

PLANS Lot 1

Note

LEGENDE

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

symboles



Modifications

Révisé	Description	Date	Coté	Virt	App
0	Version finale	07/04/23	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 23 065

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

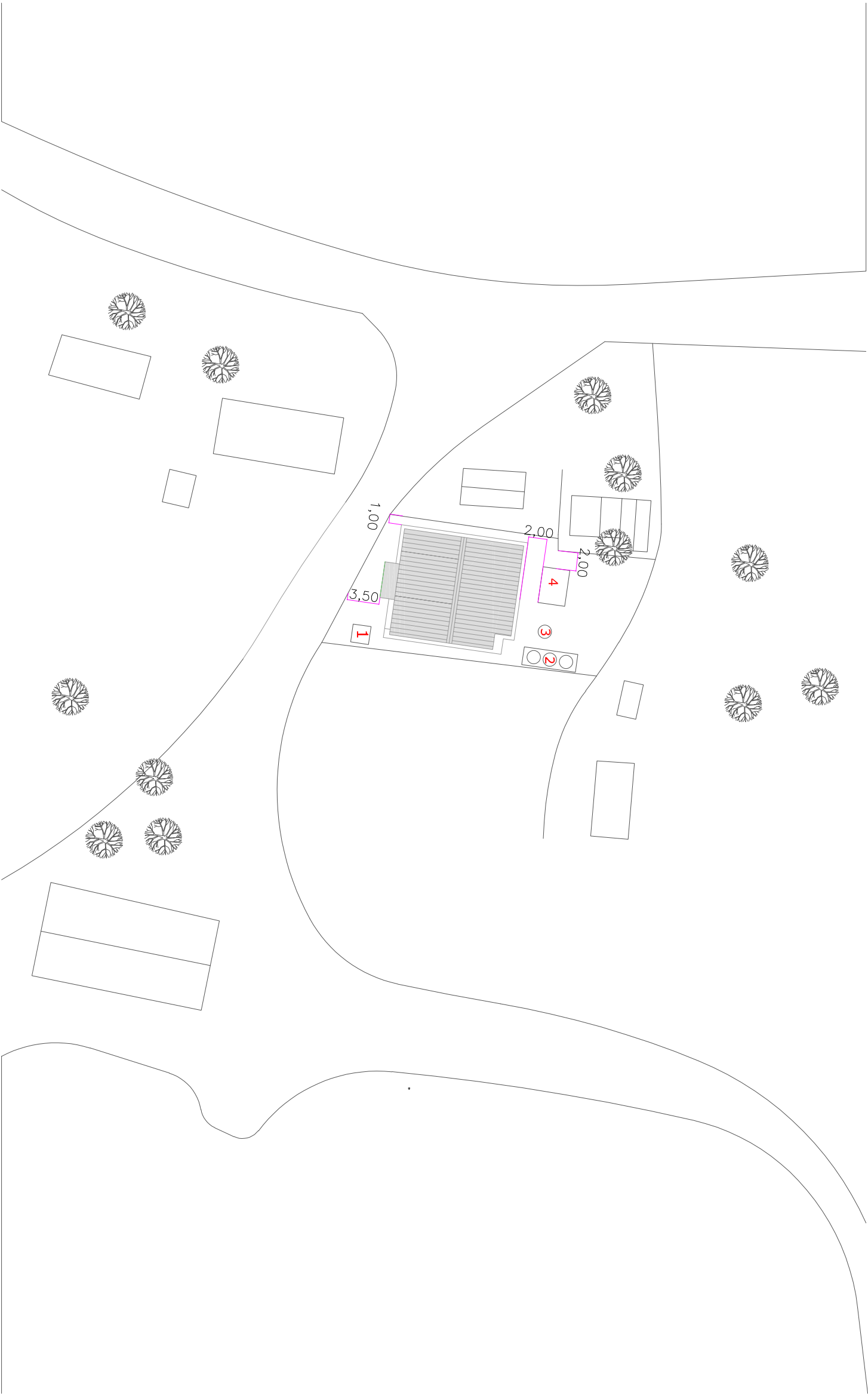
Titre Projet
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT
DE LA POLICE

Titre du dessin

Plan de masse

N° de plan
BU_sciatdele_PL001_PlanMasse

Echelle 1/500



PLAN DE MASSE

1

ECH : 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 parepairg 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	Cré	Vér	App
A	Version finale	04/04/23			

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)
Antennes : Gabriel NGOY
Tél: +243 9999 23 865

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

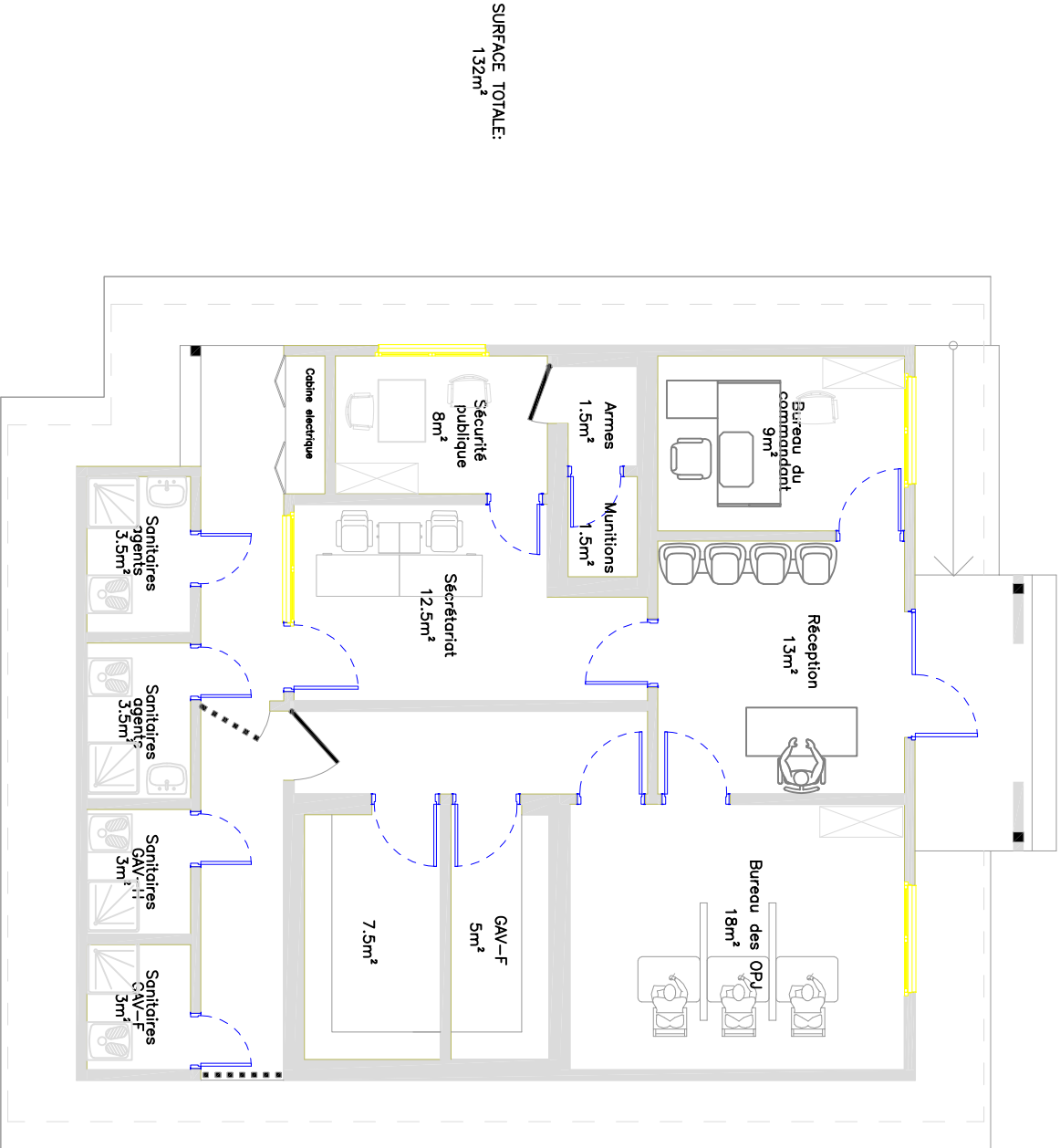
Titre Projet
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT
DE LA POLICE

Titre du dessin

VUE EN PLAN AMENAGE

N° de plan
BU_sciatetele_PL02_PlanAmenagé

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	Crt	Vrt	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 :



Initiateur:
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

SUIVI: 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

CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT
DE LA POLICE

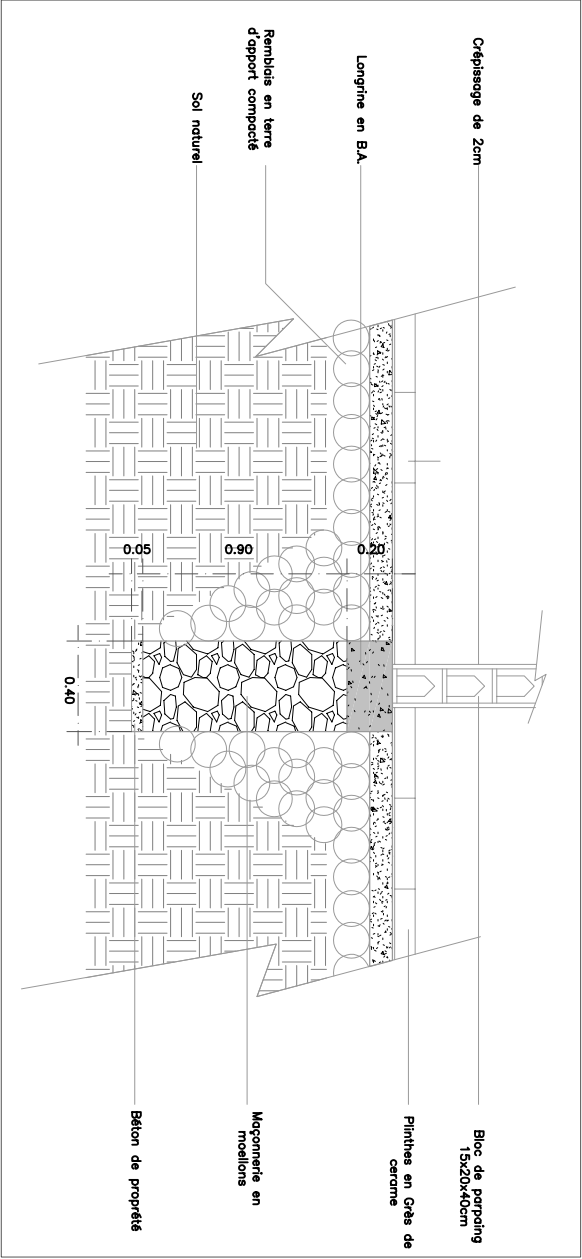
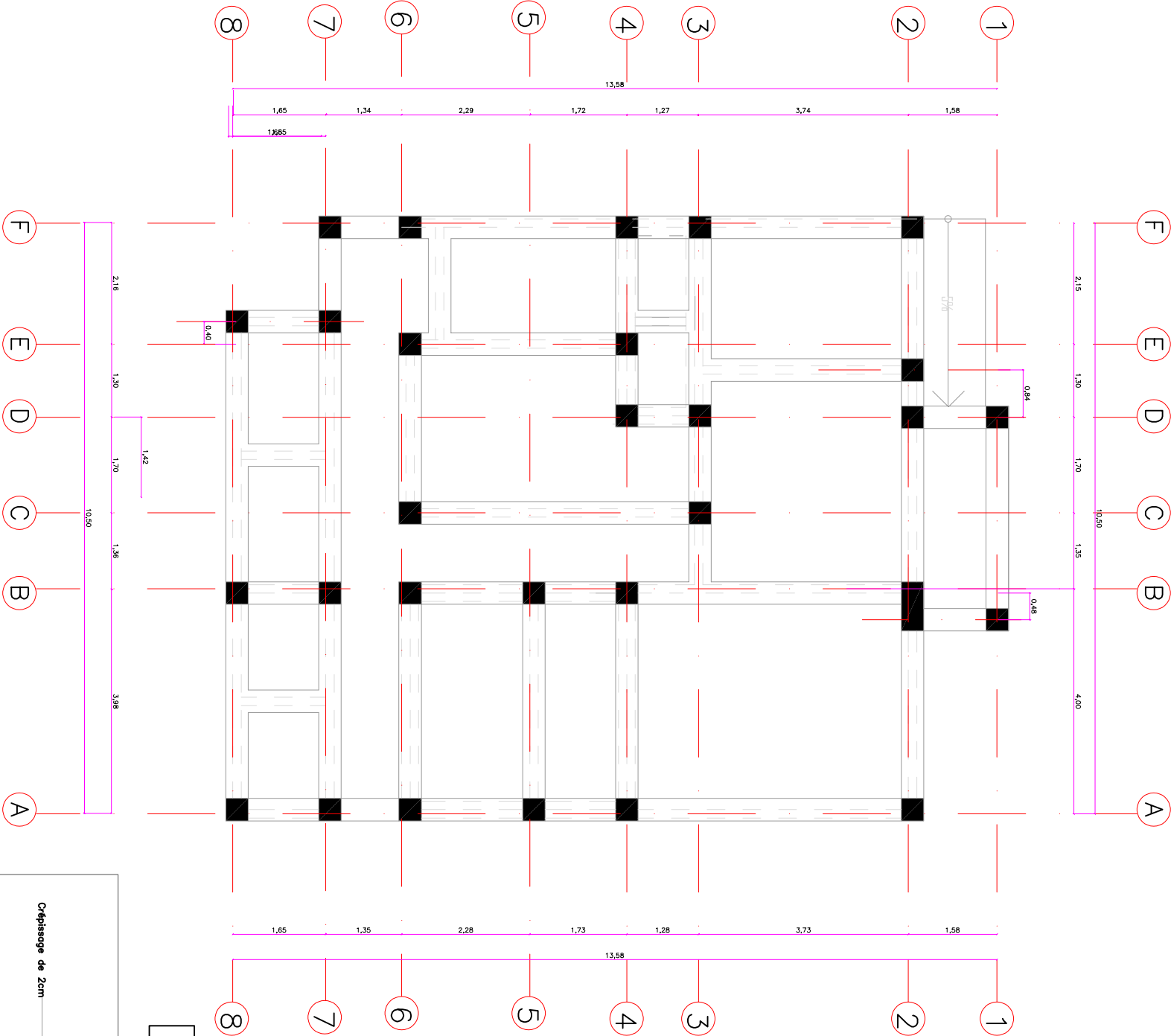
Titre du dessin

PLAN DE FONDATION

N° de plan
BU_sciatdele_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	Vir	App
0		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**
Oeuvre des infrastructures PNC (CAIMO)
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

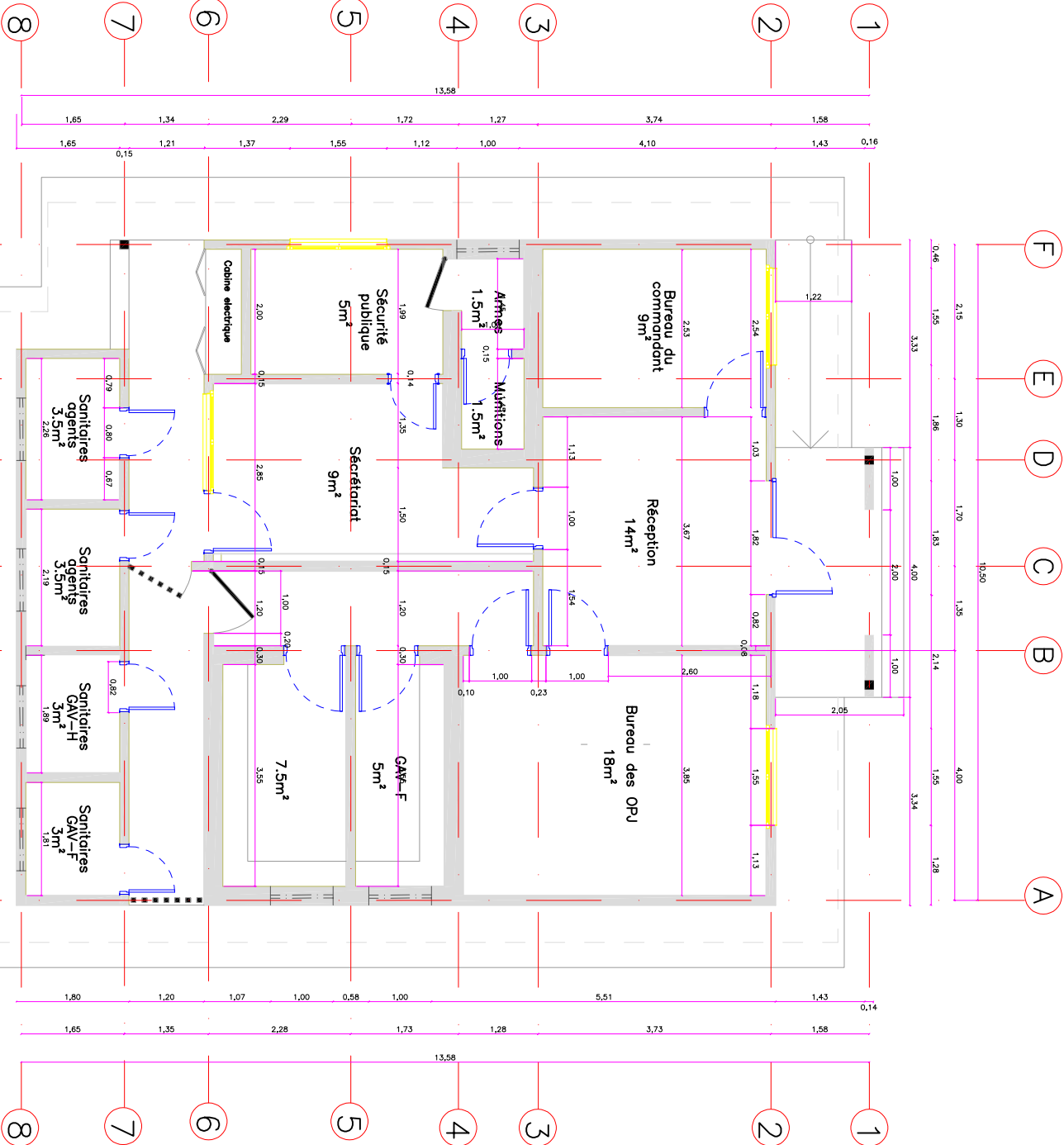
N° de plan
BU_sciatdele_PL04_VueEnPlanCoté

Echelle 1/100

4

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: 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

Titre du dessin

PLAN COTE D'ENSEMBLE

N° de plan
BU_sciadele_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	Versions 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: **Enabel**
Gabriel NGOY
Architecte :
Oeuvre des Infrastructures PNC (OAIMO)
Tel: + 243 9999 23 865

Equipe Infrastructures
PARP III

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

PLAN DE CALPINAGE
PLAFOND

N° de plan
BU_sciatadele_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
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 23 865

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

Titre Projet

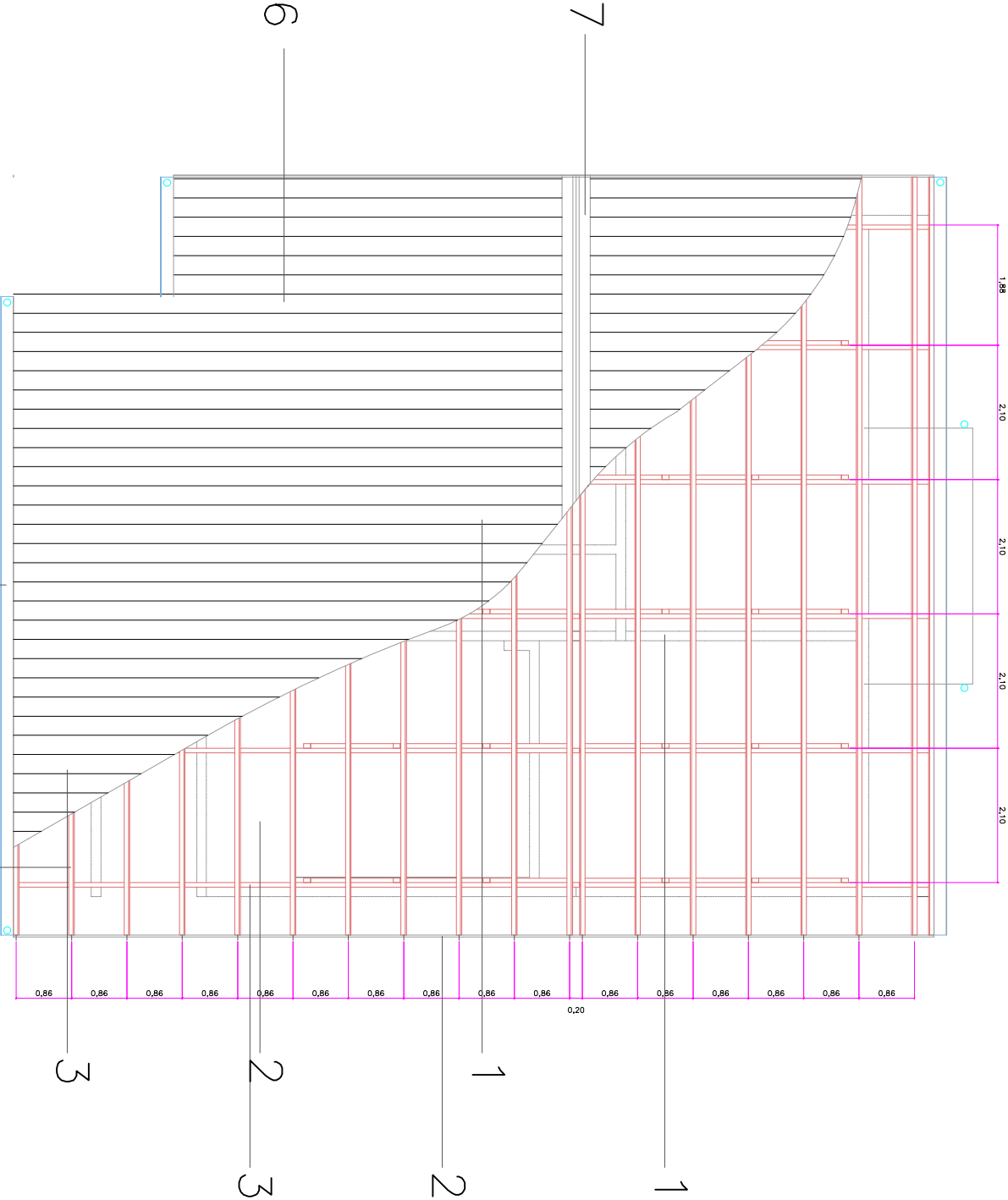
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT
DE LA POLICE

Titre du dessin

Pan de Toiture

N° de plan
BU_sciatdele_PL07_PlanToiture

Echelle 1/100



PLAN DE TOITURE

ECH : 1/100

Note

- (prise simple), 40cm (Al, sol fin)
- (interrupteur simple), 100cm (Al, sol fin)
- Point lumineux (Led)
- Interrupteur va et vient100cm (Al, sol fin)

symboles



Modifications

Révis	Description	Date	Cpt	Vit	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)
Architectes : Gabriel NGOY
Tél: +243 9999 23 865

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

Titre Projet

CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT
DE LA POLICE

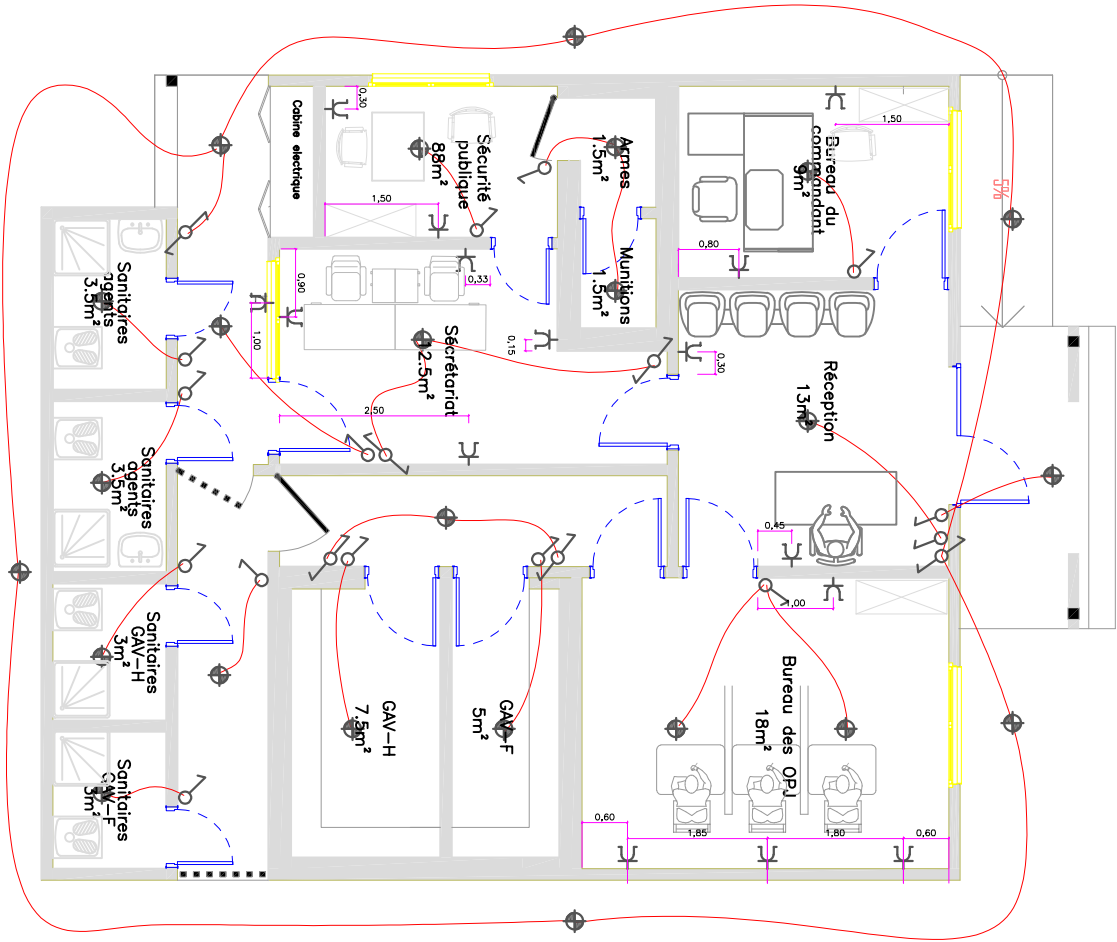
Titre du dessin

PLAN D'ELECTRICITE

N° de plan

BU_scatdele_PL08_PlanElectricité

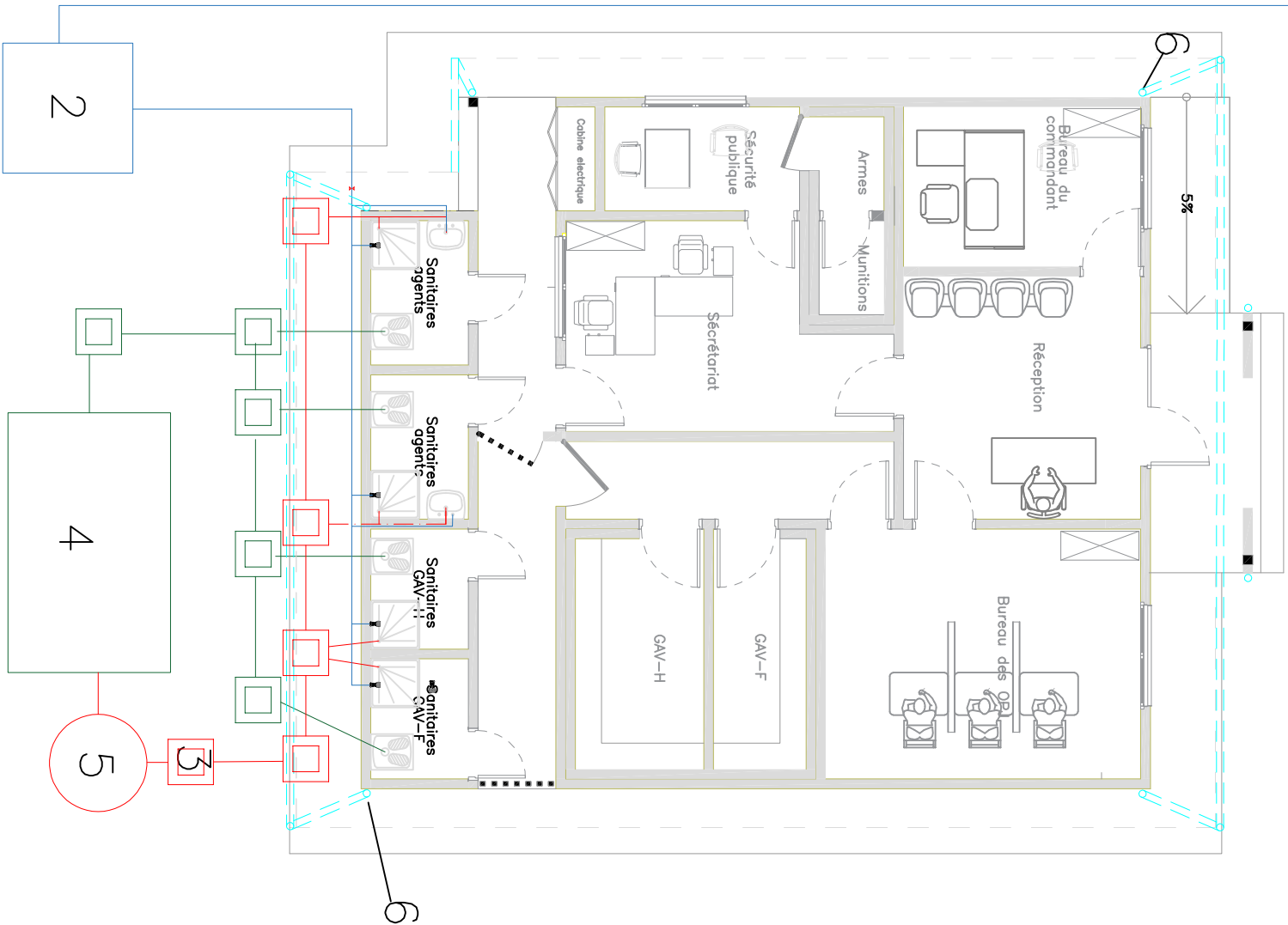
Echelle 1/100



PLAN ELECTRICITE

8 ECH : 1/100

1



2

4

5

6

Note

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

Descente d'eau réseau principal 3/4 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

Révisé	Description	Date	Coté	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

PARP
PROJET D'APPUI A LA REFORME DE LA POLICE
NATIONALE CONGOLAISE

Initiateur:
CELLULE DE LA REFORME DE LA
PNC

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

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

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

Plan d'adduction &
assainissement

N° de plan
BU_sciadele_pt09_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. Poutre en bois
- 5. Entrais en Maitre de 7x11cm
- 6. Couverture en bac métallique
- 7. Gouttière en pvc
- 8. Plancher en bois
- 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 triplex
- 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

Révisé	Description	Date	Créé	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 :



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

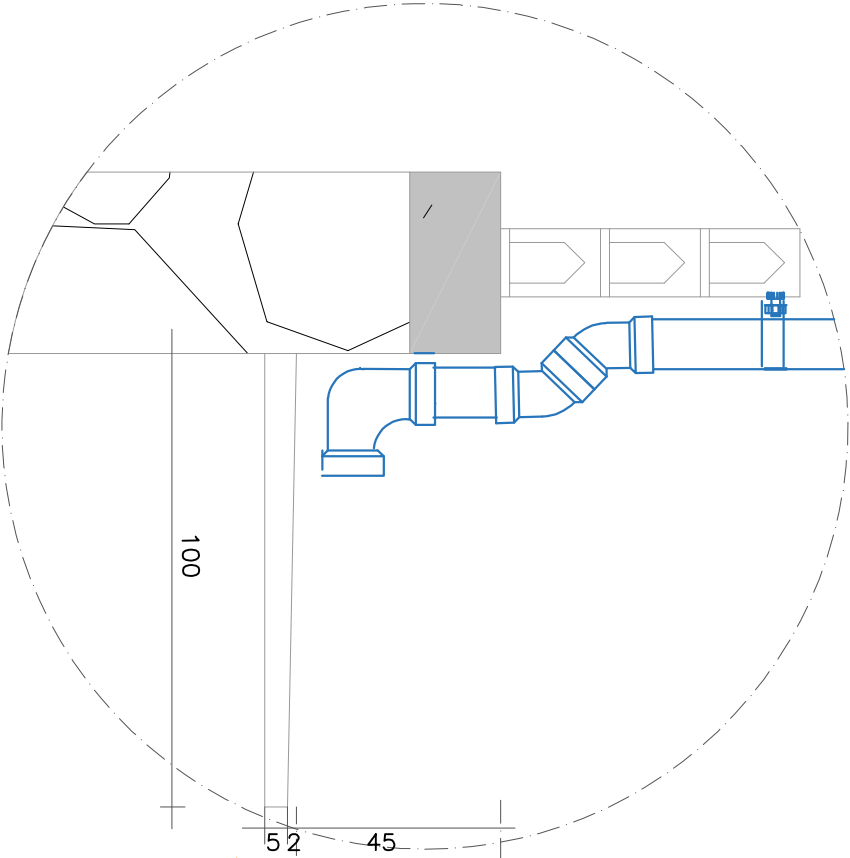
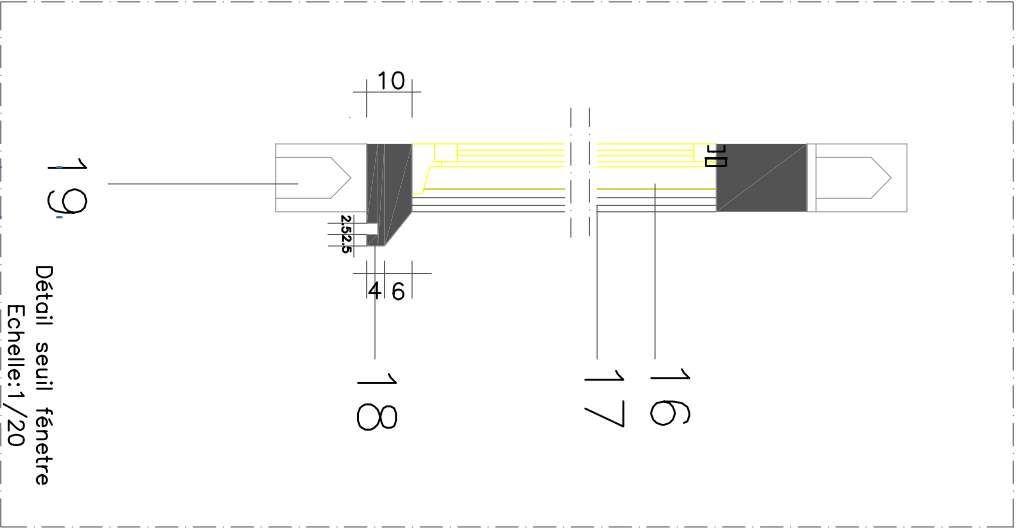
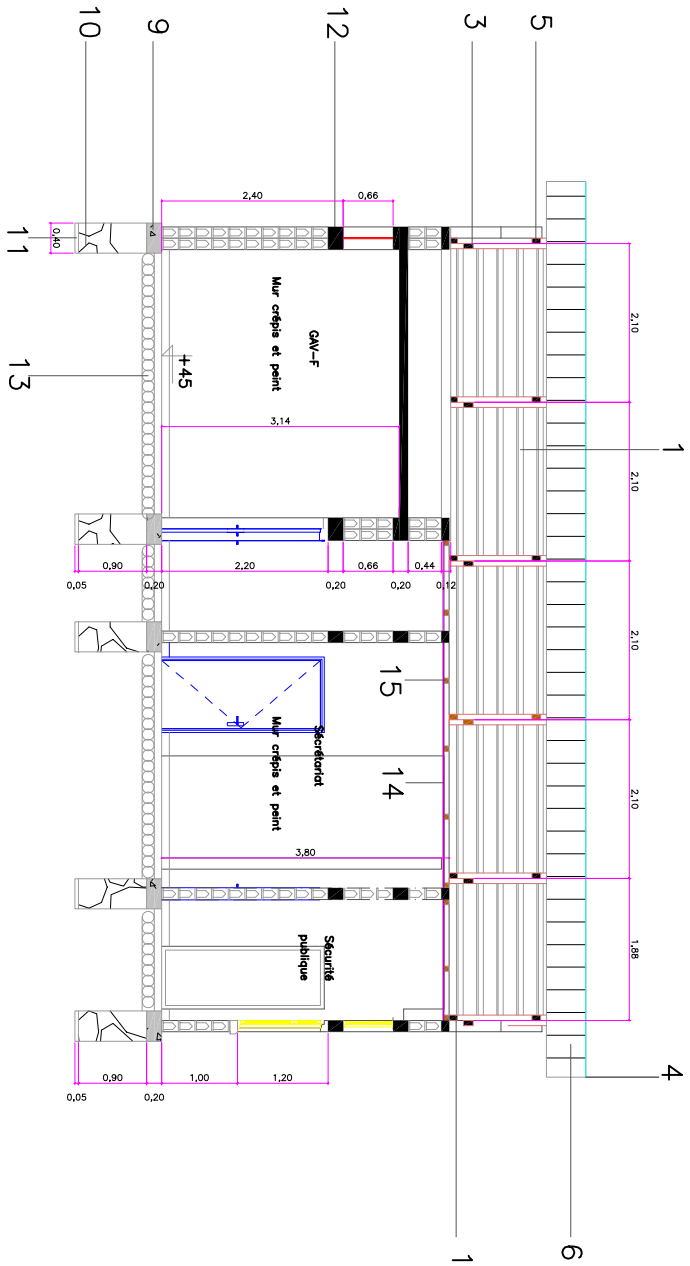
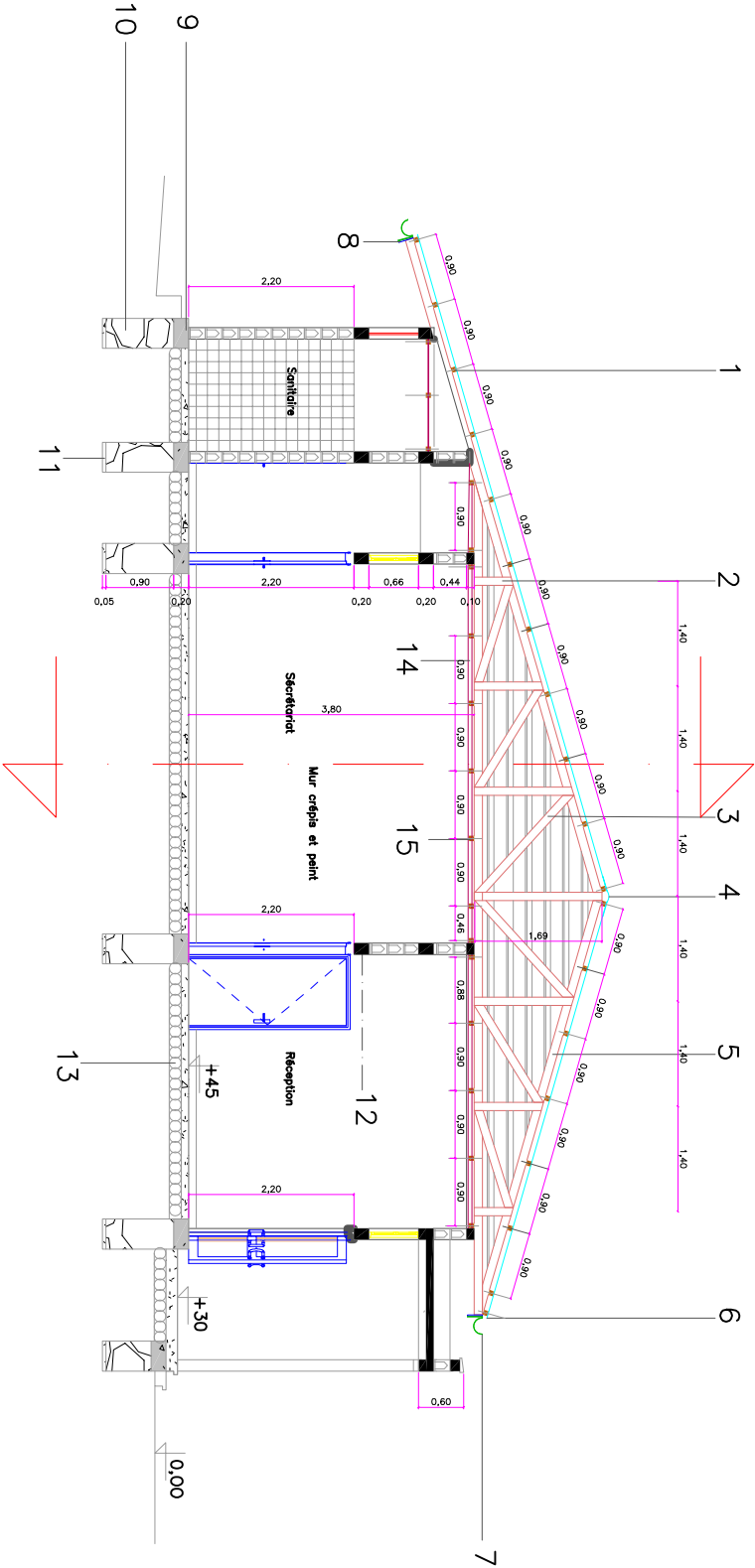
Titre Projet
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT
DE LA POLICE

Titre du dessin

PLAN DE COUPE

N° de plan
BU_sciatdele_PL010_PlanCoupe

Echelle 1/100



Détail descente des eaux pluviales

Echelle:1/20

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

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

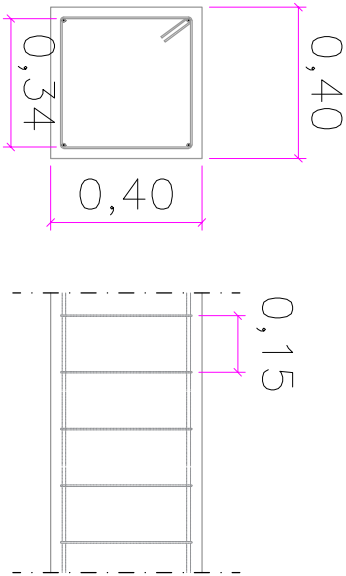
Titre Projet:
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT
DE LA POLICE

Plan de ferrailage

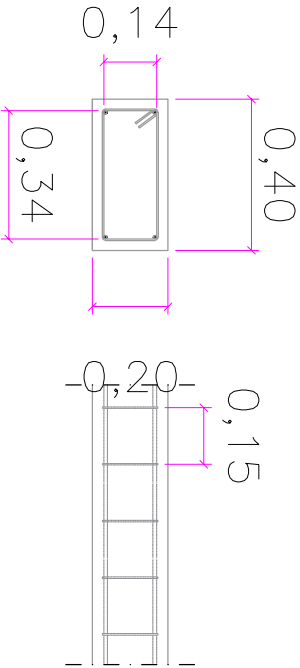
N° de plan
BU_sciatdele_PL11_PlanFerrailage

Echelle 1/20

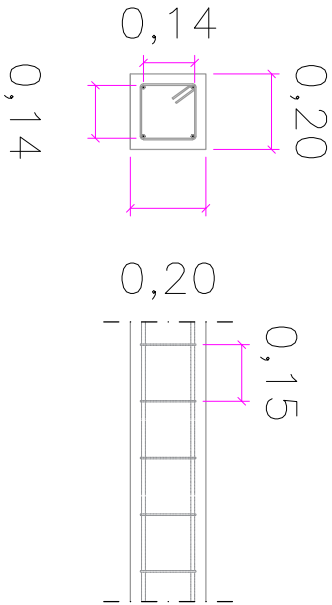
Colonne de fondation,
GAV & Armurerie



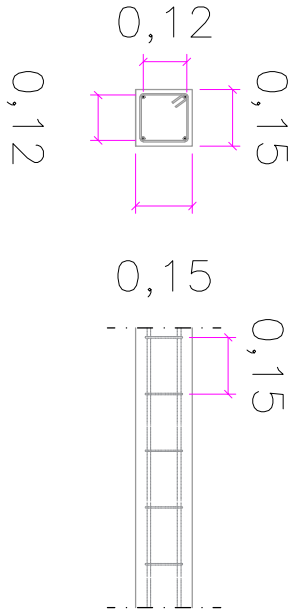
Longrine



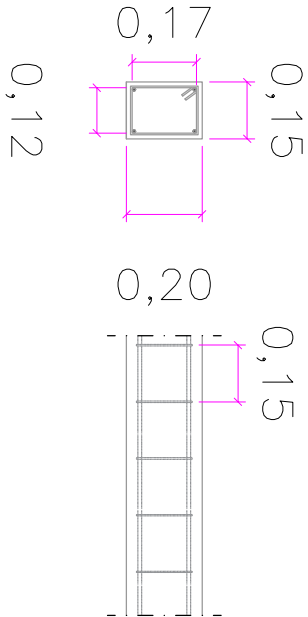
Colonne d'élévation
(Type 1)



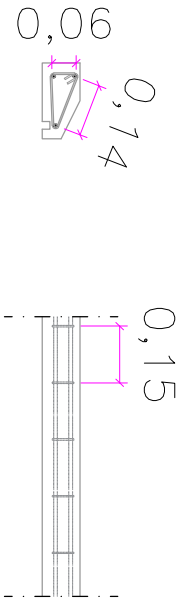
Colonne d'élévation
(Type 2)



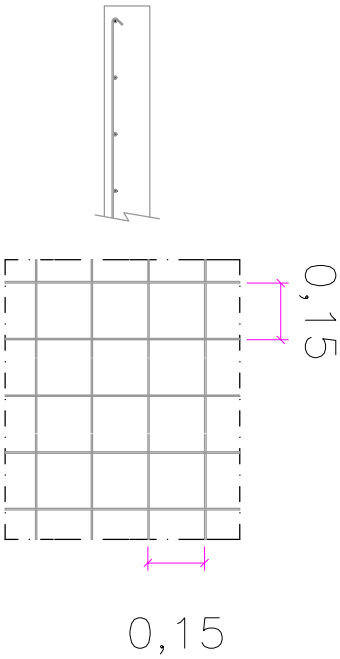
Linteau(Ceinture)



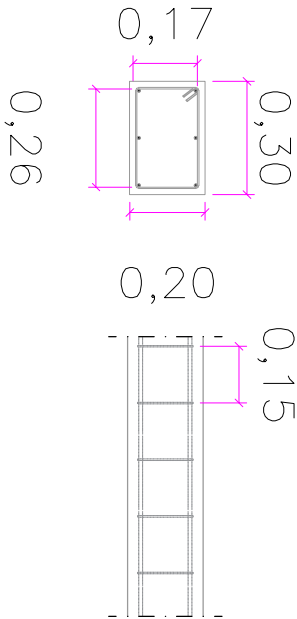
Appui de fenêtre



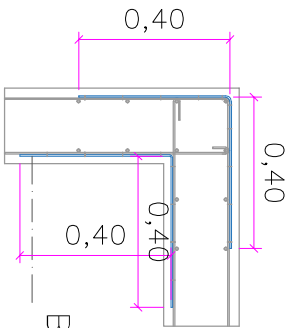
Dalle de plancher



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

Revl	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

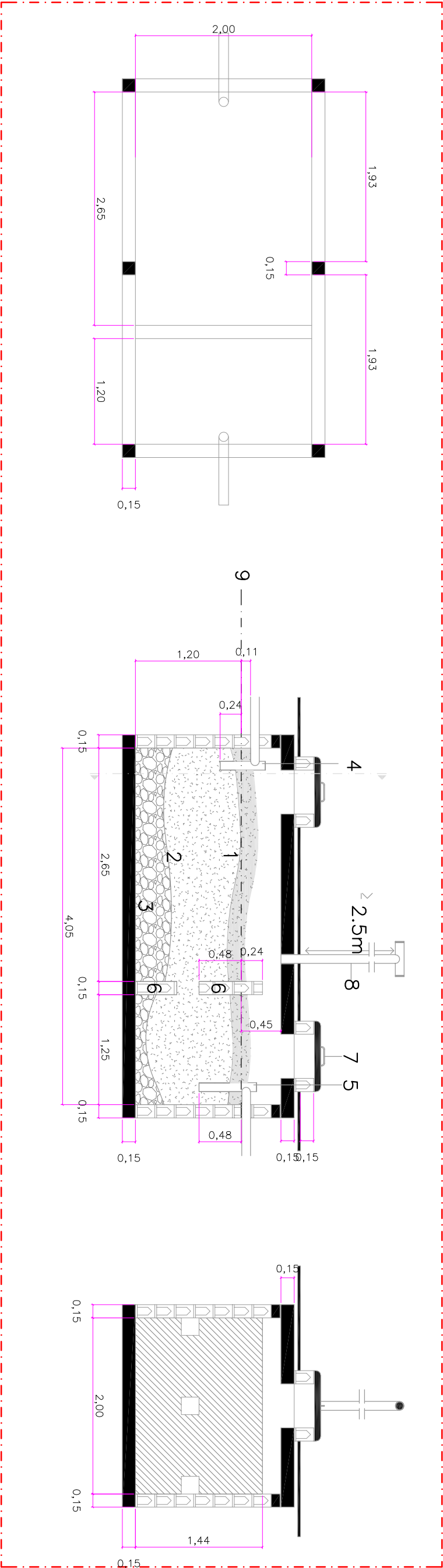
N° de plan

BU_sciatdele_PL012_PlanFosseSeptique

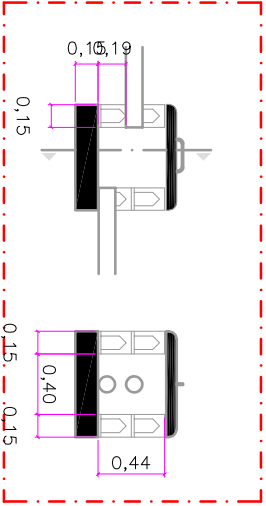
Echelle

1/50

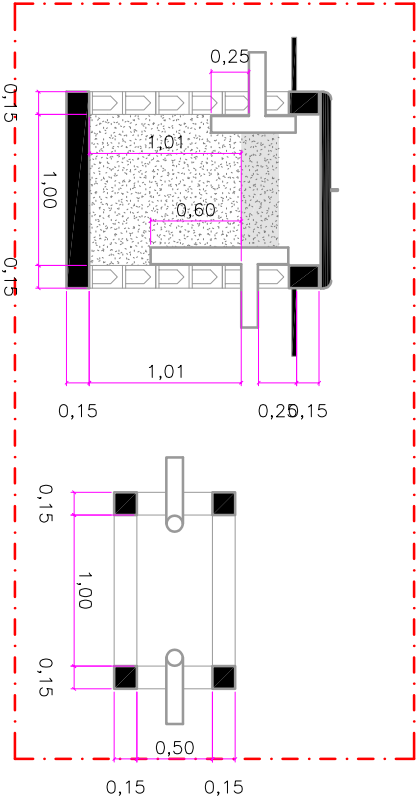
FOSSE SEPTIQUE



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

Titre du dessin

Plan de façades

N° de plan
BU_sciatdele_PL013_PlanFaçades

Echelle

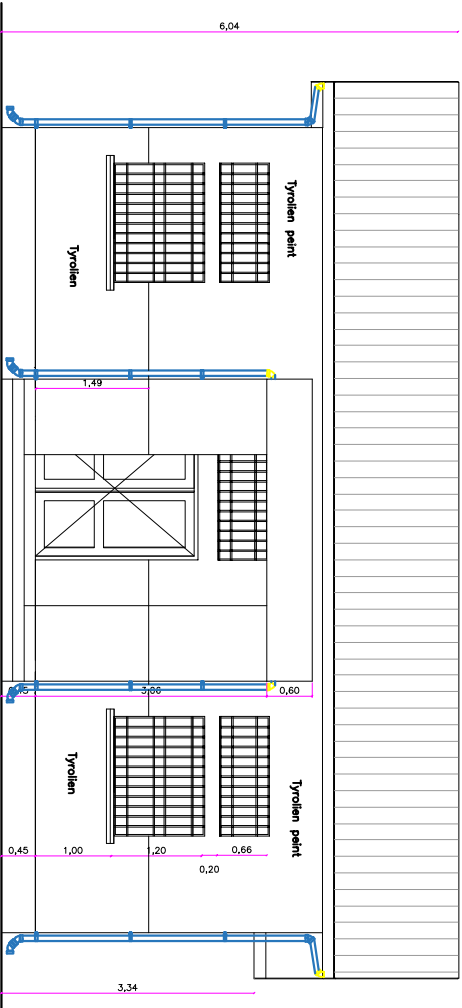
1/100

13

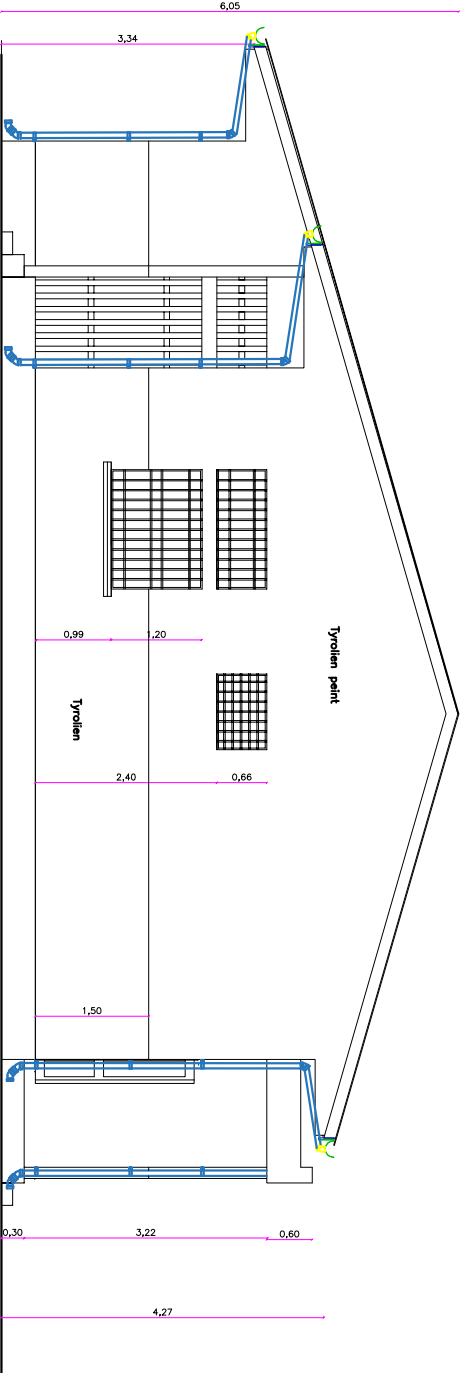
PLAN DE FACADES

ECH : 1/100

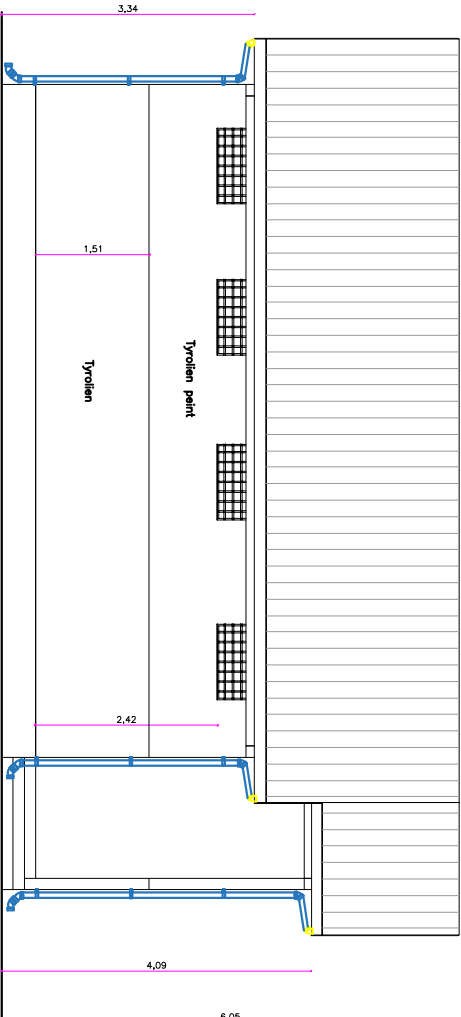
FACADE PRINCIPALE



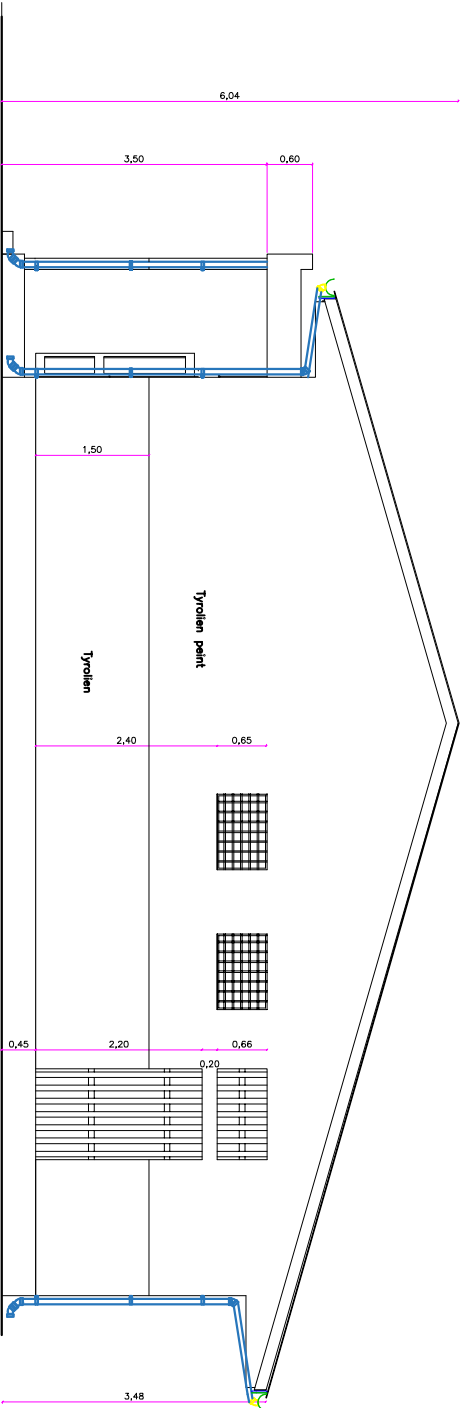
FACADE LATERALE GAUCHE



FACADE POSTERIEURE






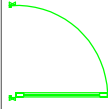
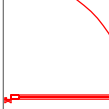

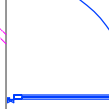

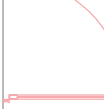
FACADE LATERALE DROITE



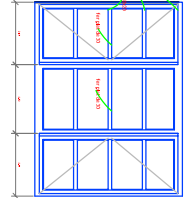
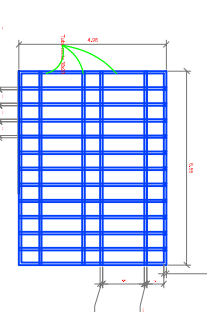
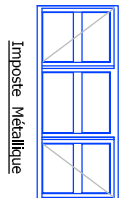
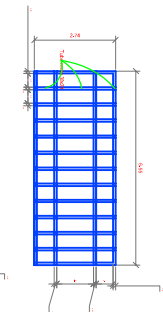
PORTES / FENETRE LEGENDE

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

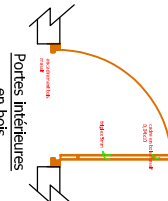
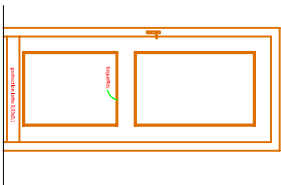
BORDEREAU DE PORTES ET FENETRES



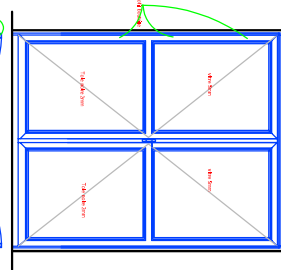
Antivol Métallique



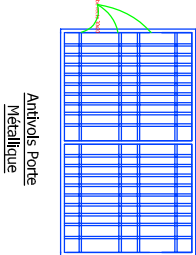
Fenêtre Métallique FM145



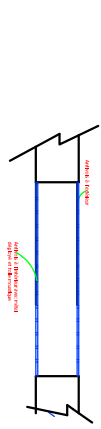
Portes Intérieures en bois



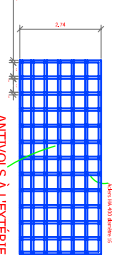
Porte Métallique d'entrée



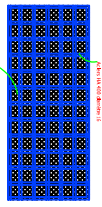
Antivol Porte Métallique



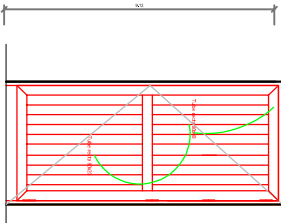
Antivol Métallique pour gardes à vue



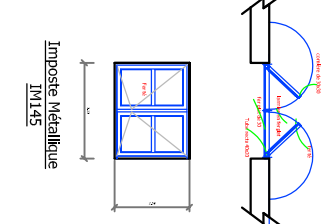
ANTIVOLS A L'EXTÉRIEUR



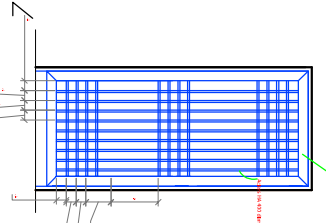
ANTIVOLS A L'INTÉRIEUR



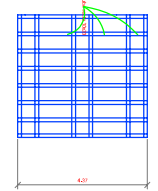
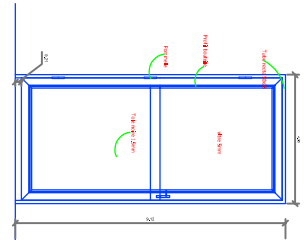
Porte blindée Métal



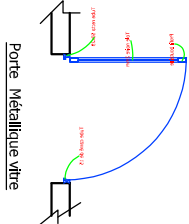
Imposte Métallique IM145



Porte grille Métal M100 pour garde à vue



Tout voir à l'Etat



Porte Métallique vitre



Modifications

Révis	Description	Date	Crit	Vit	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

Titre du desah
Bordereau des portes
& fenêtres

N° de plan
BU_sciadele_PL014_BorderauPortes&Fenêtres

PLANS Lot 2

Note

LEGENDE

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



Modifications				
Rev.	Description	Date	Cdt	Vrf / App
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 :
Enabel



initiateur:
CELLULE DE LA REFORME DE LA PNC

Suivi: **Gabriel NGOY**
Architecte : **Oeuvre des Infrastructures PNC (OAIMO)**
Tel: +243 9999 23 865

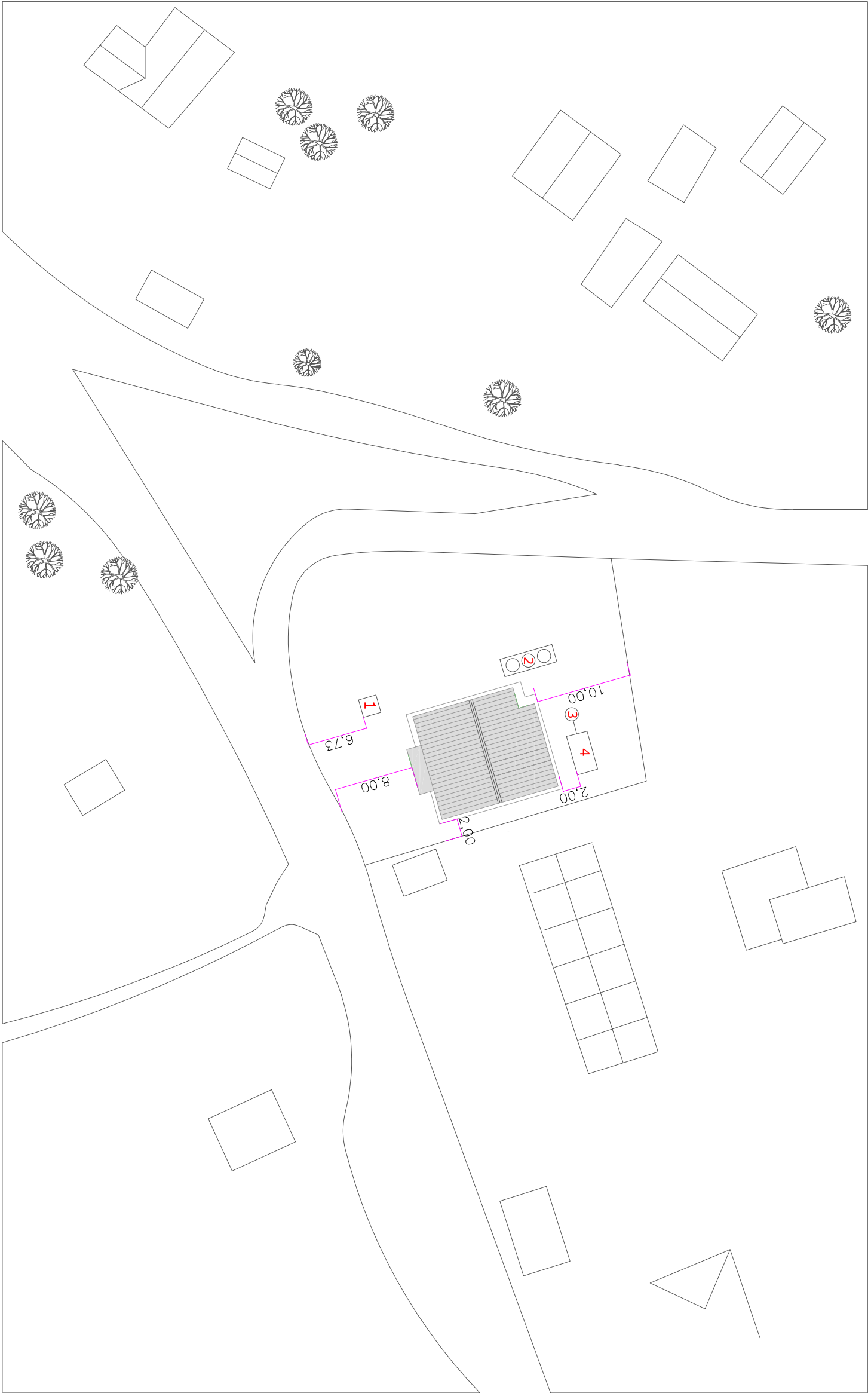
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

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

Plan de masse

N° de plan
BU_sciathoho_PL001_PlanMasse

Echelle 1/500



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/m3
Maçonneries en élévation en blocs de parepair 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	Cpt	Vrf	App
0	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:
Celle 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

Titre du dessin

VUE EN PLAN AMENAGE

N° de plan
BU_sciathoho_PL02_PlanAmenagé

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



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

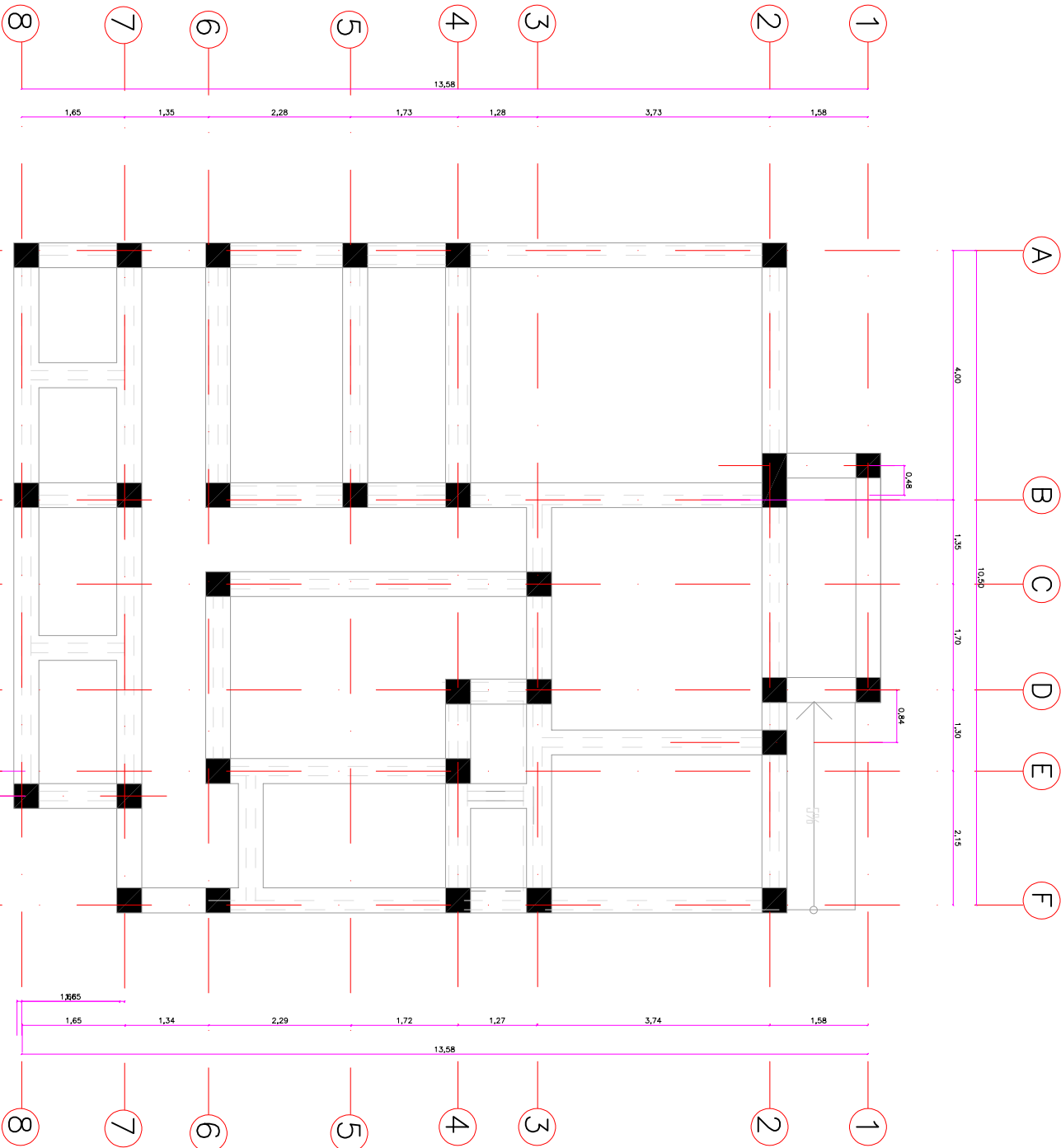
Titre Projet
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT
DE LA POLICE

Titre du dessin

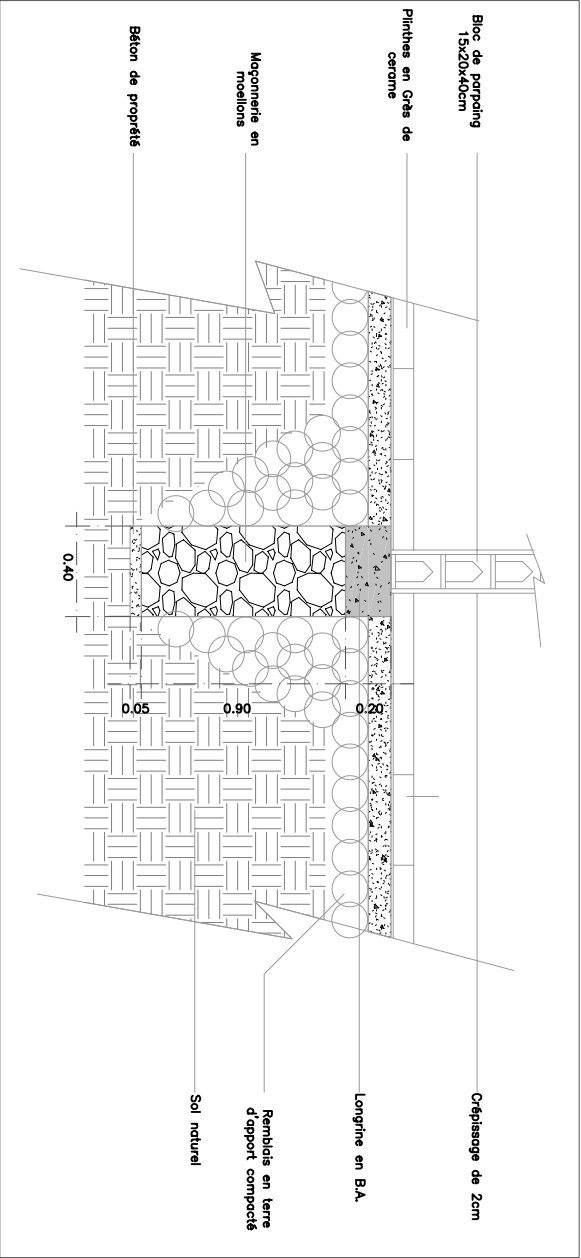
PLAN DE FONDATION

N° de plan
BU_sciathoho_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
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
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**
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
BU_sciathoho_PL04_VueEnPlanCote

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
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 (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 COTE D'ENSEMBLE

N° de plan
BU_sciathoho_PL05_PlanCapinagSol

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 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:

Gabriel NGOY

Cellule d'Appui à la Mise en
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAIMO)

Architecte :
Tel: + 243 9999 23 865

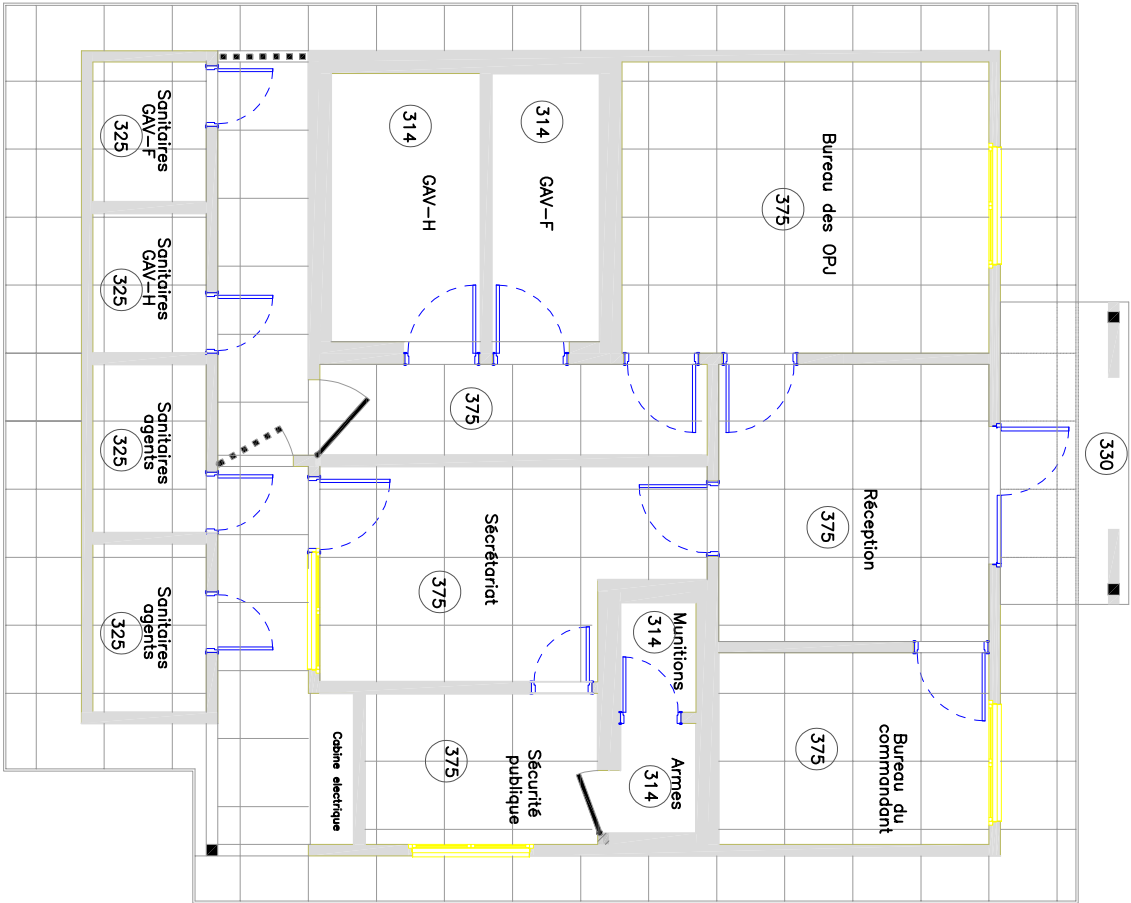
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

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

PLAN DE CALPINAGE
PLAFOND

N° de plan
BU_sciathoho_PL06_PlanCalpinagePlafond

Echelle 1/100



Note

- 1. Cloisons intérieurs
- 2. Planché 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 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)
Architectes : Gabriel NGOY
Tél: +243 9999 23 865

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

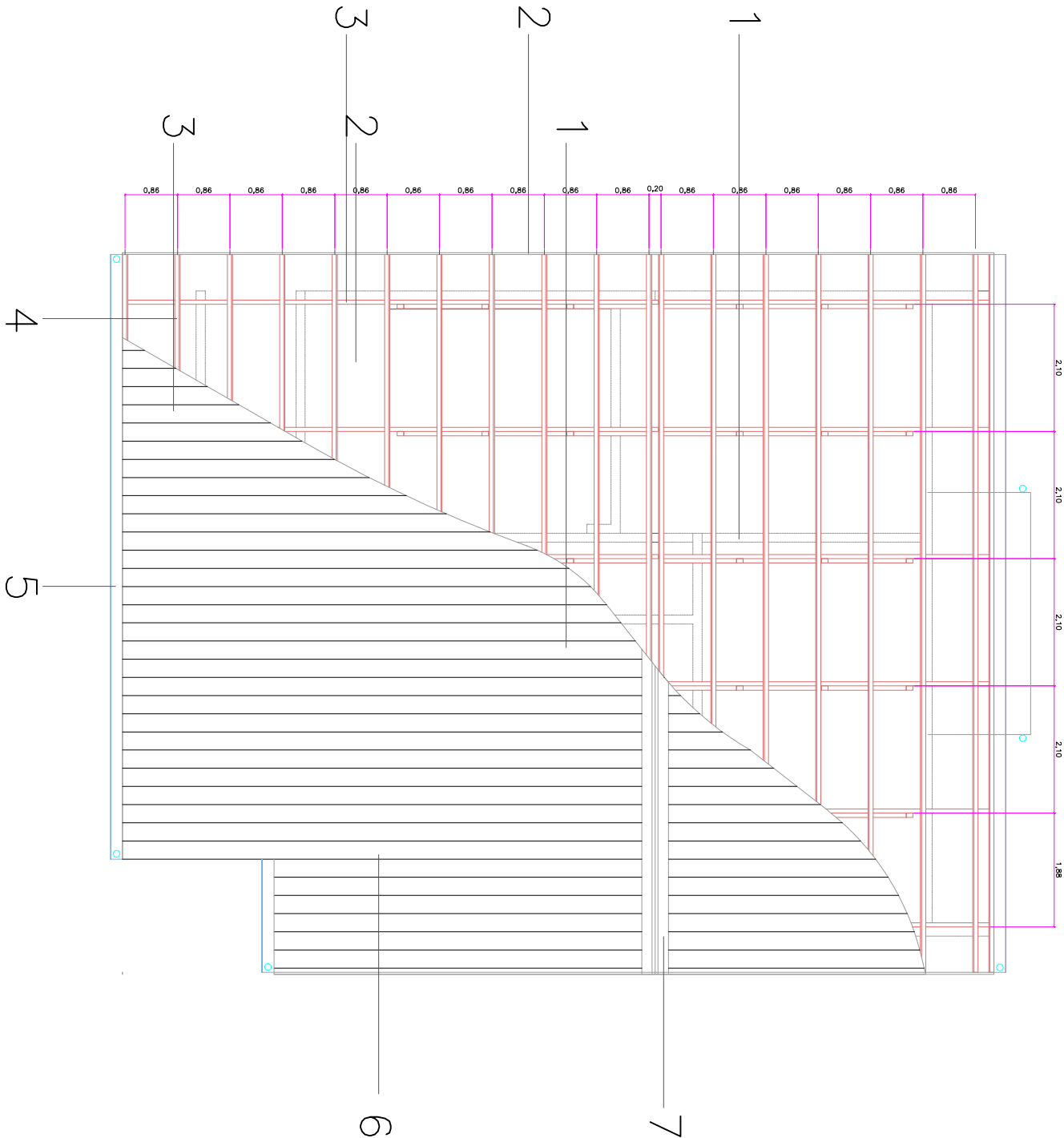
Titre Projet
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT
DE LA POLICE

Titre du dessin

Pan de Toiture

N° de plan
BU_sciathoho_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	Vrf	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

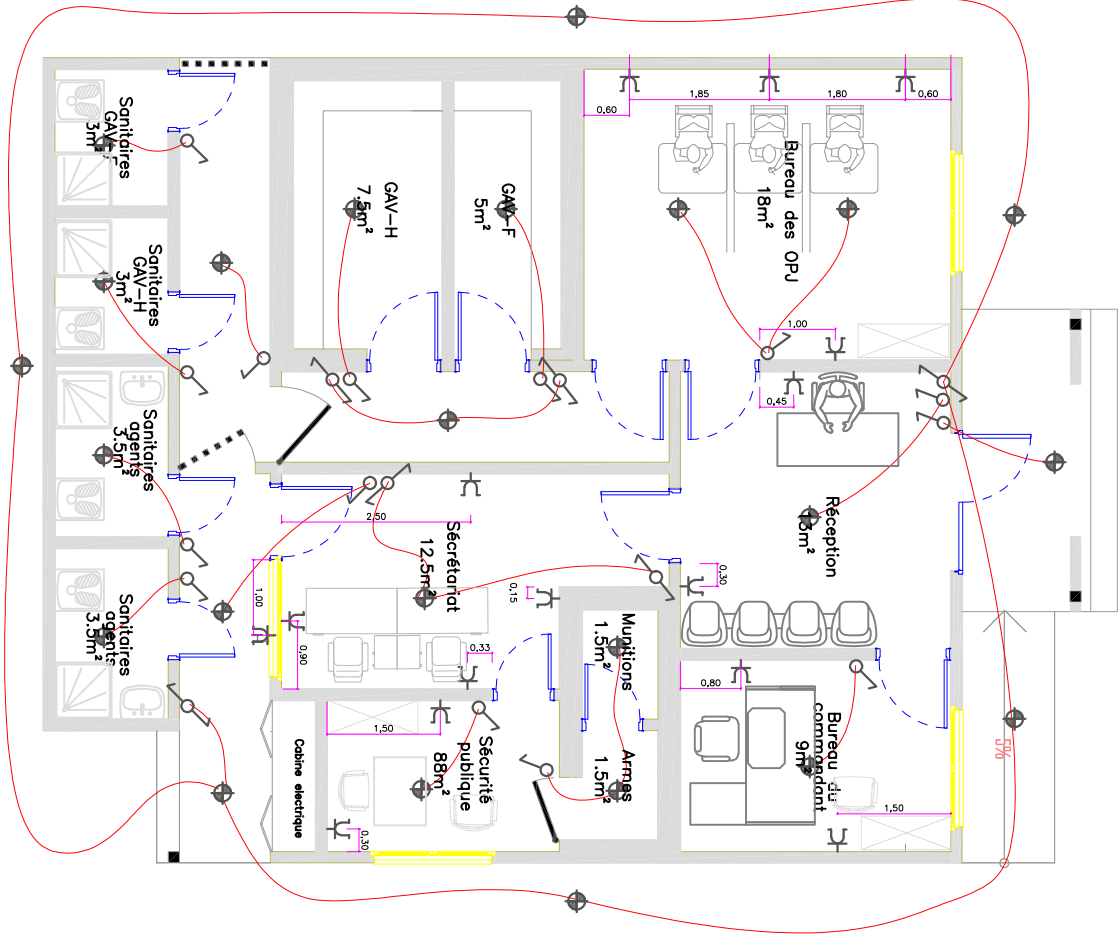
Titre du dessin

PLAN D'ELECTRICITE

N° de plan

BU_sciathoho_PL08_PlanElectricité

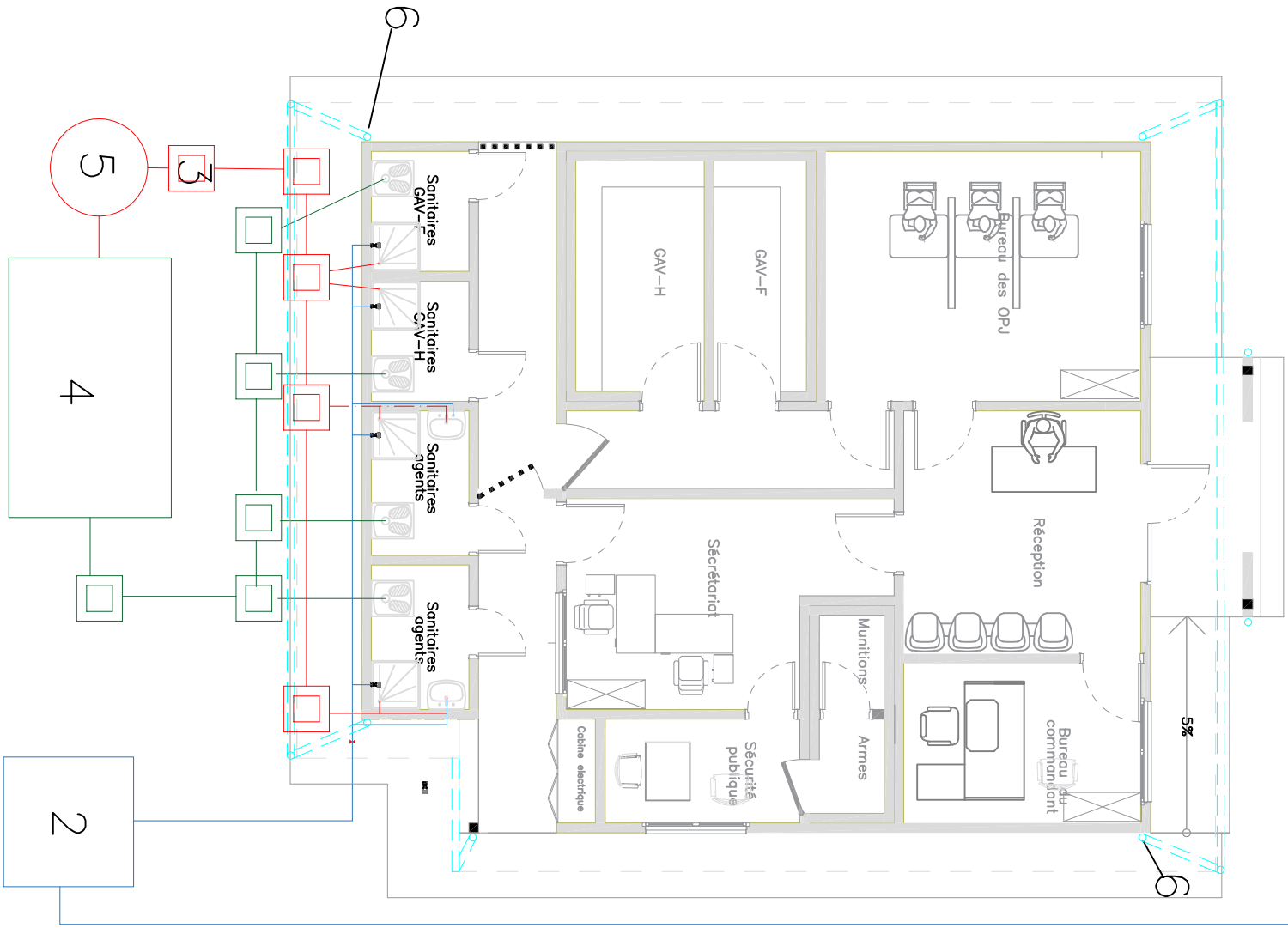
Echelle 1/100



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

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
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
BU_sciaboho_PL09_PlanAdductionKassainissement

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 triplex
- 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

Rev.	Description	Date	Cdt	Vtr	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 d'Appui à la Mise en
Oeuvre des Infrastructures PNC (CAHO)
Architectes : Gabriel NGOY
Tél: +243 9999 23 865

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

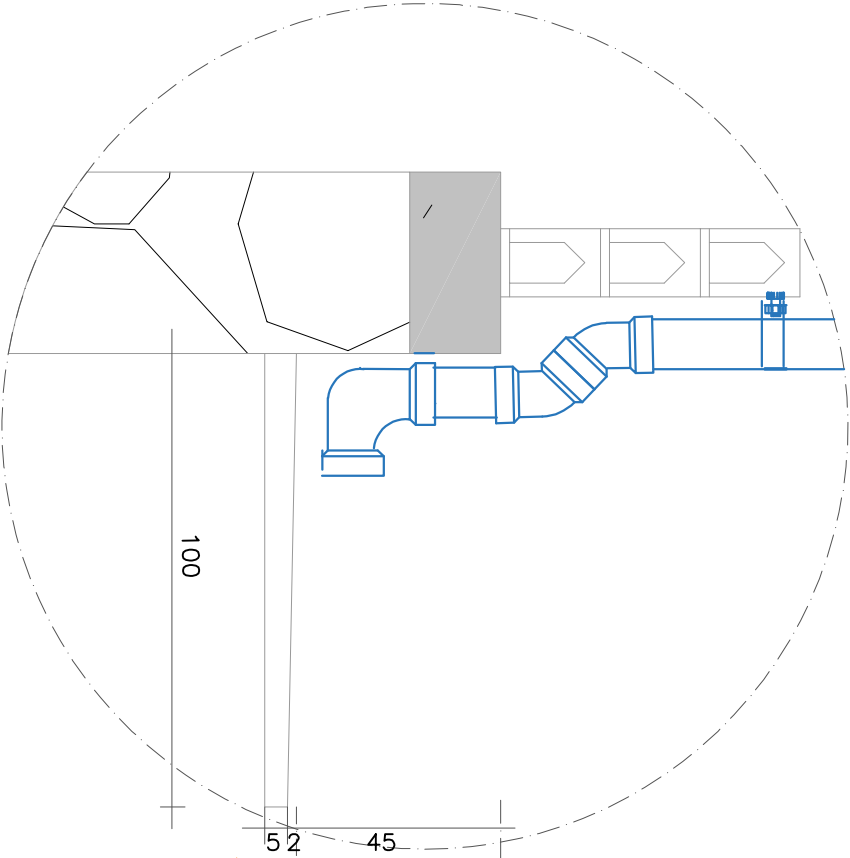
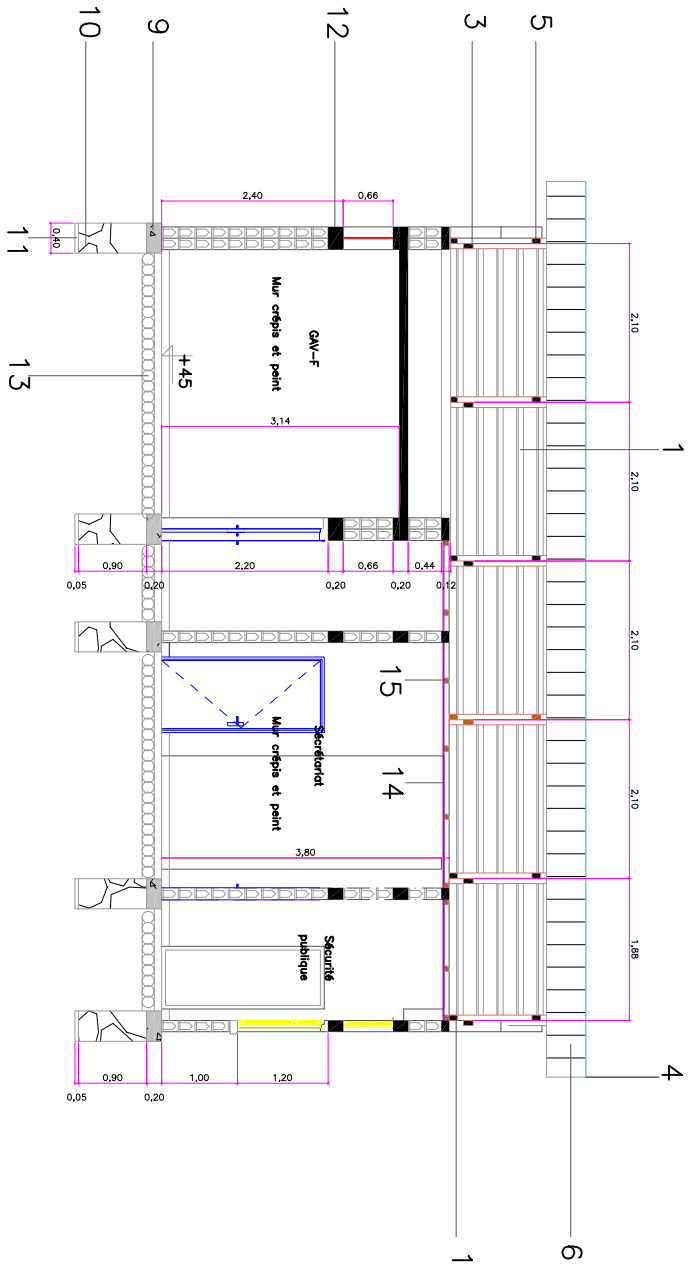
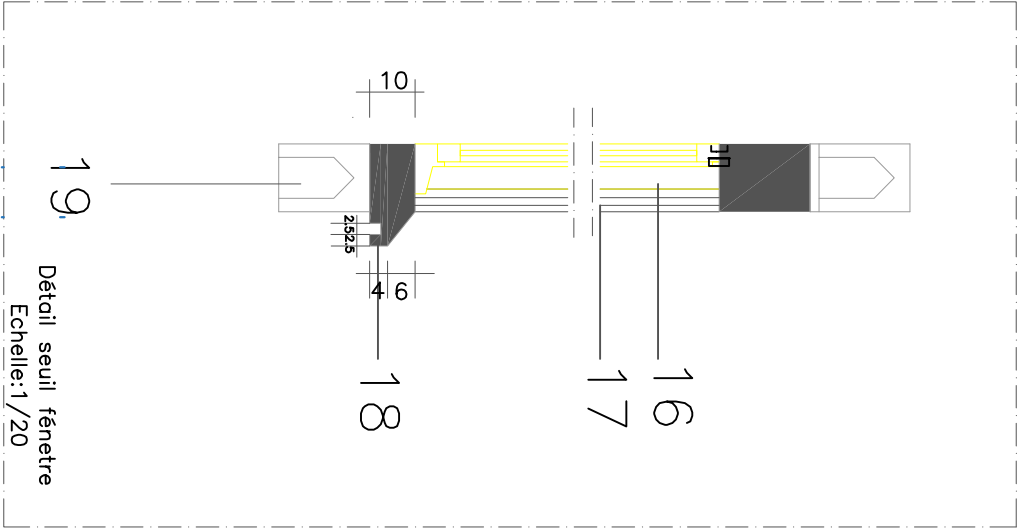
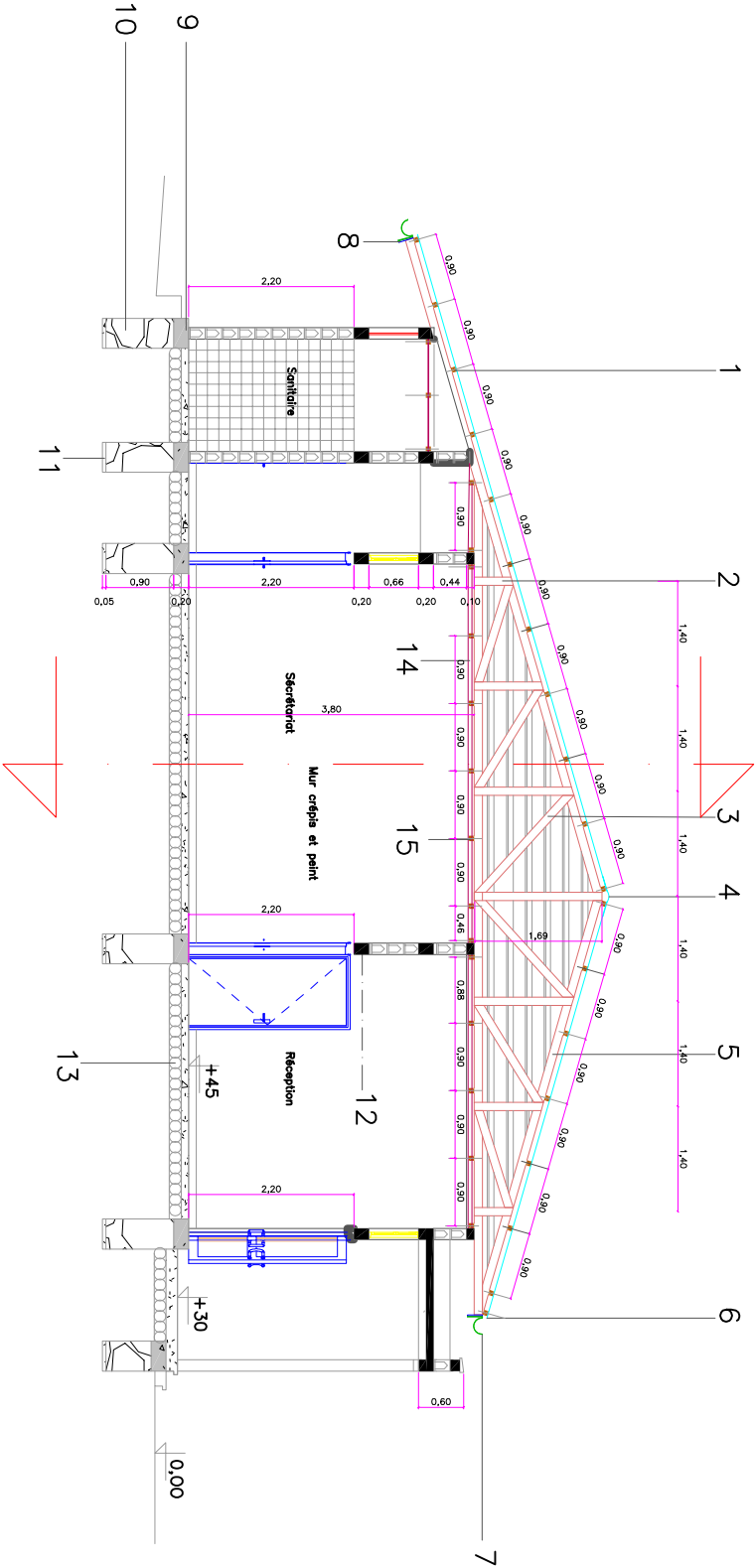
Titre Projet
CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT
DE LA POLICE

Titre du dessin

PLAN DE COUPE

N° de plan
BU_sciathoho_PL010_PlanCoupe

Echelle 1/100



Détail descente des eaux pluviales

Echelle:1/20

PLAN DE COUPE

ECH : 1/100

Note

Barres principales de 10
Etriers en barres de 6



Modifications

Rdv.	Description	Date	Crit.	Vif	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 (CAHO)
Architectes : Gabriel NGOY
Tel: +243 9999 23 065

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

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

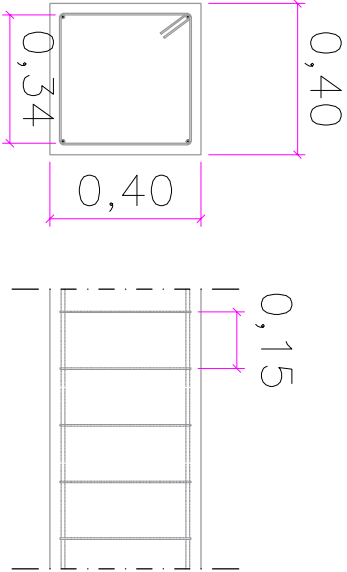
Titre du dessin

Plan de ferailage

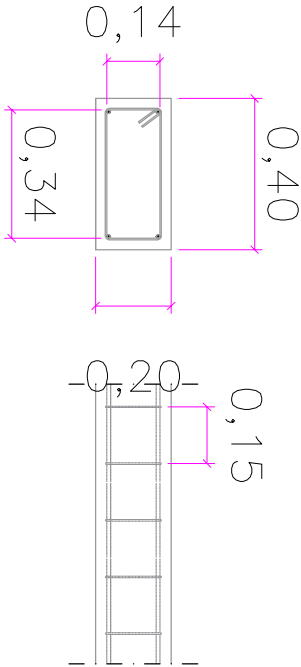
N° de plan
BU_sciathoho_PL11_PlanFerailage

Echelle 1/20

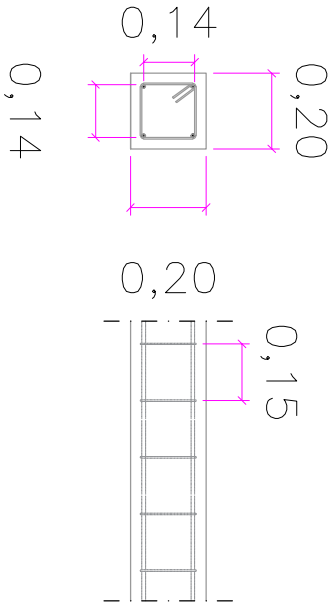
Colonne de fondation,
GAV & Armurerie



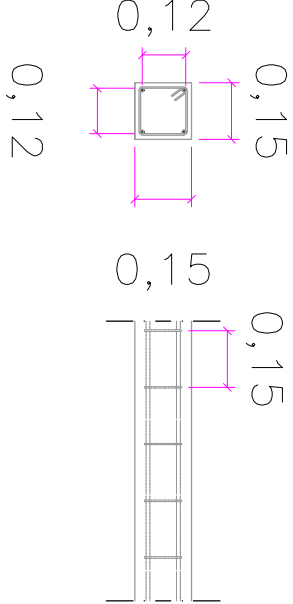
Longrine



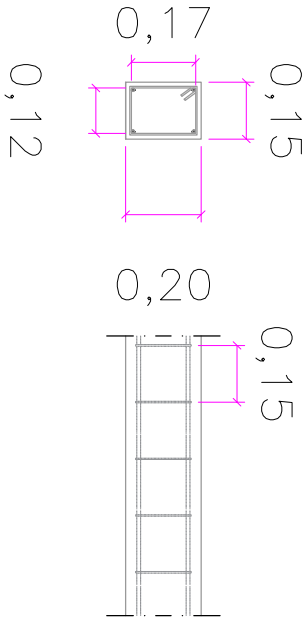
Colonne d'élévation
(Type 1)



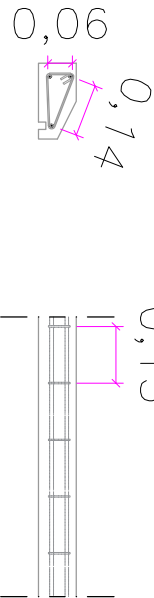
Colonne d'élévation
(Type 2)



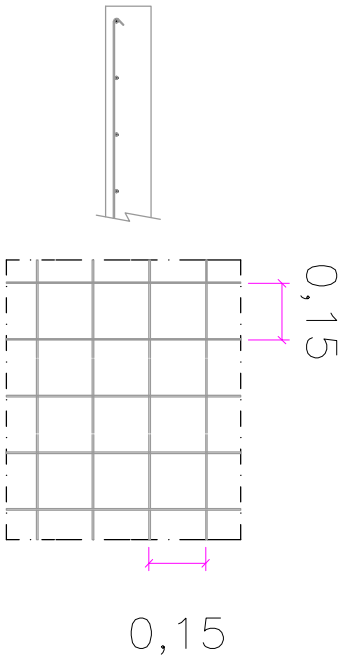
Linteau(Ceinture)



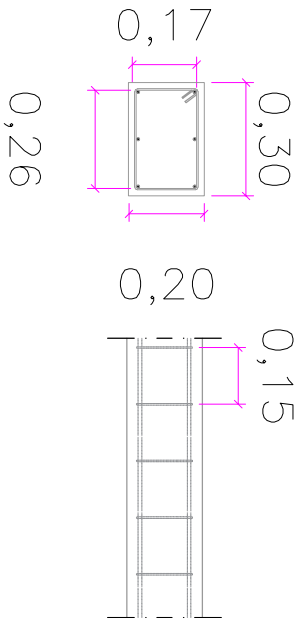
Appui de fenêtre



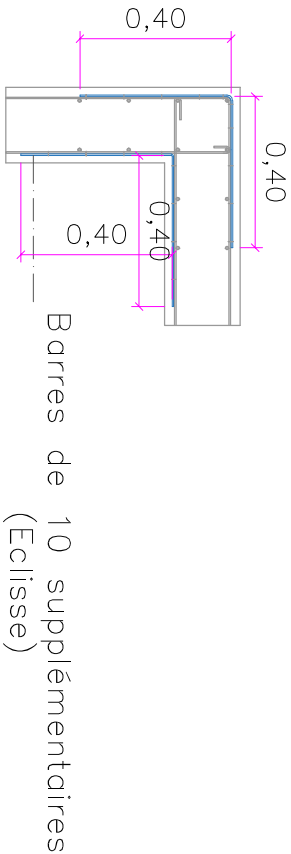
Dalle de plancher



Poutre(GAV/Armurerie)



Bunja(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

symbols



Modifications

Revl	Description	Date	Cdt	Vrf	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)
Auteurs : Gabriel NGOY
Tel: +243 9999 23 0655

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

Titre Projet:

CONSTRUCTION D' UN SOUS-COMMISSARIAT
DE LA POLICE

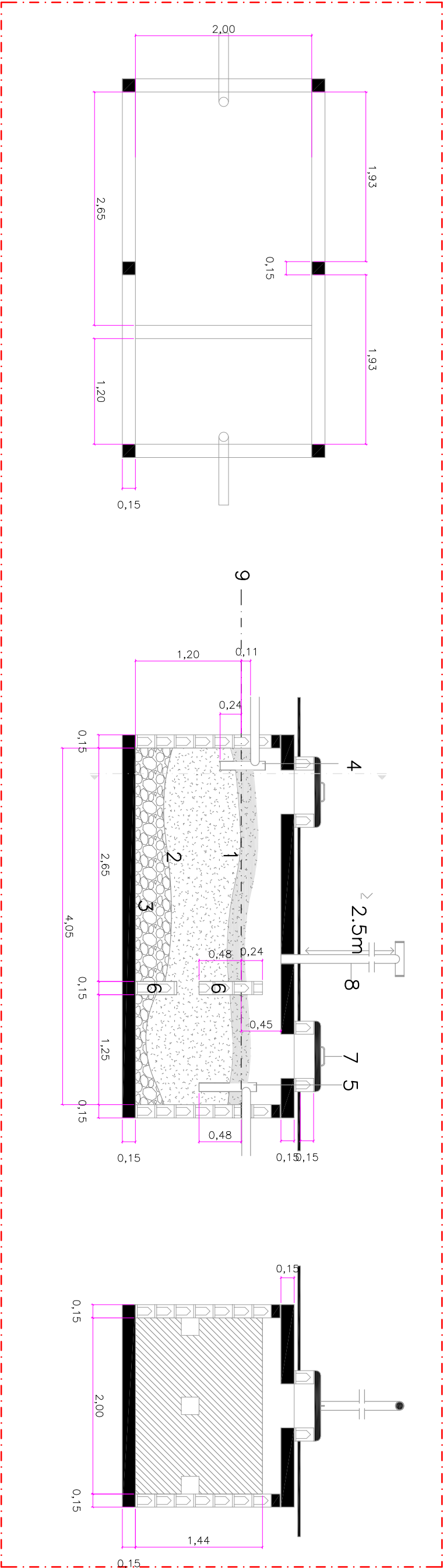
Titre du dessin:

Plan de fosse septique

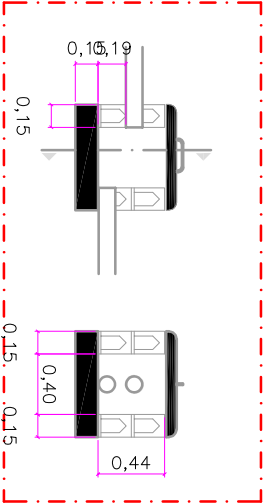
N° de plan
BU_sciathoho_PL012_PlanFosseSeptique

Echelle 1/50

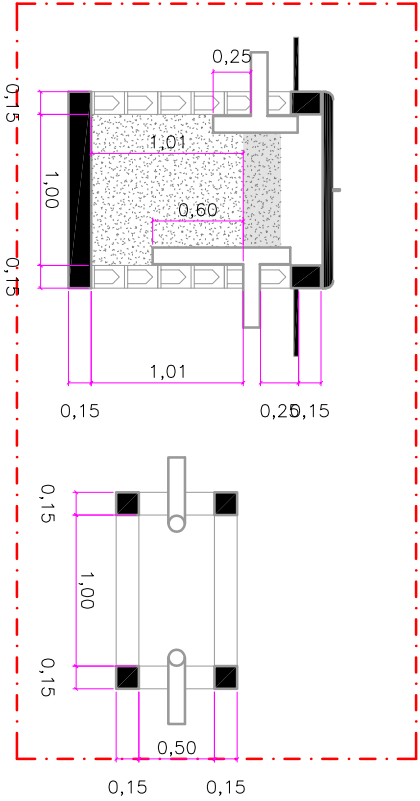
FOSSE SEPTIQUE



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

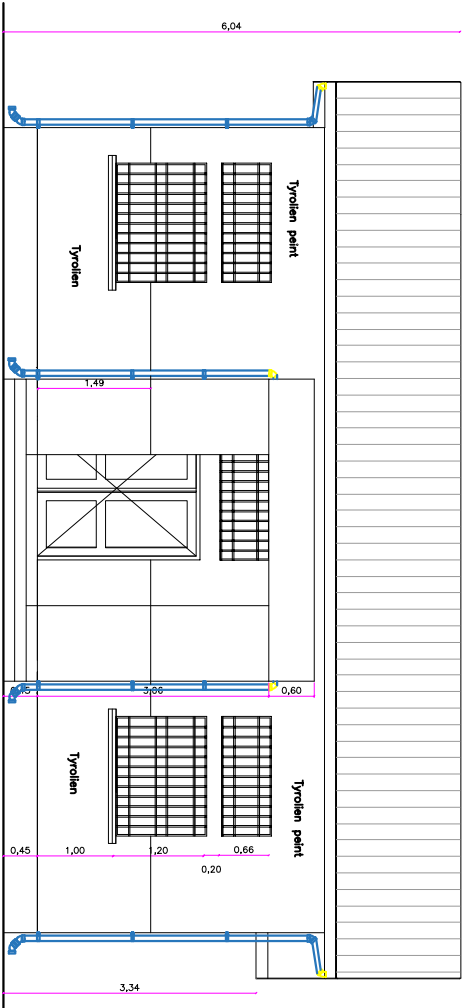
N° de plan
BU_sciathohio_PL013_PlanFaçades

Echelle 1/100

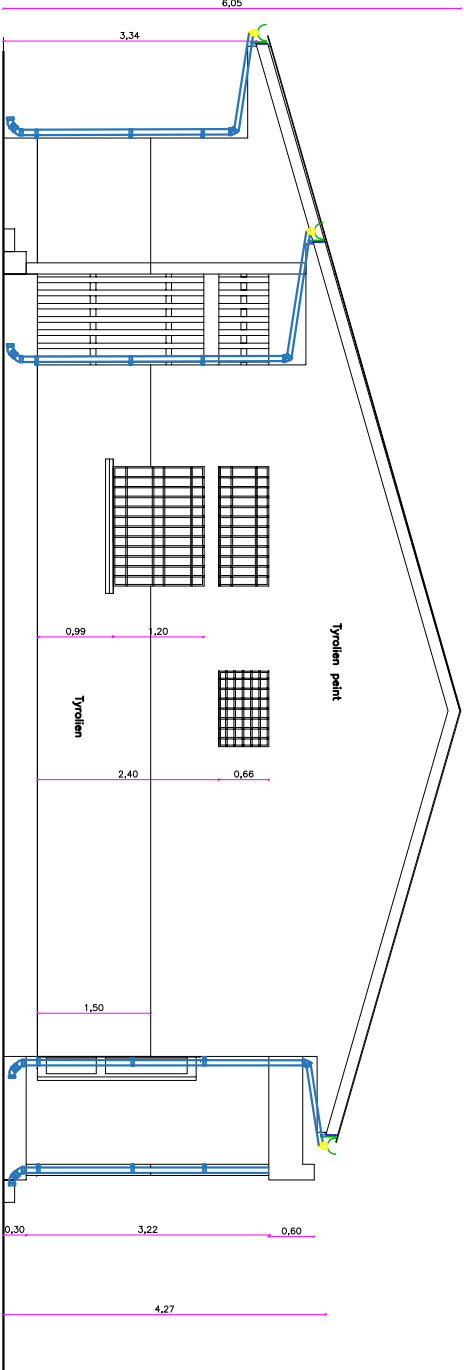
13

PLAN DE FACADES

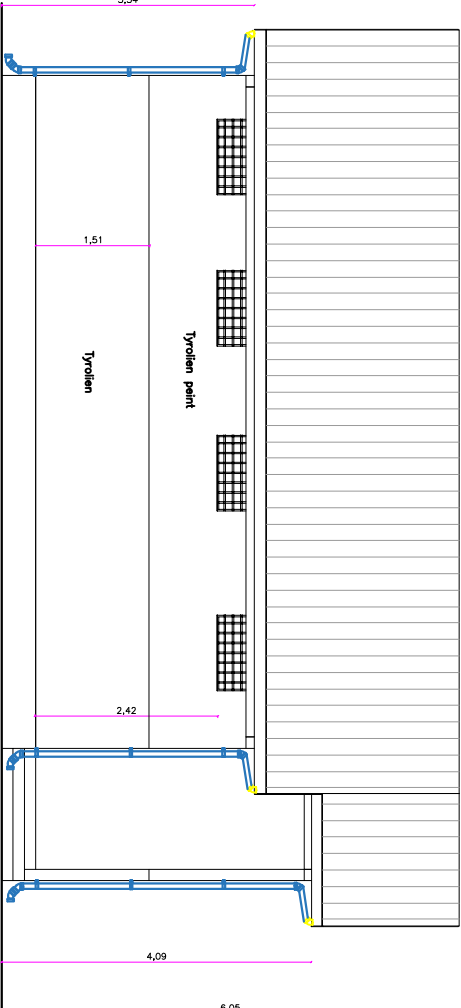
ECH : 1/100



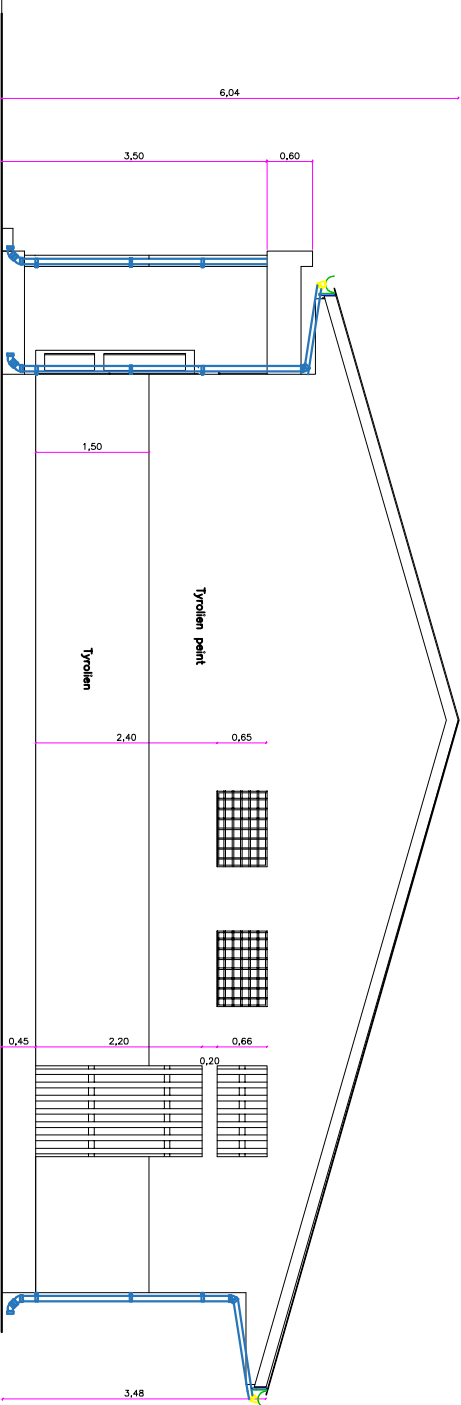
FAÇADE PRINCIPALE



FAÇADE LATÉRALE GAUCHE



FAÇADE POSTÉRIEURE

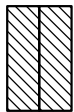


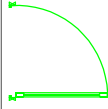
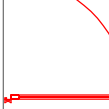

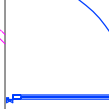

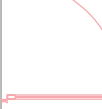


FAÇADE LATÉRALE DROITE

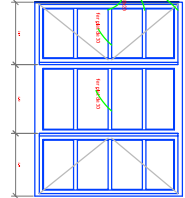
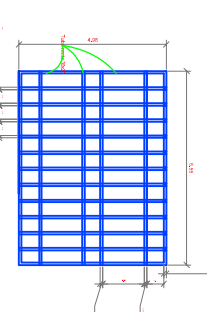
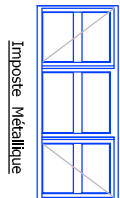
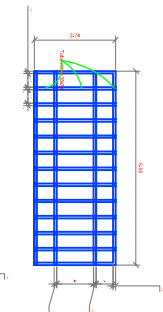
PORTES / FENETRE LEGENDE

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

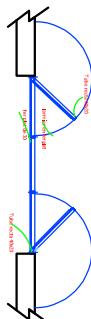
symboles

	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

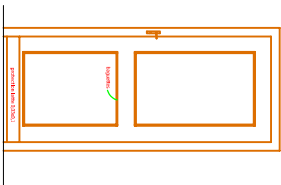
BORDEREAU DE PORTES ET FENETRES



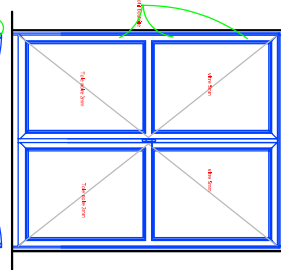
Antivol Métallique



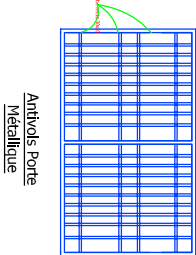
Fenêtre Métallique FM145



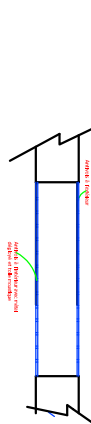
Portes Intérieures en bois



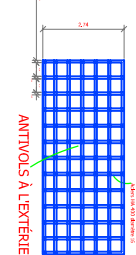
Porte Métallique démontable



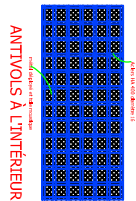
Antivol Porte Métallique



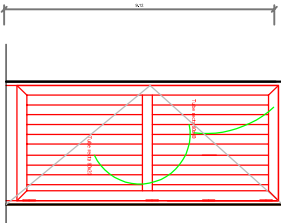
Antivol Métallique pour gardes à vue



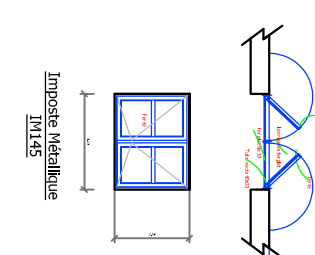
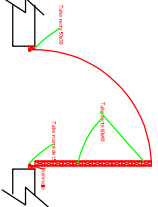
ANTIVOLS A L'EXTÉRIEUR



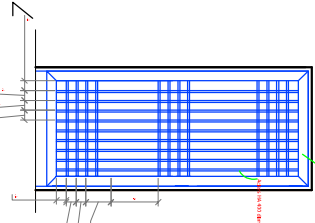
ANTIVOLS A L'INTÉRIEUR



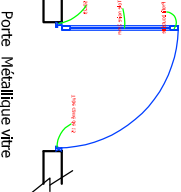
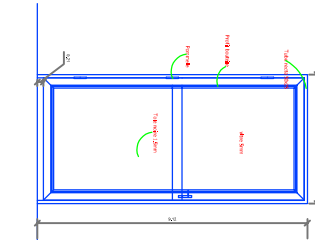
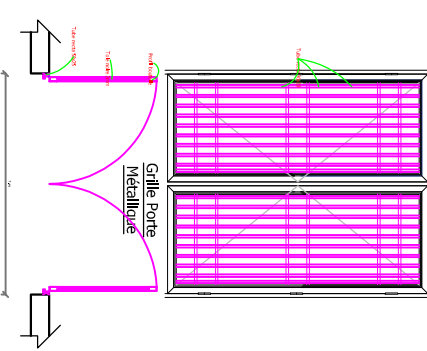
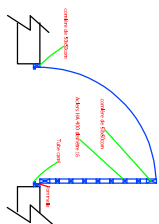
Porte blindée Métal



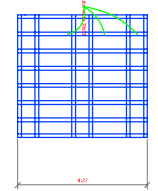
Imposte Métallique IM145



Porte grille Métal M100 pour garde à vue



Porte Métallique vitre



Porte Métal à vue

symboles



Modifications

Révis	Description	Date	Crit	Vit	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

PARP
TROUSSE FUSIL AU PROBLEME PARP 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 (CAWO)
Architectes : Gabriel NGOY
Tel: +243 9999 23 065

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

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

Titre du dessin
Bordereau des portes
& fenêtres

N° de plan
BU_sciathoio_P1014_BordereauPortes&Fenêtres

Echelle 1/-

PLANS Lot 3

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
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
Tél: +243 9999 23 865

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

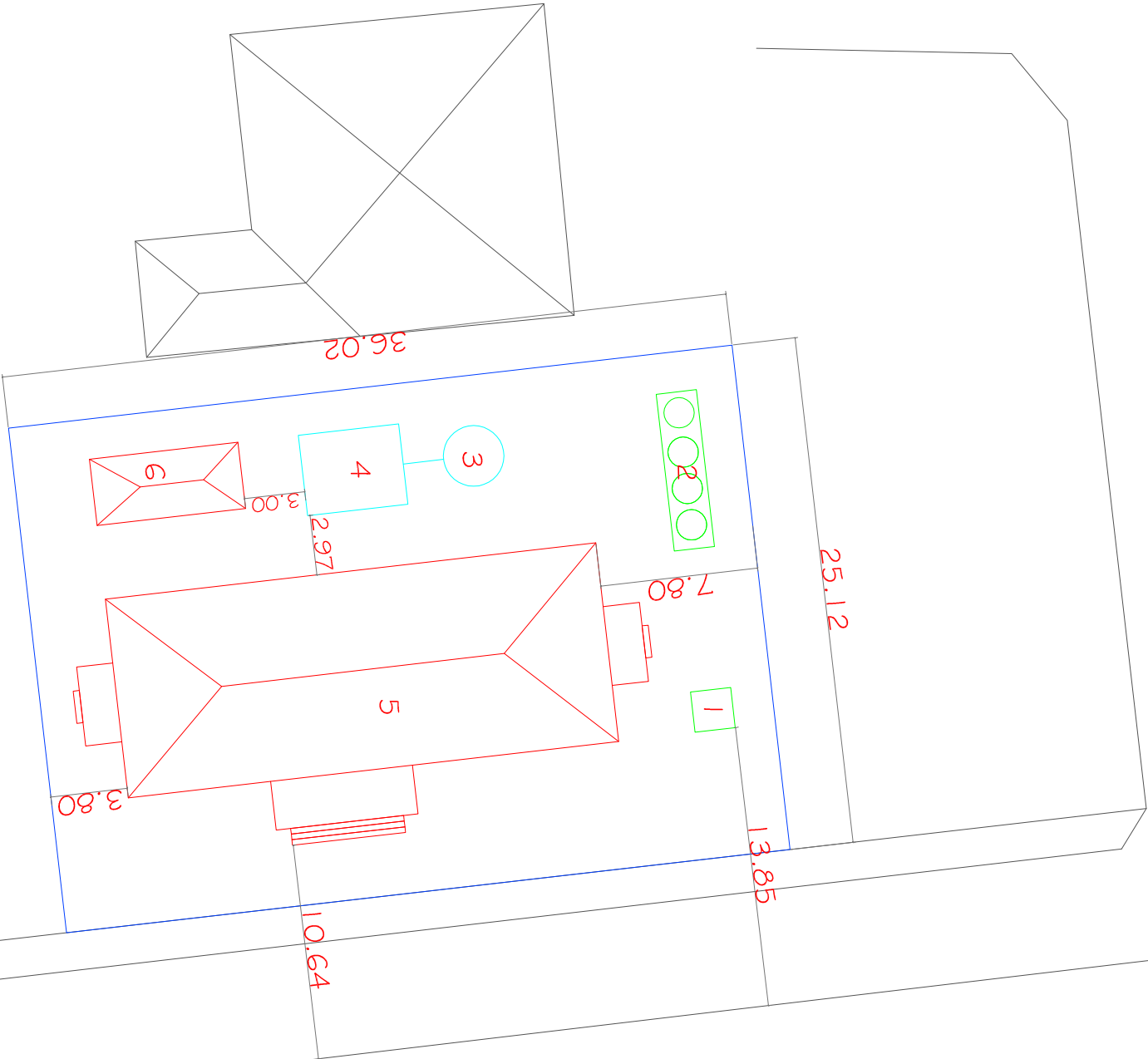
Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

Titre du dessin

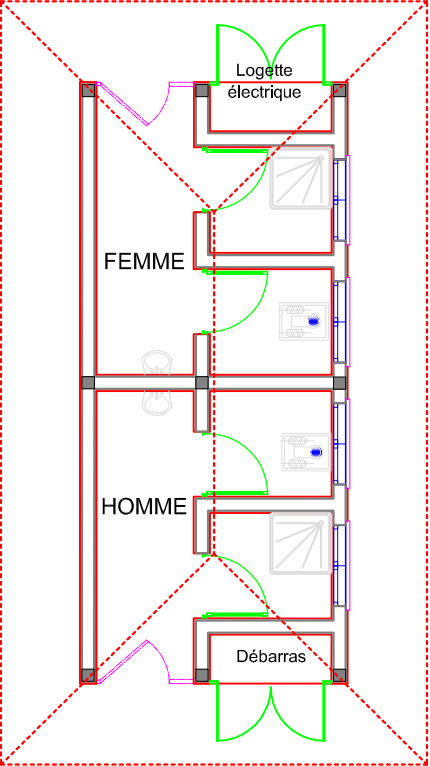
PLAN MASSE BUNIA

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)
Auteurs : Gabriel NGOY
 Tél: +243 9999 23 865

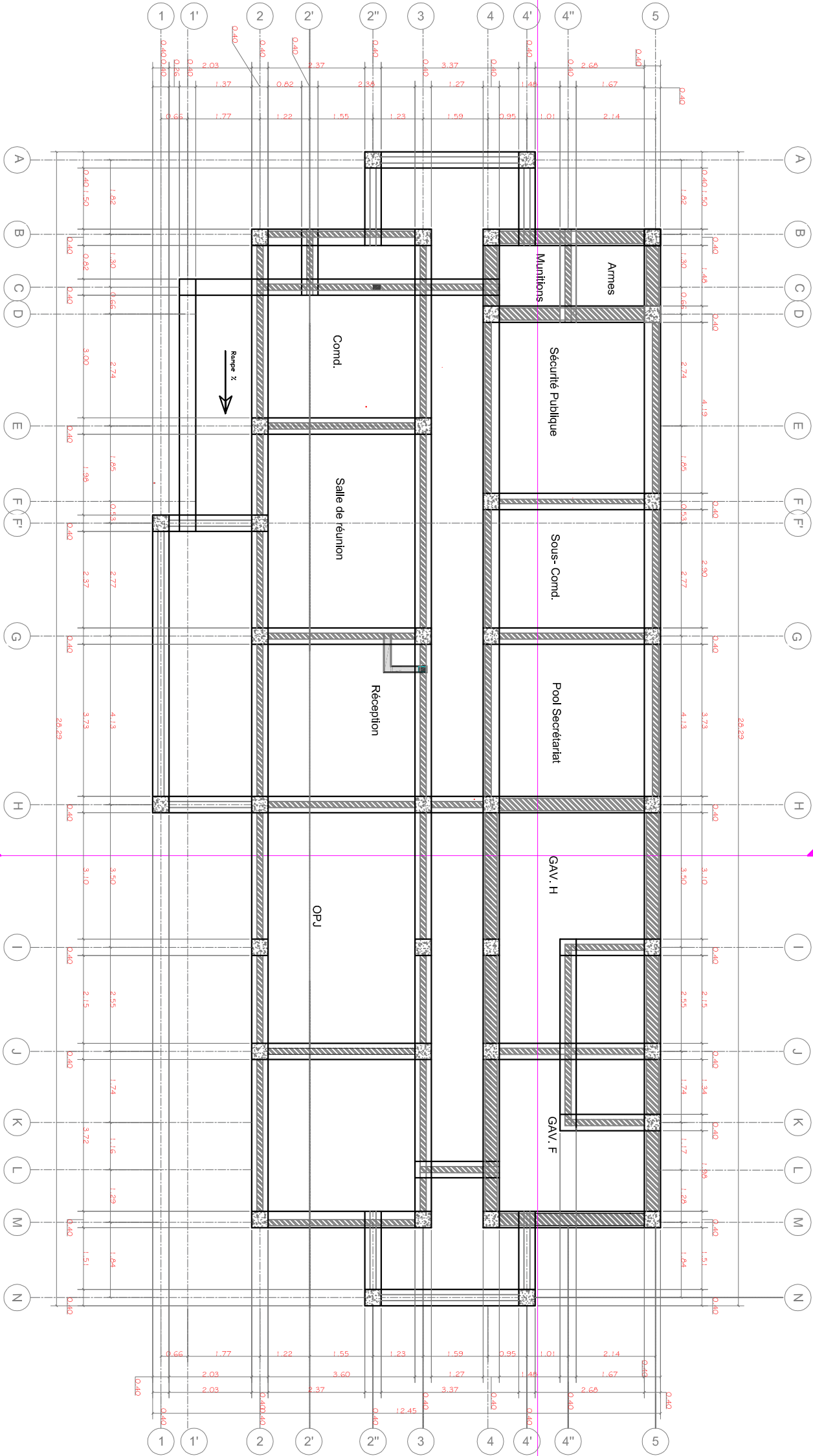
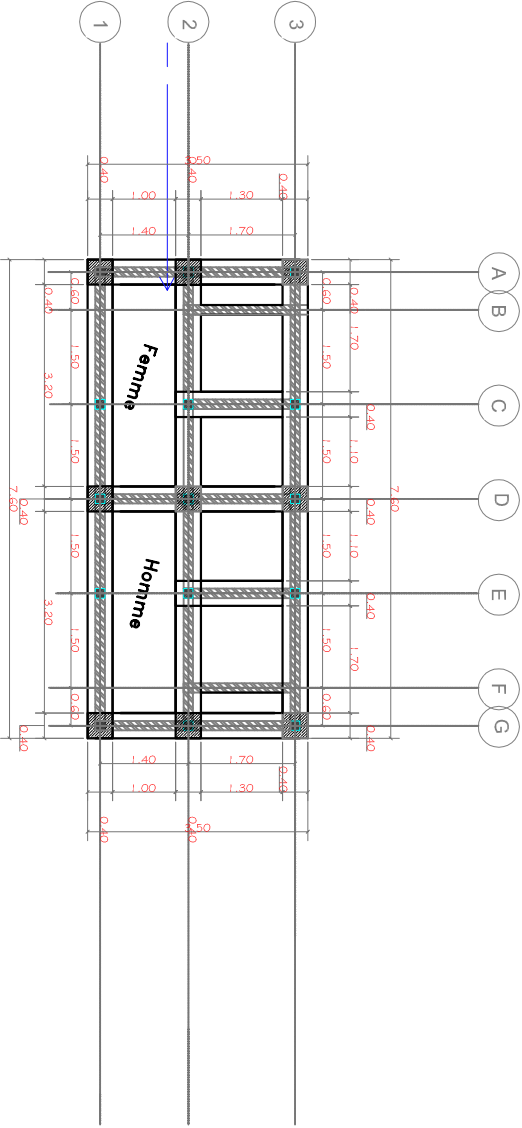
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

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.	Vérif.	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

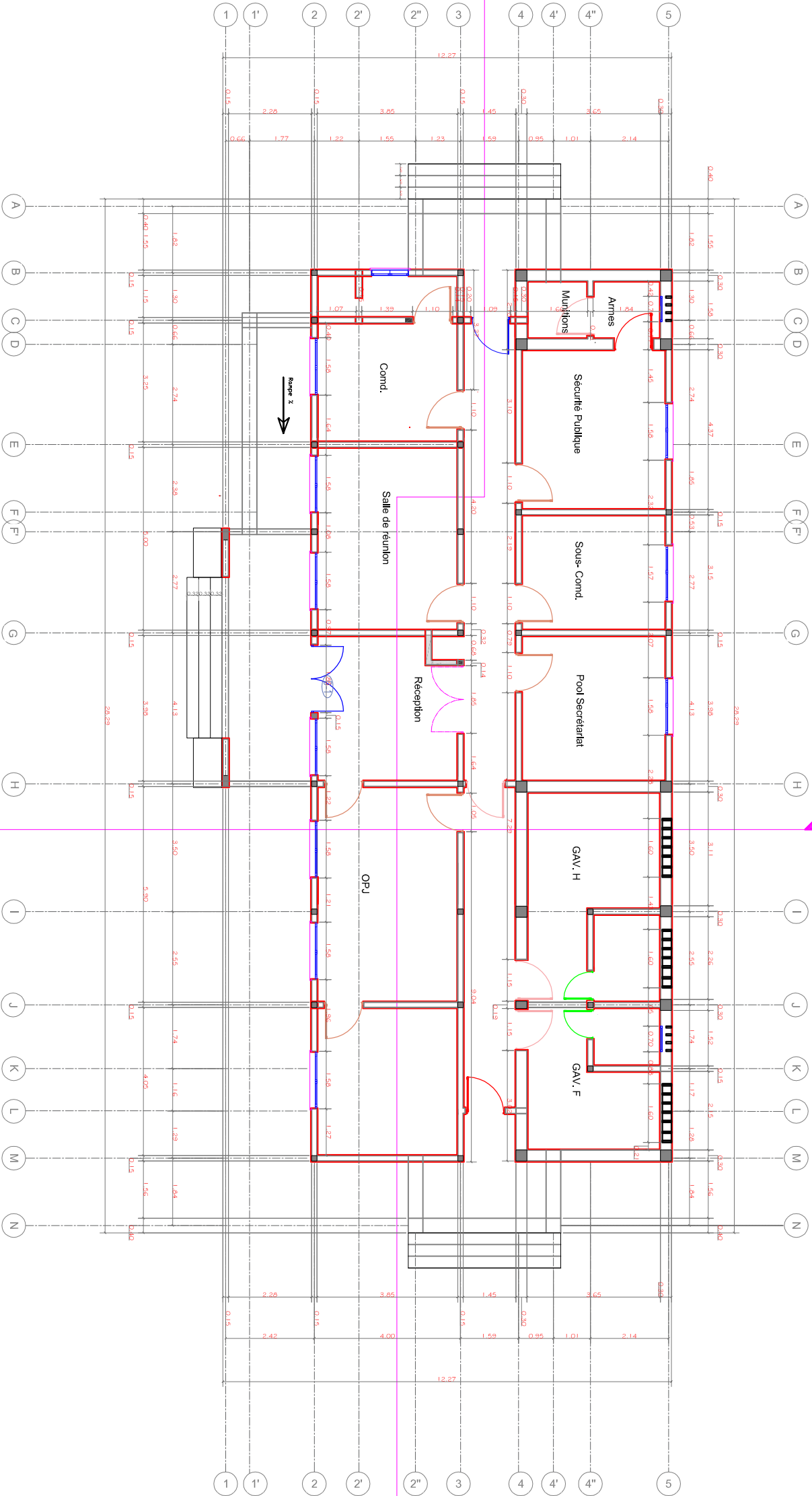
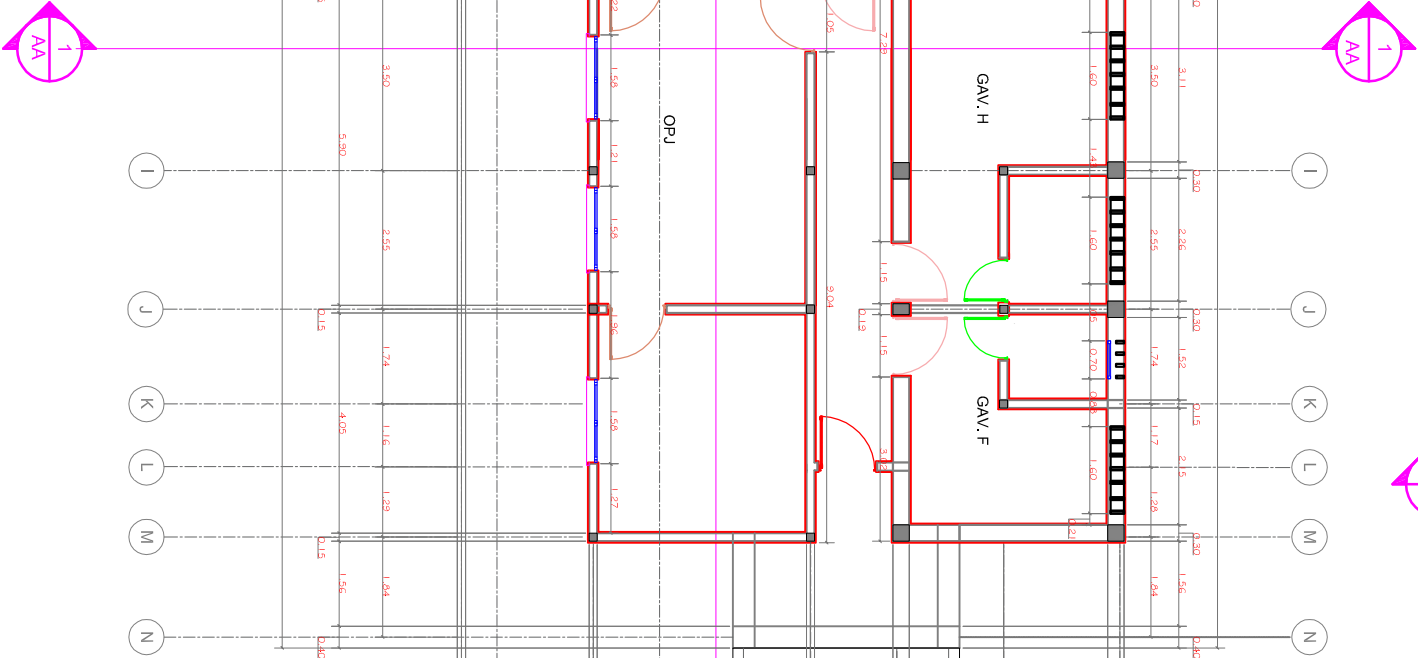
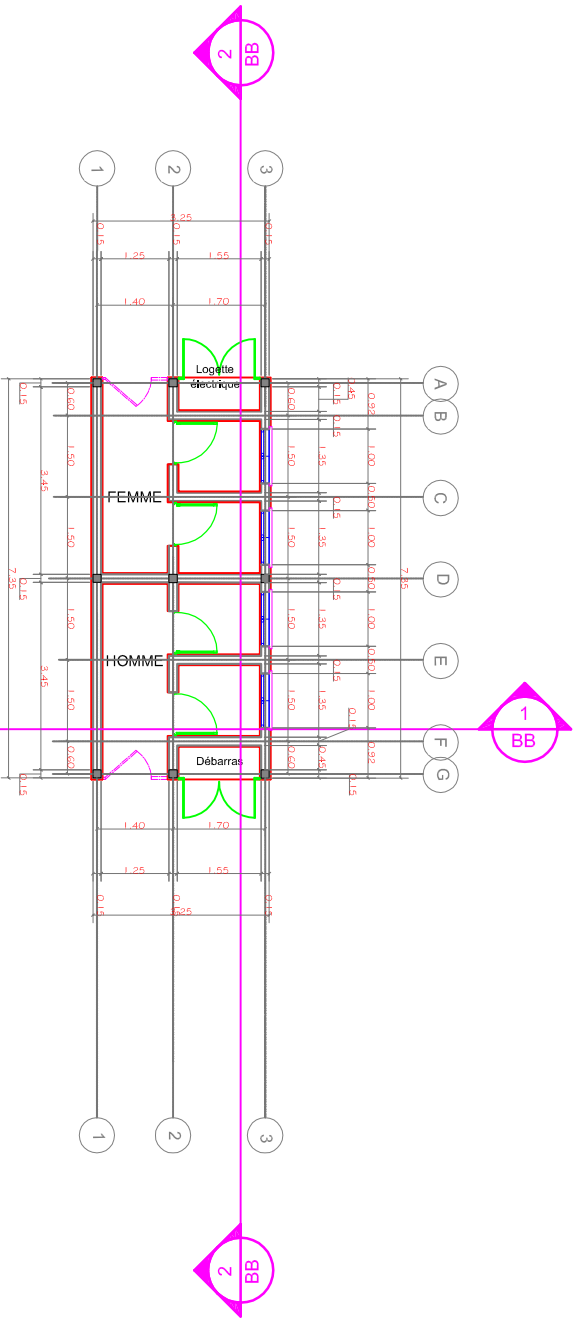
Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

Titre du dessin

PLAN COTE D'ENSEMBLE

N° de plan
PL04-Ciat

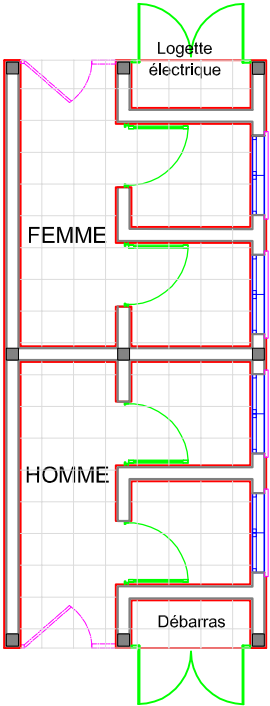
Echelle
1/100



PLAN COTE D'ENSEMBLE

4

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
Magoneries 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

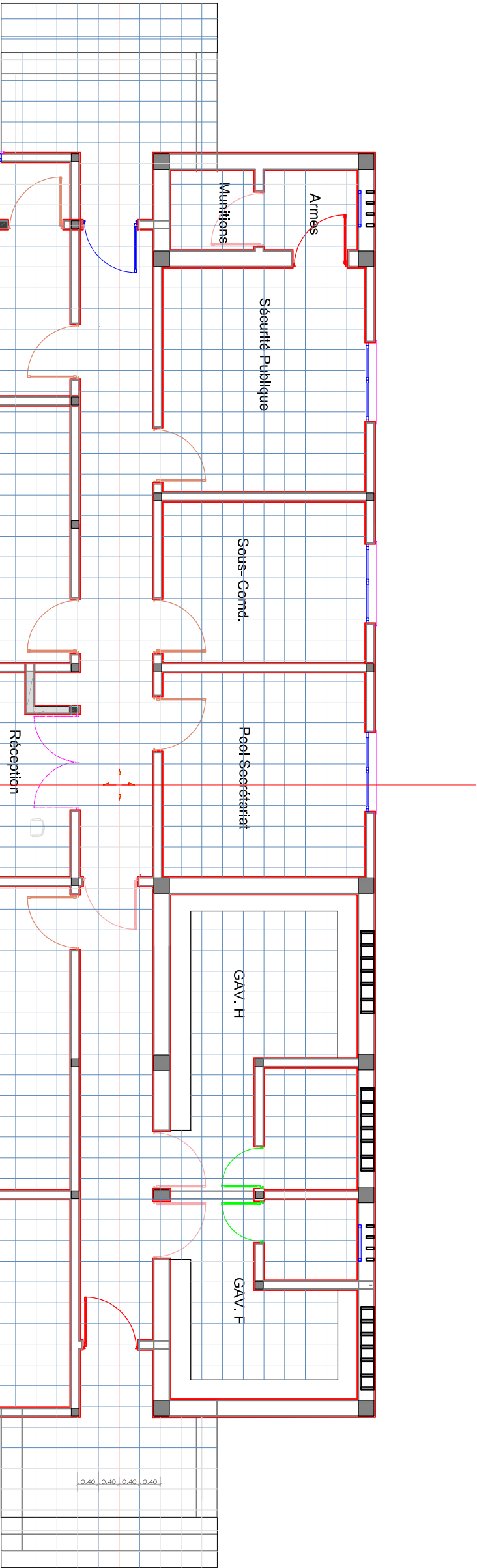
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

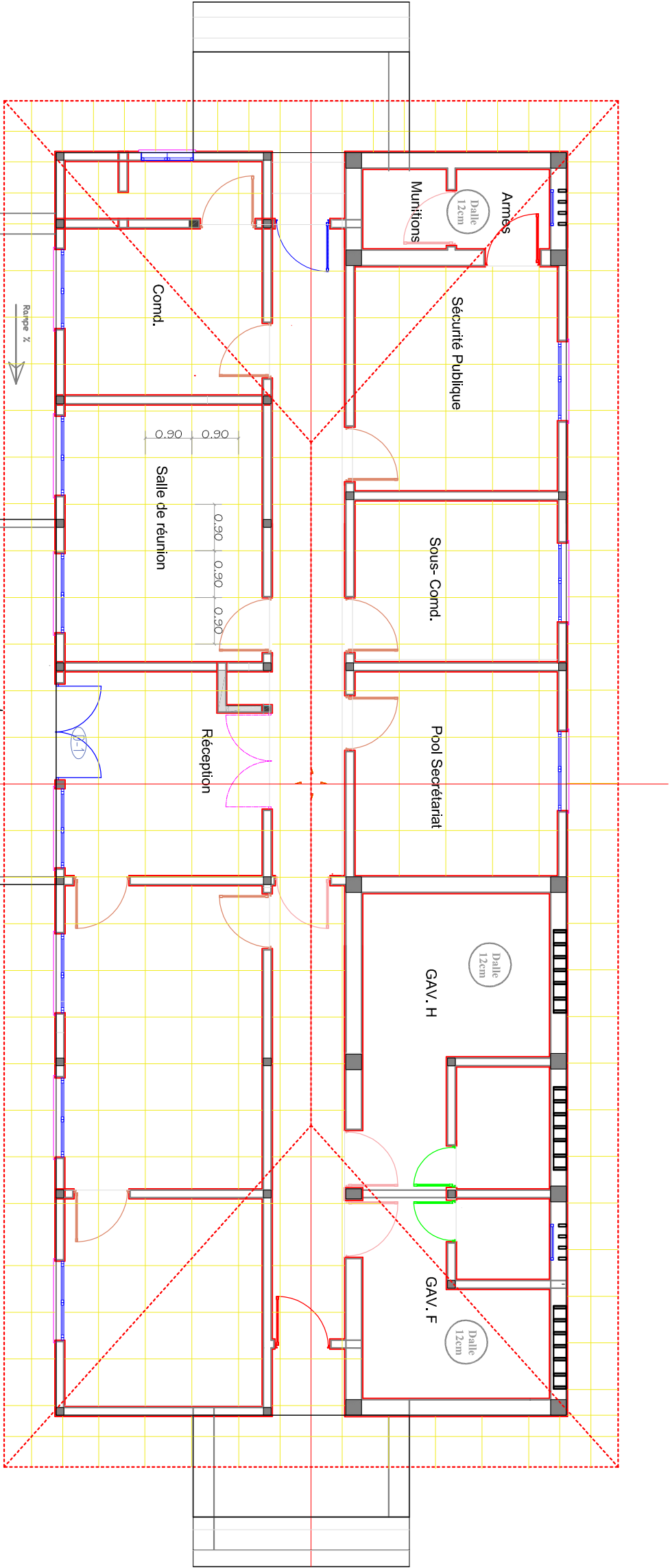
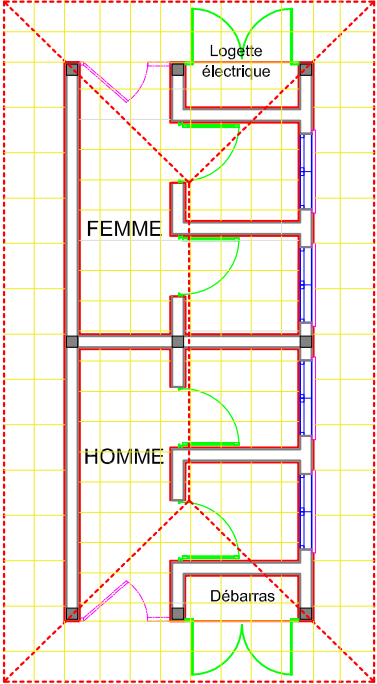
Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

PLAN CALEPINAGE DE
SOL

N° de plan
PL05-Ciat

Echelle
1/100





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 23 865

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

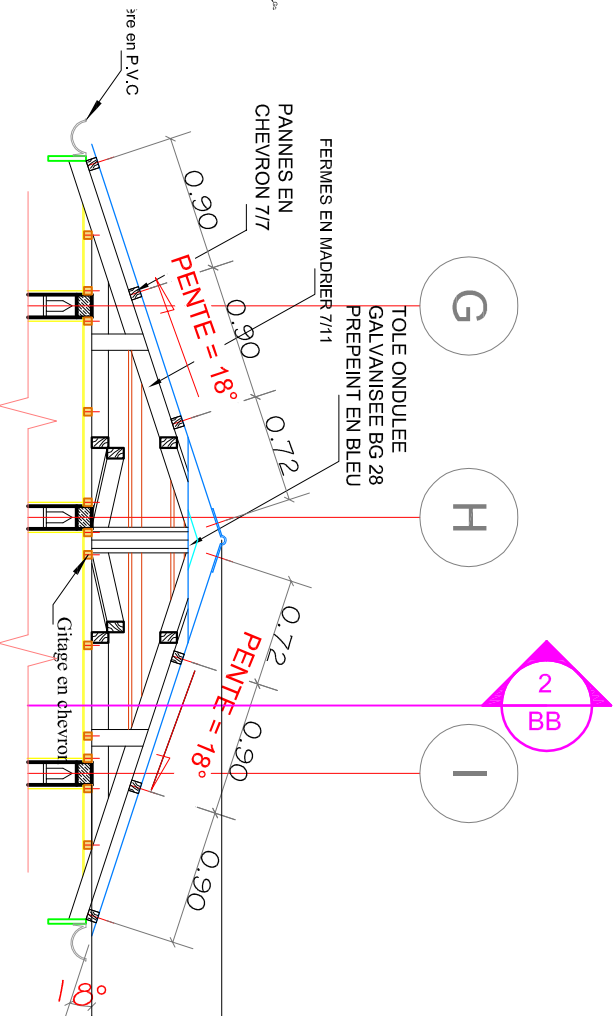
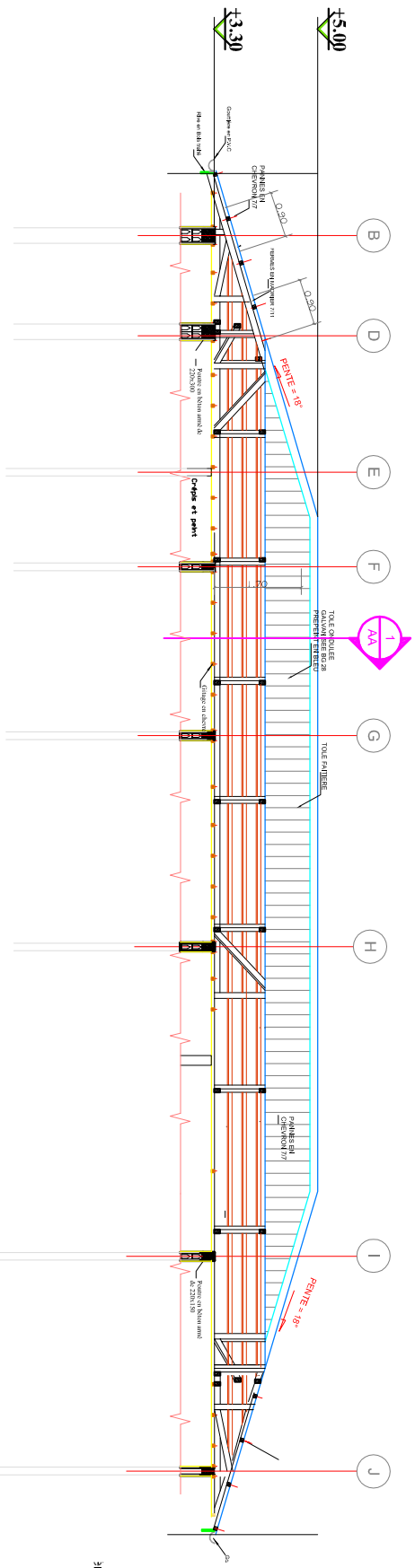
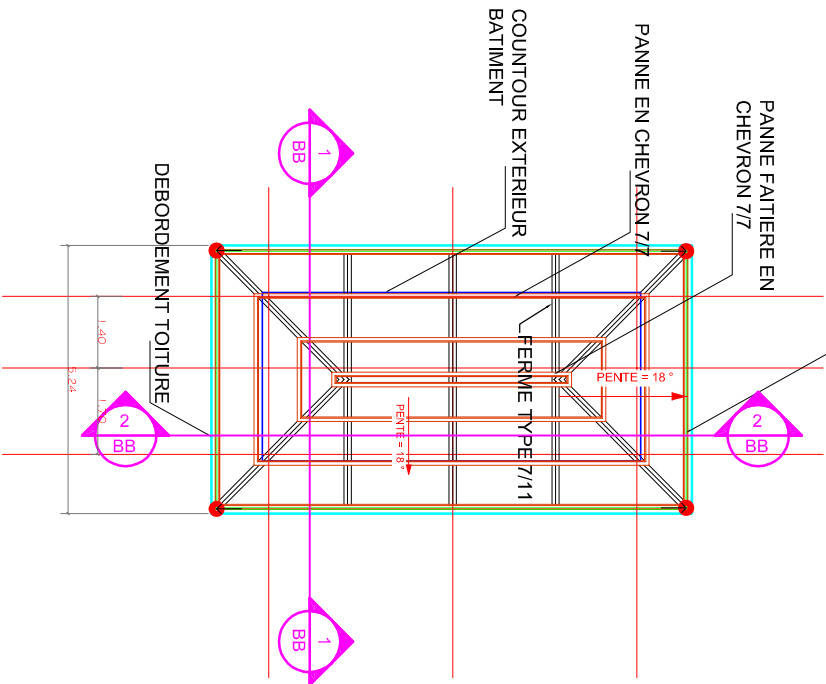
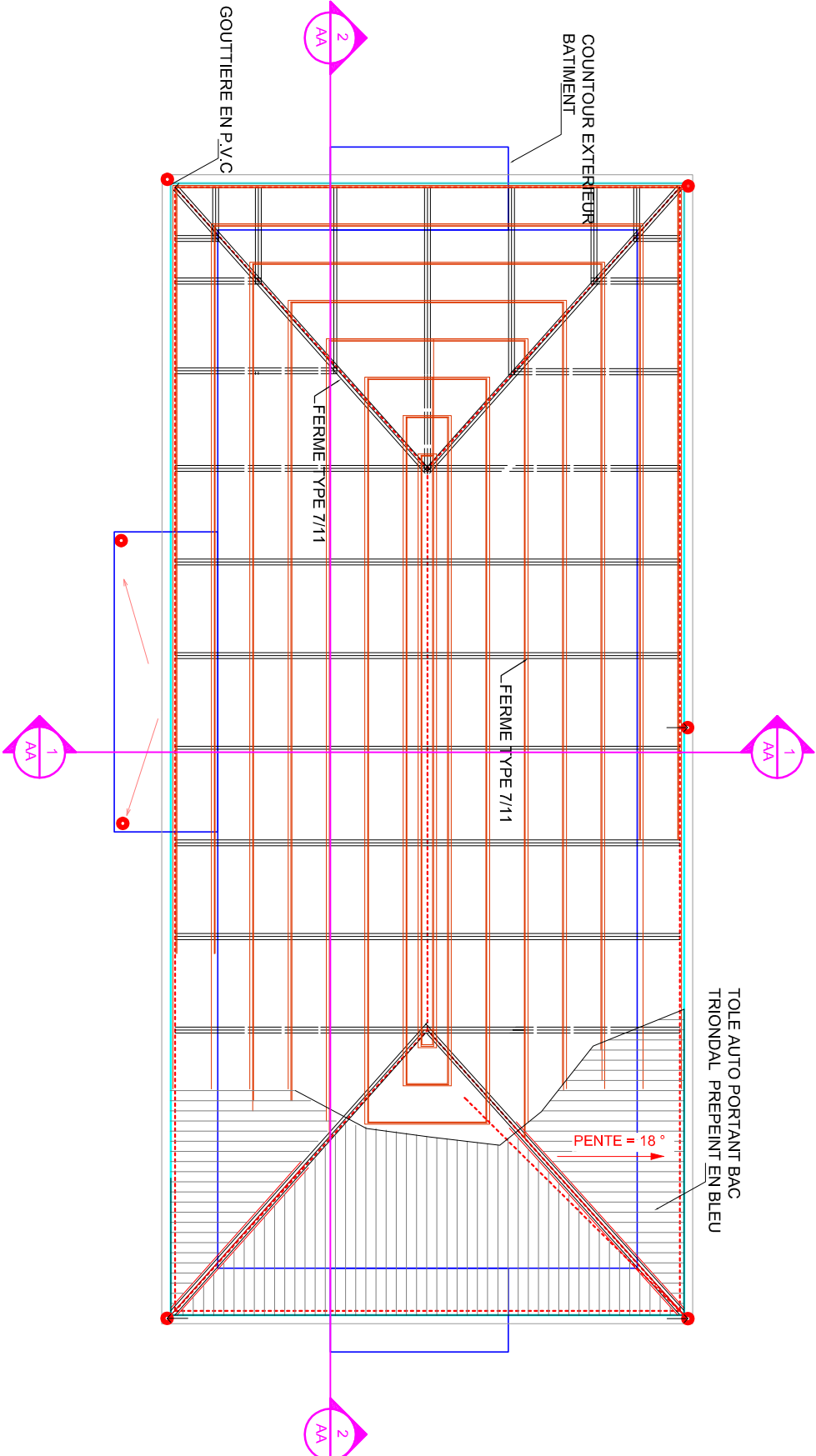
Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

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

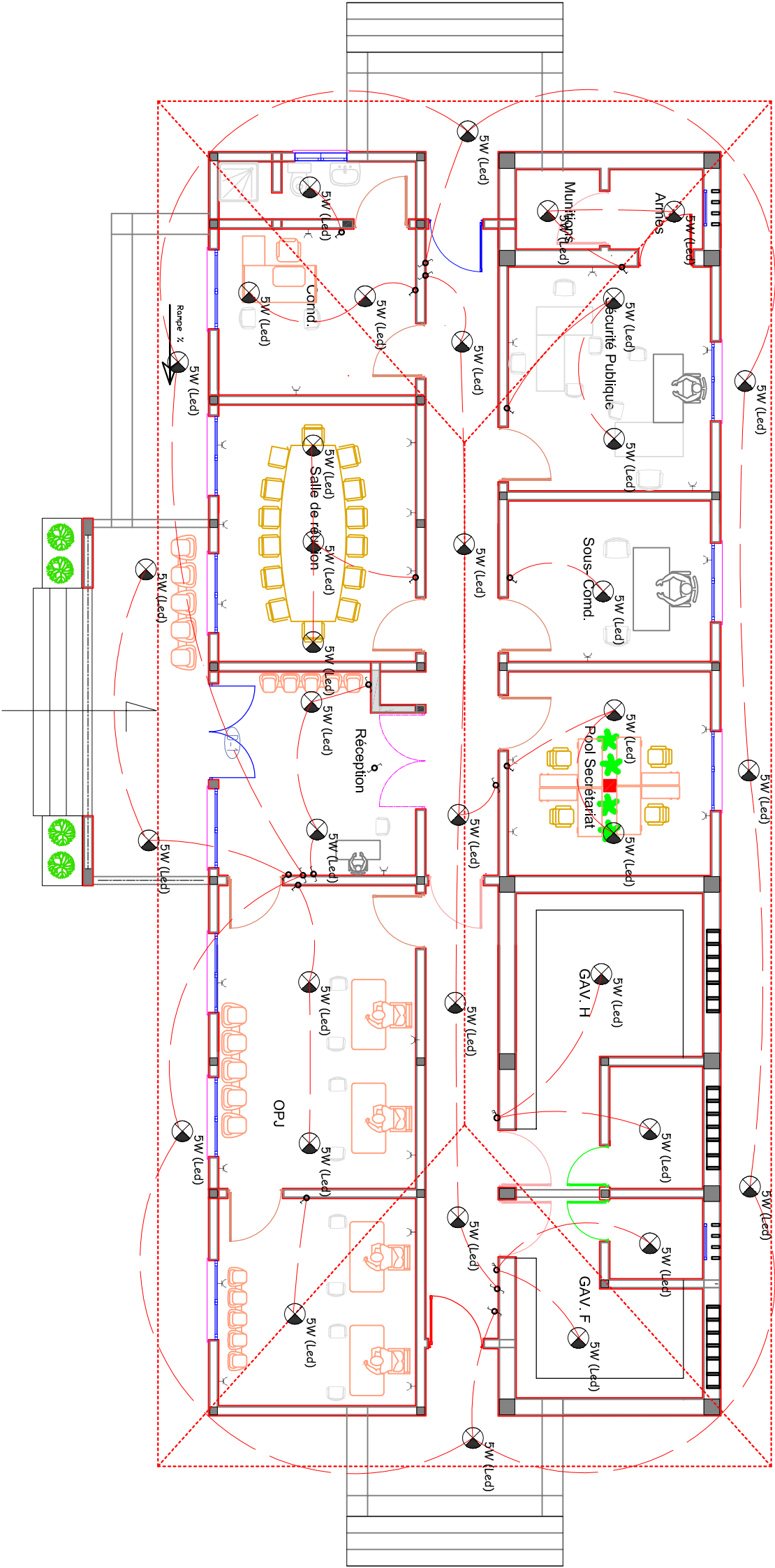
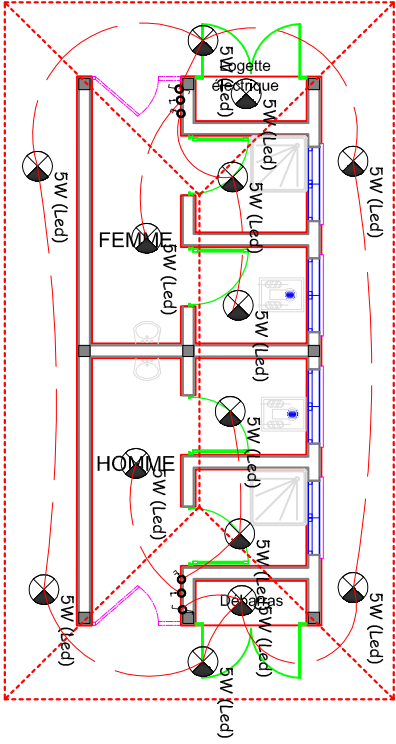
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE














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

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 23 865

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

Titre du dessin
PLAN D'ADDITION ET
ASSAINISSEMENT

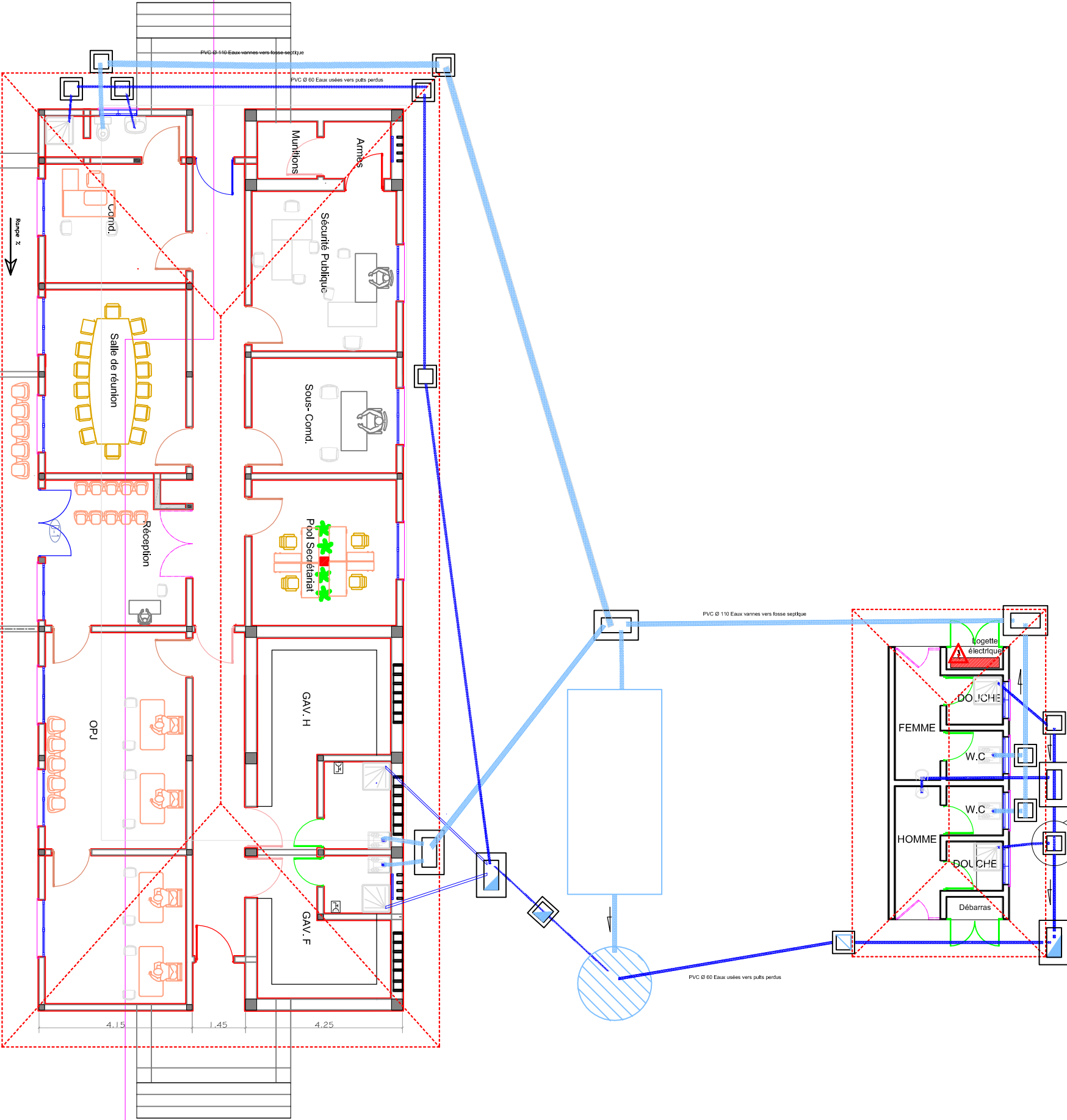
N° de plan
PL09-Ciat

Echelle 1/100

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)
Antennes: Gabriel NGOY
Tél: +243 9999 23 065

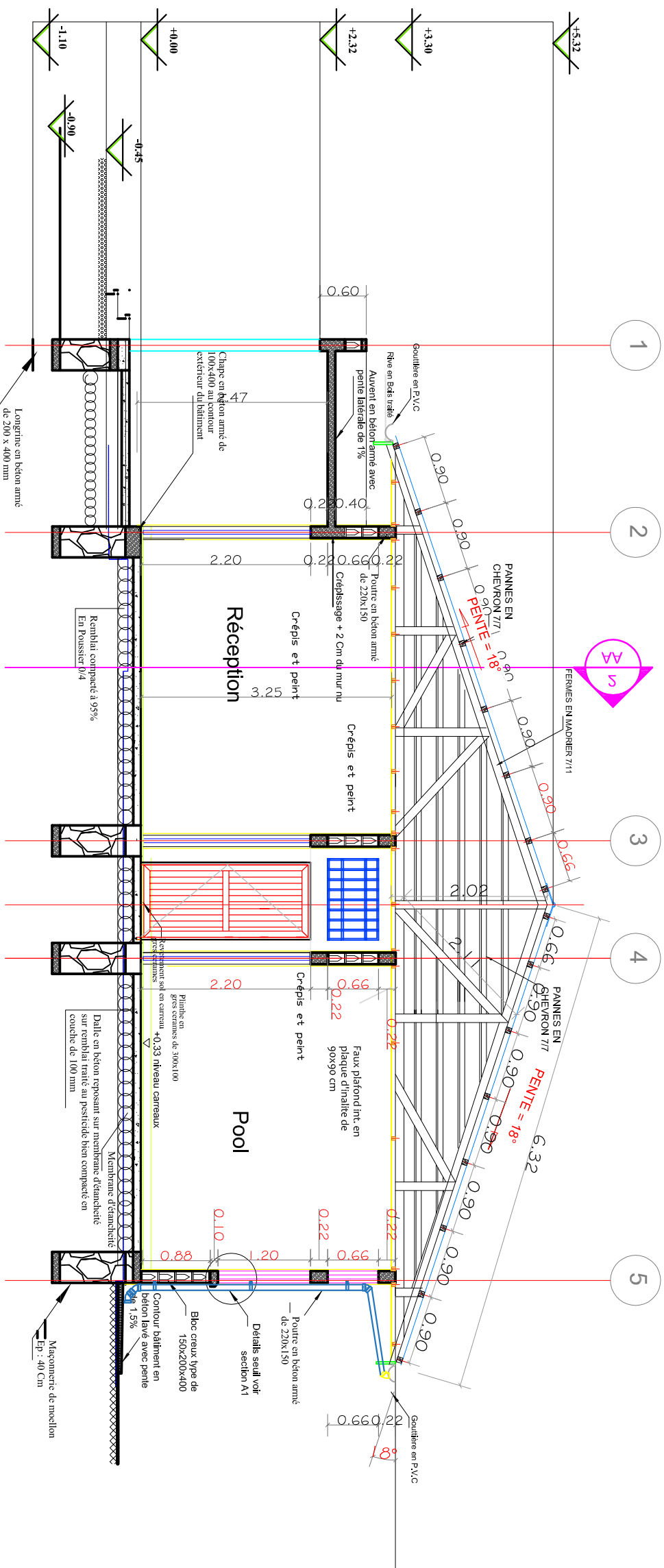
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA POLICE

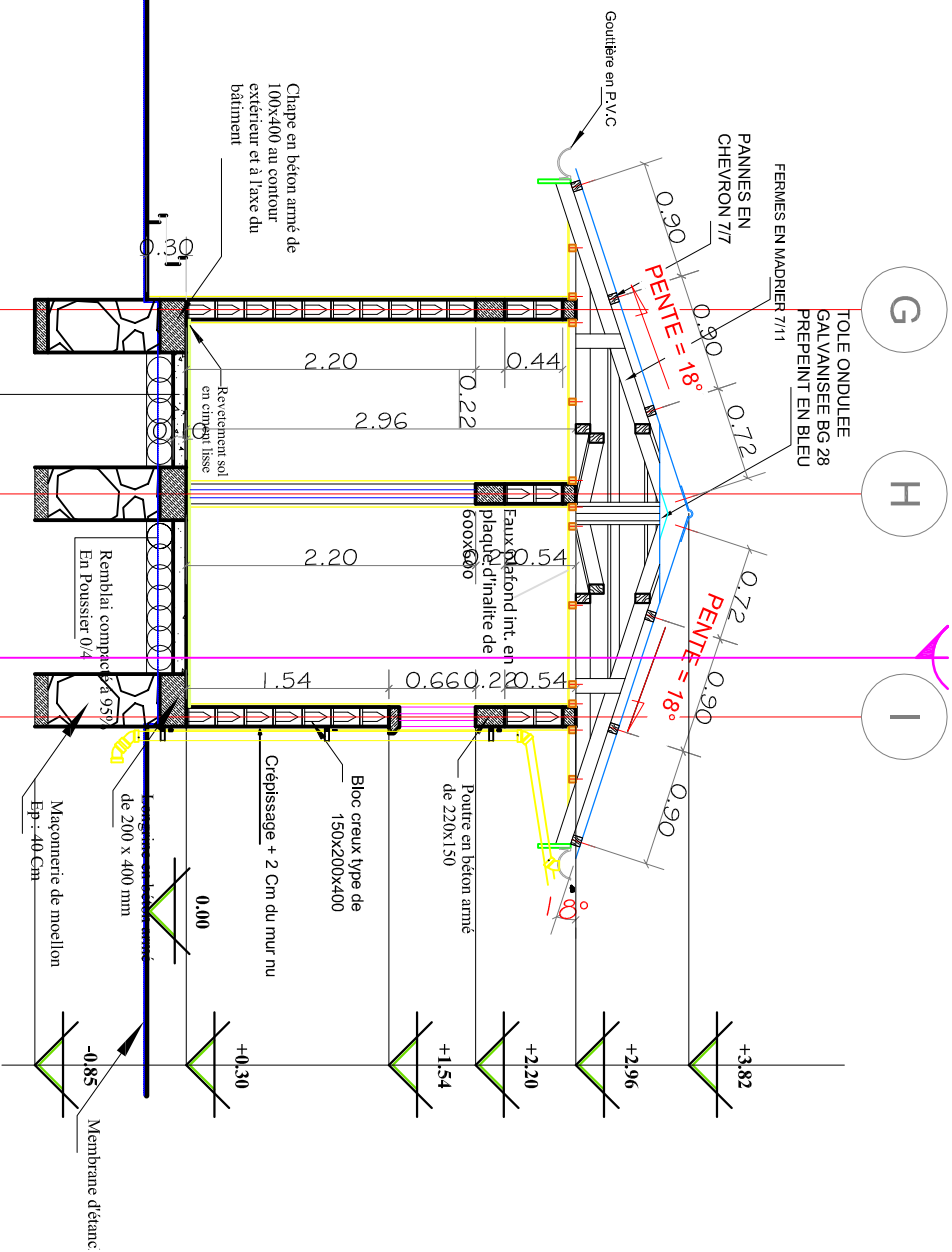
PLAN COUPE
TRANSVERSALE

N° de plan
PL010-Ciat

Echelle
1/100



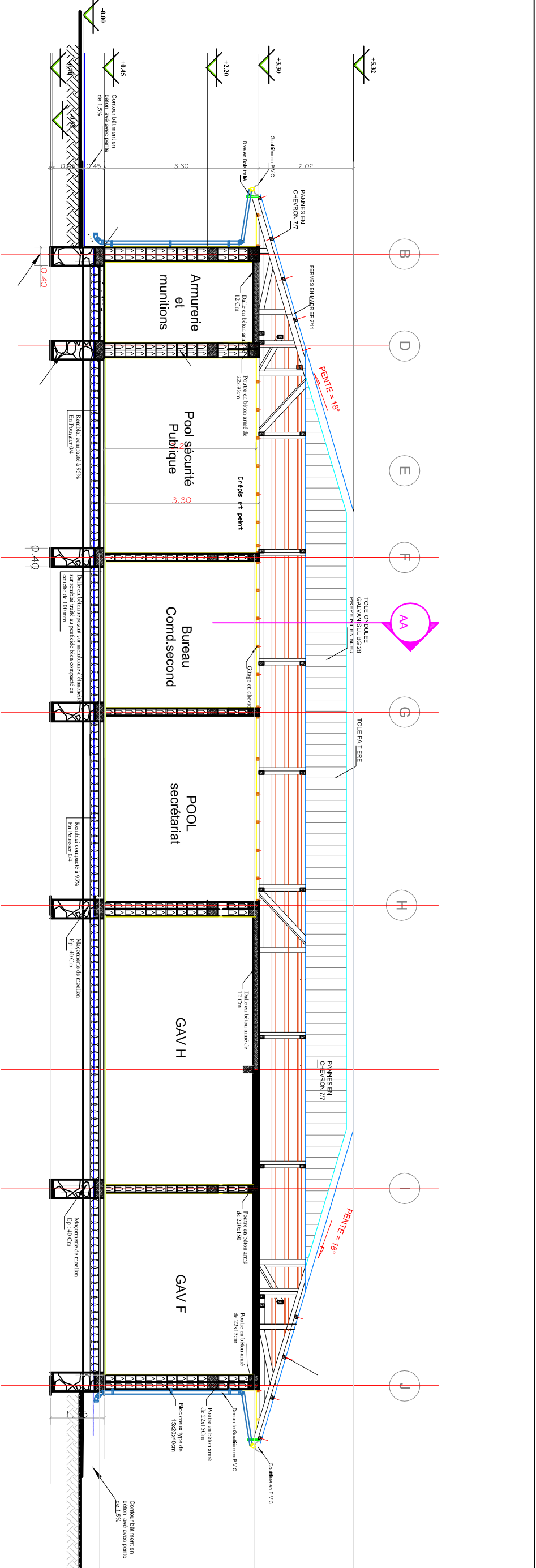
BATIMENT A



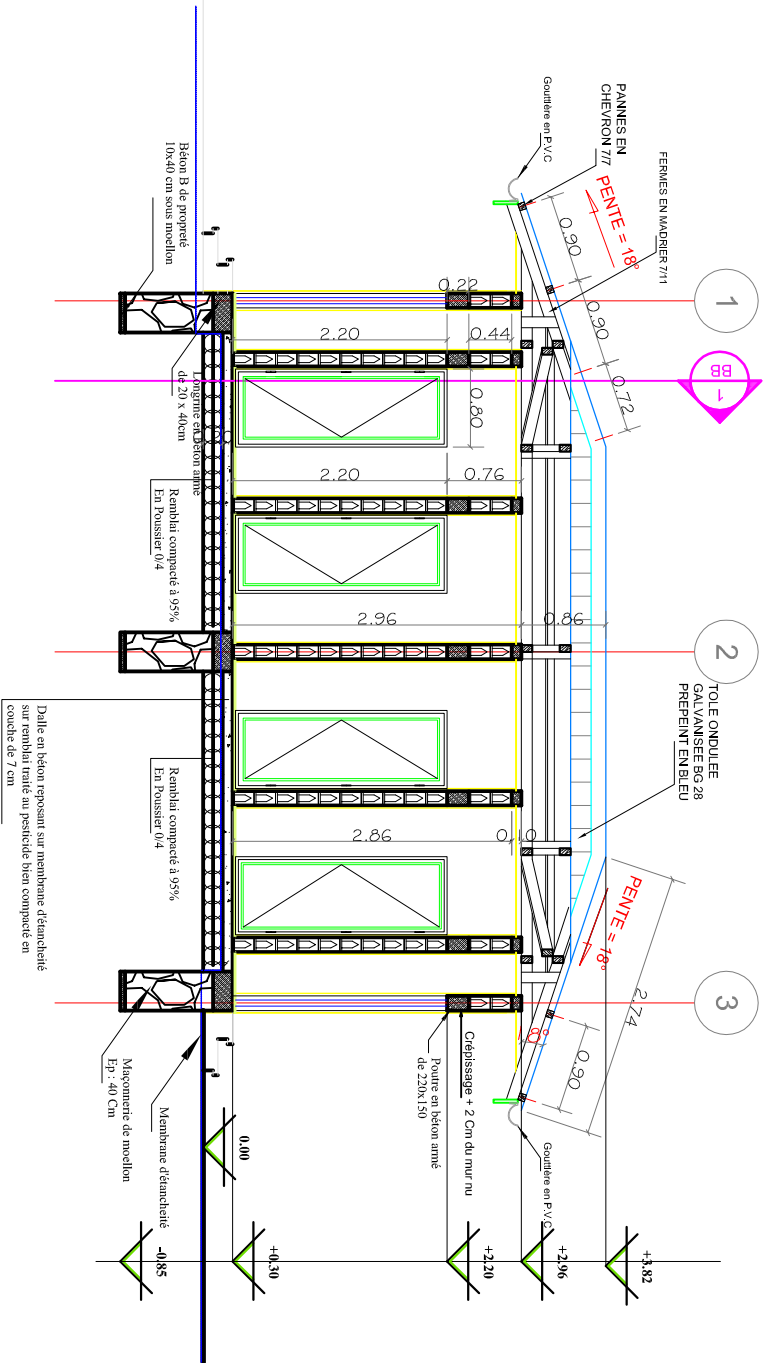
COUPE TRANSVERSALE

10 ECH : 1/100

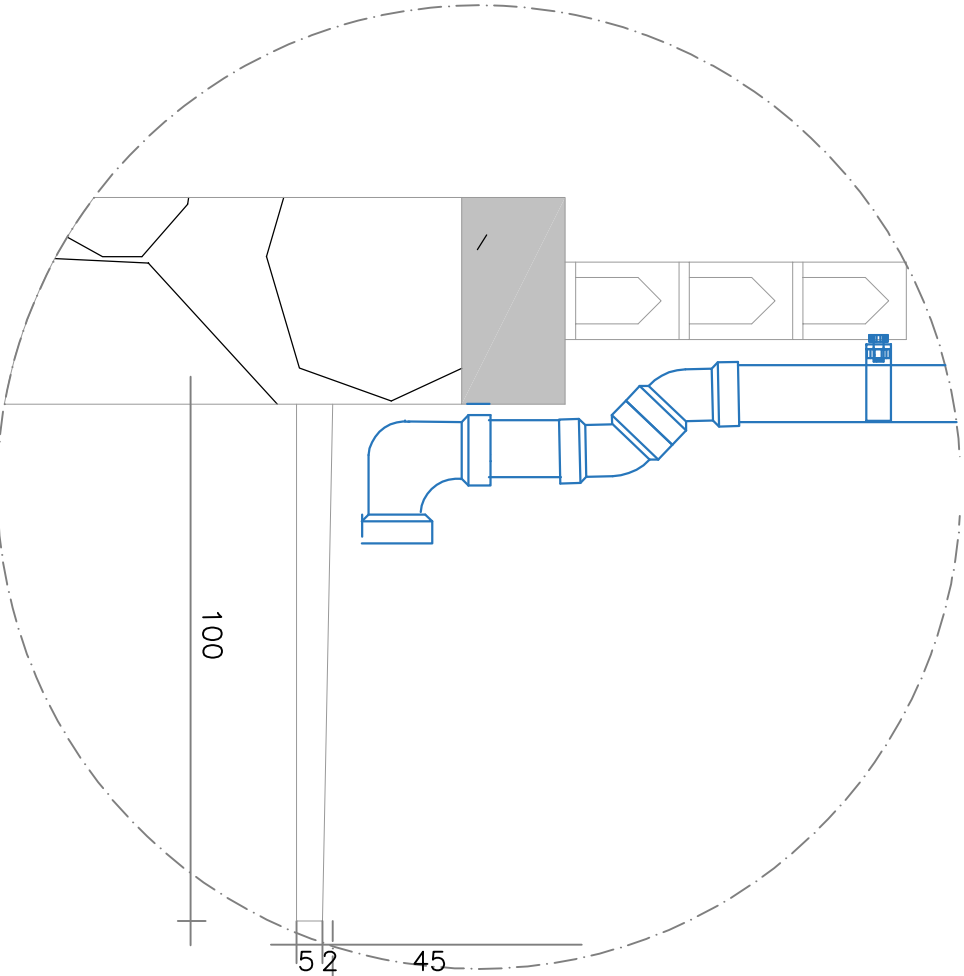
Dalle en béton reposant sur membrure d'étanchéité sur remblai traité au pesticide bien compacté en couche de 100 mm






BATIMENT A



11 COUPE LONGITUDINALE
ECH : 1/100



Note					
Ha1 = 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 parapiq 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	Vér	App
REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO MINISTRE 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 NGUY Tel: +243 9999 23 065					
Titre du projet: CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA POLICE					
Titre du dessin: 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



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

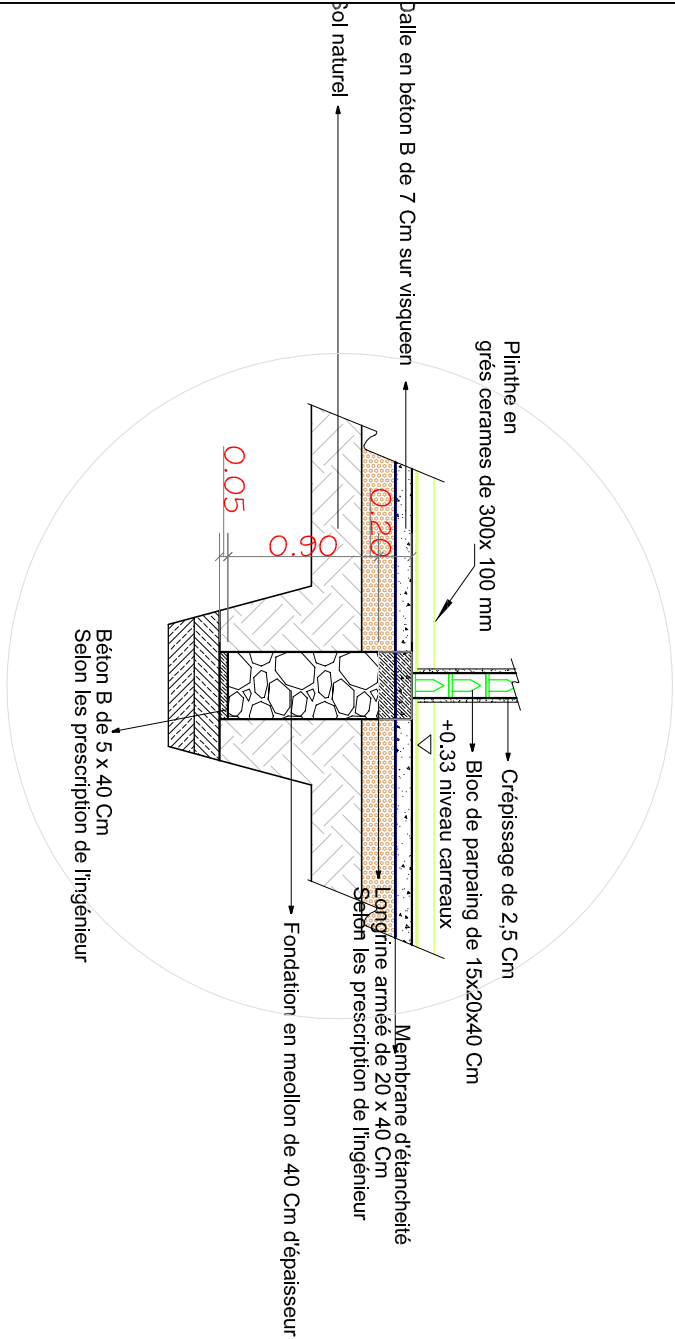
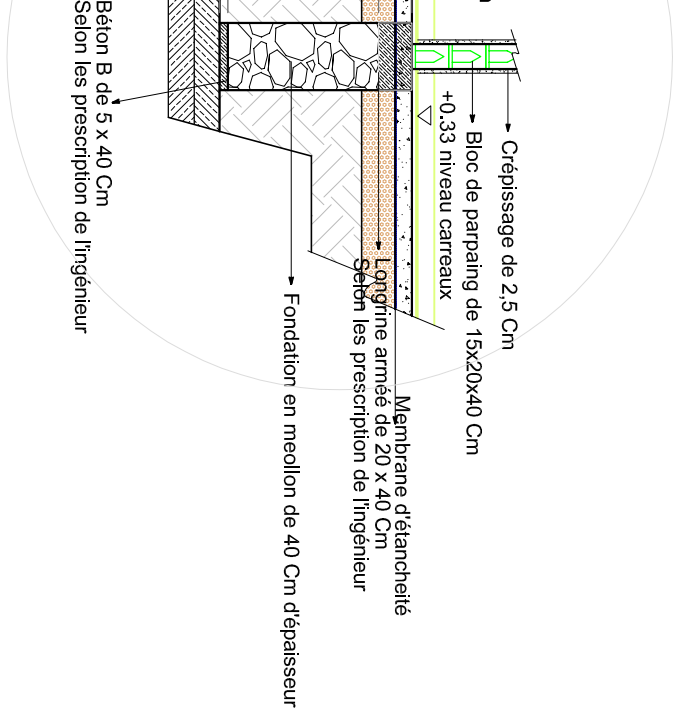
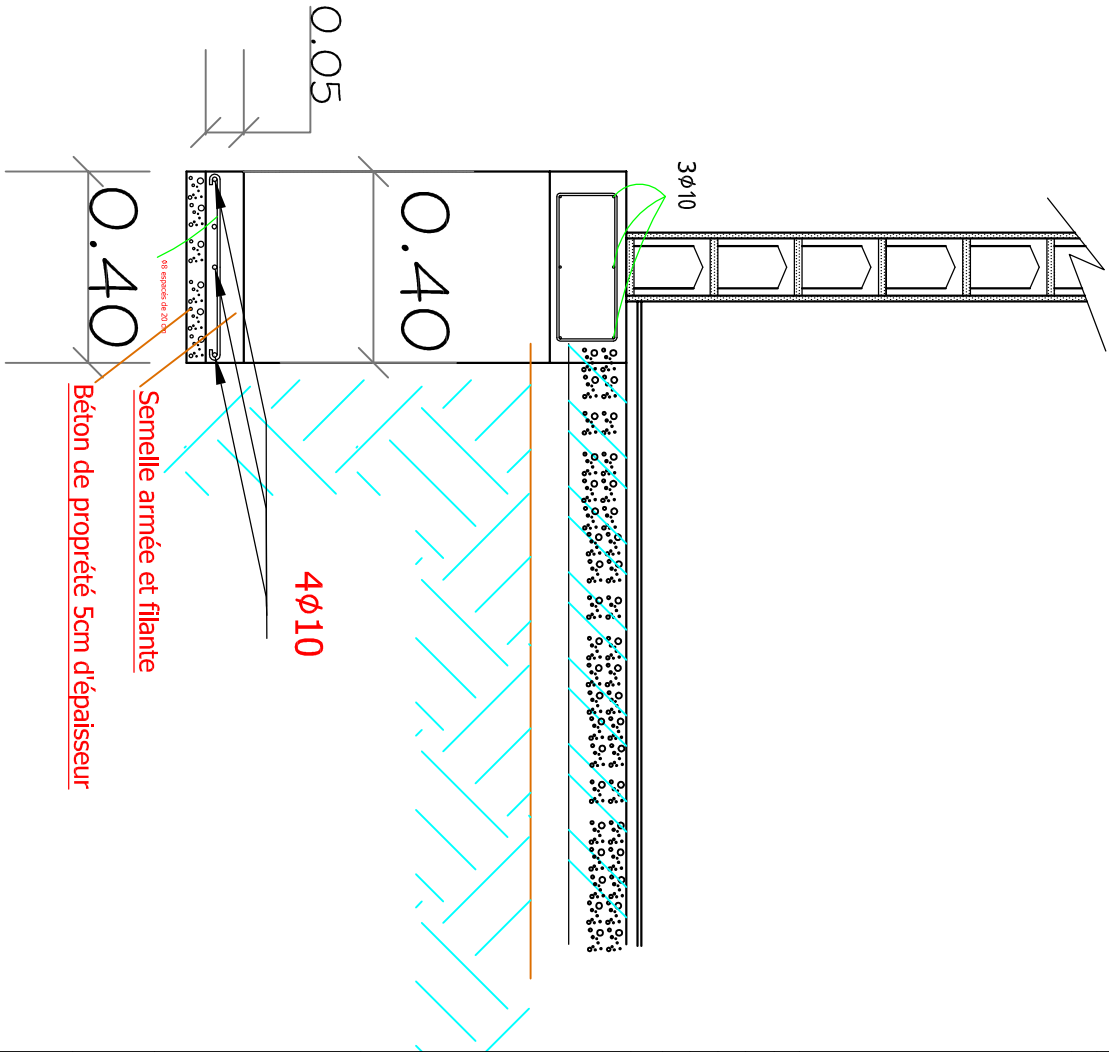
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

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 :





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	Crit.	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

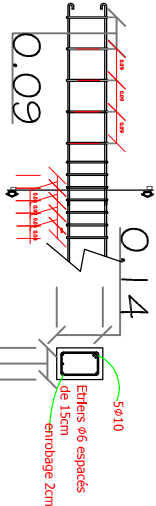
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

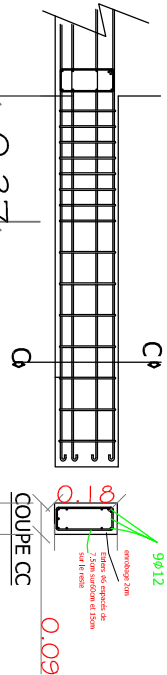
DETAIL FERRAILLAGE

N° de plan
PL013-Ciat

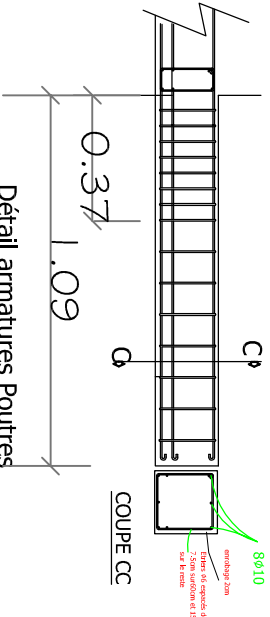
Echelle
1/100



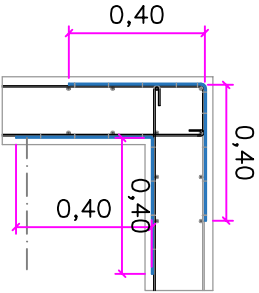
Détail armatures poutres 0.09



Détail armatures Poutres auvent

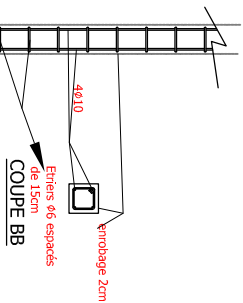


Détail armatures Poutres GAV et Armurerie

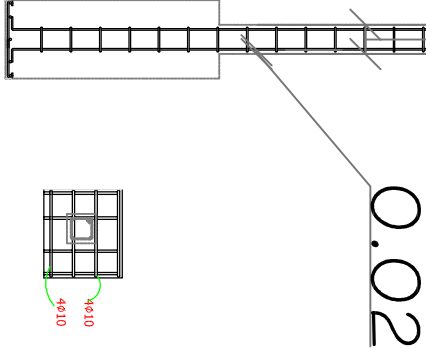


Barres de 10 supplémentaires (Eclisse)

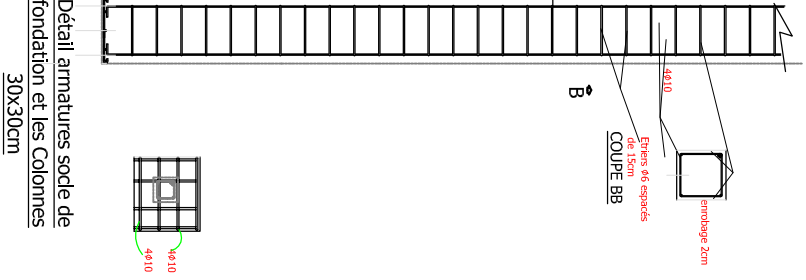
Bunia(Liason poteau poutre)



Détail armatures socle de fondation, toutes les Colonnes 15x30cm



Détail armatures socle de fondation, toutes les Colonnes 15x30cm



Détail armatures socle de fondation et les Colonnes 30x30cm

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

PARP

TROUSSE FINISSE EN PRODUISANT PARPAIN A LA RESERVE DE LA POULE

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

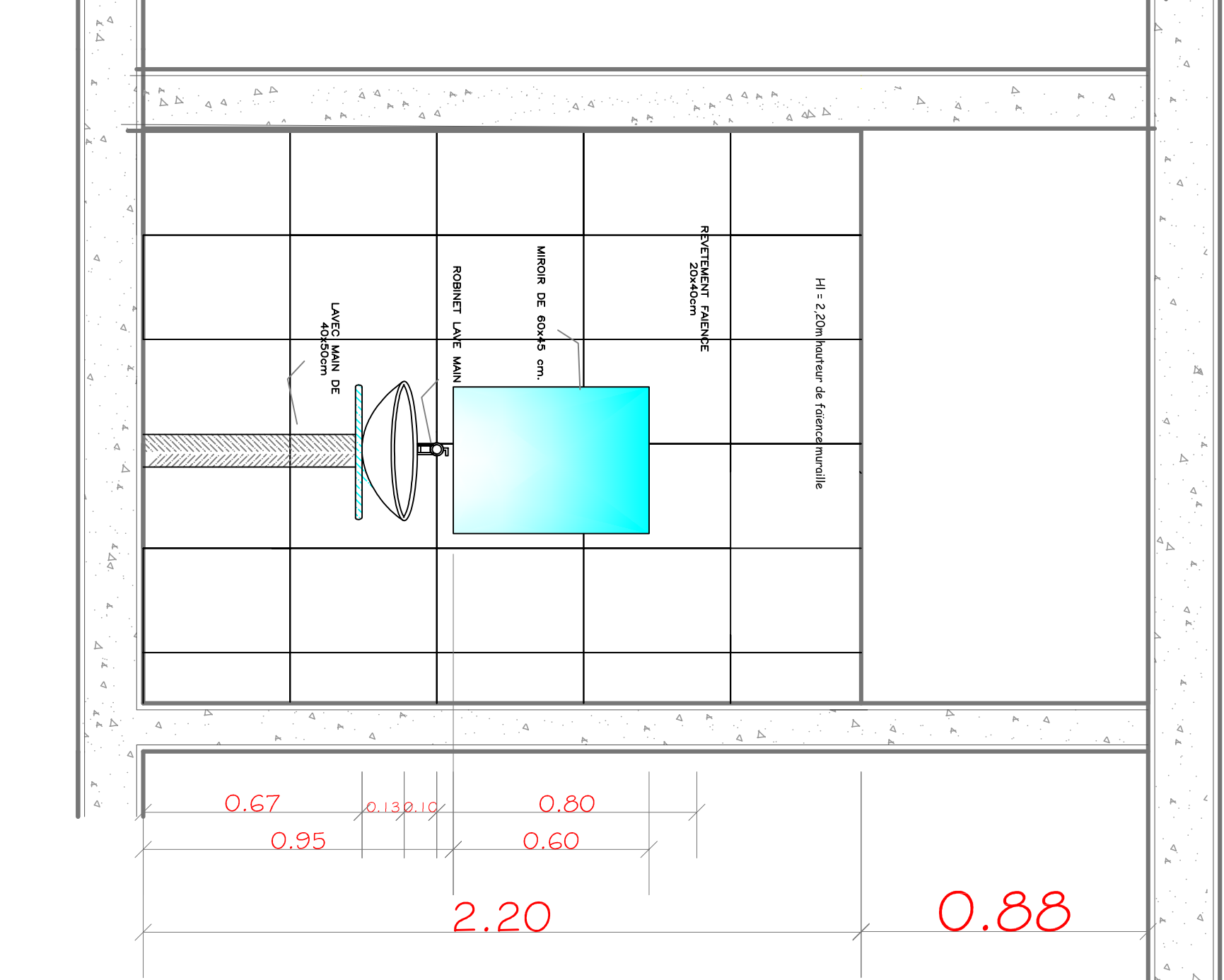
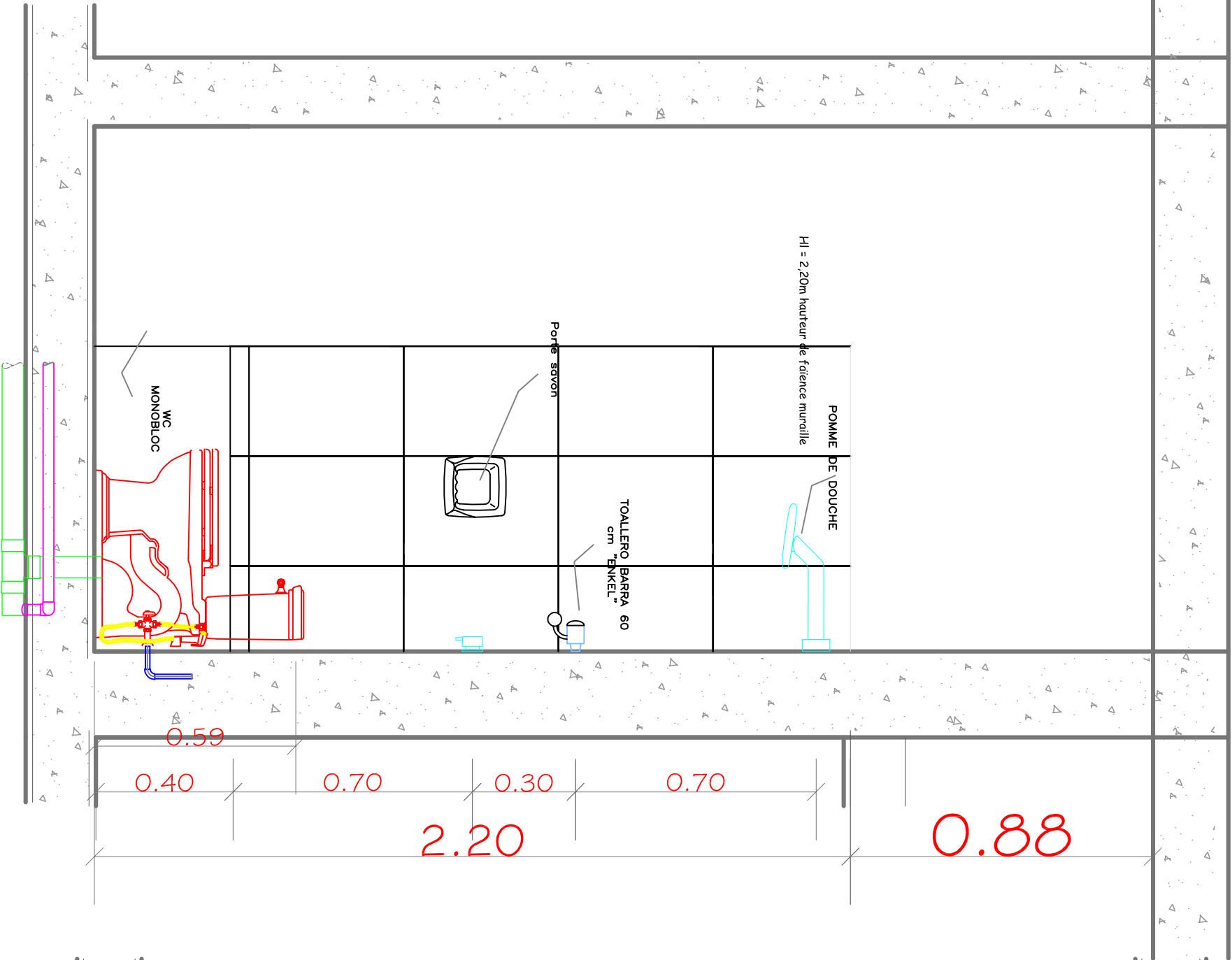
Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

Titre du dessin
DETAIL POSE Douches et
Toilettes

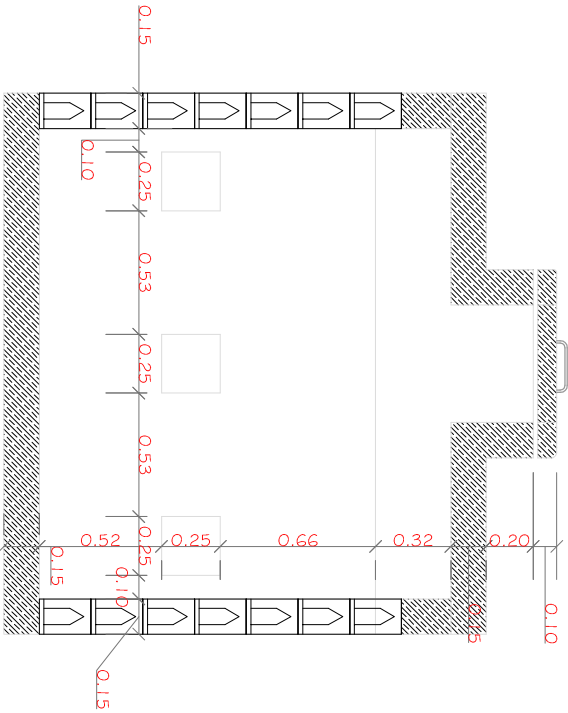
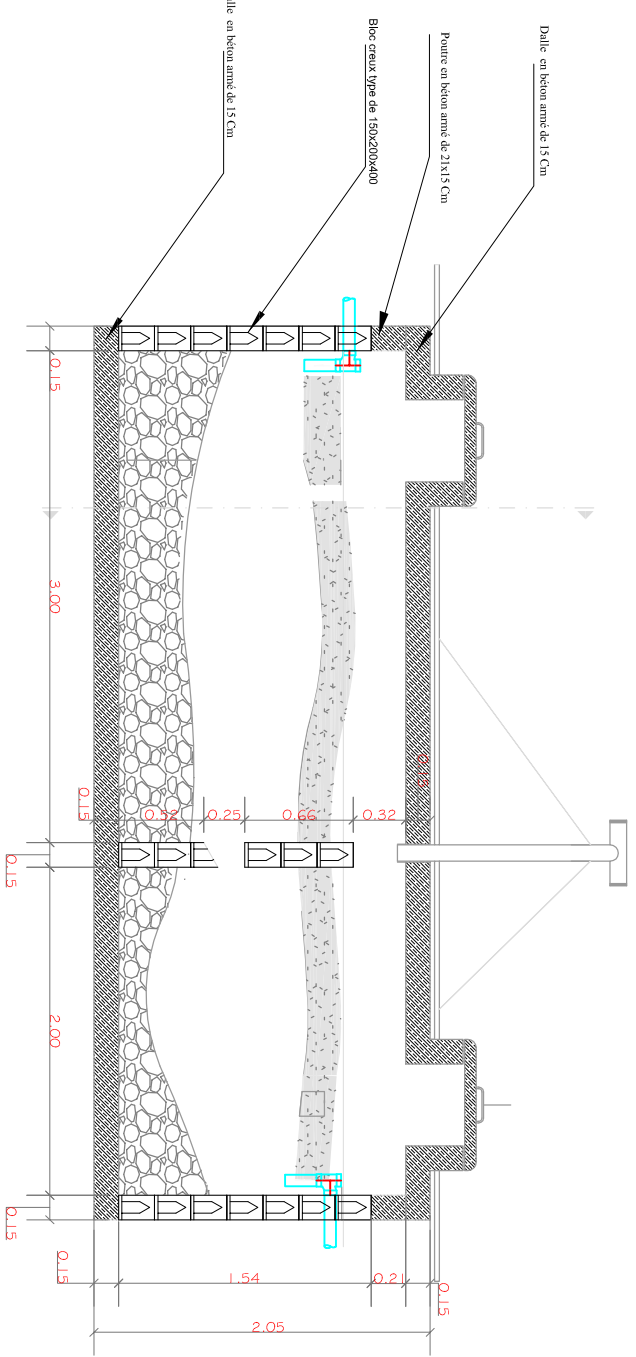
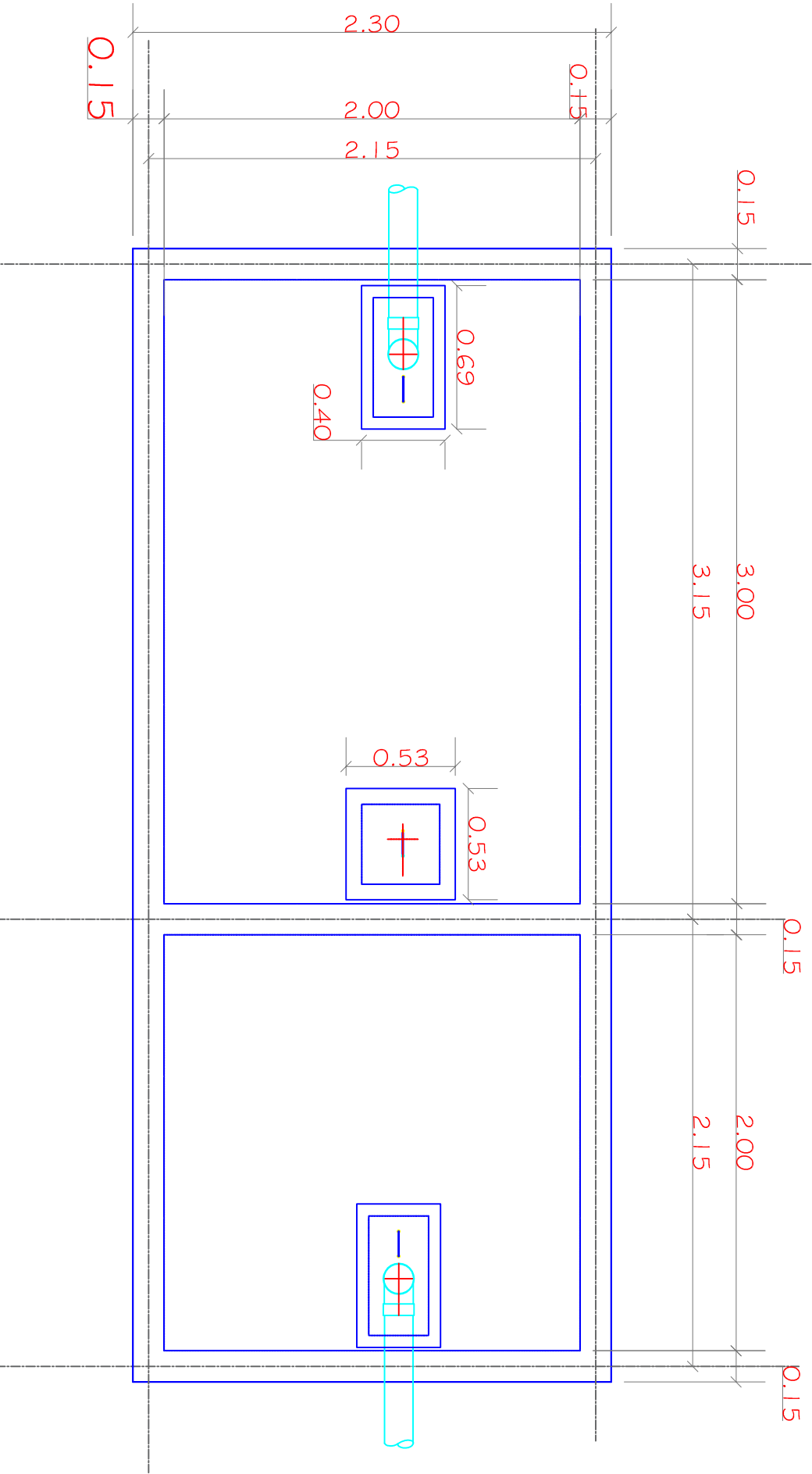
N° de plan
PL014-Ciat

Echelle

1/100



Note



Modifications

Révisé	Description	Date	Copie	Vérifié	Approuvé

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)
Architecte : Gabriel NGOY
Tél: +243 9999 23 065

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

Titre du projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

Titre du dessin

DETAIL Fosse septique

N° de plan
PL015-Ciat

15
DETAIL Fosse Septique
ECH : 1/20

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	Qui	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)
Architecte : Gabriel NGOY
Tél: + 243 9999 23 065

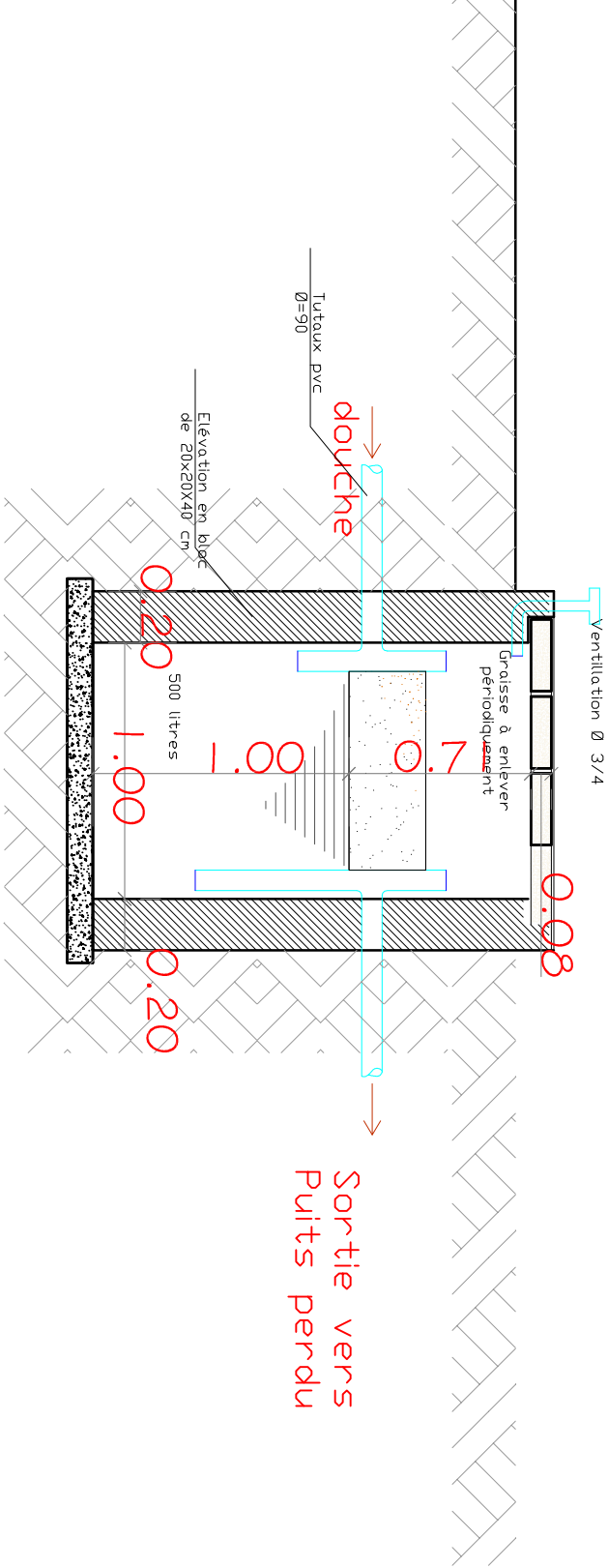
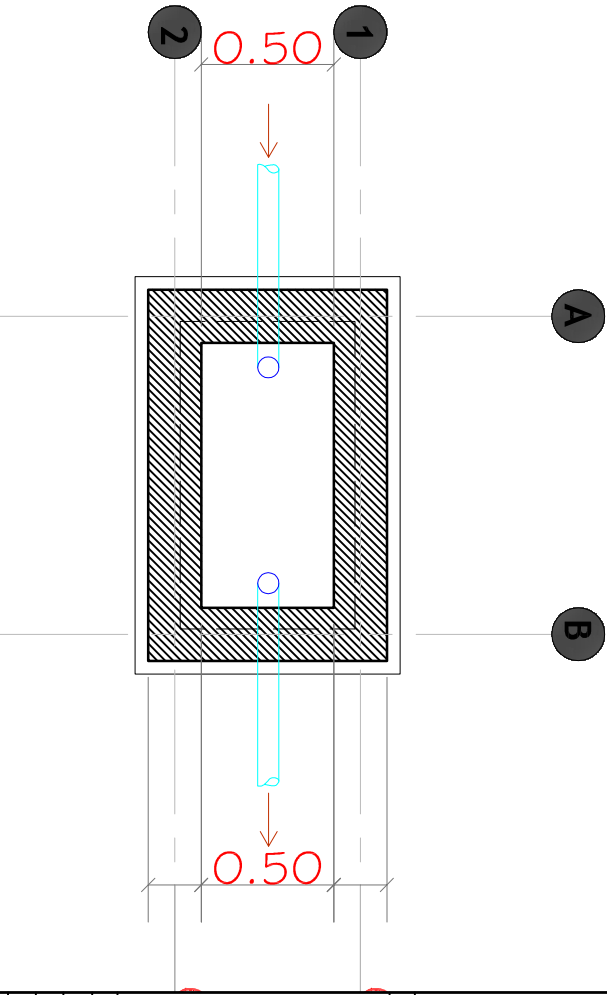
Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

Titre Projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA POLICE

Titre du dessin
DETAIL Bac Dégraisser et
Chambre de visite

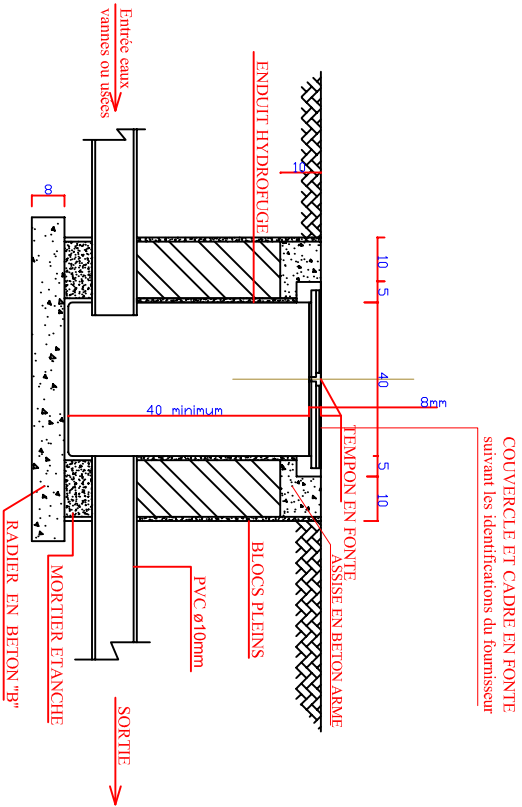
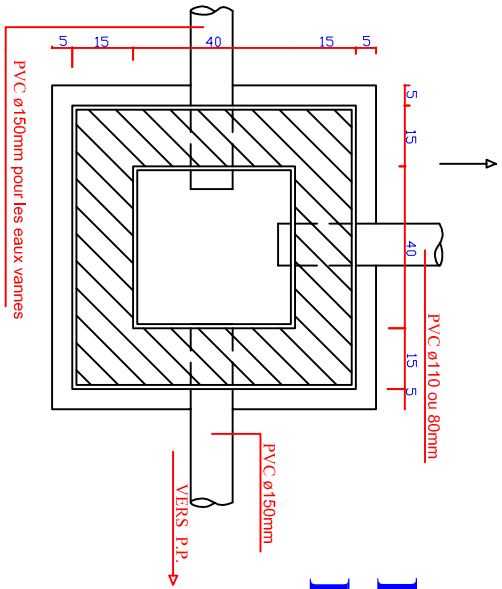
N° de plan
PL016-Ciat

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

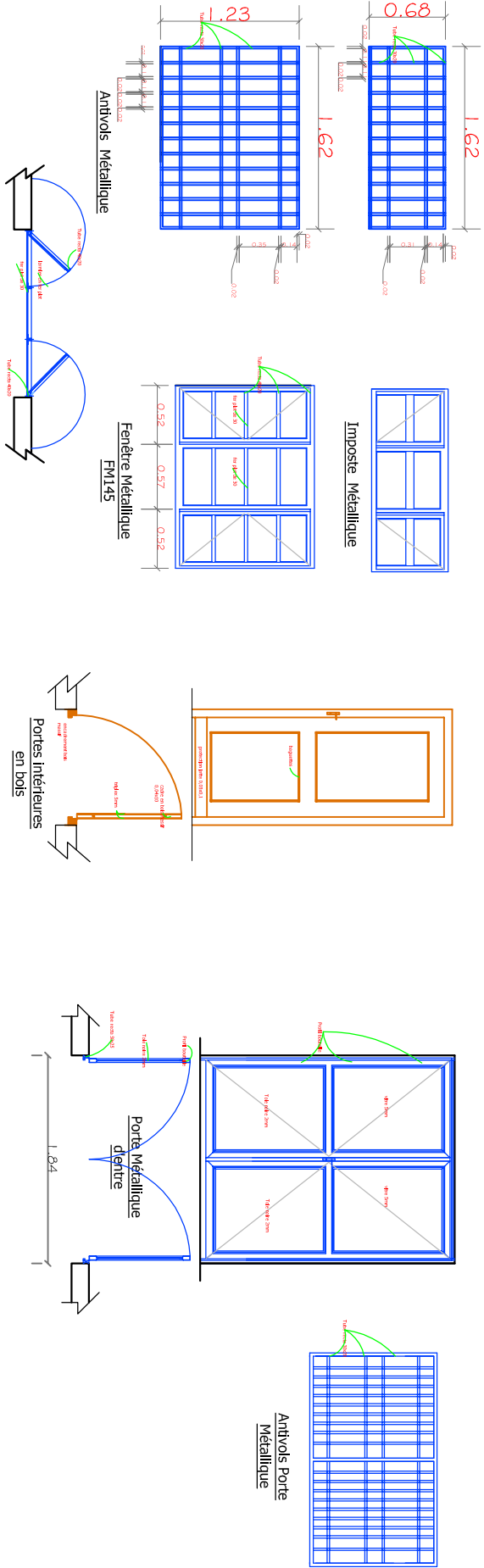
VUE EN PLAN REGARD DE VISITE

ECH:1/50

Note

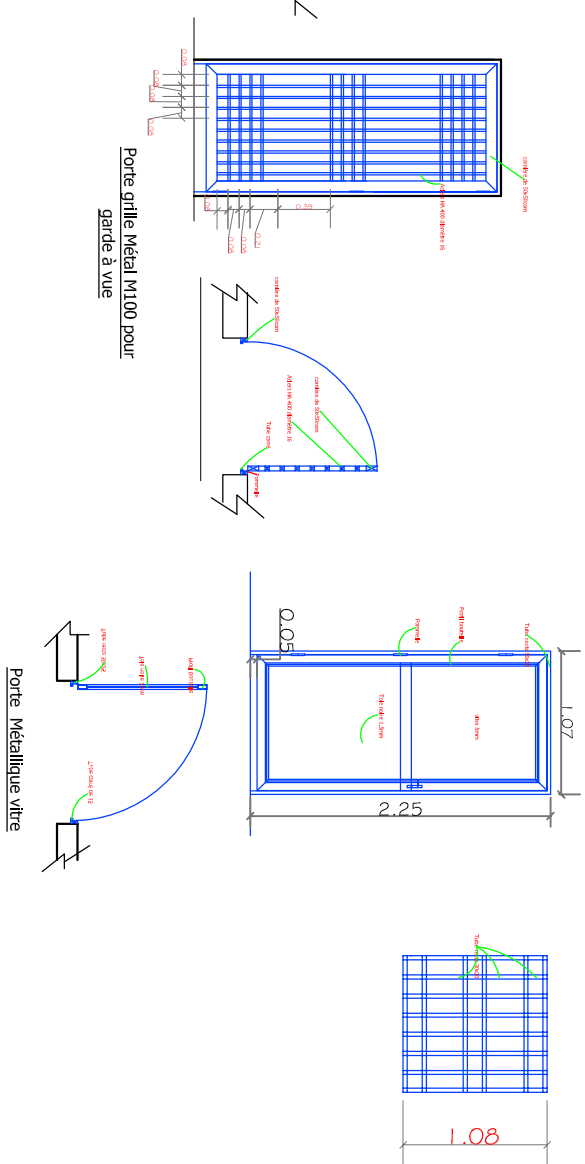
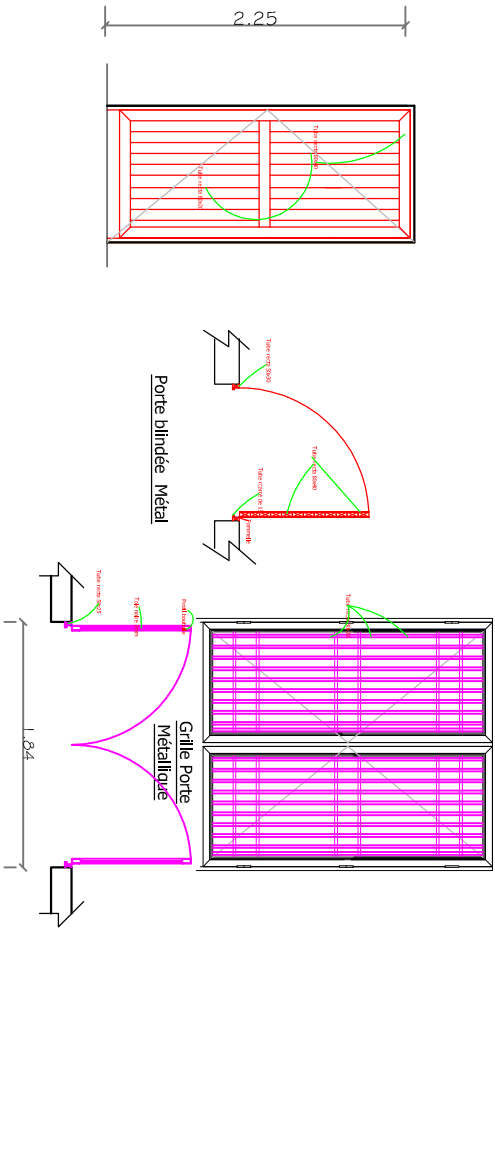
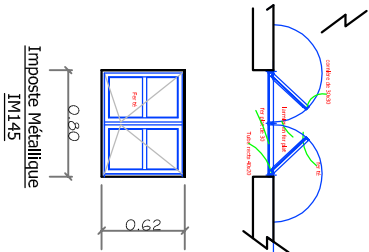
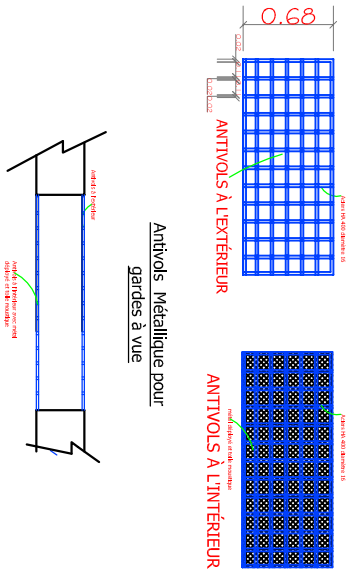
SYMBOL	DESCRIPTION	HAUT.	LONG.
W - 1	FENETRES BUREAUX	1.20	1.58
W - 2	IMPOSTE FENETRES BUREAUX	0.66	1.00
W - 3	IMPOSTE PORTE LATERALS BUREAUX	0.66	1.10
W - 4	IMPOSTE SECURISEE	0.66	0.69
W - 5	IMPOSTE SECURISEE	0.66	1.60
D - 1	DOUBLE PORTE VITREE	1.80	2.20
D - 2	PORTE METALLIQUE VITREE	0.90	2.20
D - 3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



initiateur:
CELLULE DE LA REFORME DE LA
PNC

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

Enabel:
Equipe Infrastructures
PARP III

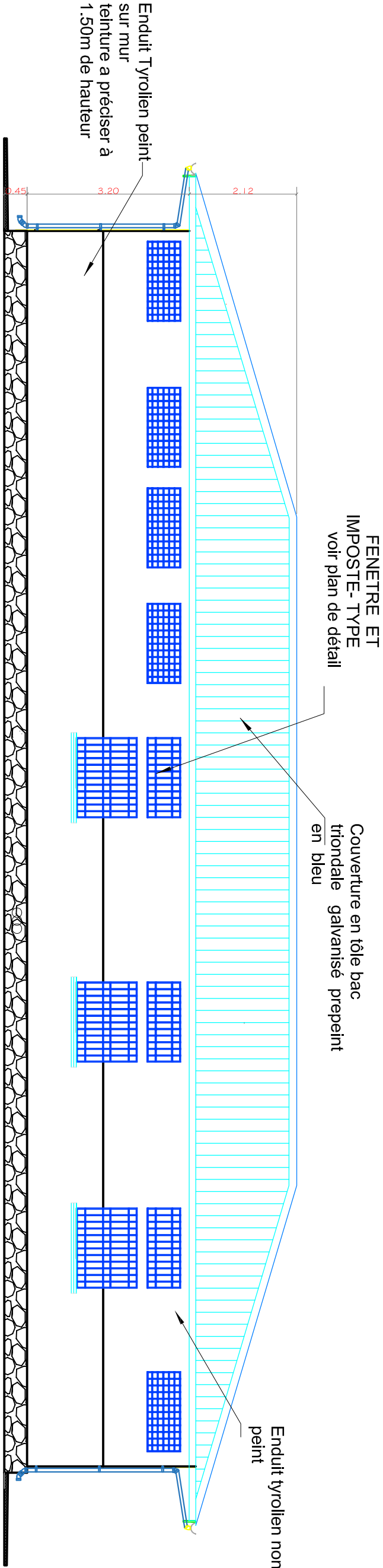
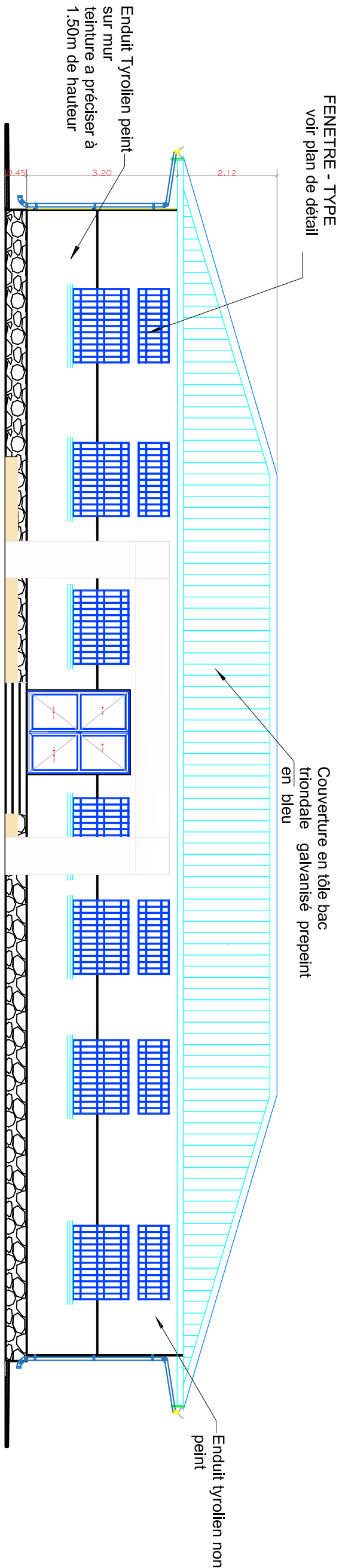
Titre du projet
CONSTRUCTIONS D'UN COMMISSARIAT DE LA
POLICE

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

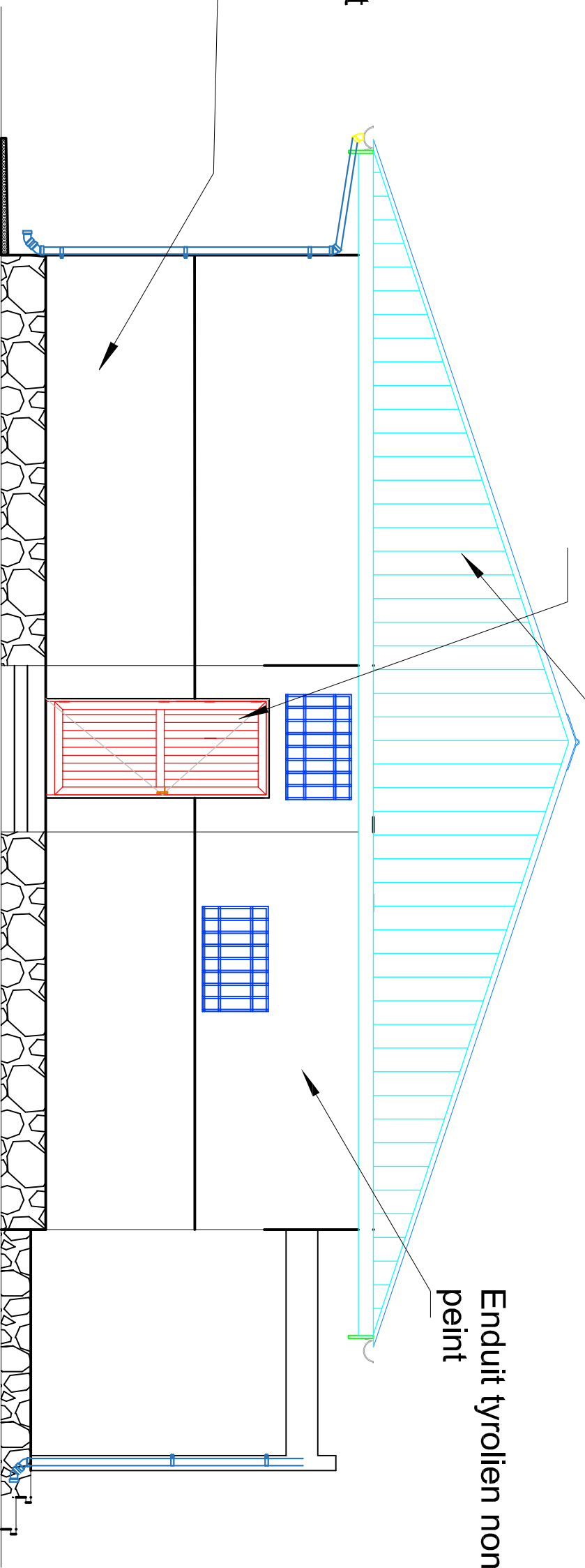
Note

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

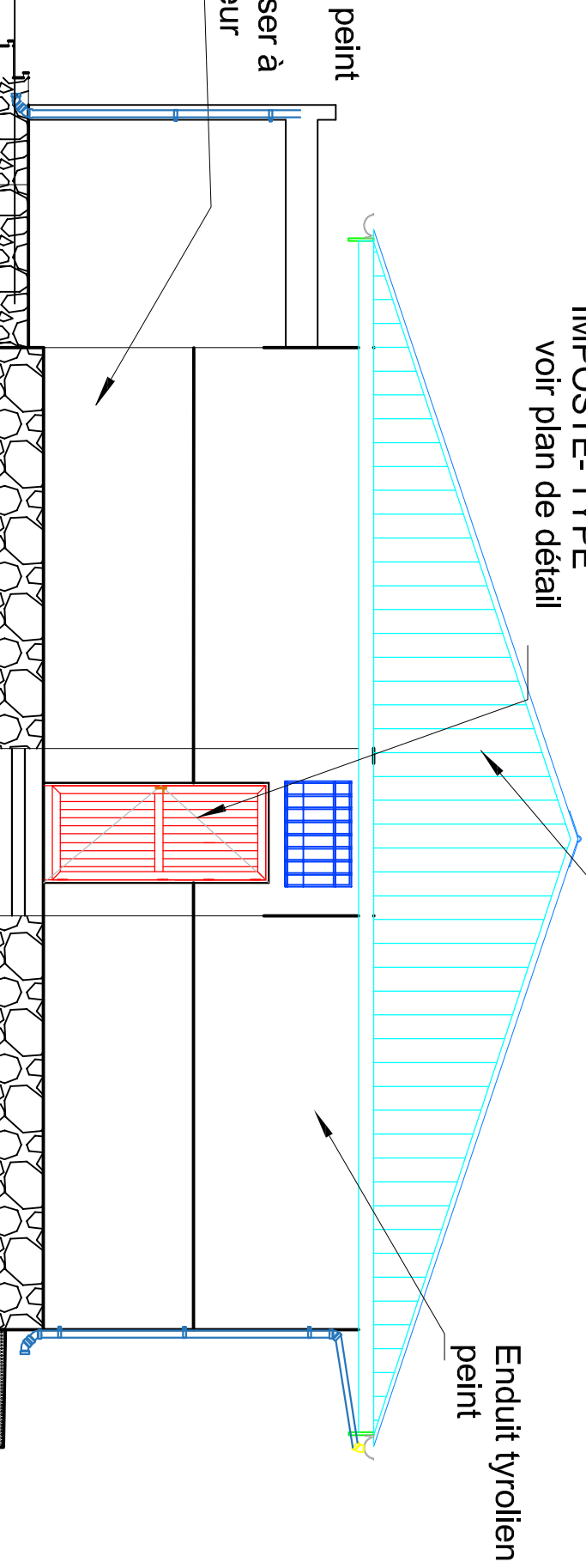


**PORTE ET
IMPOSTE- TYPE
voir plan de détail**

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

[illegible]

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

Mis en œuvre Par : 

Parp
TRANSFERT PHASE DU PROGRAMME D'APPUI
A LA REFORME DE LA POLICE

initiateur:
CELLULE DE LA REFORME DE LA
PNC

SUIVI: Cellule d'apui 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**

Titre du dessin

Façade Bâtiments B

PL019-Ciat

Echelle 1/100