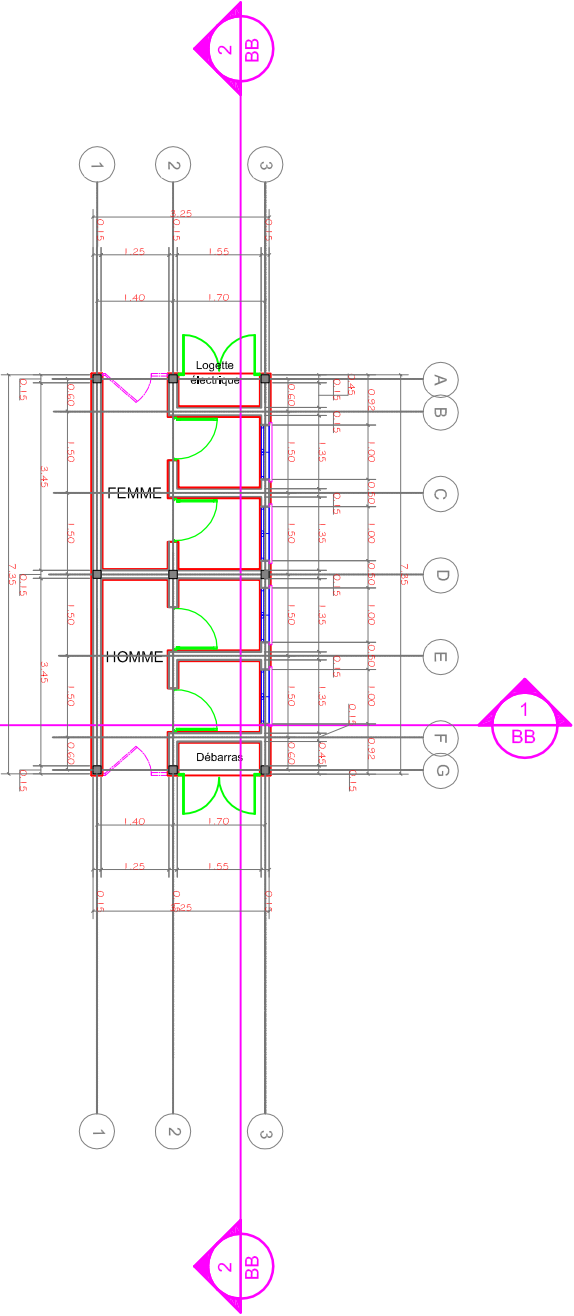
Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

Titre du dessin

PLAN COTE D'ENSEMBLE

N° de plan
PL04-Ciat

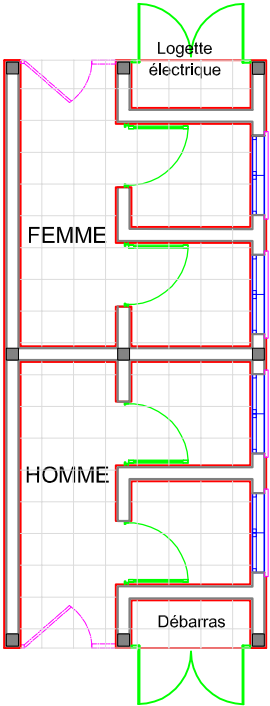
Echelle
1/100



PLAN COTE D'ENSEMBLE

ECH : 1/100

4



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

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

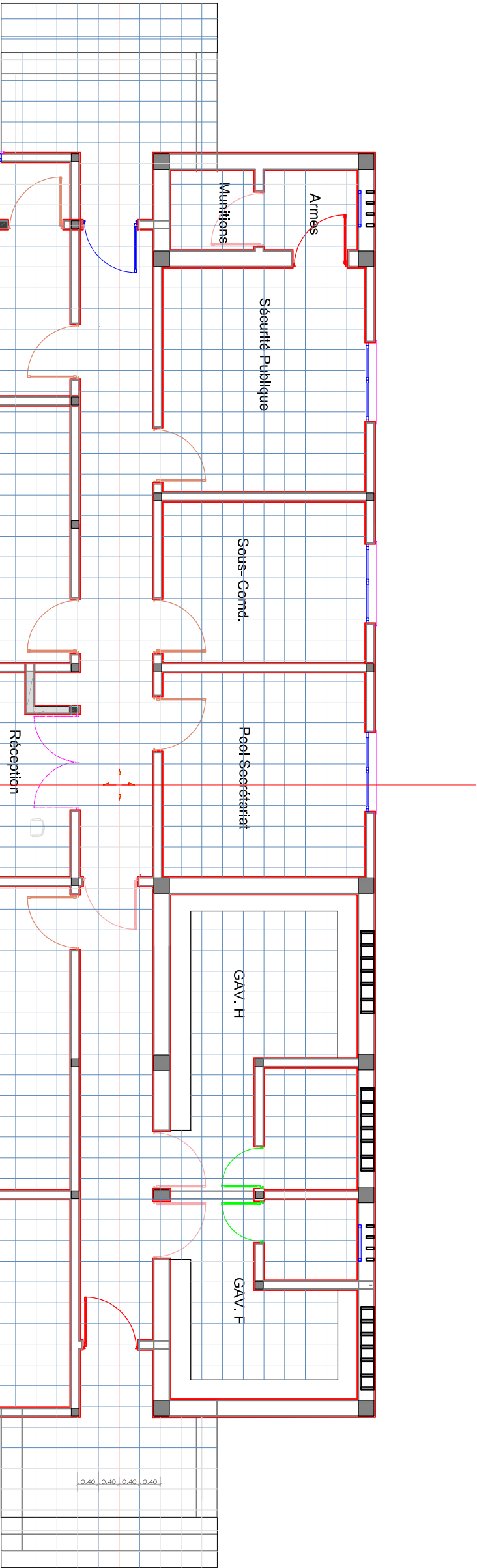
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

PLAN CALEPINAGE DE
SOL

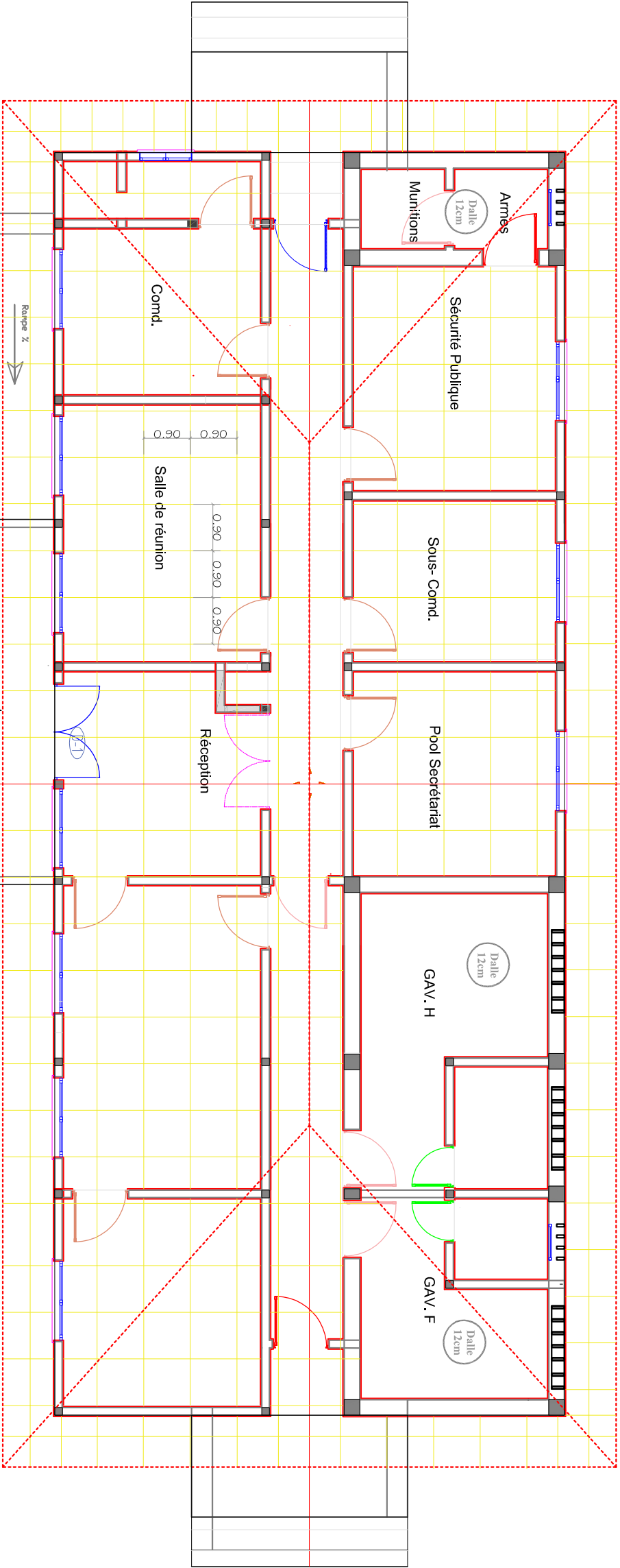
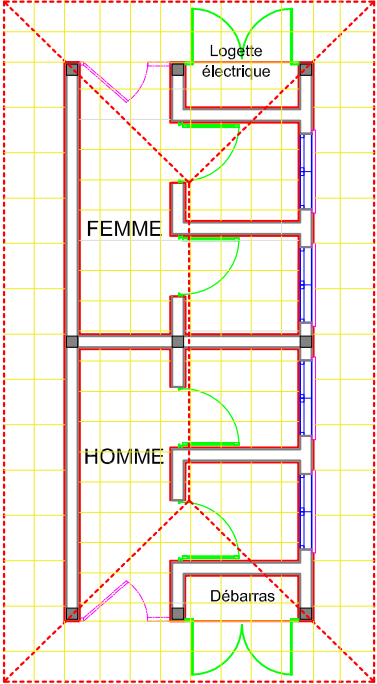
N° de plan
PL05-Ciat

Echelle
1/100



5 PLAN CALEPINAGE SOL

ECH : 1/100



Modifications				
Révis.	Description	Date	Coté	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

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 23 065

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

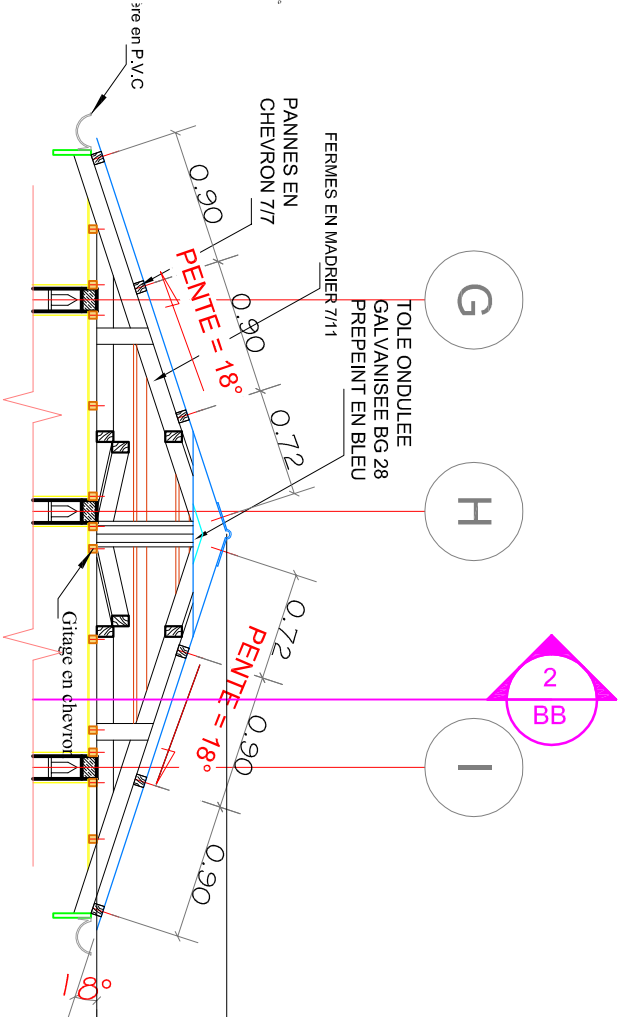
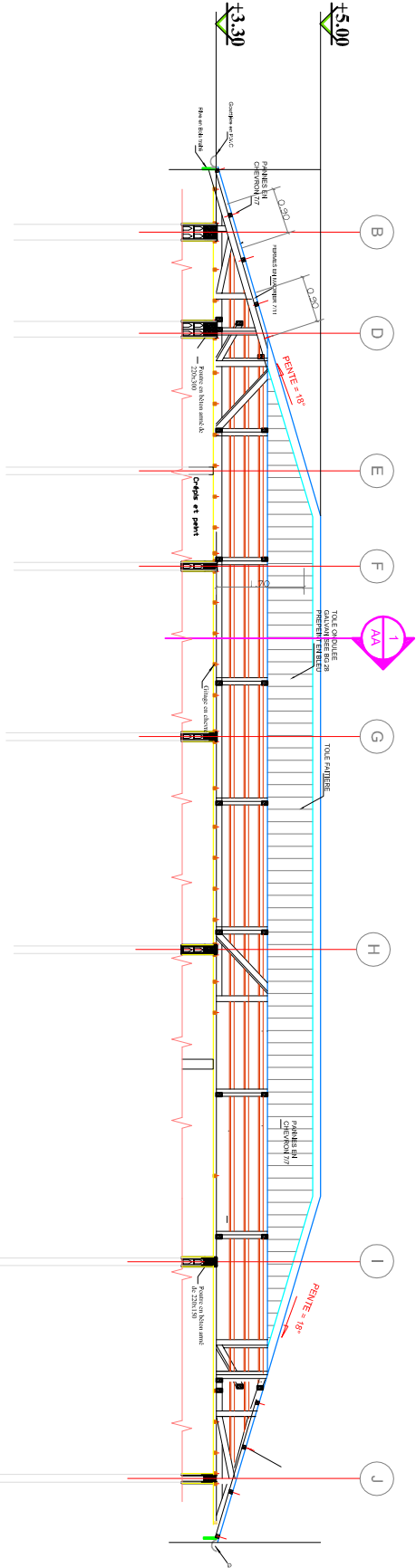
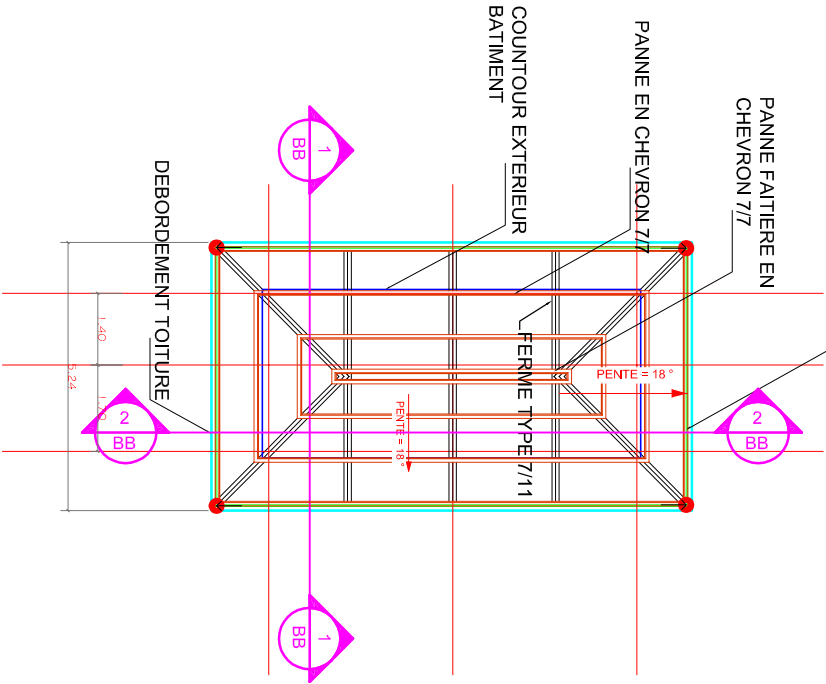
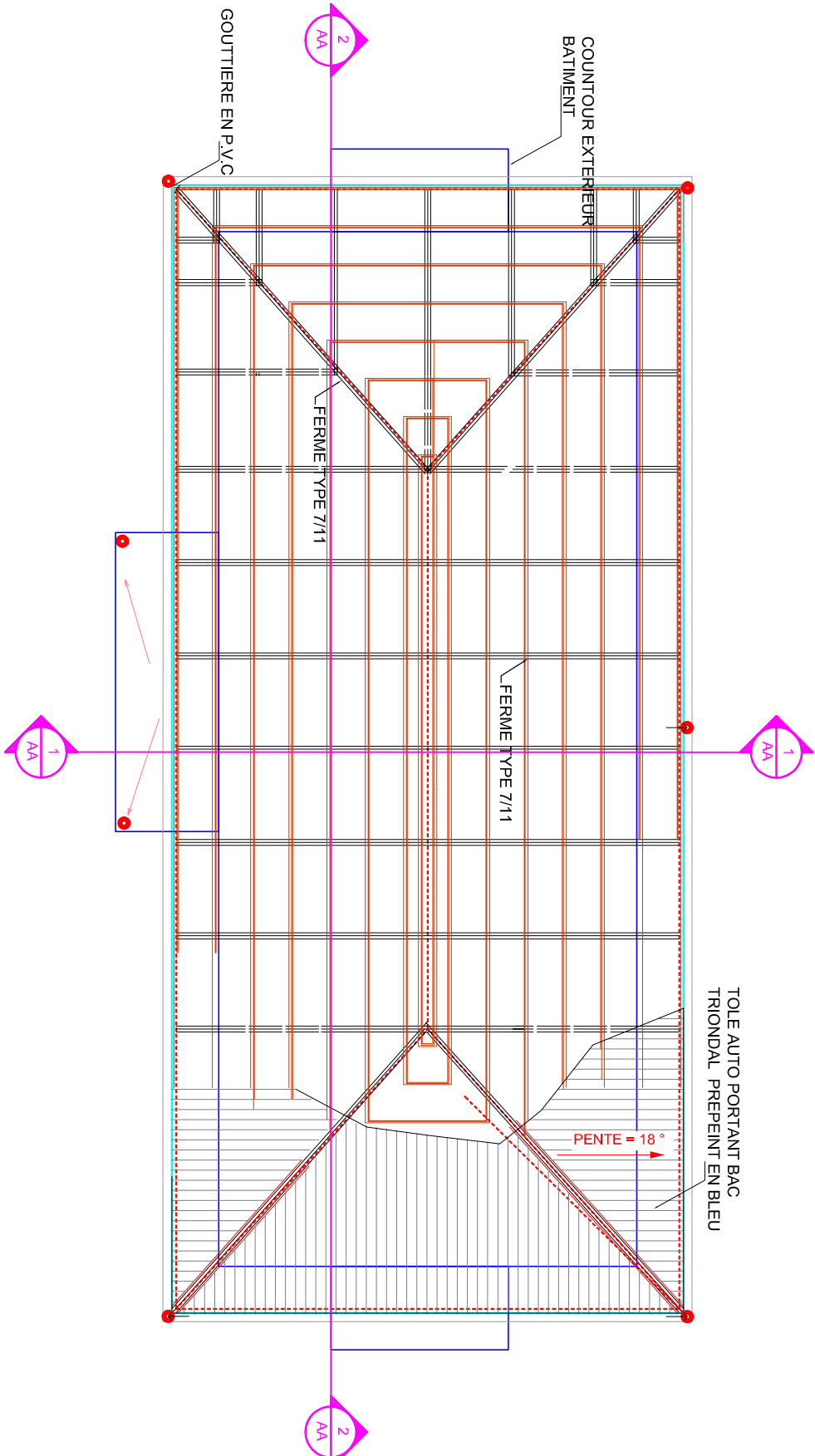
Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

Titre du dessin

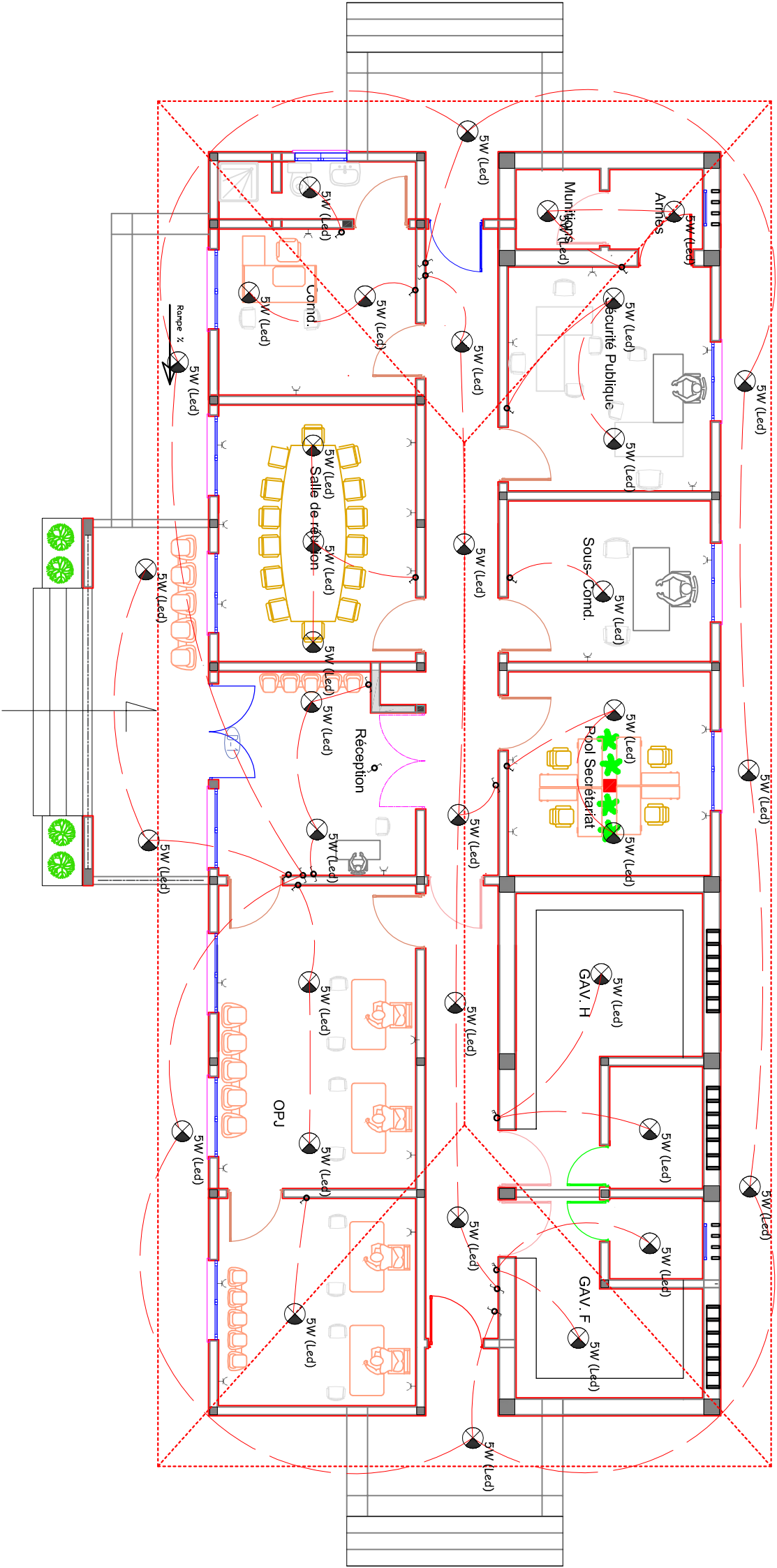
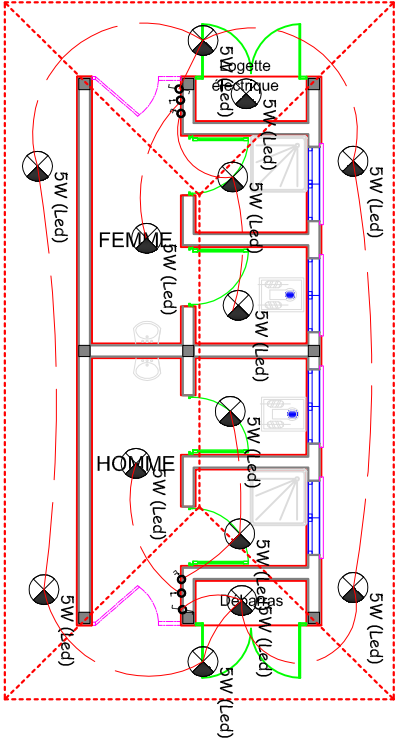
PLAN DE TOITURE

N° de plan
PL07-Cm

Echelle 1/100



Note



symboles

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



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)
Architectes : Gabriel NGOY
Tel: +243 9999 23 065

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

Titre du dessin

PLAN D'ELECTRICITE

N° de plan
PL07-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
œuvre 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

Titre du dessin
PLAN D'ADDITION ET
ASSAINISSEMENT

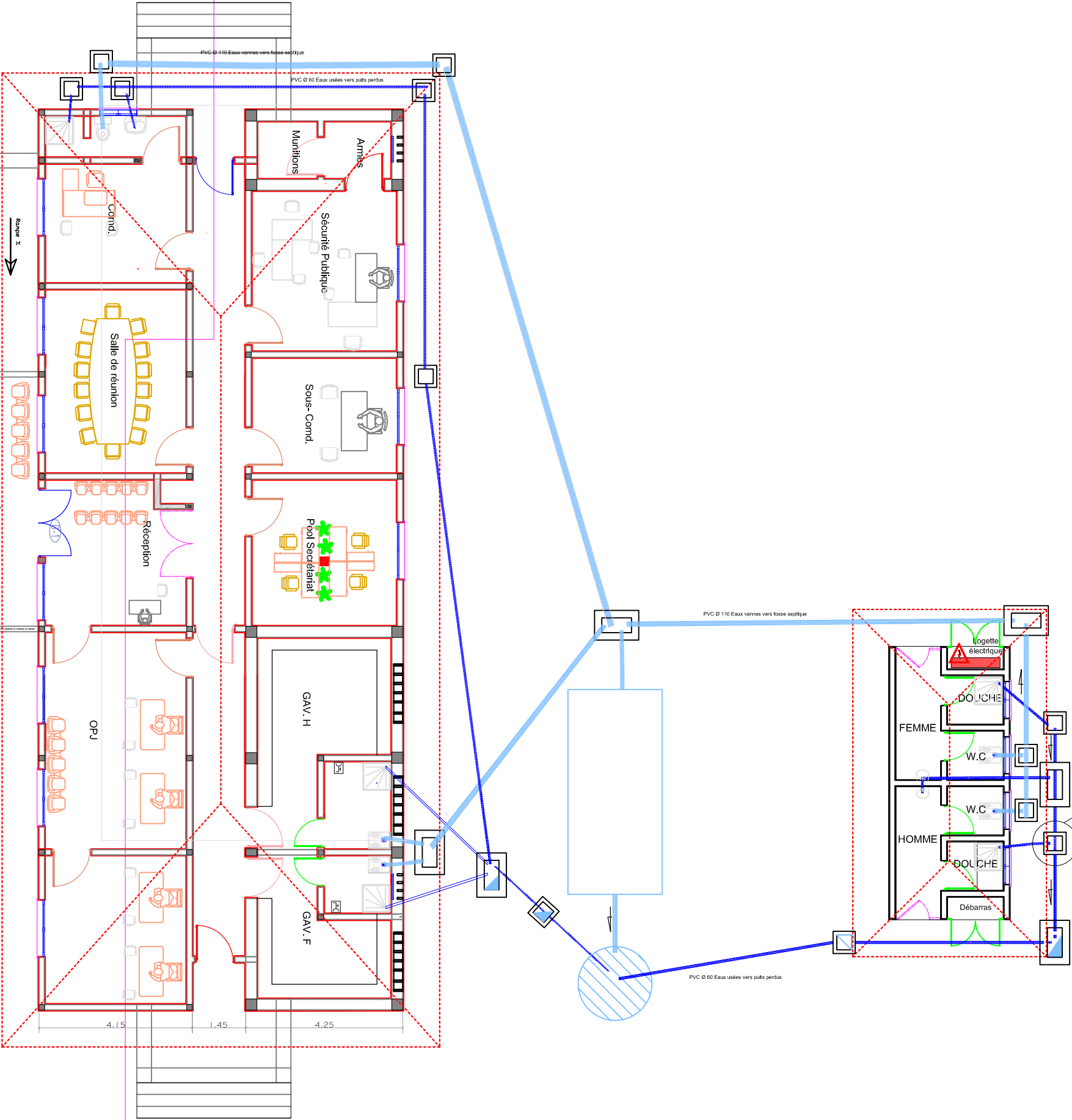
N° de plan
PL09-Ciat

Echelle 1/100

Note

Détails voir p
de regard de

Détails voir plan
de bac dégraisseur



2

AA

9

PLAN D'ADDITION ET ASSAINISSEMENT

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 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 :



Initiateur:
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

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

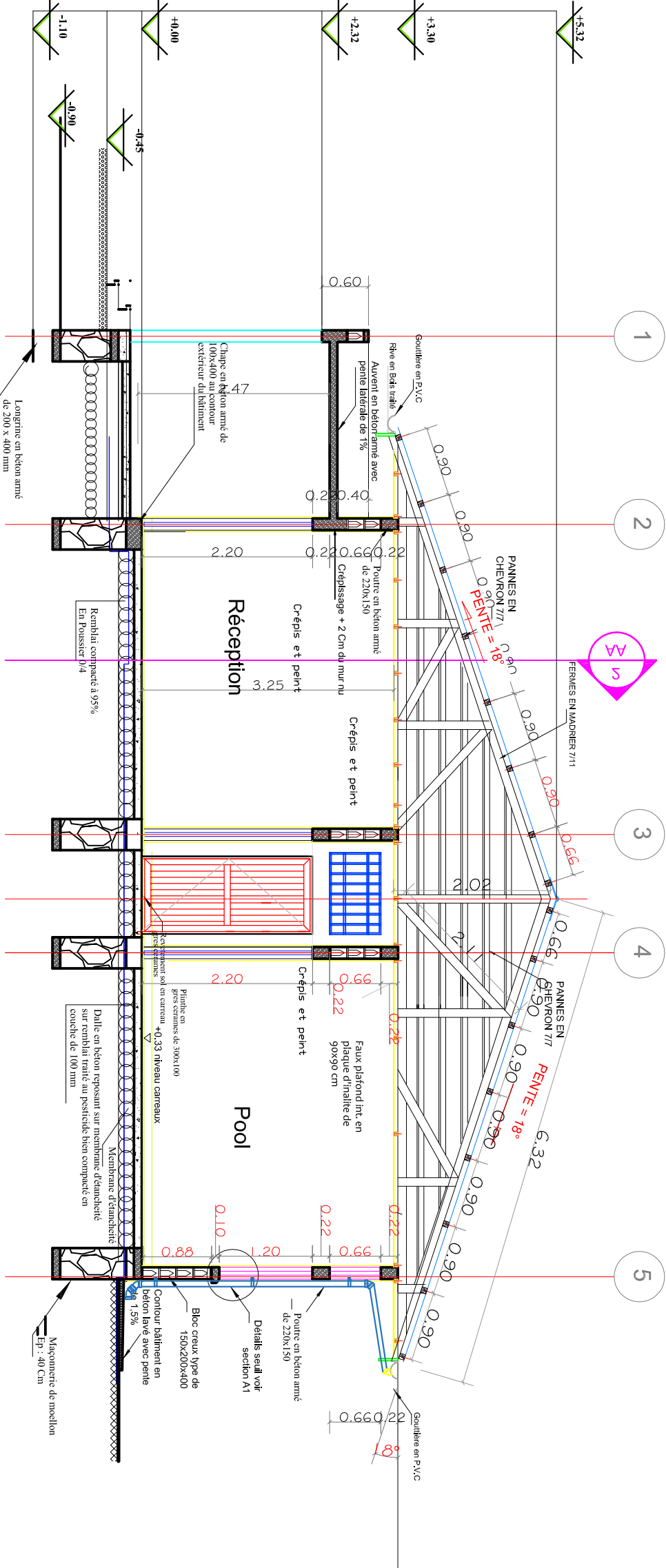
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA POLICE

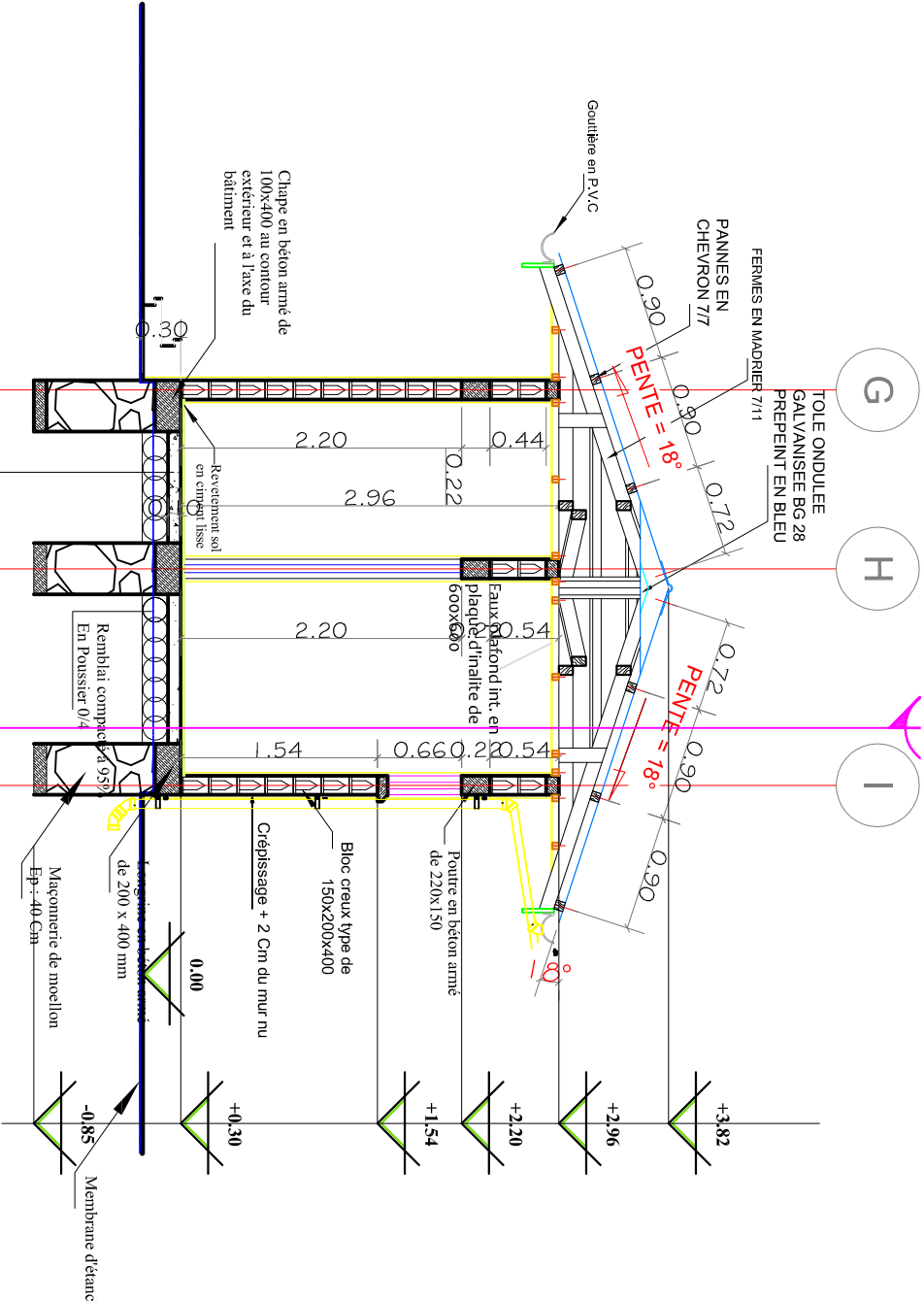
PLAN COUPE
TRANSVERSALE

N° de plan
PL010-Ciat

Echelle
1/100



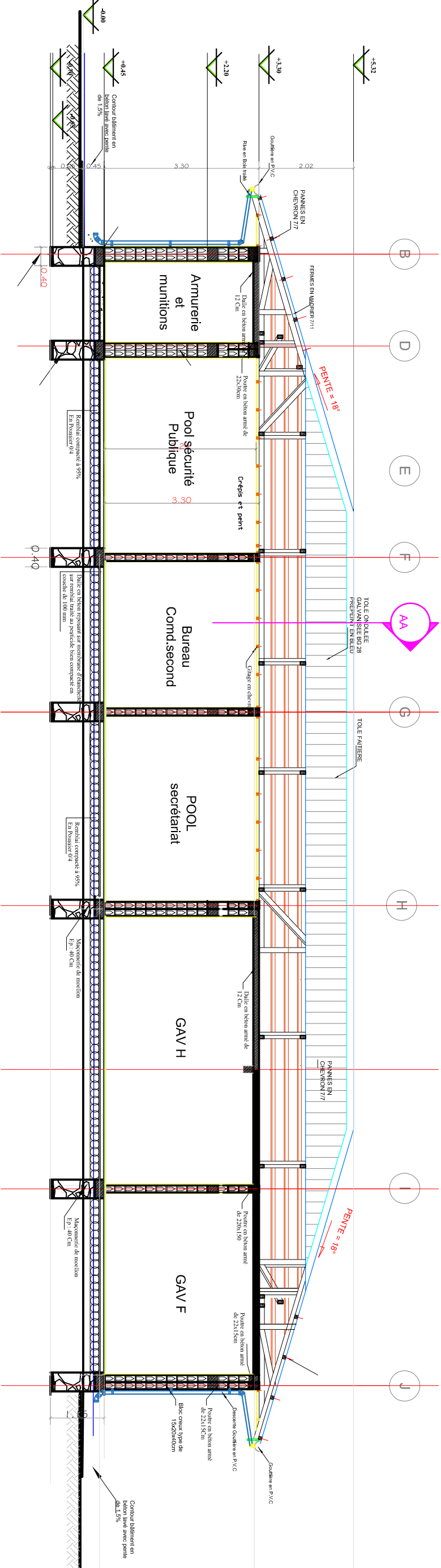
BATIMENT A



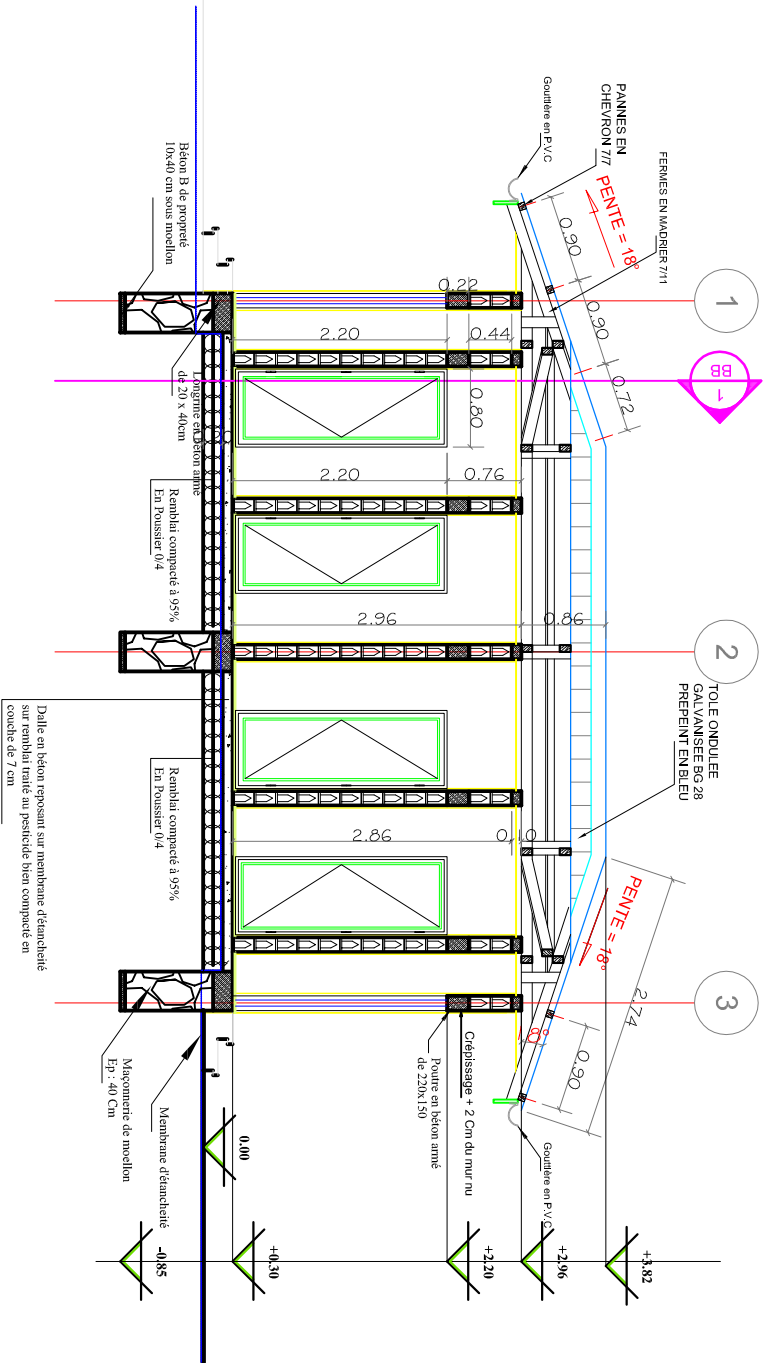
COUPE TRANSVERSALE

10 ECH : 1/100

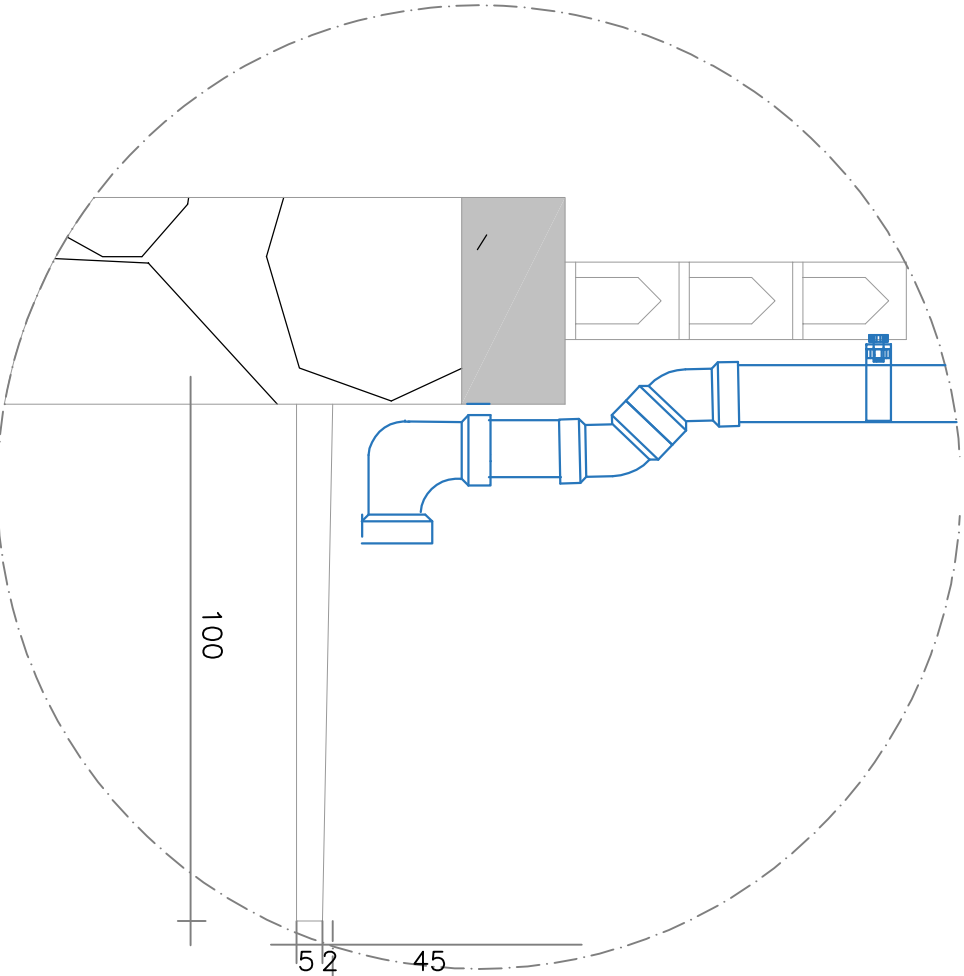
Dalle en béton reposant sur membrure d'étanchéité sur remblai traité au pesticide bien compacté en couche de 100 mm



BATIMENT A



11 COUPE LONGITUDINALE
ECH : 1/100



Note

- Hat = 0.88m des allèges des fenêtres
- Hat2 = 1.54m des allèges des impostes
- HI = 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	Qui	Vérif	App

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

Mis en oeuvre Par :
Enabel

PARP
TROISIEME PHASE DU PROGRAMME PARTEN 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)
Architectes : Gabriel NGOY
Tel: +243 9999 23 065

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

Titre du projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

PLAN COUPE
LONGITUDINALE

N° de plan
PL011-Ciat

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
Mazomeries 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 (CAMO)
Architecte : Gabriel NGOY
Tél: +243 9999 23 865

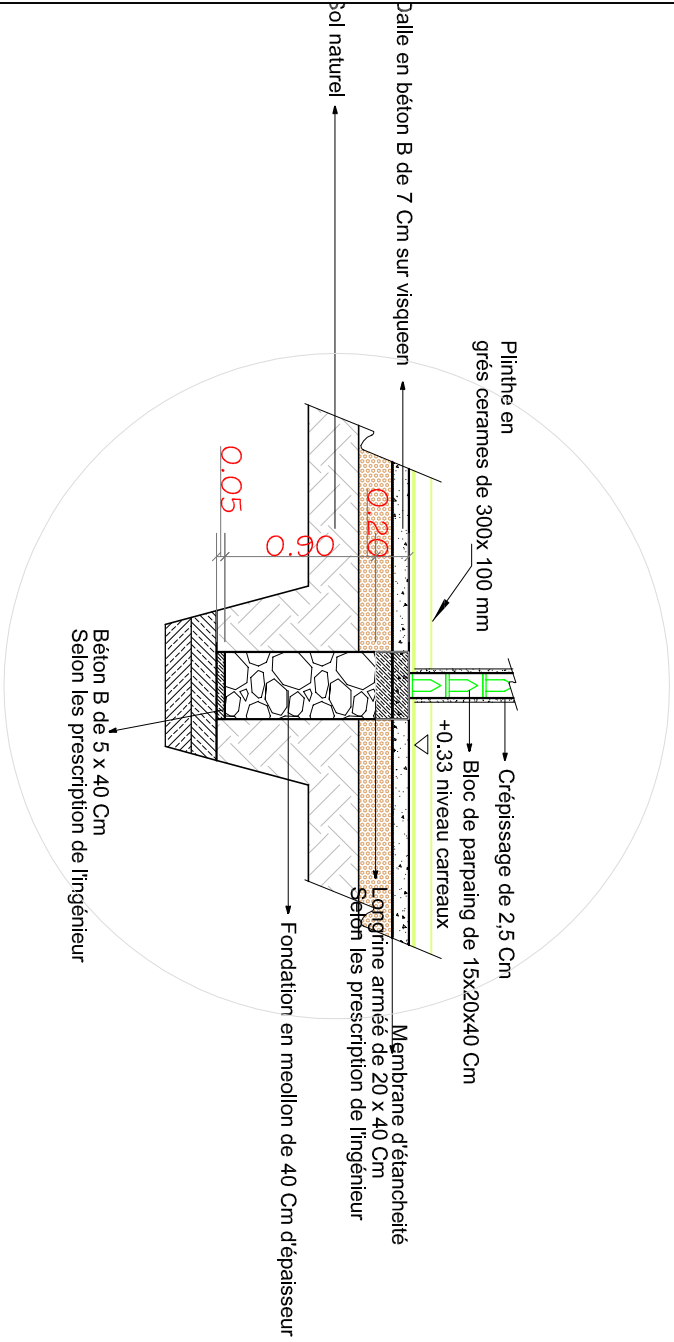
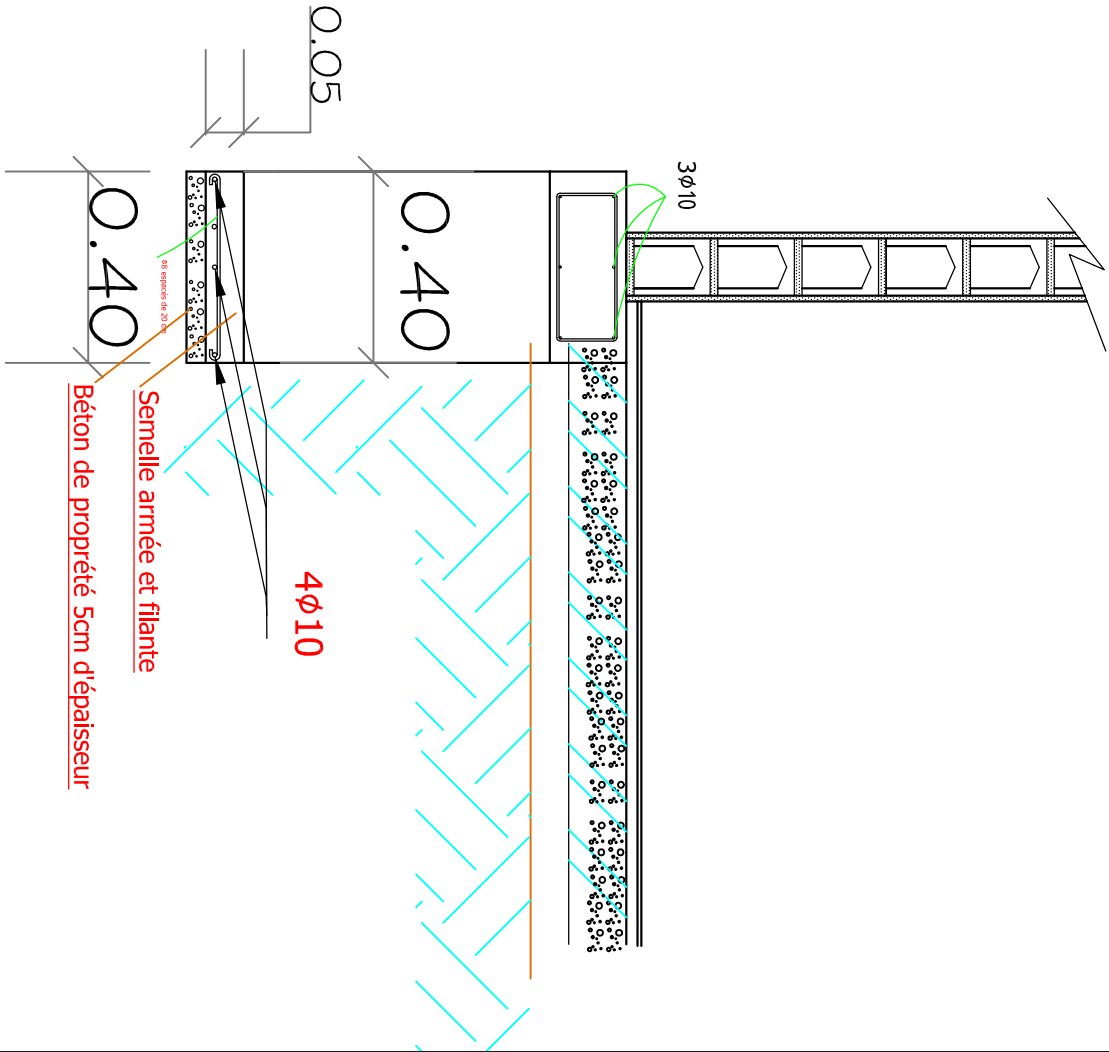
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

DETAIL FOUNDATION

N° de plan
PL012-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 :




TROISIEME PHASE DU PROGRAMME PARP III 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)
Architectes: Gabriel NGOY
Tél: +243 9999 23 865

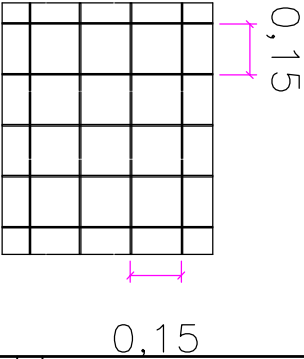
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

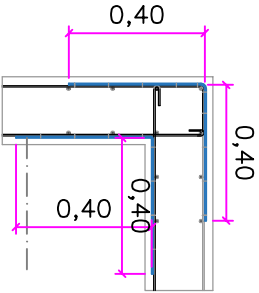
DETAIL FERRAILLAGE

N° de plan
PL013-Ciat

Echelle
1/100

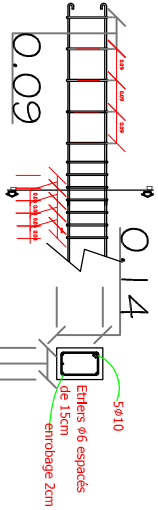


Dalle de plancher

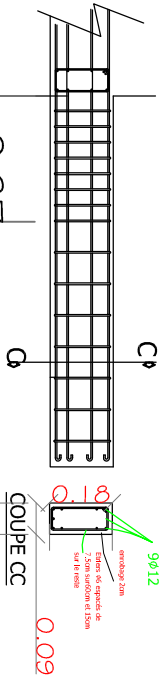


Barres de 10 supplémentaires
(Eclisse)

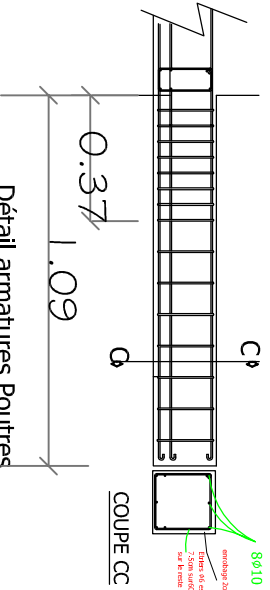
Bunia(Liason poteau poutre)



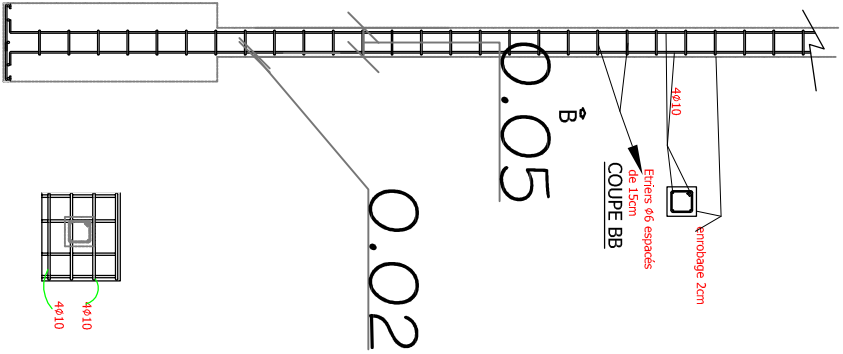
Détail armatures poutres
0.09



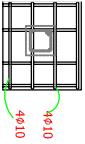
Détail armatures Poutres
auvent



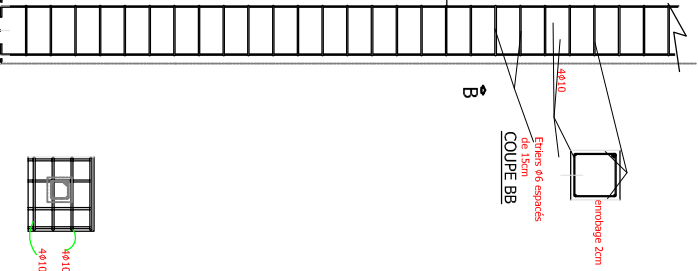
Détail armatures Poutres
GAV et Armurerie



0.05



Détail armatures socle de
fondation,toutes les Colonnes
15x30cm



Détail armatures socle de
fondation et les Colonnes
30x30cm

DETAIL FERRAILLAGE

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

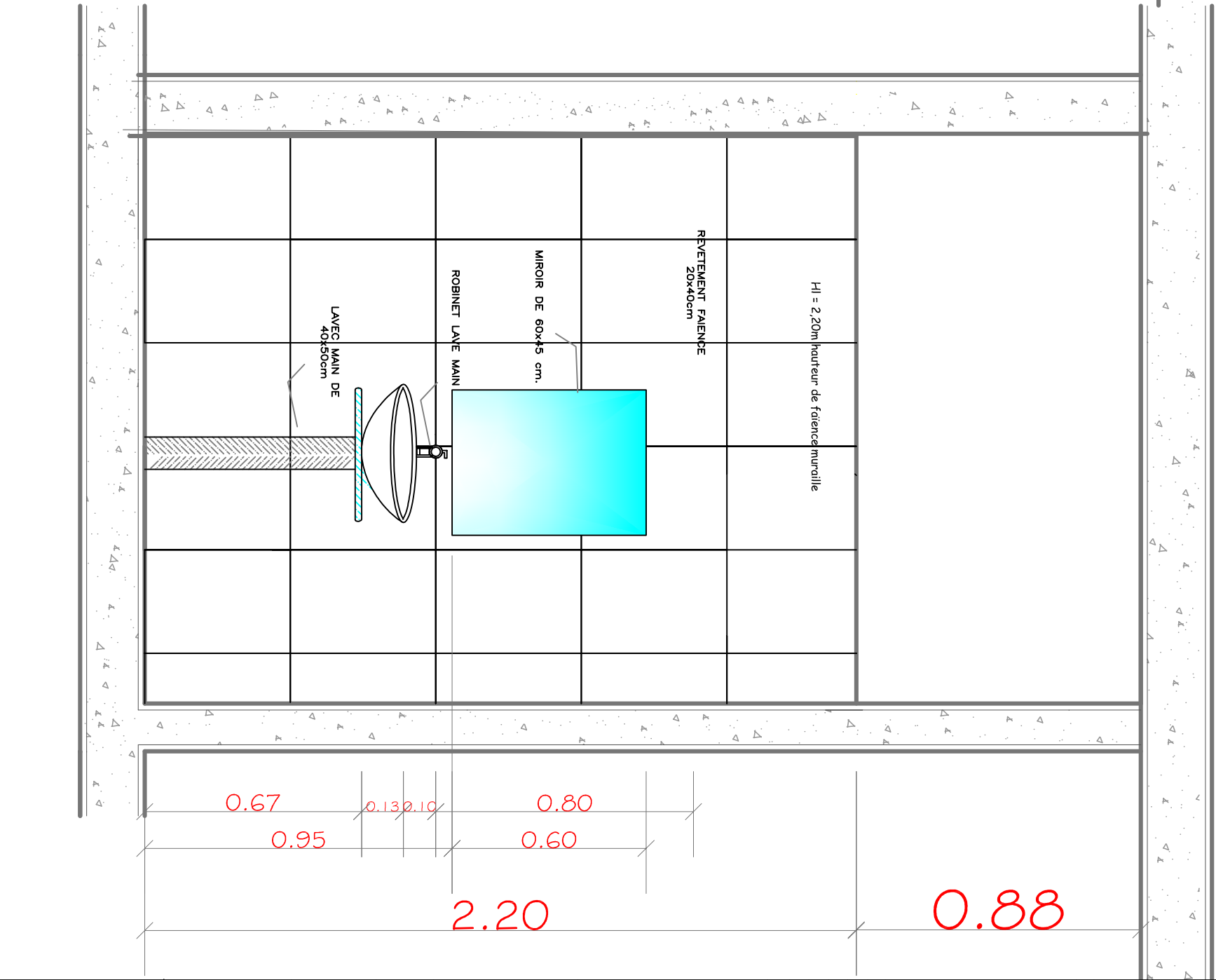
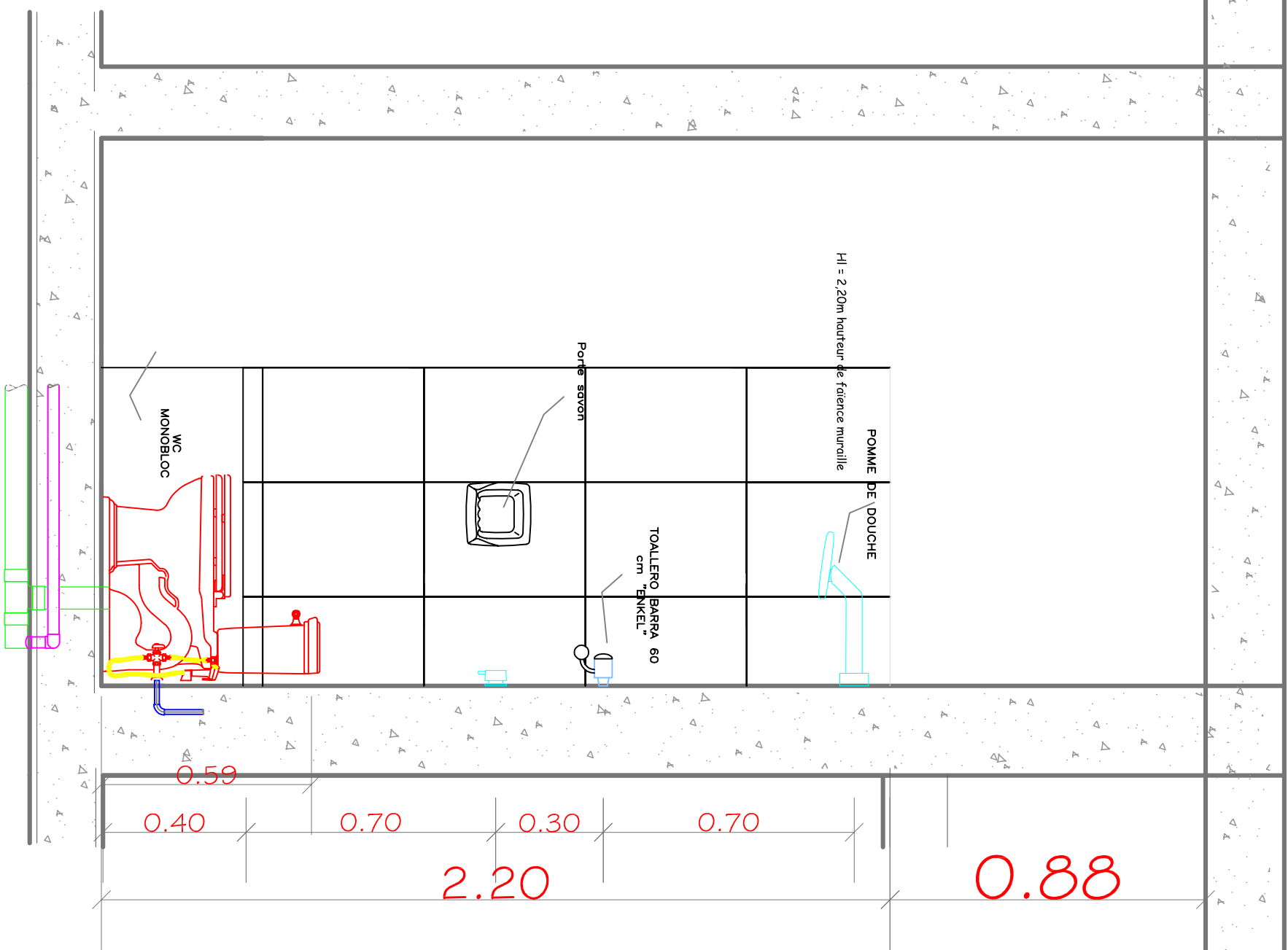
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

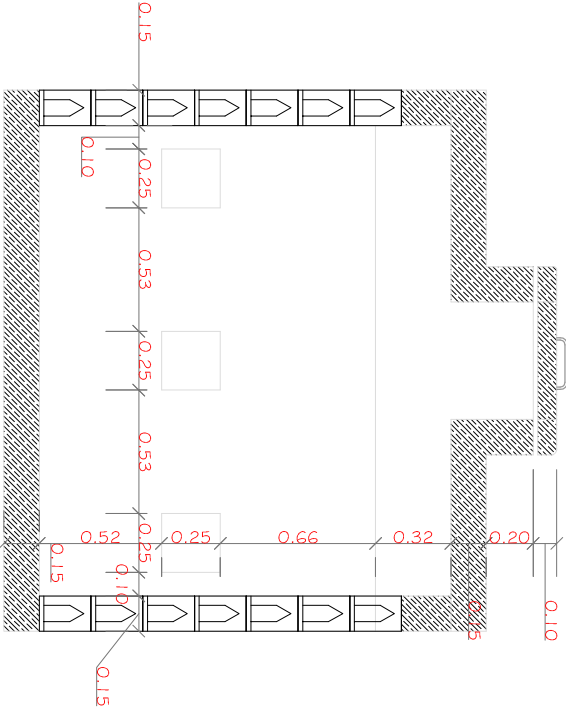
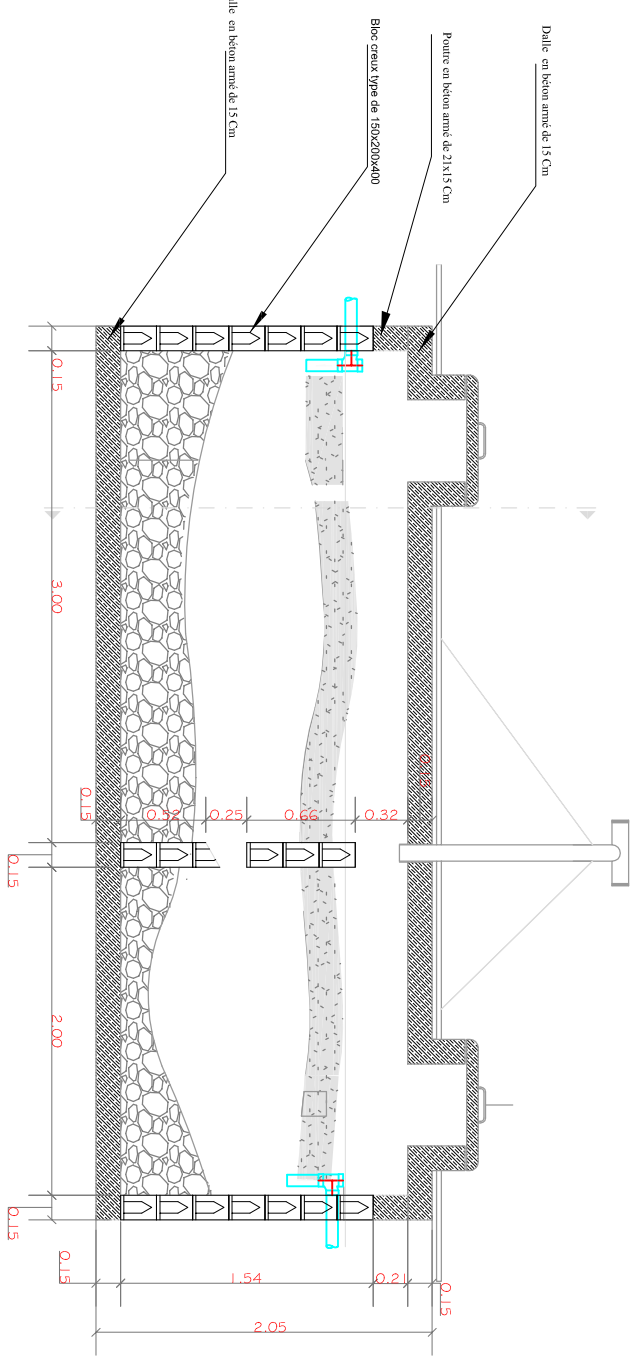
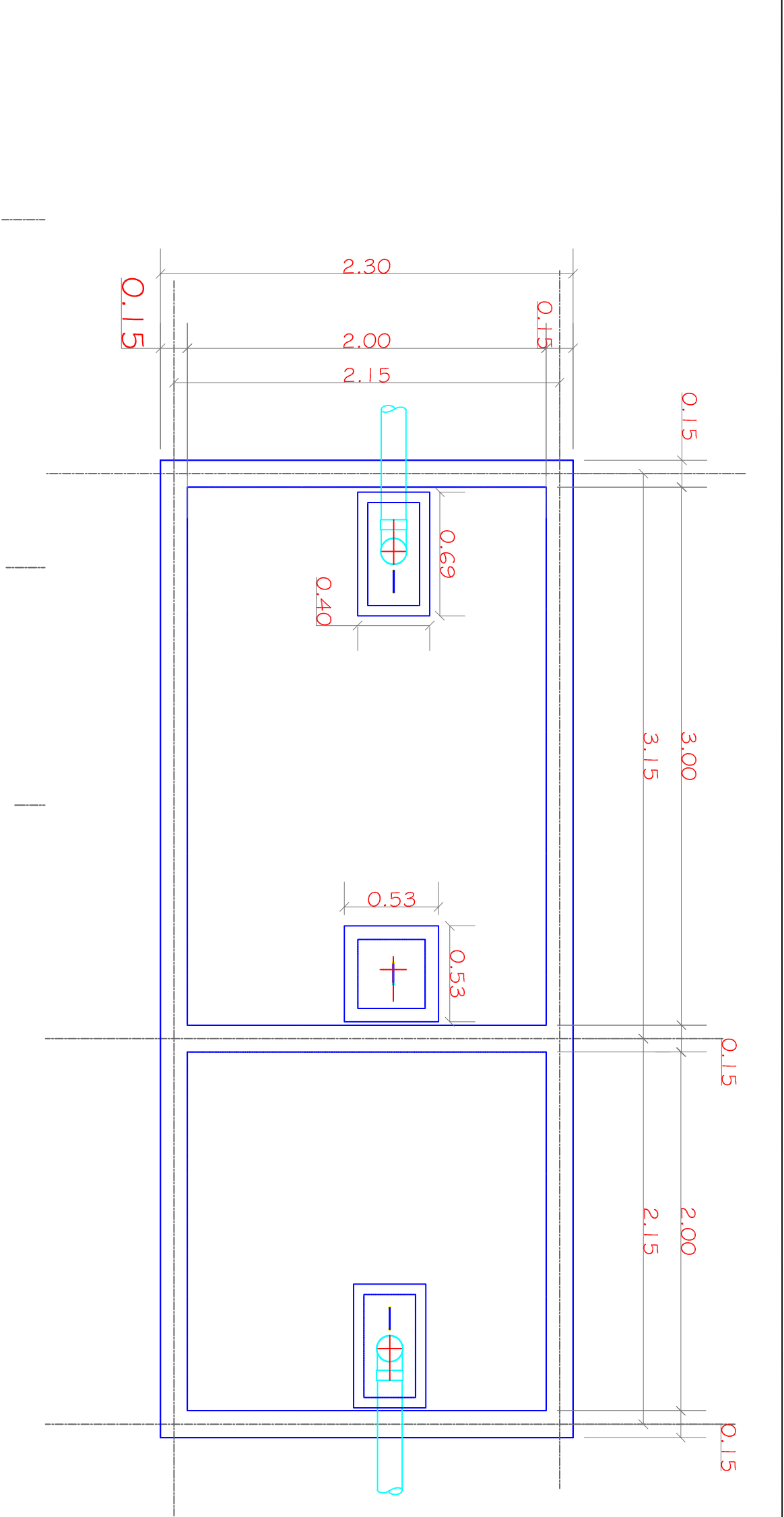
Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

Titre du dessin
DETAIL POSE Douches et
Toilettes

N° de plan
PL014-Ciat

Echelle
1/100





Note

Dalle de sol en béton armé dosé à 350kg/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 350 kg/m3
Béton des poutres et dalles dosés à 350 kg/m3

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 PVC (CAMO)
Architectes : Gabriel NGOY
Tél: + 243 9999 23 065

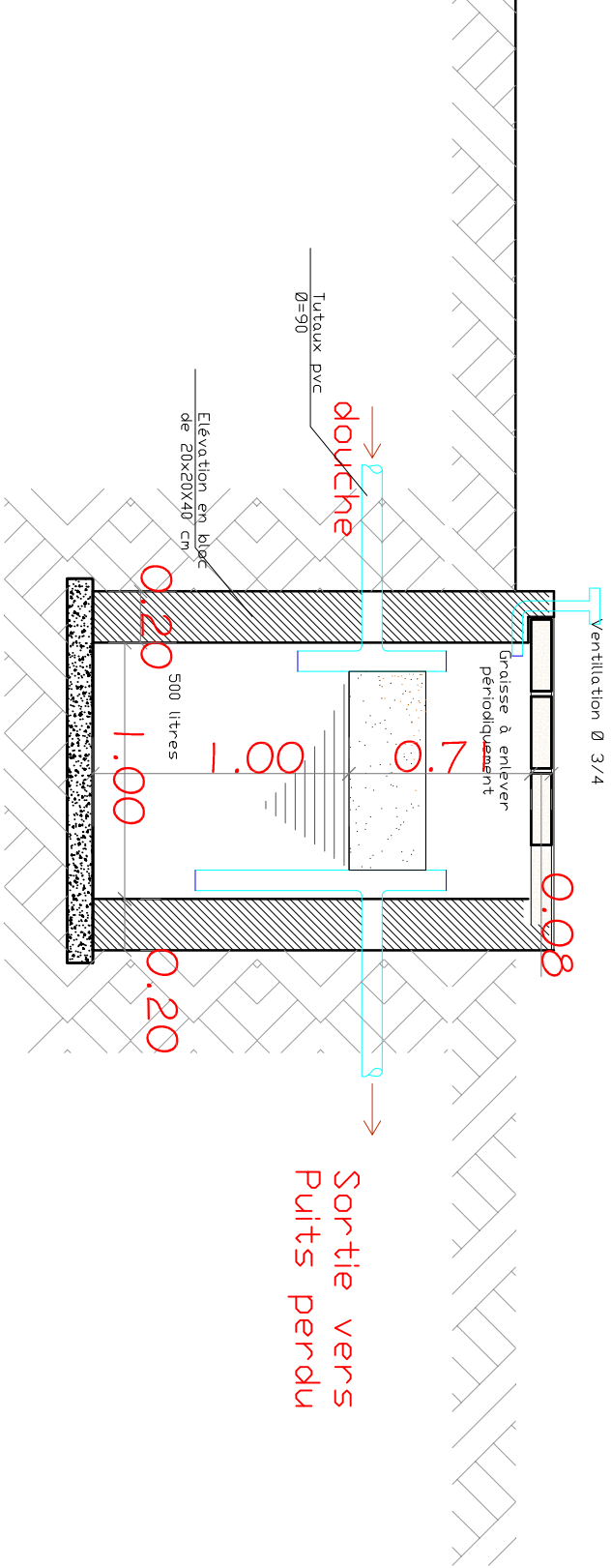
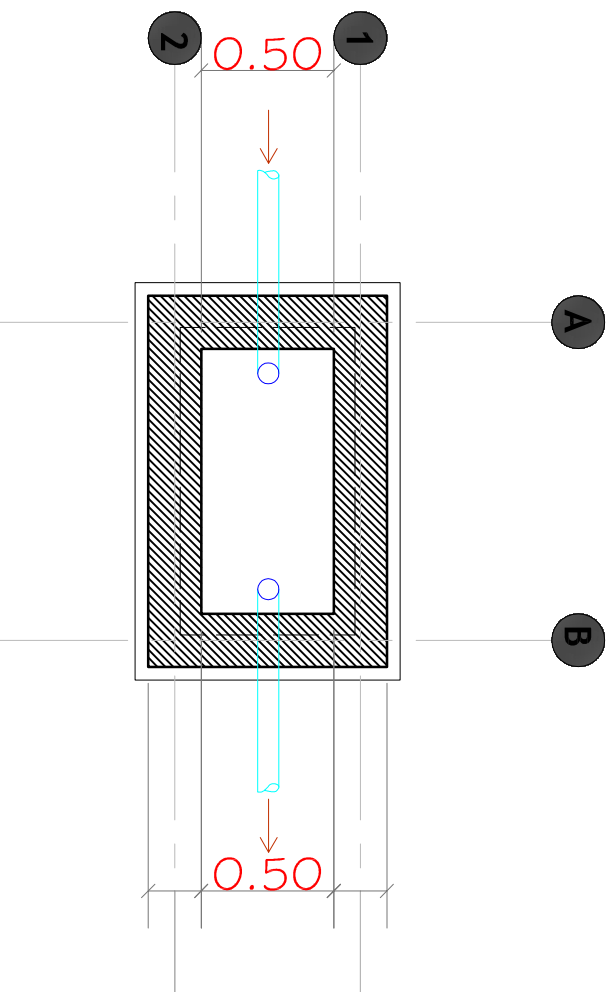
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA POLICE

Titre du dessin
DETAIL Bac Dégraisser et
Chambre de visite

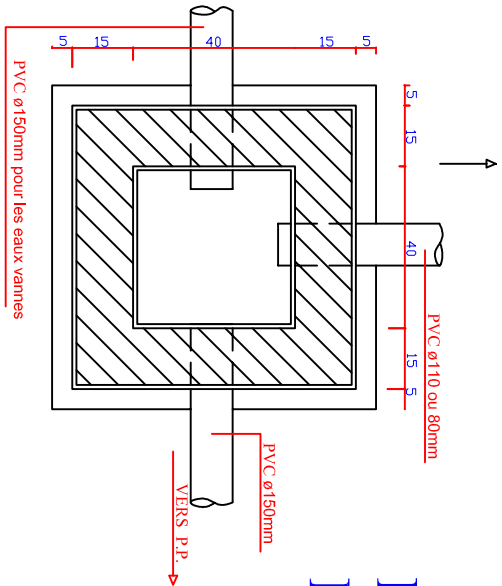
N° de plan
PL016-Ciat

Echelle
1/100



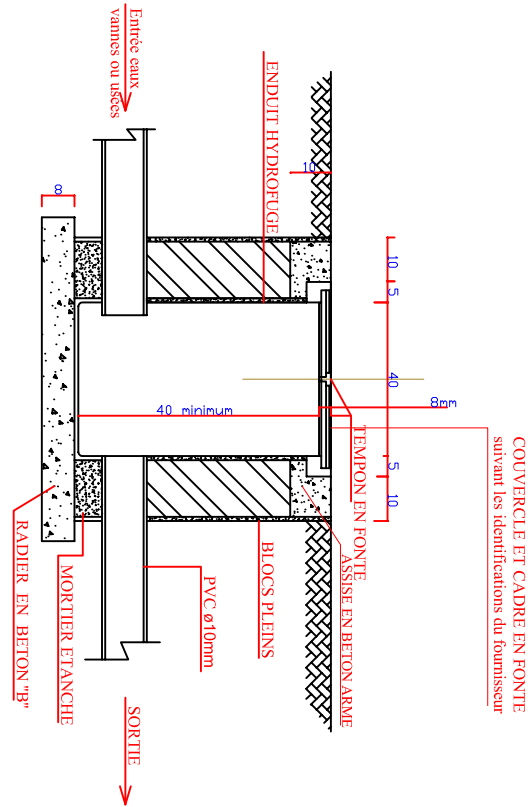
DIMENSIONS INTERIEURES DE C.V. EN FONCTION DE LA PROFONDEUR

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



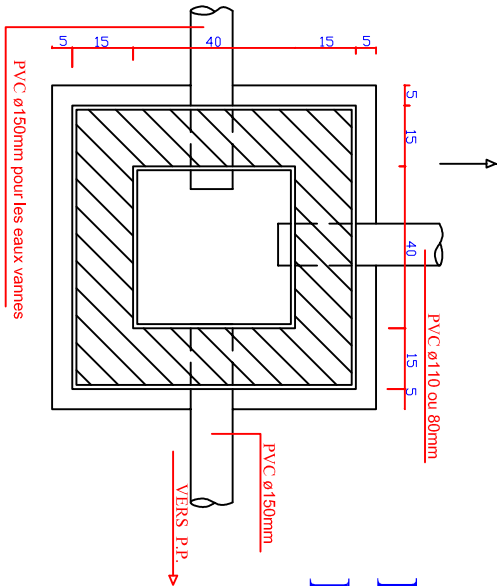
DETAIL REGARD TYPE

ECH:1/50



VUE EN PLAN REGARD DE VISITE

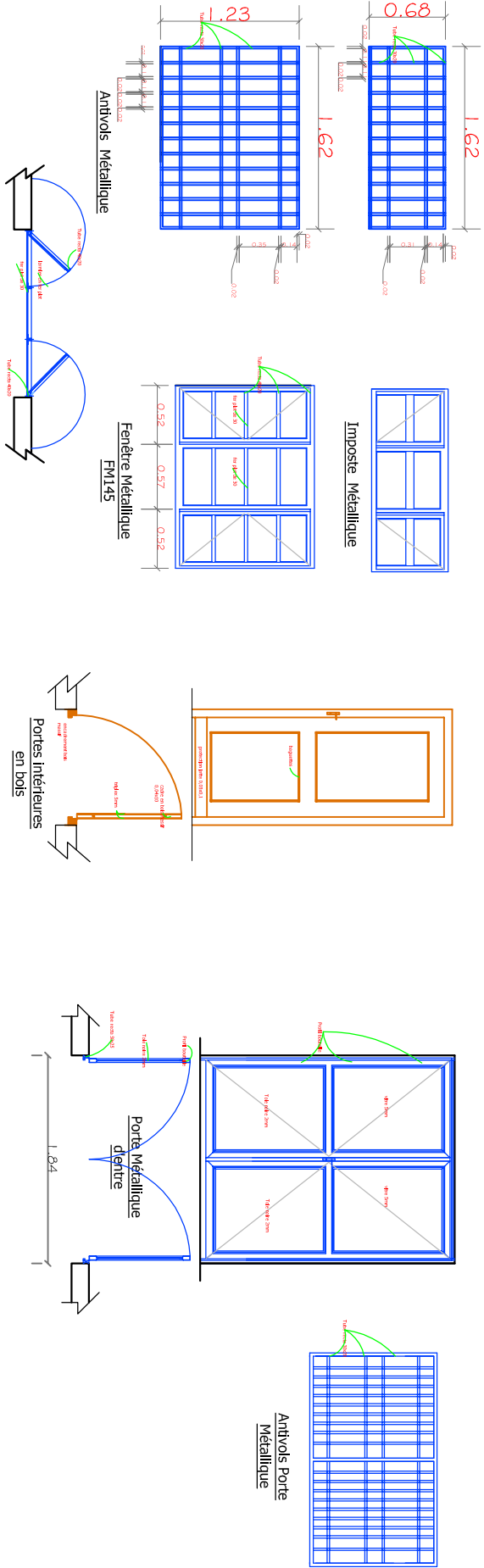
ECH:1/50



Note

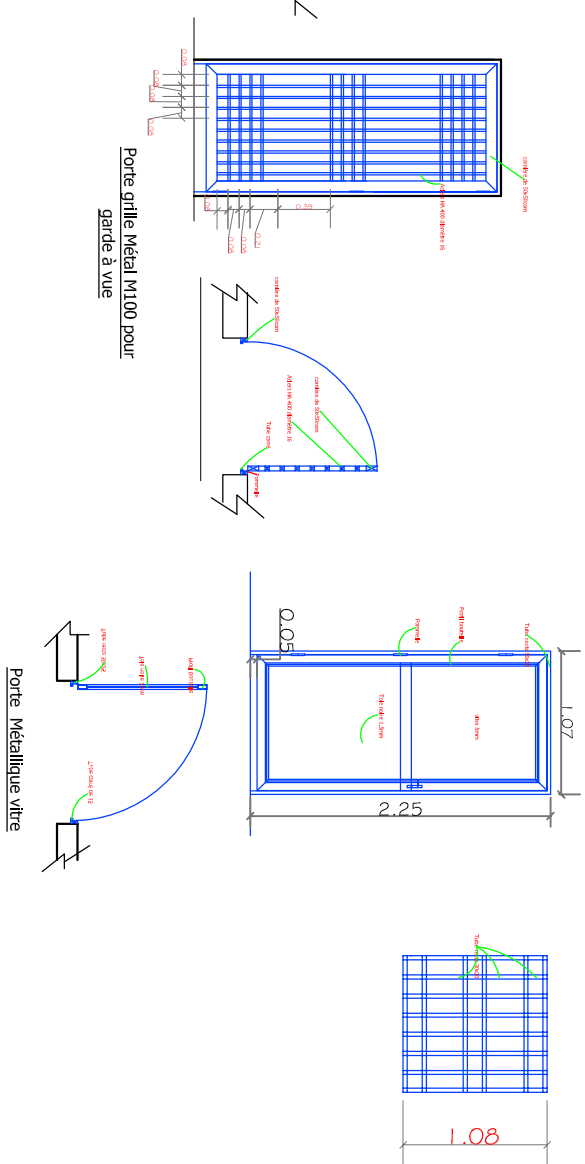
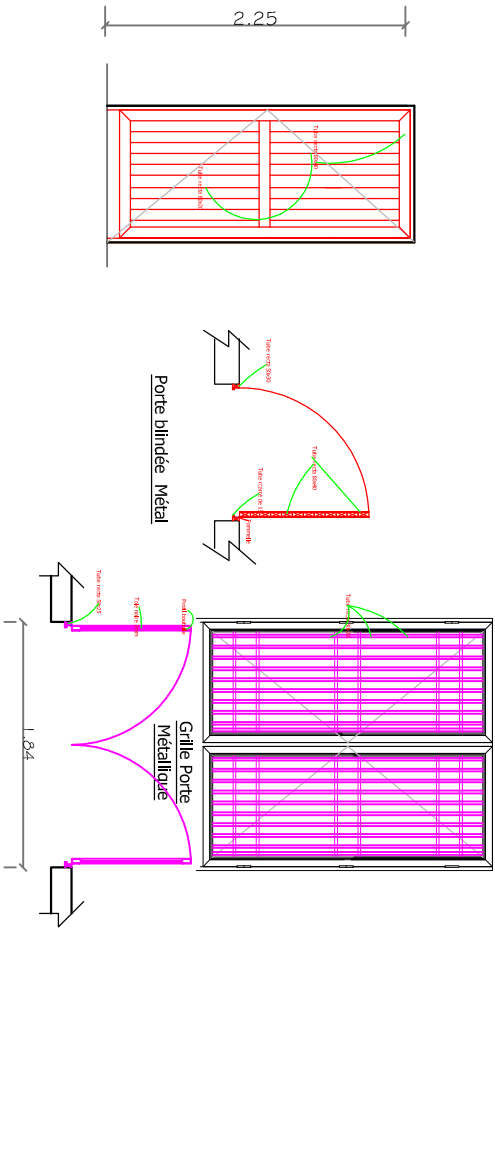
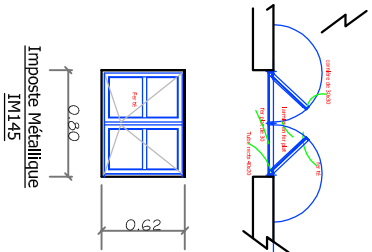
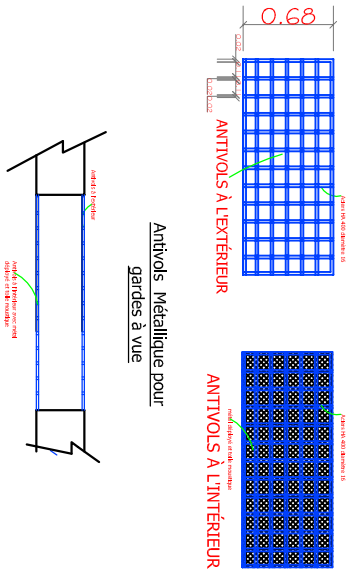
SYMBOL	DESCRIPTION	HAUT.	LONG.
W - 1	FENETRES BUREAUX	1.20	1.58
W - 2	IMPOSTE FENETRES BUREAUX	0.66	1.00
W - 3	IMPOSTE PORTE LATERALS BUREAUX	0.66	1.10
W - 4	IMPOSTE SECURISEE	0.66	0.69
W - 5	IMPOSTE SECURISEE	0.66	1.60
D - 1	DOUBLE PORTE VITREE	1.80	2.20
D - 2	PORTE METALLIQUE VITREE	0.90	2.20
D - 3	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



symboles

	Maçonnerie double en blocs de 15 cm
	Maçonnerie en bloc de 15 cm
	Colonnes en Béton armé
	Porte métallique simple
	Porte métallique blindée
	Porte en bois plein
	Porte métallique vitrée
	Grillage métallique



Modifications				
Révis	Description	Date	Crit	Virt

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 NGUY
Tél: +243 9999 23 865

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

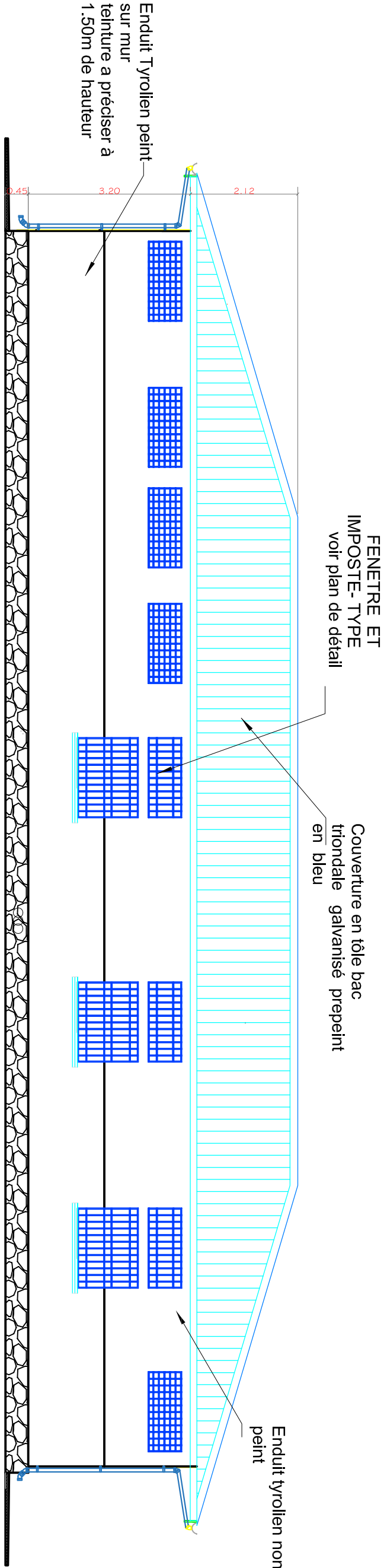
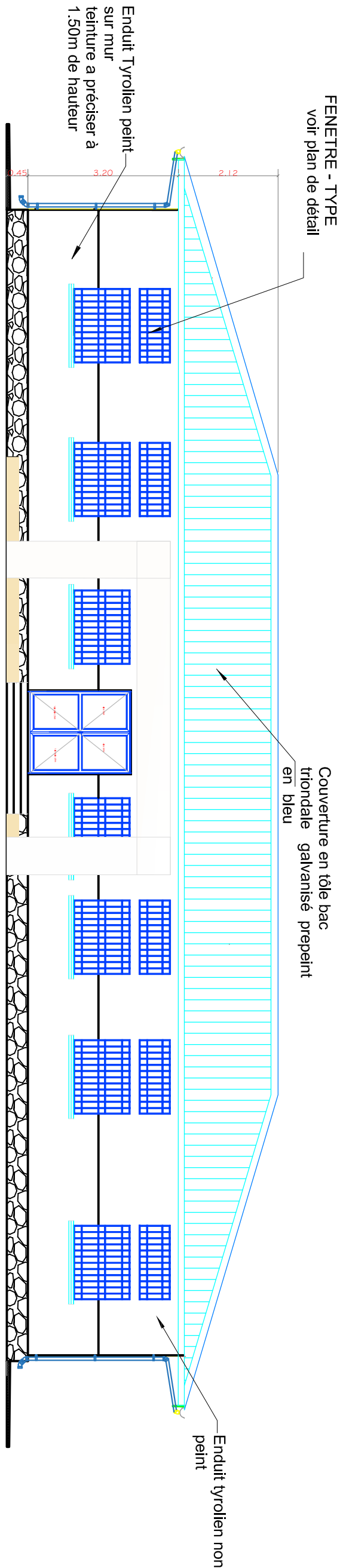
Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

Titre du dessin
Bordereau des portes et
fenêtres

N° de plan
PL017-Ciat

Echelle 1/100

Note



symboles



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 (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

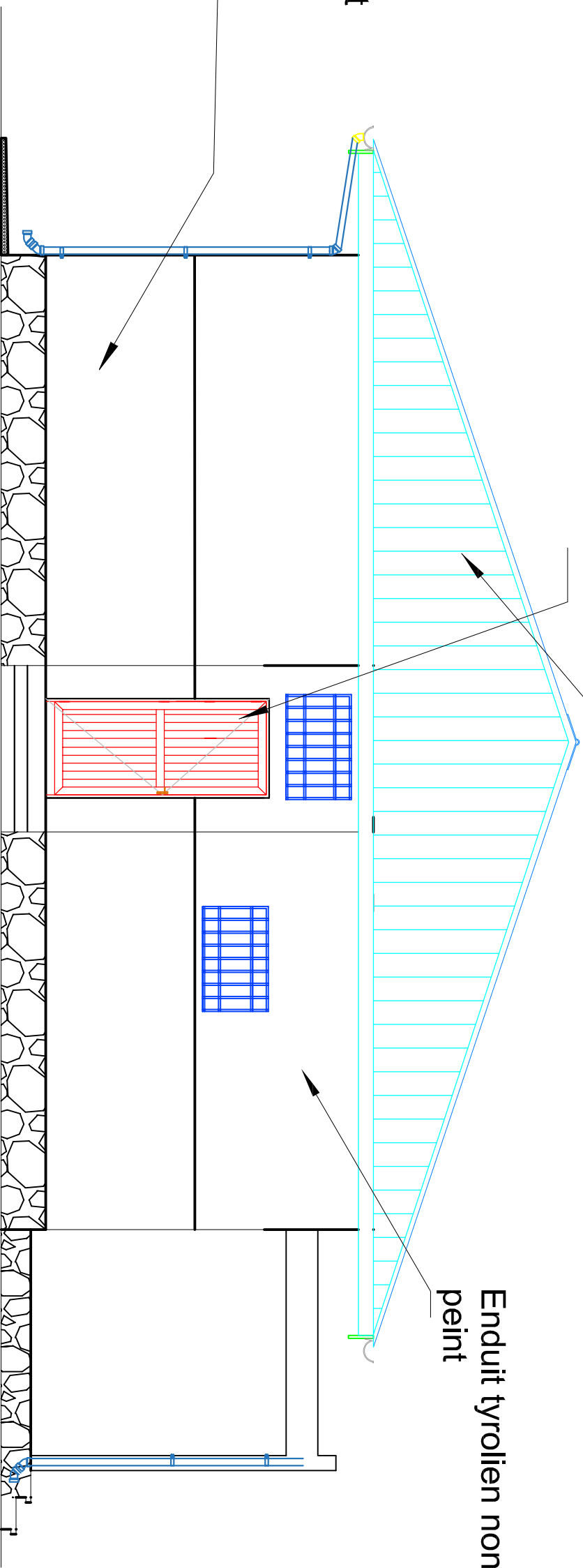
Note

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

Note	
symbols	

Modifications					
Réq.	Description	Date	Cpt	Vrf	App

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

Mis en œuvre Par : 

Parp
TENDANCE PHILAS DU PROGRAMME D'APPUI
A LA REFORME DE LA POLICE

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

Three Project

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

Façade Bâtiments B

PL019-Ciat

Echelle 1/100