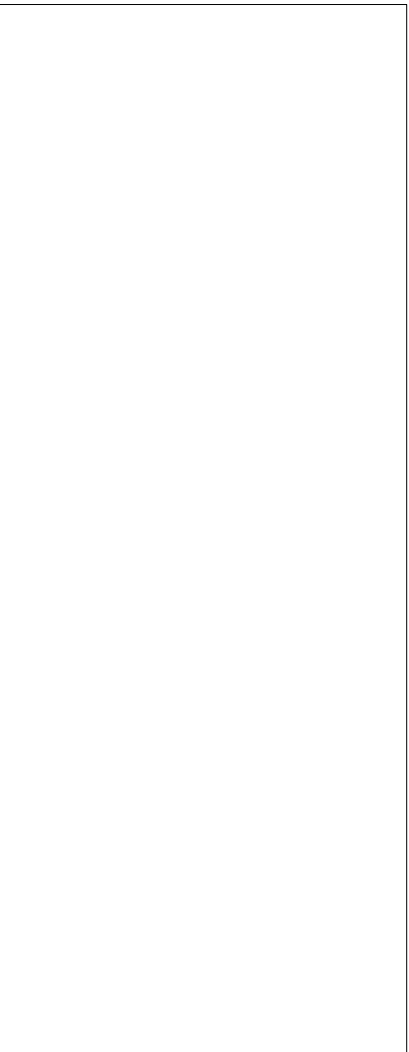


Légende

- Réhabilitations
- Constructions neuves
- Constructions existantes



Revisions			
NO.	DATE	DESCRIPTION	PAR



Cliant
Enabel - Agence Belge de Développement
Appui Complémentaire à la Formation Professionnelle
et Technique - ACFPT

Designer
Karine Guillevic, ATI infrastructure
Enabel/ACFPT

Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Dessinateur :
Bureau d'études ADC



Projet :
Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Note

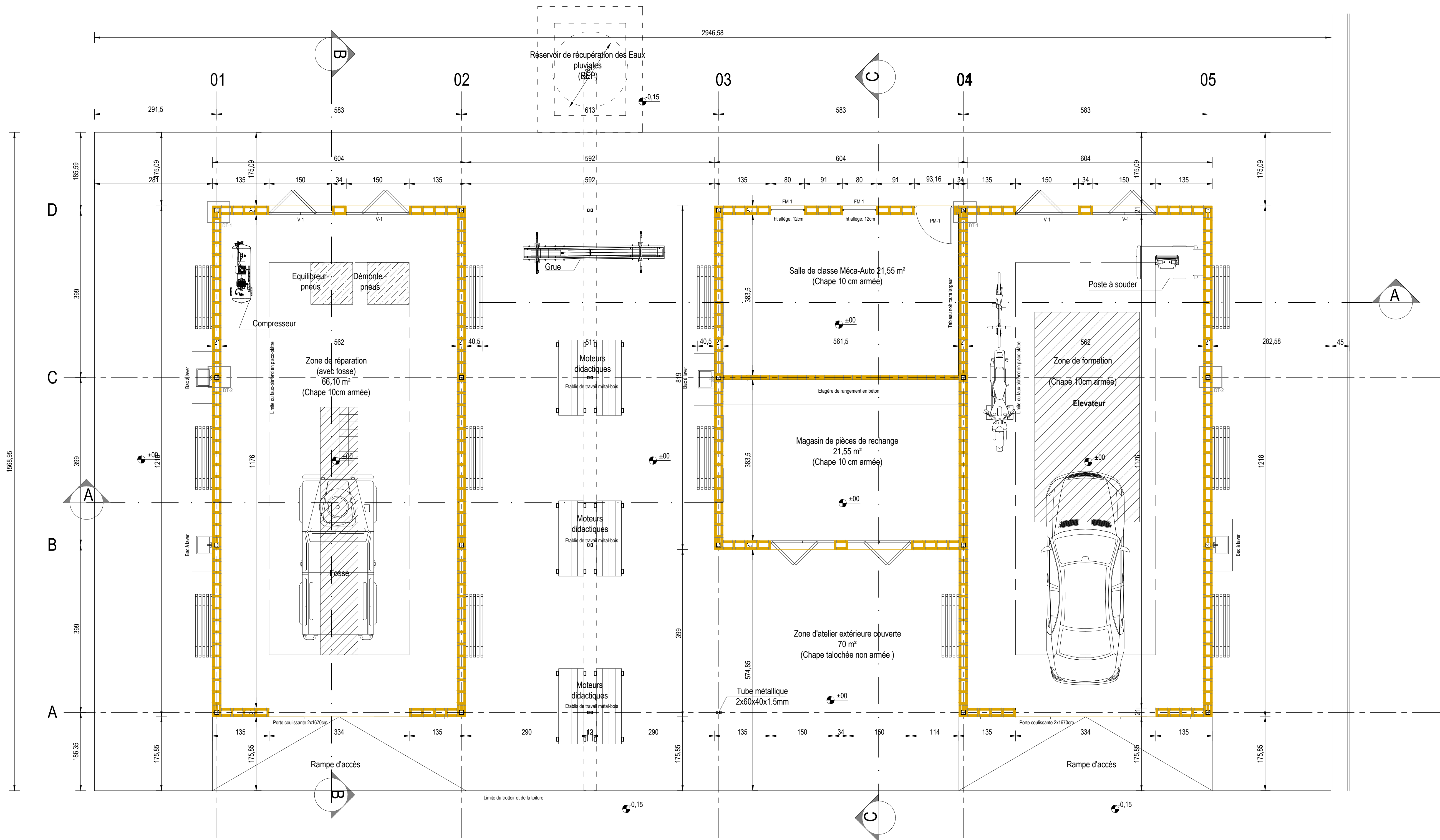
Echelle 1:500

Titre du plan :
Atelier de mécanique automobile:
Implantation

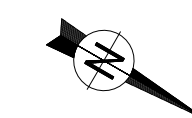
Date:
juin 2023

Plan n°:

A.01



VUE EN PLAN Echelle:1:50



Révisions			
NO	DATE	DESCRIPTION	PAR

Cliant
Enabel - Agence Belge de Développement
Appui Complémentaire à la Formation Professionnelle
et Technique - ACFTPT

Design
Karine Guillevic, ATI infrastructure
Enabel/ACFTPT

Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Dessinateur :
Bureau d'études ADC



Projet:
Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

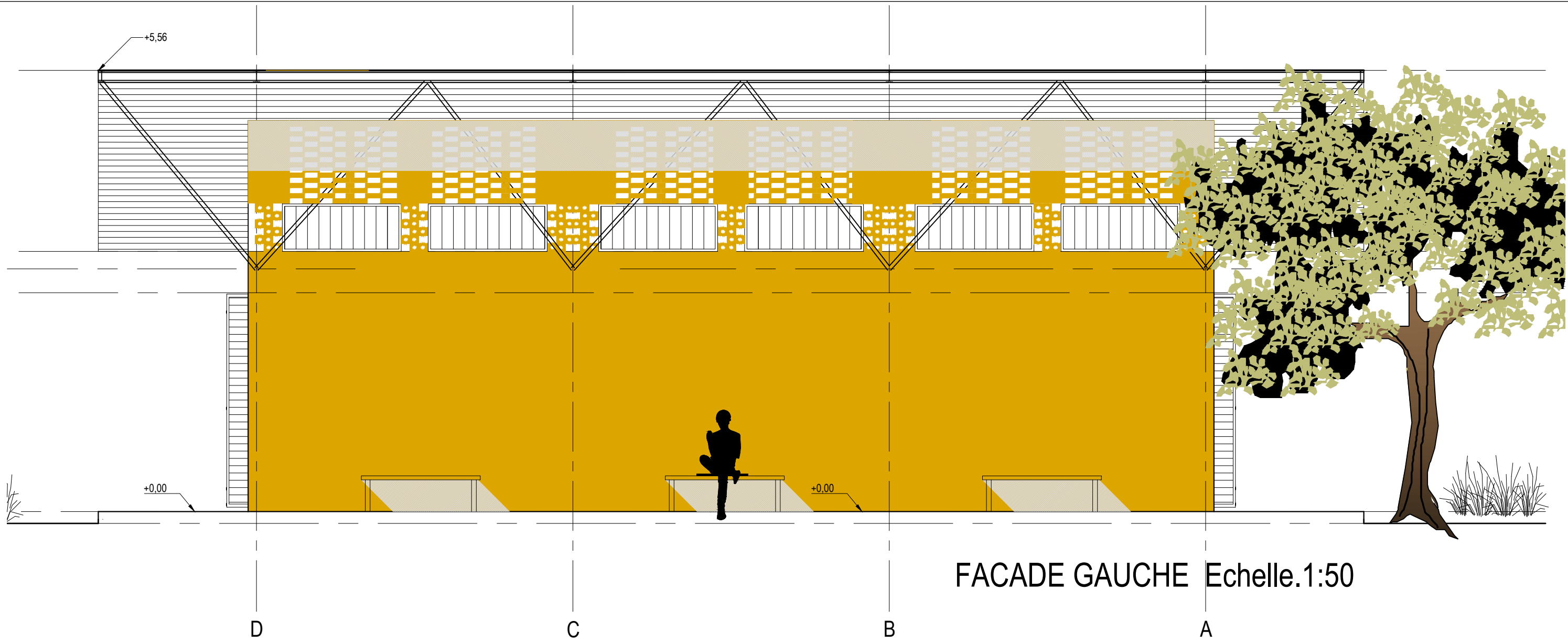
Note

Echelle 1:50

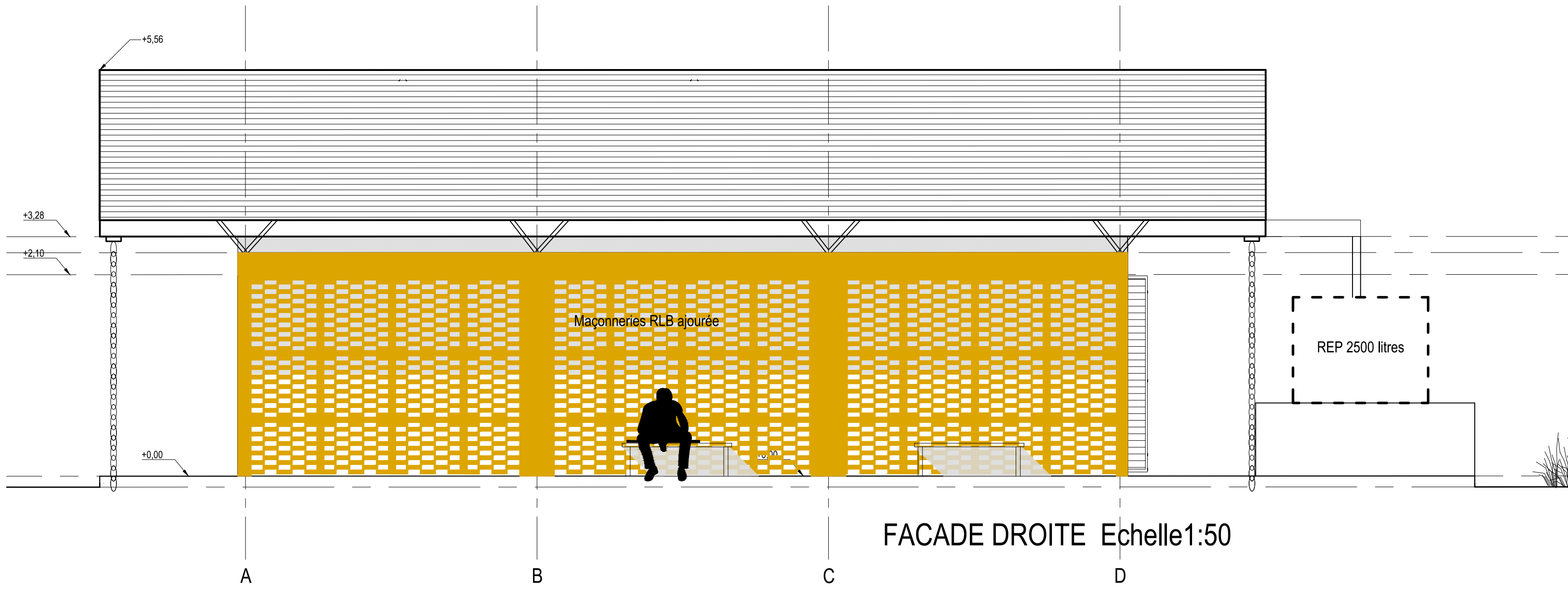
Titre du plan:
Atelier de mécanique automobile:
Vue en plan

Date:
juin 2023

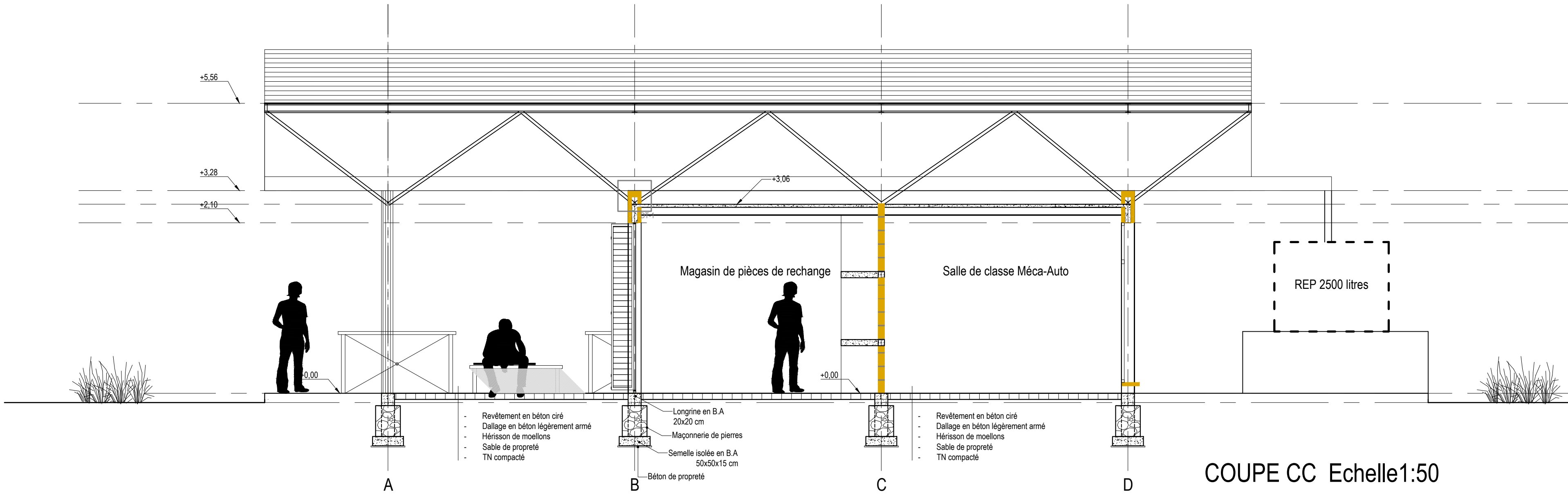
Plan n°:



FACADE GAUCHE Echelle.1:50



FACADE DROITE Echelle1:50



COUPE CC Echelle1:50

Revisions			
NO.	DATE	DESCRIPTION	PAR

Cient
Enabel - Agence Belge de Développement
Appui Complémentaire à la Formation Professionnelle
et Technique - ACFPT

Designer
Karine Guillevic, ATI infrastructure
Enabel/ACFPT

Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Dessinateur :
Bureau d'études ADC

Enabel

Projet :
Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

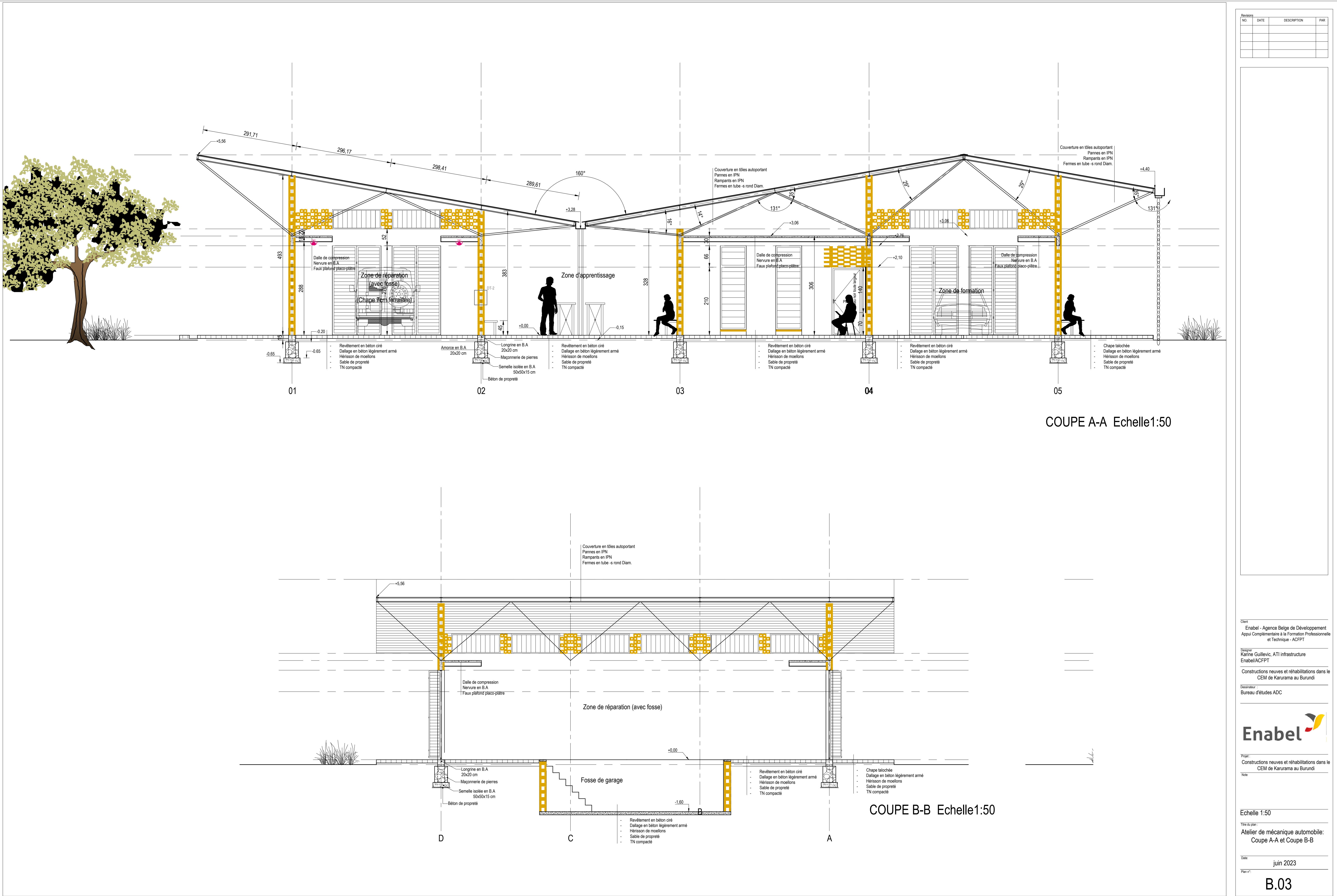
Note

Echelle 1:50

Titre du plan :
Atelier de mécanique automobile:
Coupe C-C, Façades gauche et droite

Date:
juin 2023

Plan n°:



Révisions			
NO.	DATE	DESCRIPTION	PAR

Cliant
Enabel - Agence Belge de Développement
Appui Complémentaire à la Formation Professionnelle
et Technique - ACFTPT

Consignes
Karine Guillemin, ATI Infrastructure
Enabel/ACFTPT

Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Dessinateur :
Bureau d'études ADC



Projet :
Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Note

Echelle 1:50

Titre du plan :
Atelier de mécanique automobile:
Coupe A-A et Coupe B-B

Date :
juin 2023

Page n°:



Revisions			
NO	DATE	DESCRIPTION	PAR

Client
Enabel - Agence Belge de Développement
Appui Complémentaire à la Formation Professionnelle
et Technique - ACFPT

Designer
Karine Guillevic, ATI Infrastructure
Enabel/ACFPT

Projet
Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Dessinateur
Bureau d'études ADC

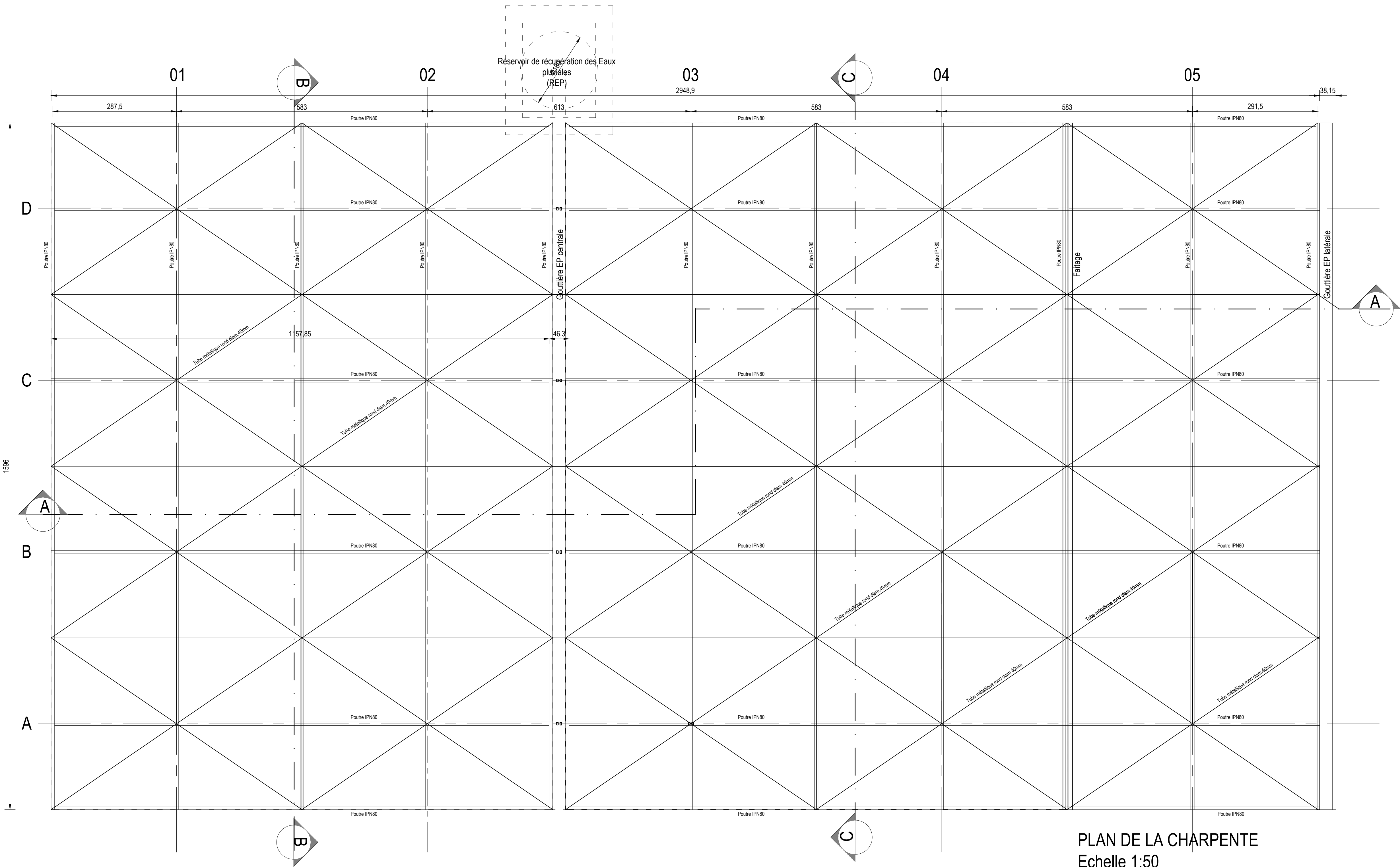


Echelle 1:50

Titre du plan
Atelier de mécanique automobile:
Façades principale et arrière

Date
juin 2023

Plan n°
B.04



PLAN DE LA CHARPENTE
Echelle 1:50

Revisions			
NO.	DATE	DESCRIPTION	PAR

Cliant
Enabel - Agence Belge de Développement
Appui Complémentaire à la Formation Professionnelle
et Technique - ACFTT

Designer
Karim Guillemin, ATI infrastructure
Enabel/ACFTT

Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Dessinateur
Bureau d'études ADC



Projet
Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

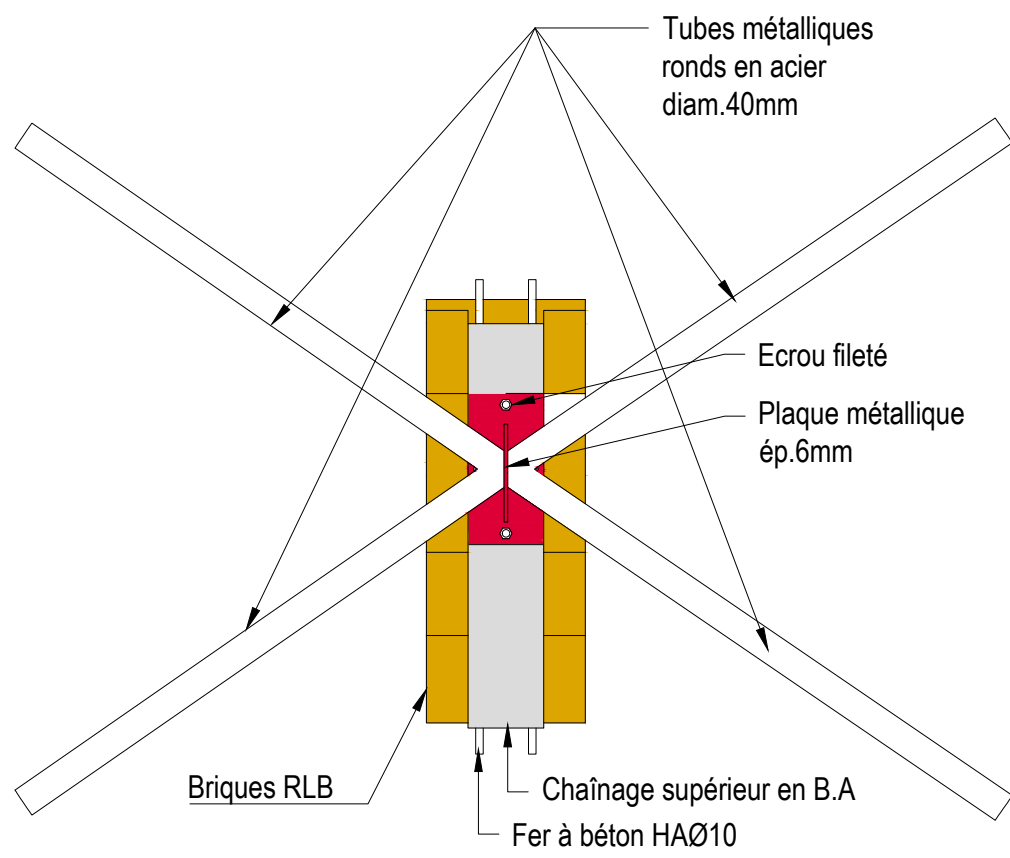
Note

Echelle 1:50

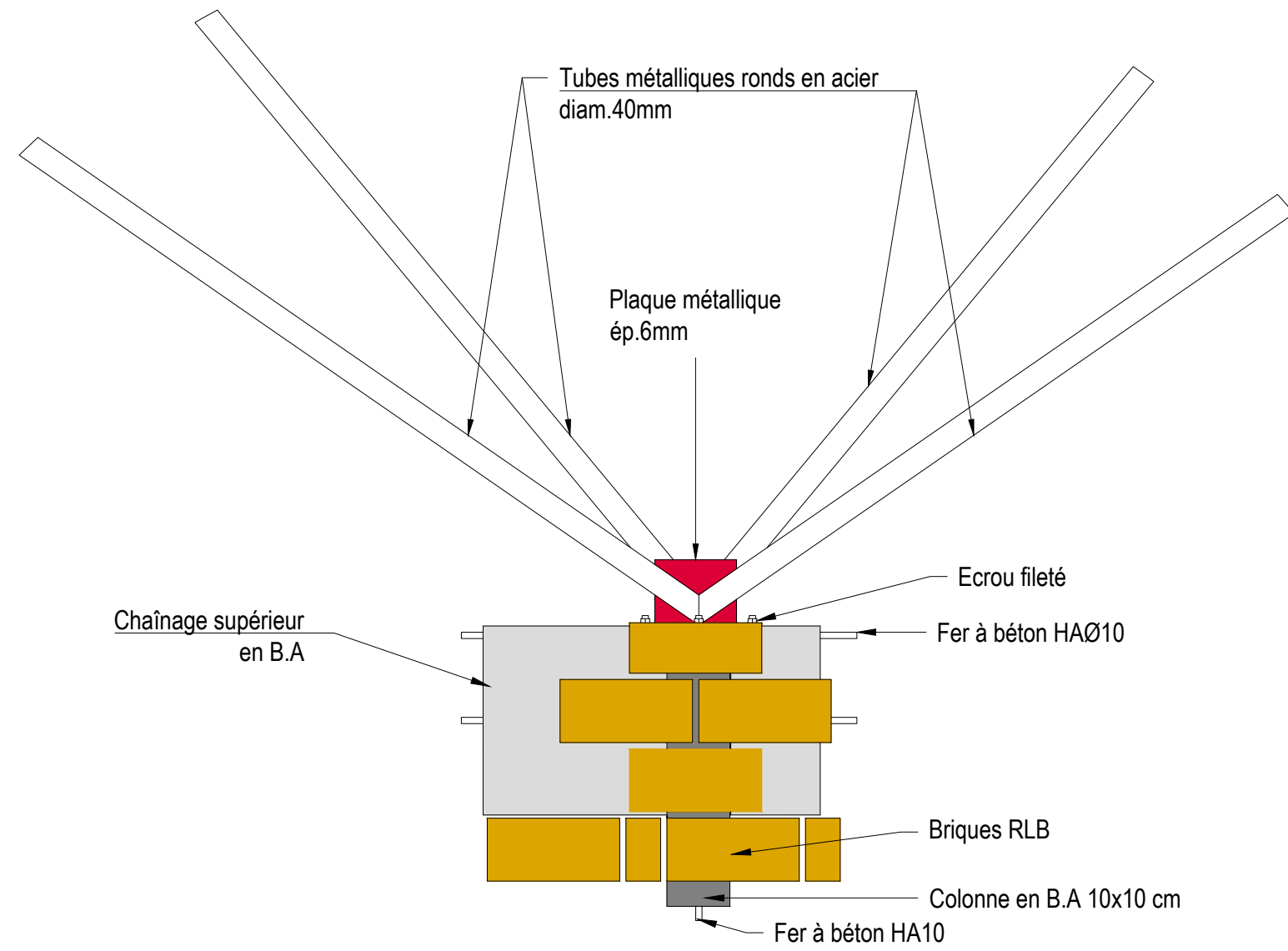
Titre du plan
Atelier de mécanique automobile:
Plan de charpente

Date
juin 2023

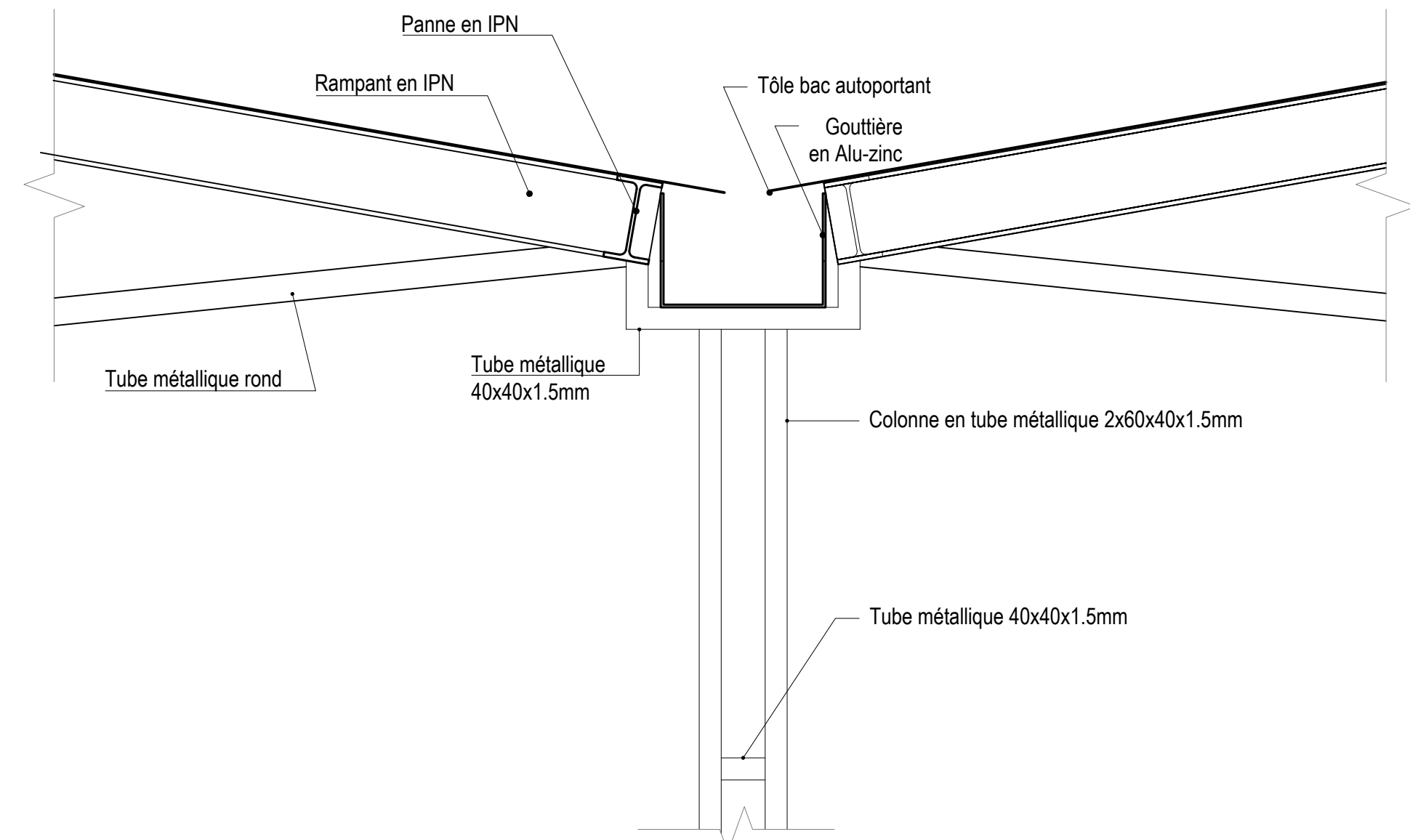
Plan n°



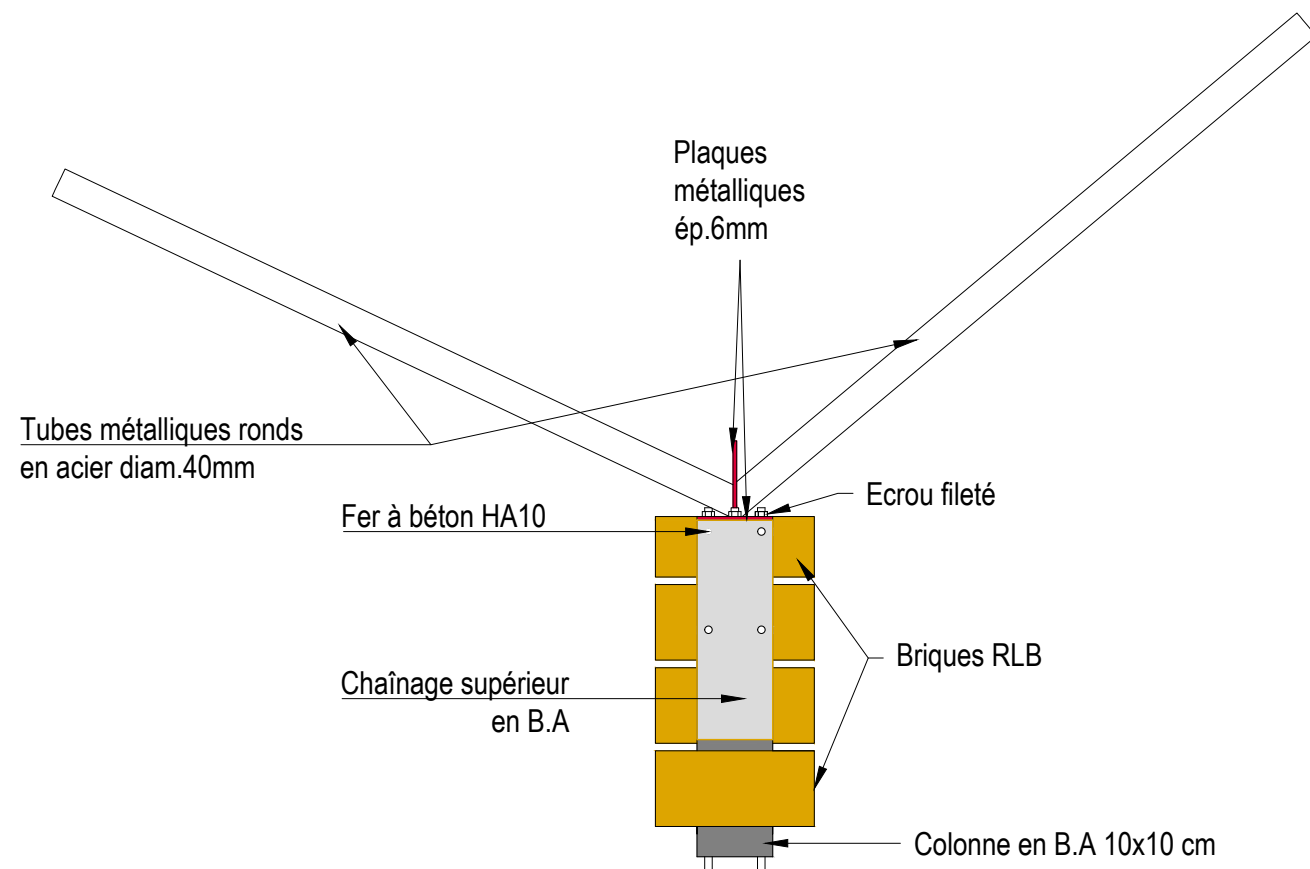
DETAIL D'ANCRAGE DE LA FERME AVEC LES MACONNERIES RLB
VUE EN PLAN
Echelle 1:10



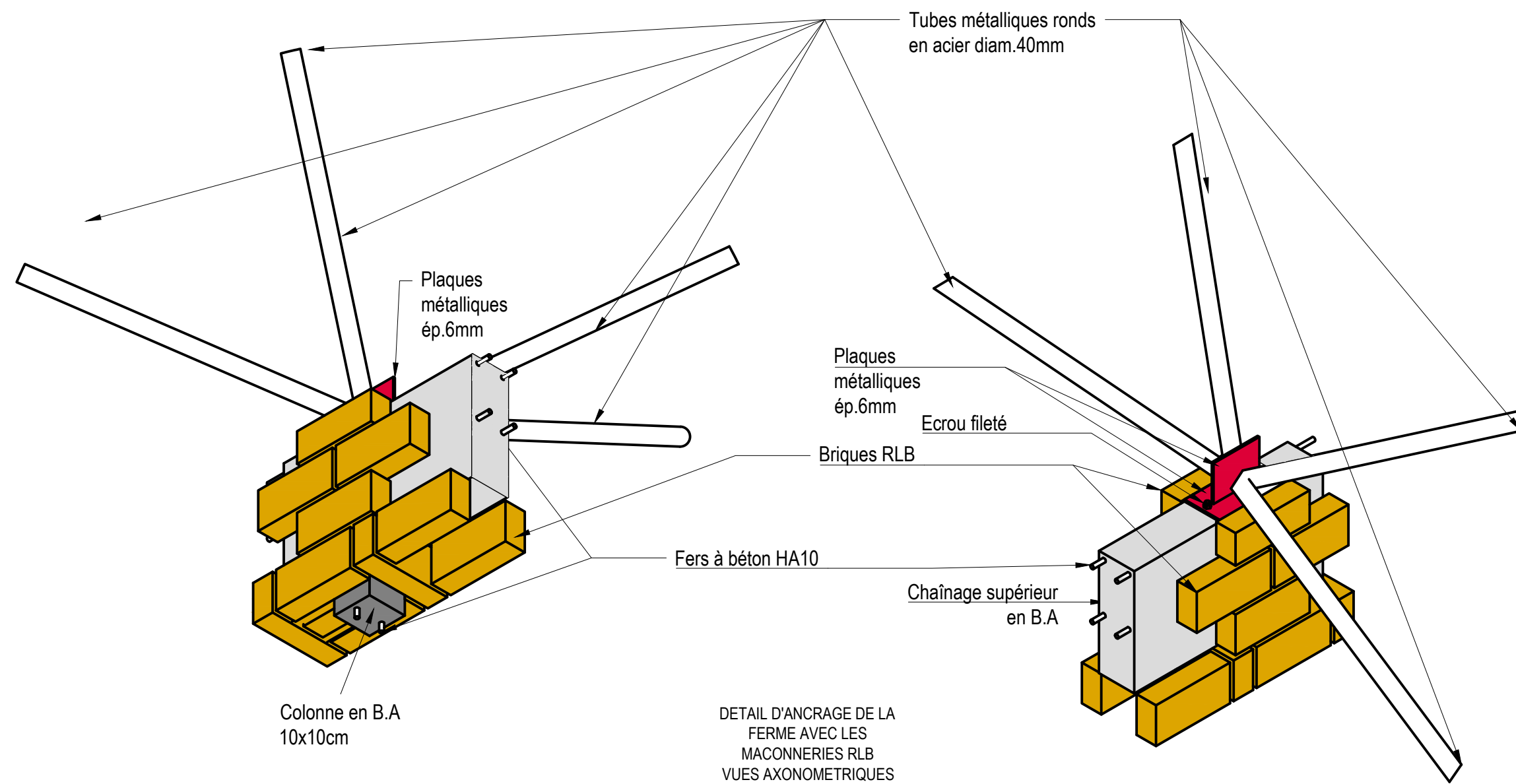
DETAIL D'ANCRAGE DE LA FERME AVEC LES MACONNERIES RLB
VUE LATÉRALE
Echelle 1:10



DETAIL GOUTTIERE - FIXATION A LA CHARPENTE
Echelle 1:10



DETAIL D'ANCRAGE DE LA FERME AVEC LES MACONNERIES RLB
VUE DE FACE
Echelle 1:10



DETAIL D'ANCRAGE DE LA FERME AVEC LES MACONNERIES RLB
VUES AXONOMETRIQUES

Révisions			
NO.	DATE	DESCRIPTION	PAR

Client
Enabel - Agence Belge de Développement
Appui Complémentaire à la Formation Professionnelle
et Technique - ACFTPT

Designer
Karim Guillevic, ATI infrastructure
Enabel/ACFTPT

Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Dessinateur
Bureau d'études ADC



Projet
Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

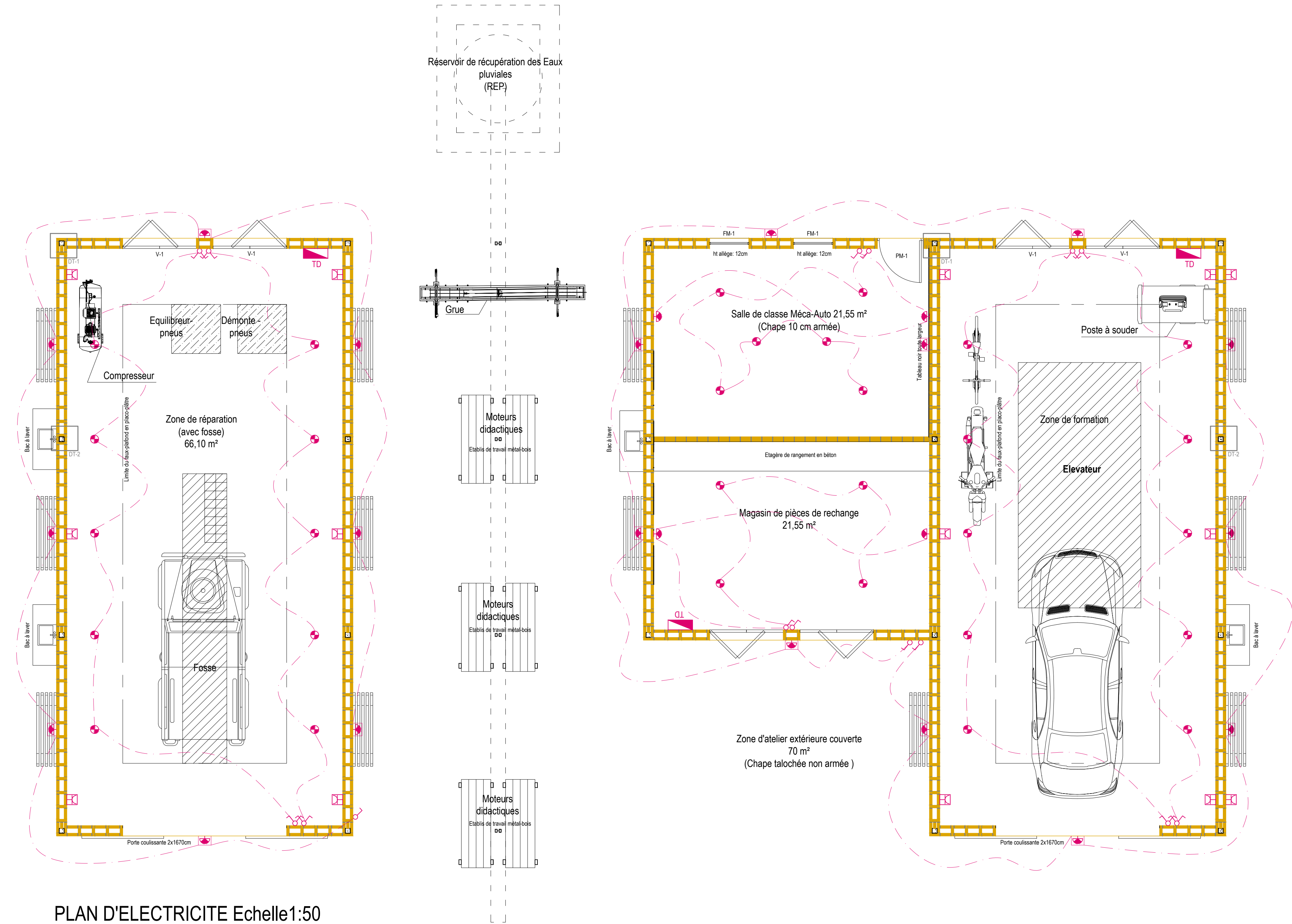
Note

Echelle 1:10

Titre du plan
Atelier de mécanique automobile:
- Détails d'ancrage de la ferme avec la
maçonnerie RLB
- Détails de la gouttière

Date
juin 2023

Plan n°



PLAN D'ELECTRICITE Echelle1:50

Disjoncteur différentiel

Interrupteur différentiel

Disjoncteur différentiel de branchement

Parafoudre

Tableau Divisionnaire

Interrupteur simple allumage

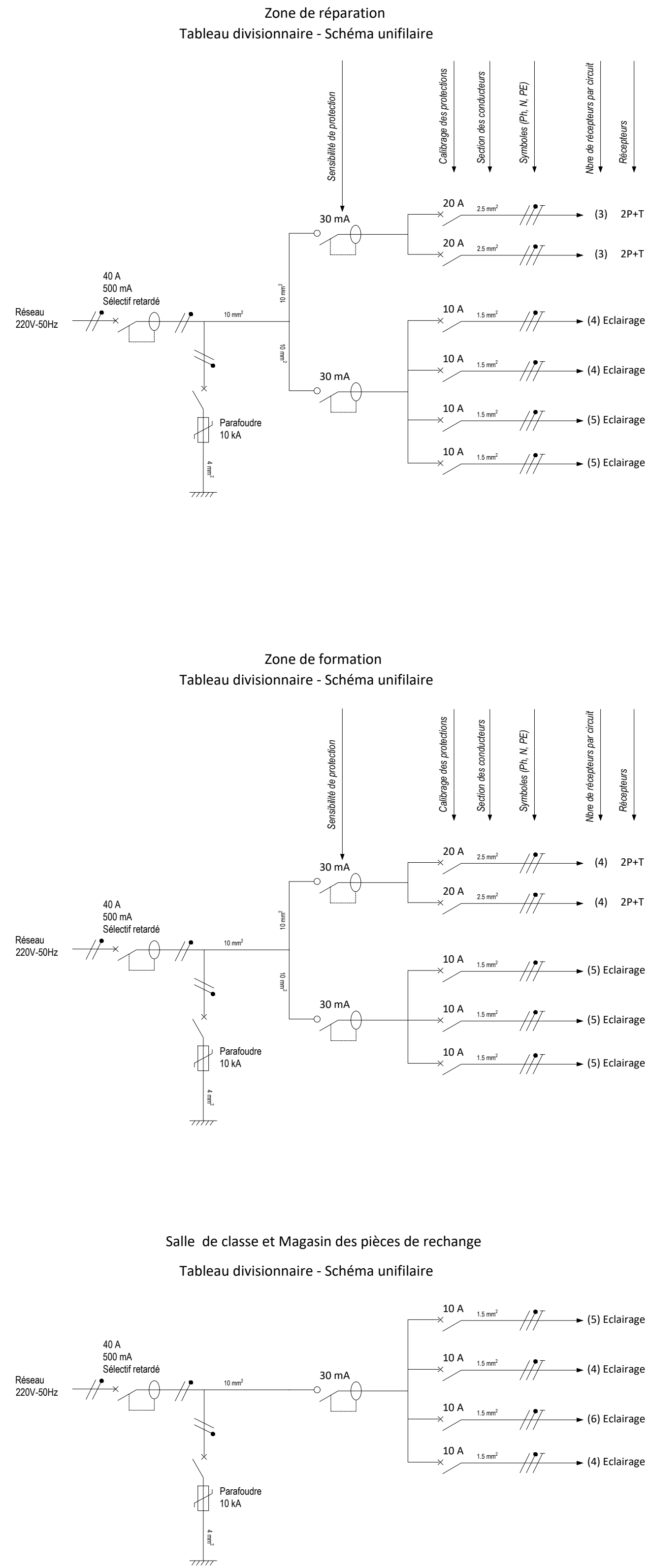
Interrupteur va-et-vient

Prise de terre

Prise de courant 2P+T/ 4P+T

Applique murale LED 15W/220V

Spot encastré LED ronds 15W/220V



Revisions

NO	DATE	DESCRIPTION	PAR

Client

Enabel - Agence Belge de Développement
Appui Complémentaire à la Formation Professionnelle
et Technique - ACFPT

Design
Karine Guillevic, ATI infrastructure
Enabel/ACFPT

Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Desinateur :
Bureau d'études ADC

Enabel

Projet:
Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

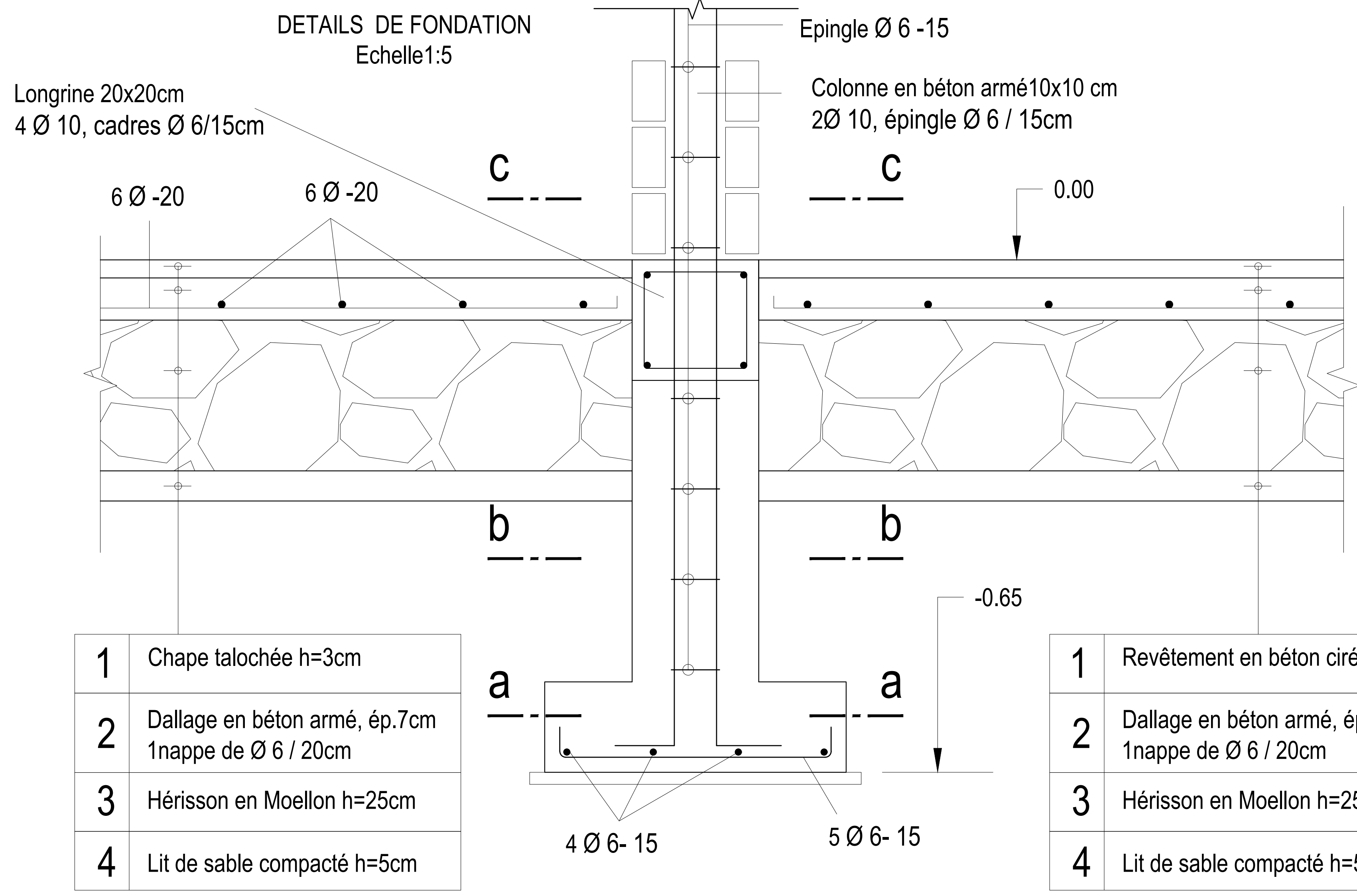
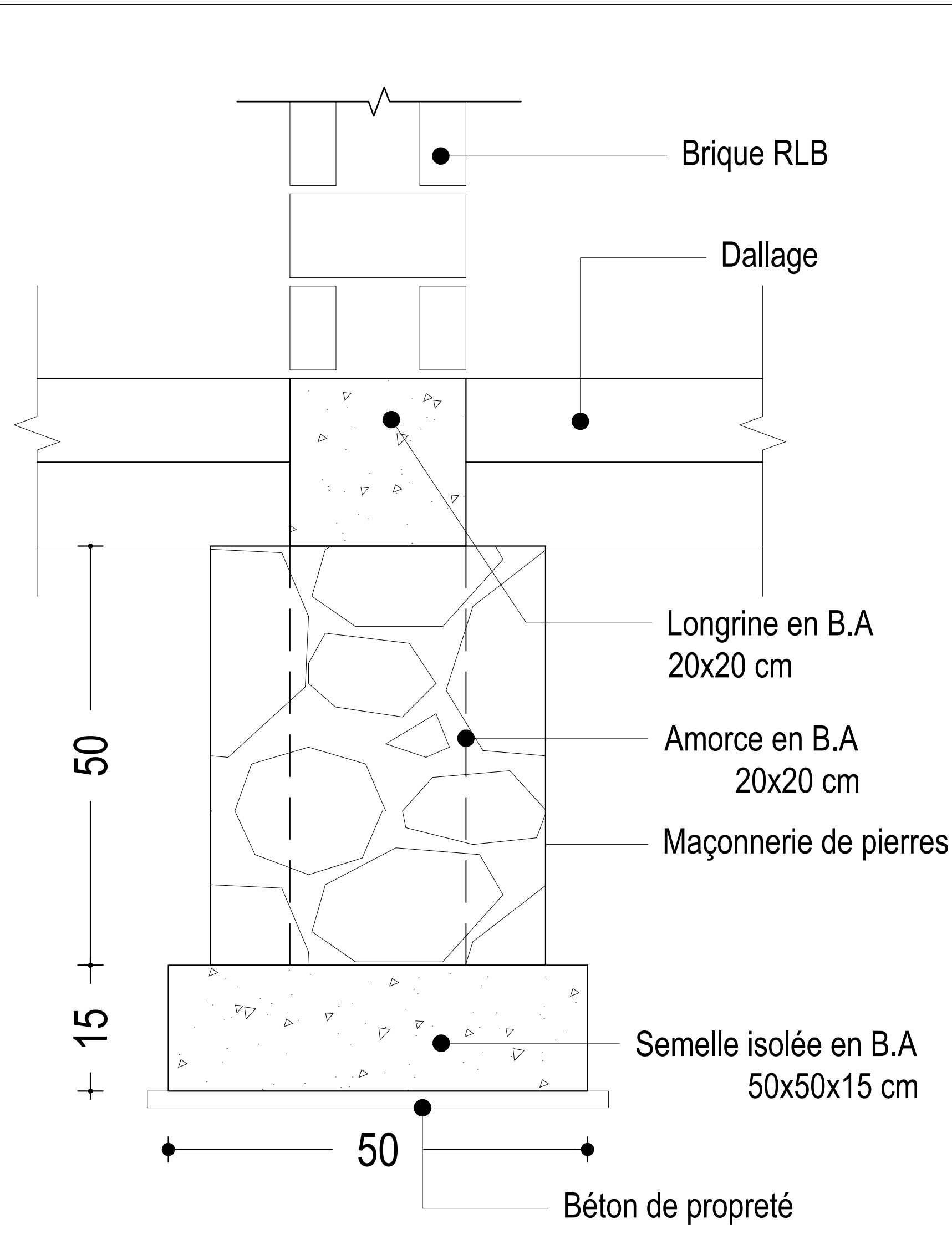
Note

Echelle 1:50

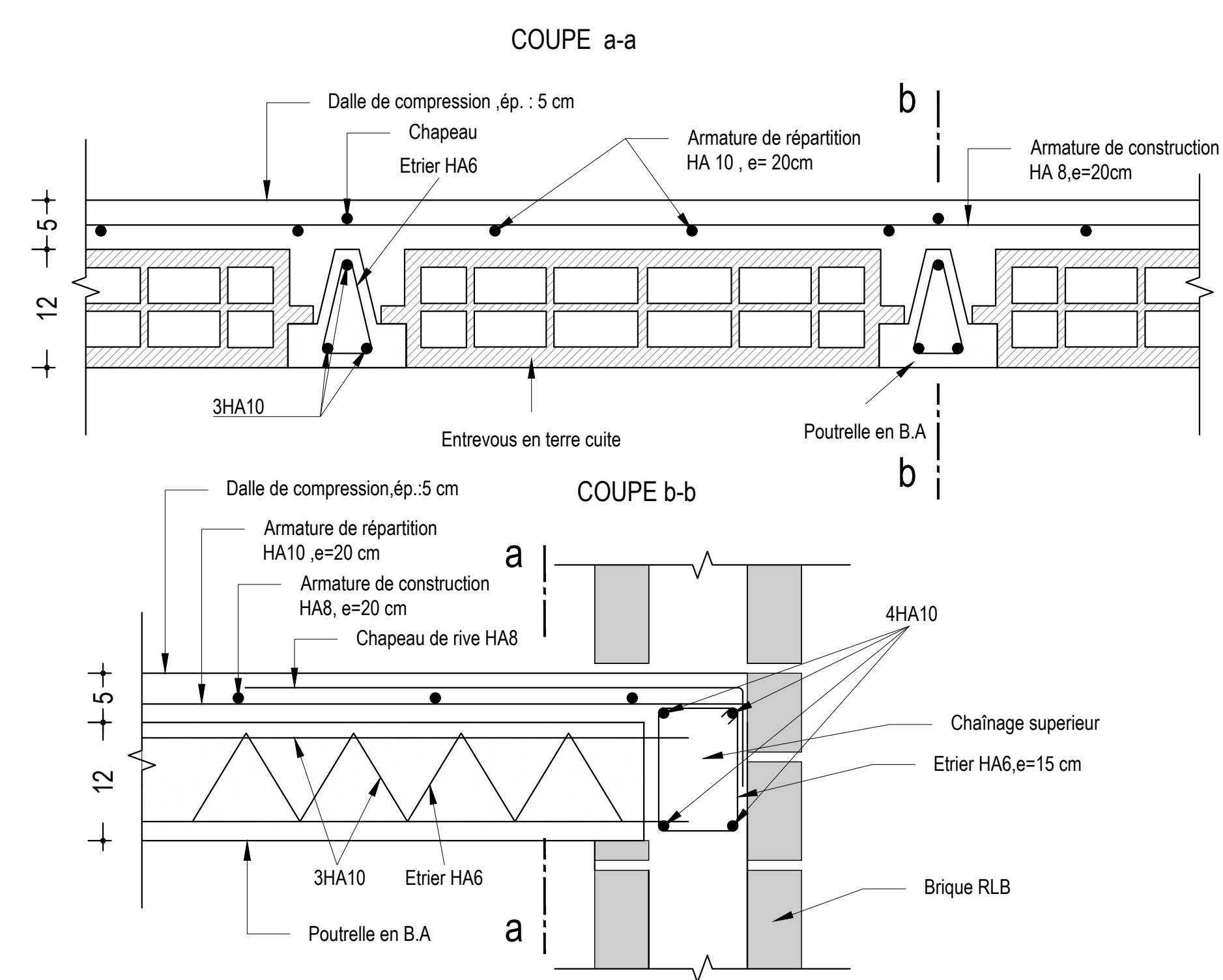
Titre du plan:
Atelier de mécanique automobile:
Plan d'électricité et schémas
unifilaires des tableaux divisionnaires

Date:
juin 2023

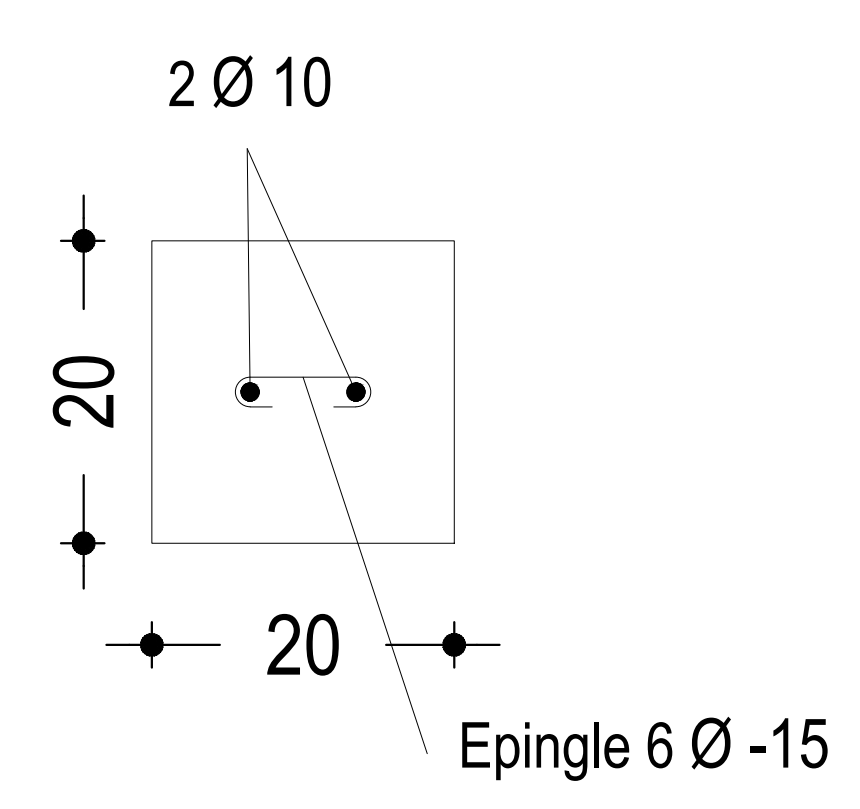
Plan n°:
C.03



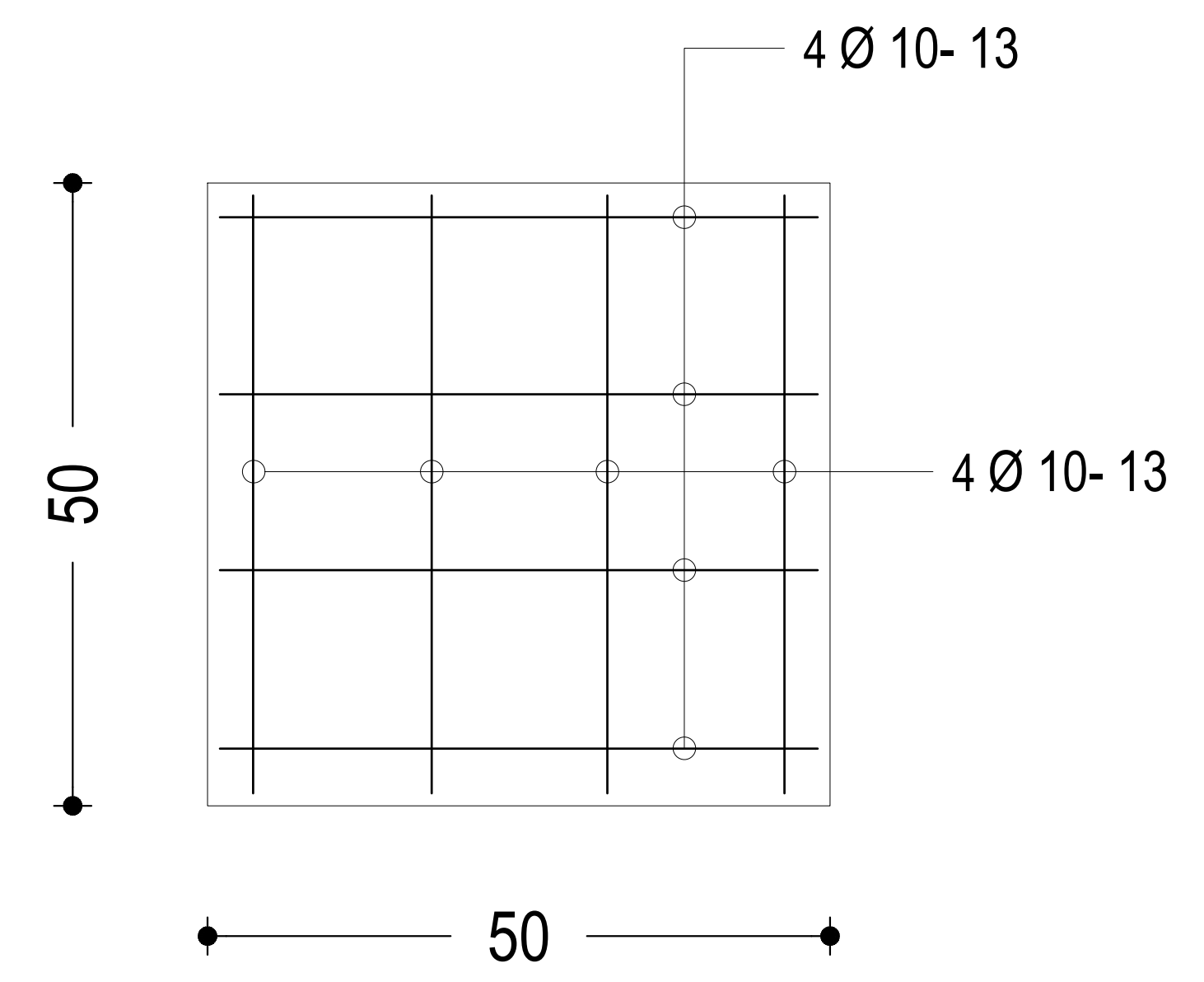
DETAILS DALLE EN HOURDIS
Echelle 1:5



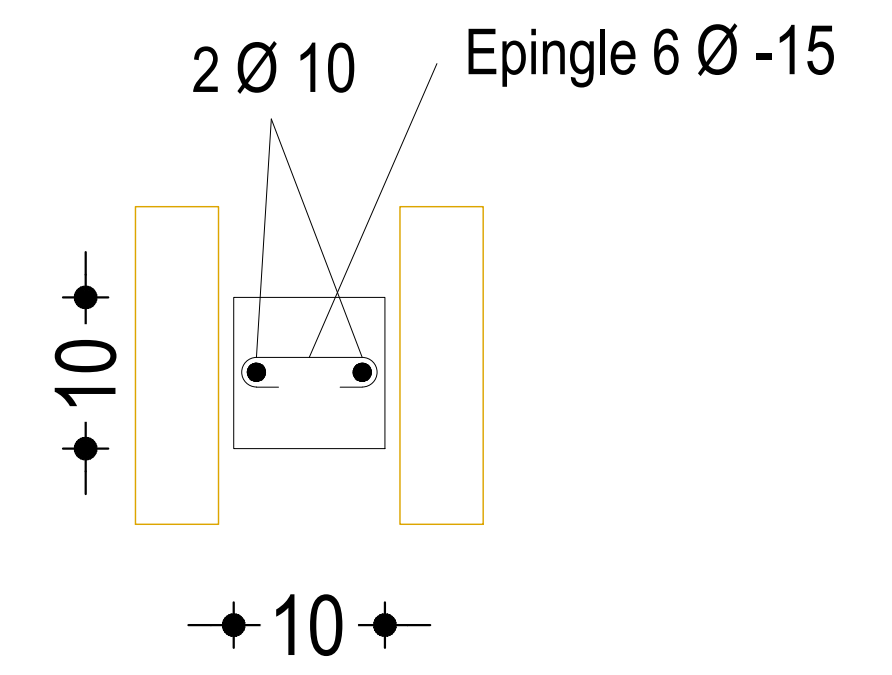
COUPE b-b



COUPE a - a



COUPE c-c



Révisions			
NO.	DATE	DESCRIPTION	PAR

Client
Enabel - Agence Belge de Développement
Appui Complémentaire à la Formation Professionnelle
et Technique - ACFT

Designer
Karim Guillemin, ATI infrastructure
Enabel/ACFT

Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Dessinateur
Bureau d'études ADC

Enabel

Projet
Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Note

Echelle 1:5

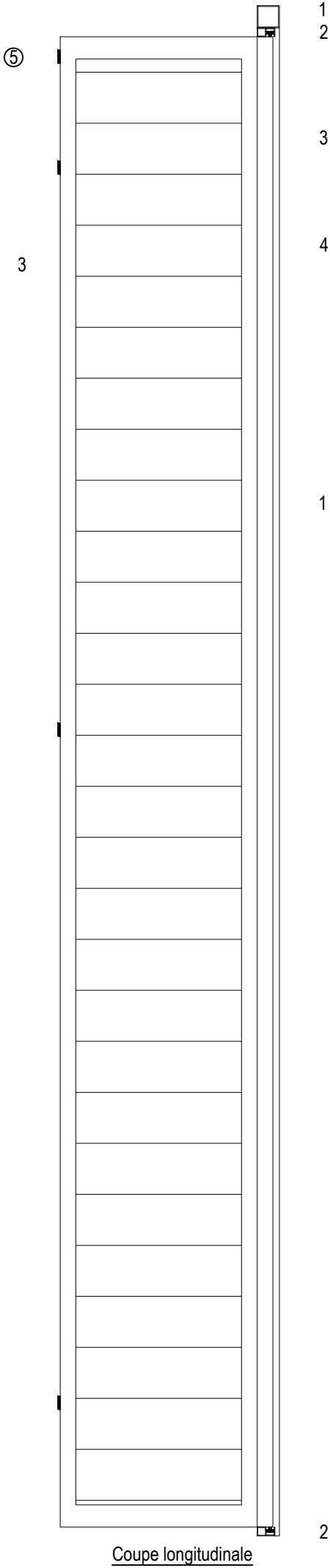
Titre du plan
Atelier de mécanique automobile:
- Détails de fondation
- Détails de dalle en hourdis

Date
juin 2023

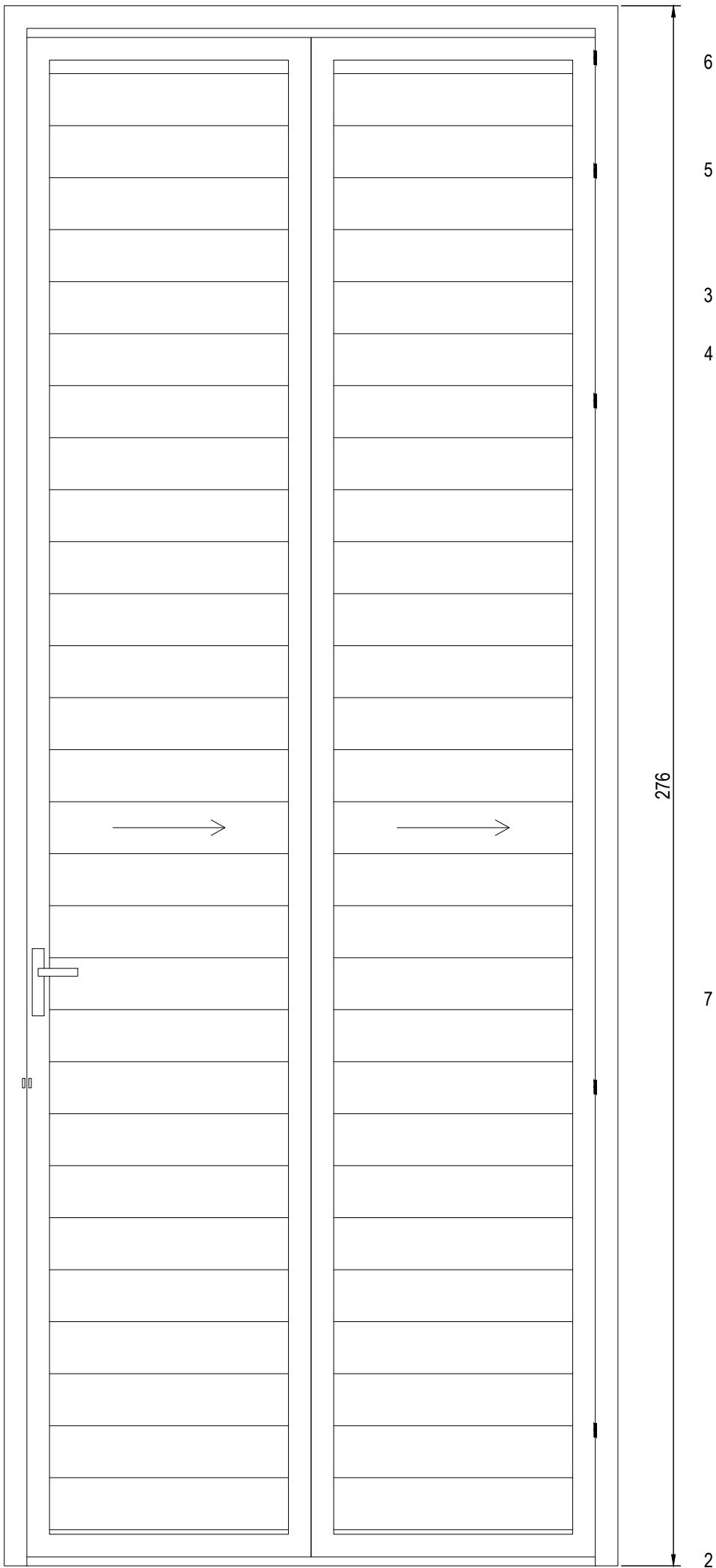
Plan n°:
C.04

Porte métallique accordéon Type **V-1 & V-2**
Echelle: 1/10

Coupe ouvrant



Coupe longitudinale



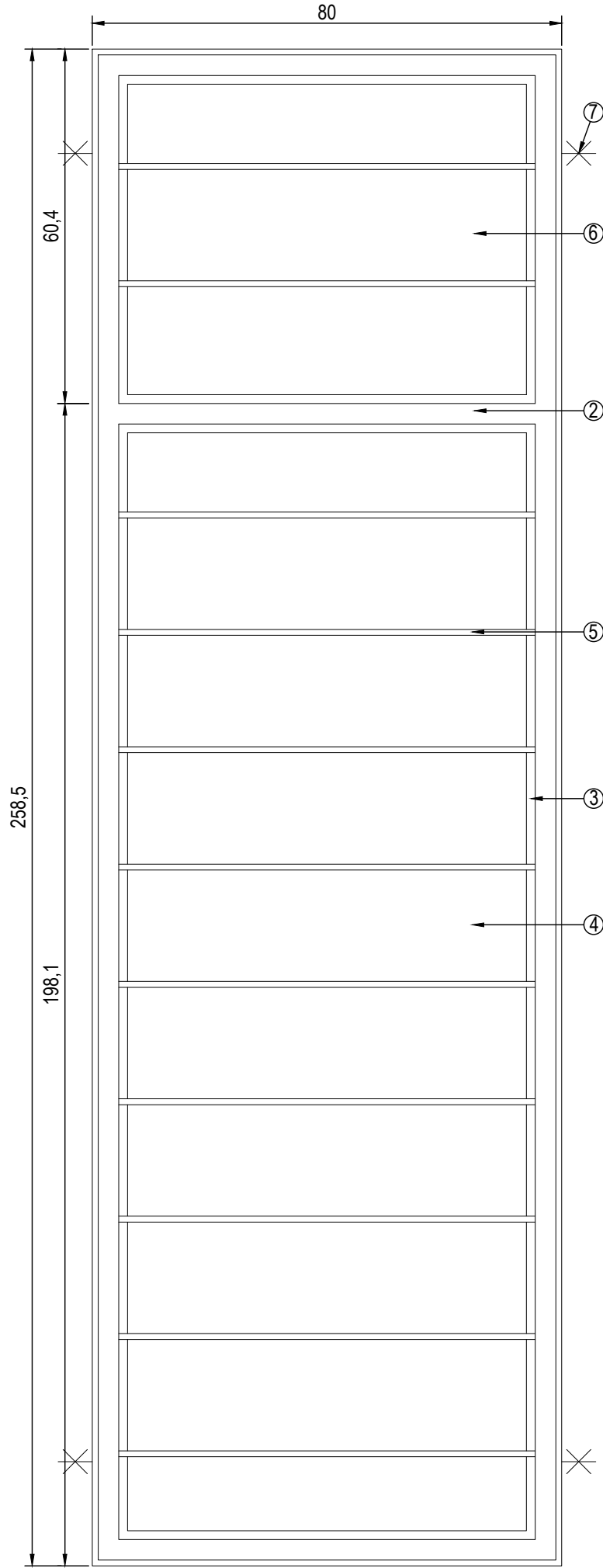
Vue de face

LEGENDE:

- | | | |
|---------------------------------|--------------------------|-----------------|
| 1 Chassis en Tube 40x40 | 4 Tôle pliée en S | 7 Serrure |
| 2 Rail de guidage | 5 Paumelle 120 | 8 Porte cadenas |
| 3 Cadrement porte en tube 40x40 | 6 Sceletement métallique | |

N.B: Porte Type V-1. Dimensions LxH: 108.5x276cm
Porte Type V-2. Dimensions LxH: 108.5x220cm

Fenêtre NACO type FM-1
Echelle: 1/10



- | | |
|------------------------------|---|
| ① Chassis en HS 150 | ⑤ Barreaux de protection en fer T 25x25 |
| ② Traverse en HS 150 + Omega | ⑥ Vitre ép.:5mm |
| ③ Porte lamelle | |
| ④ Lamelles NACO | |

Revisions			
NO.	DATE	DESCRIPTION	PAR



Client
Enabel - Agence Belge de Développement
Appui Complémentaire à la Formation Professionnelle
et Technique - ACFPT

Designer
Karine Guillevic, ATI infrastructure
Enabel/ACFPT

Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Dessinateur :
Bureau d'études ADC



Projet :
Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Note

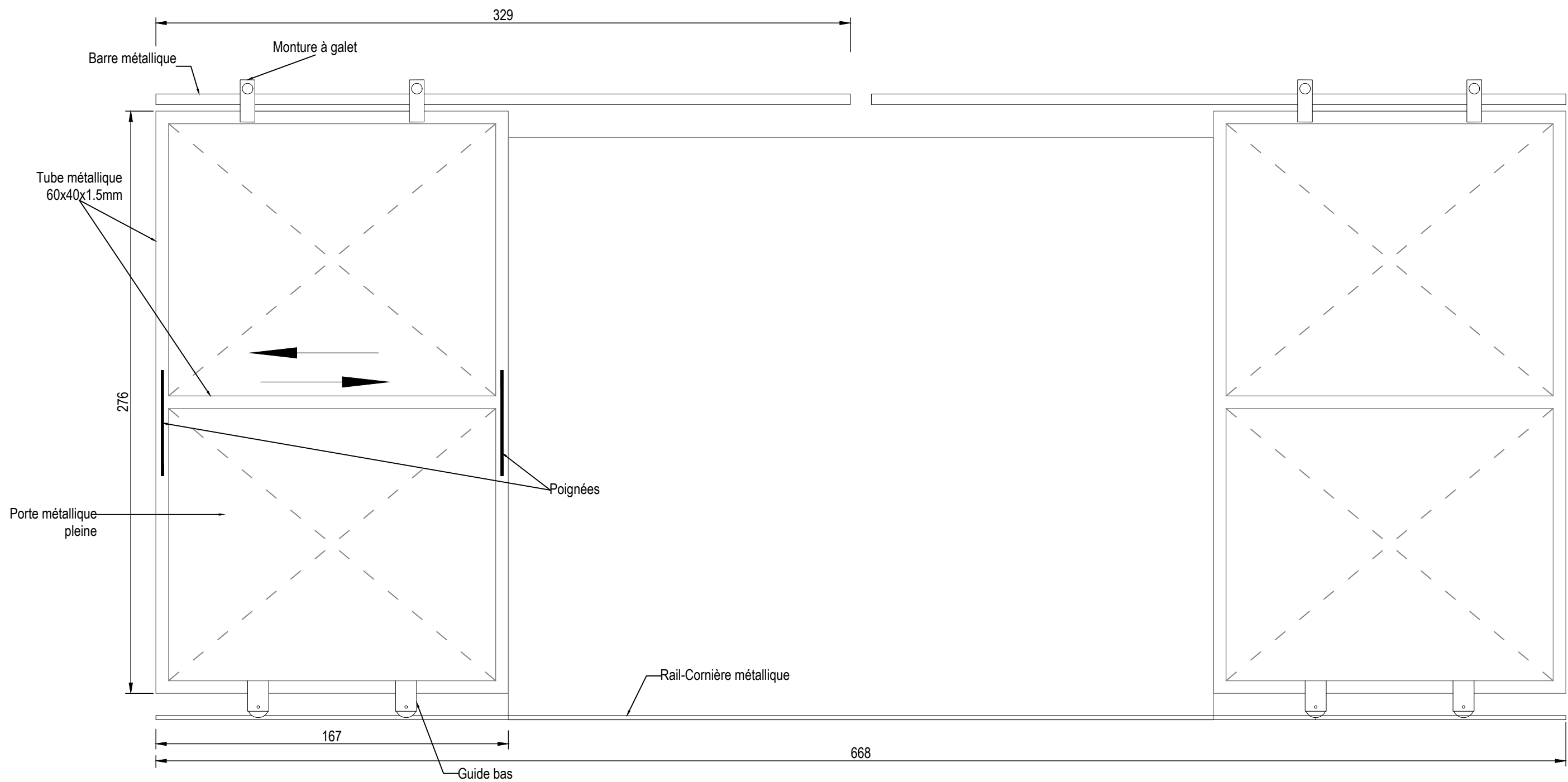
Echelle 1:10

Titre du plan :
Atelier de mécanique automobile:
- Détails porte métallique accordéon type
V1et V2
- Détails fenêtre NACO type FM -1

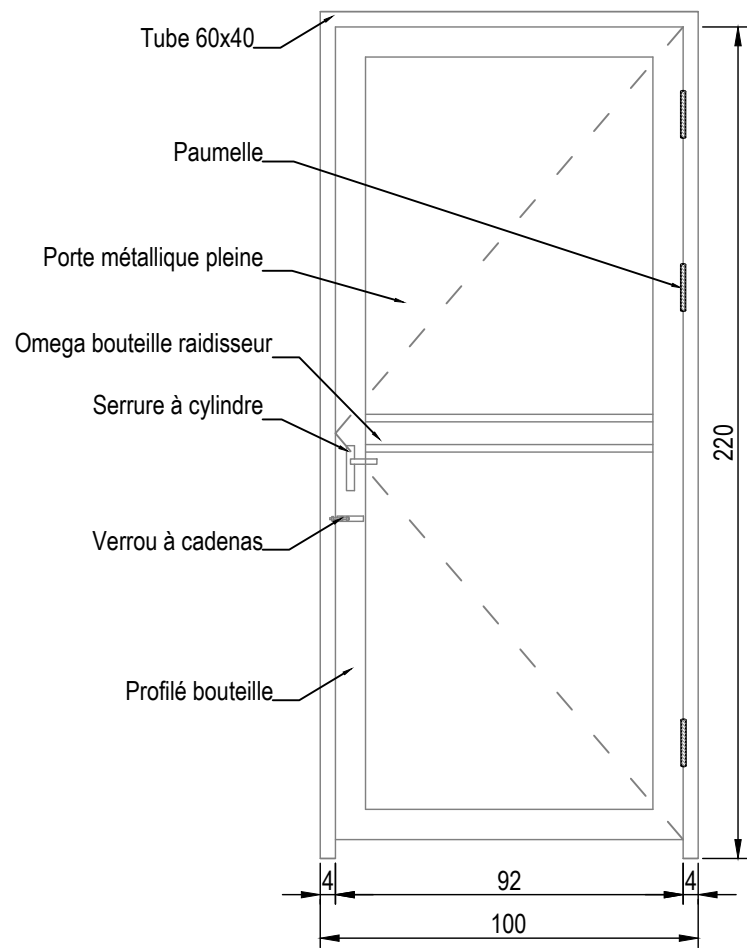
Date:
juin 2023

Plan n°:

C.05

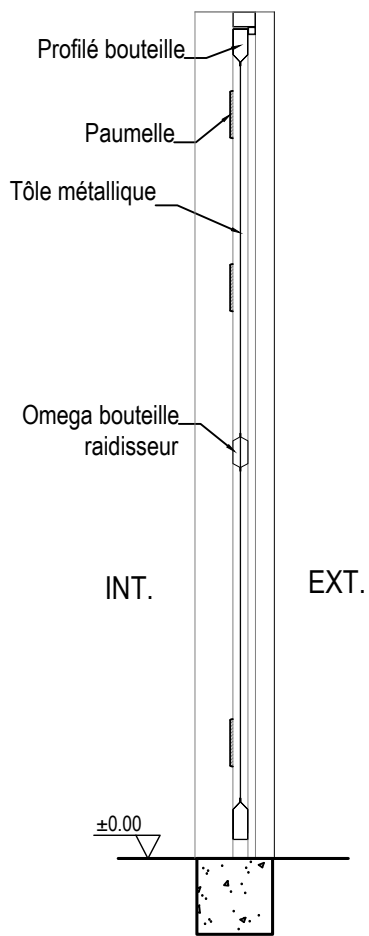


Détails Porte coulissante - Vue de Face
Echelle 1/20



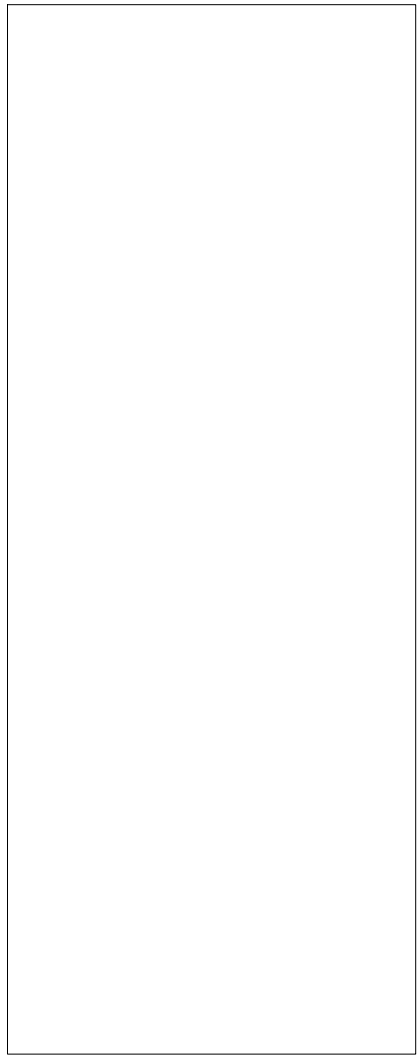
EXTERIEUR

Détails Porte PM1 - Vue de Face
Echelle 1/20



Détails Porte PM1 - Coupe
Echelle 1/20

Revisions			
NO.	DATE	DESCRIPTION	PAR



Client
Enabel - Agence Belge de Développement
Appui Complémentaire à la Formation Professionnelle
et Technique - ACFPT

Designer
Karine Guillevic, ATI infrastructure
Enabel/ACFPT

Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Dessinateur :
Bureau d'études ADC



Projet :
Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Note

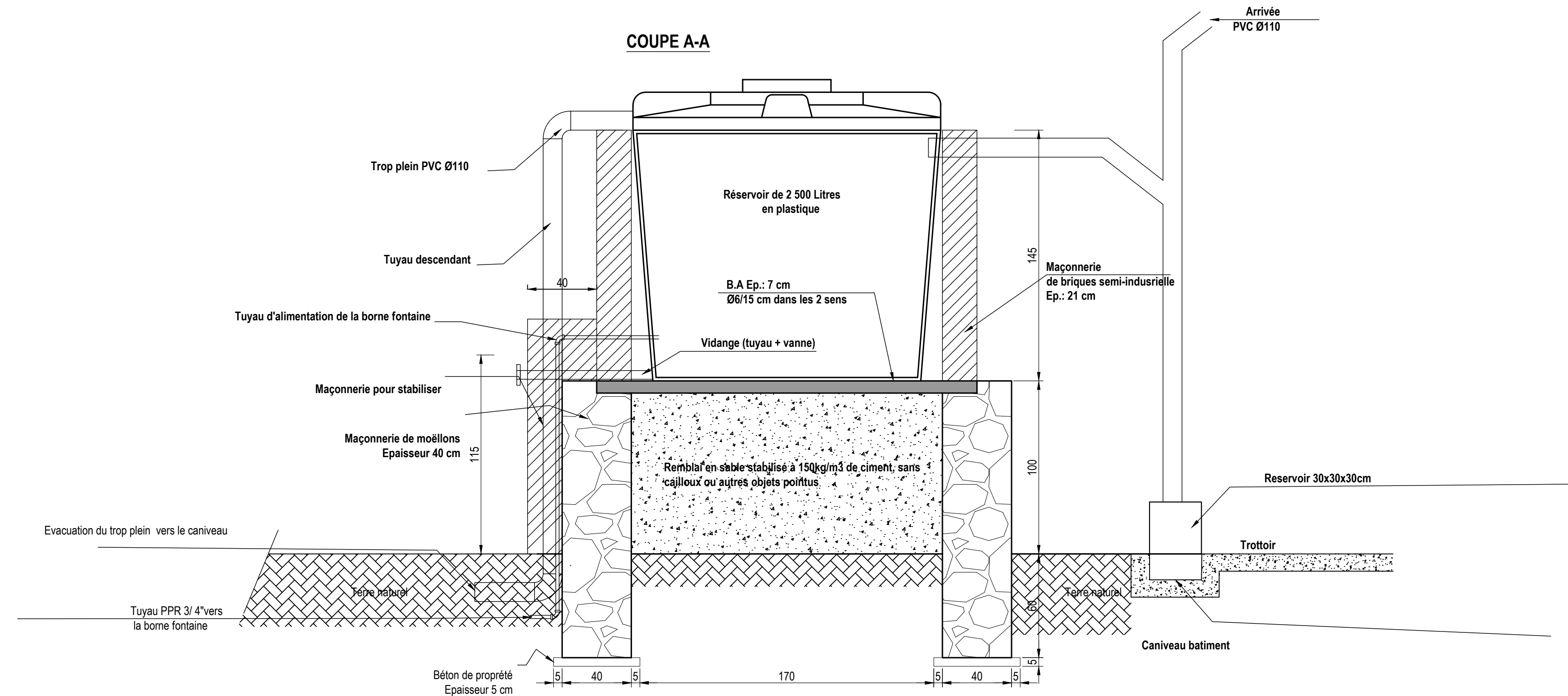
Echelle 1:20

Titre du plan :
Atelier de mécanique automobile:
- Détails porte coulissante
- Détails porte PM1

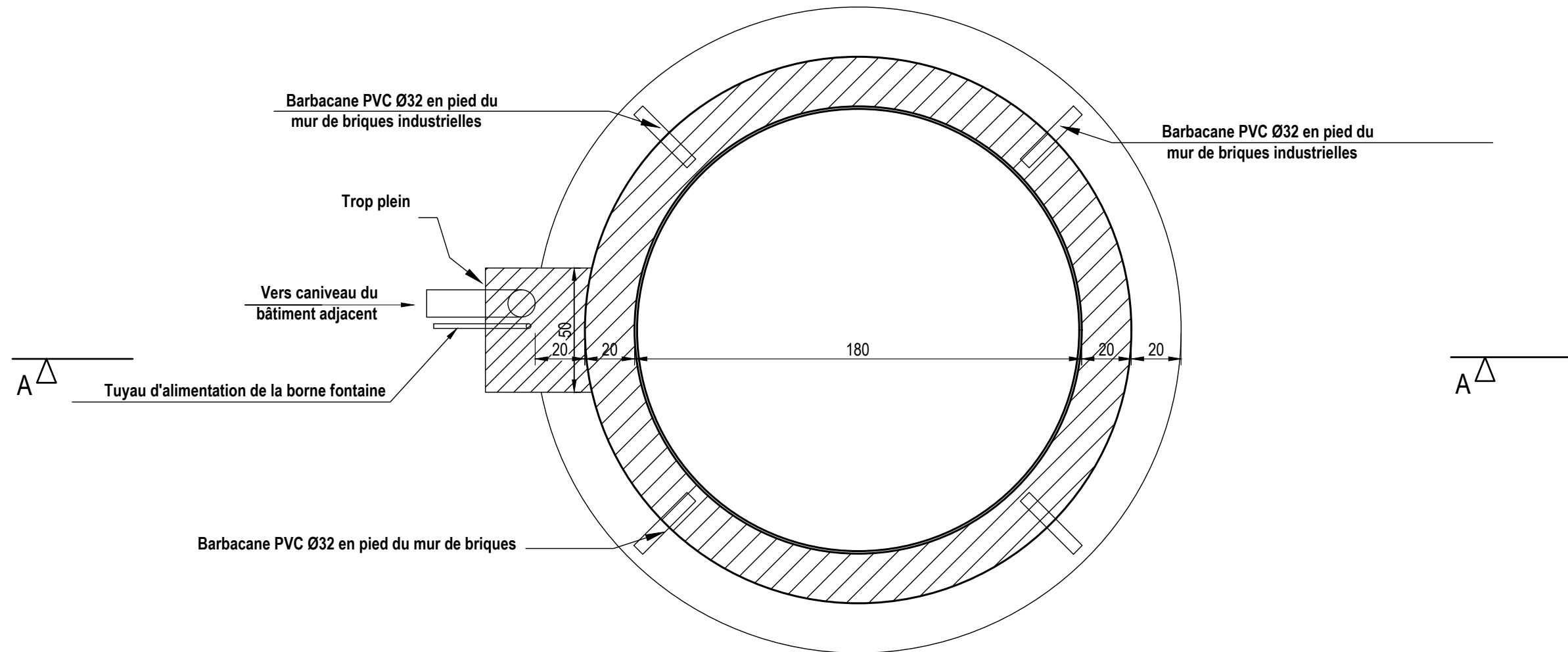
Date:
juin 2023

Plan n°:

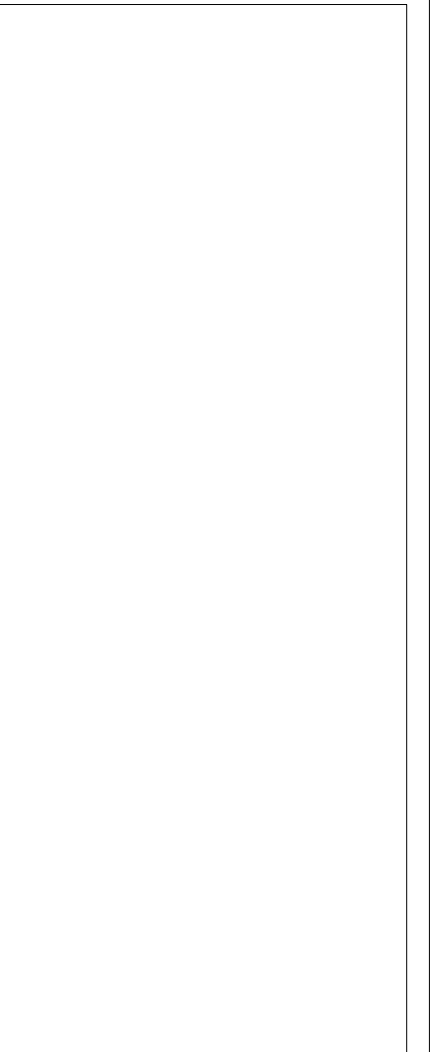
C.06



VUE EN PLAN



Revisions			
NO.	DATE	DESCRIPTION	PAR



Client
Enabel - Agence Belge de Développement
Appui Complémentaire à la Formation Professionnelle
et Technique - ACFPT

Designer
Karine Guillevic, ATI infrastructure
Enabel/ACFPT

Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Dessinateur :
Bureau d'études ADC



Projet :
Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Note

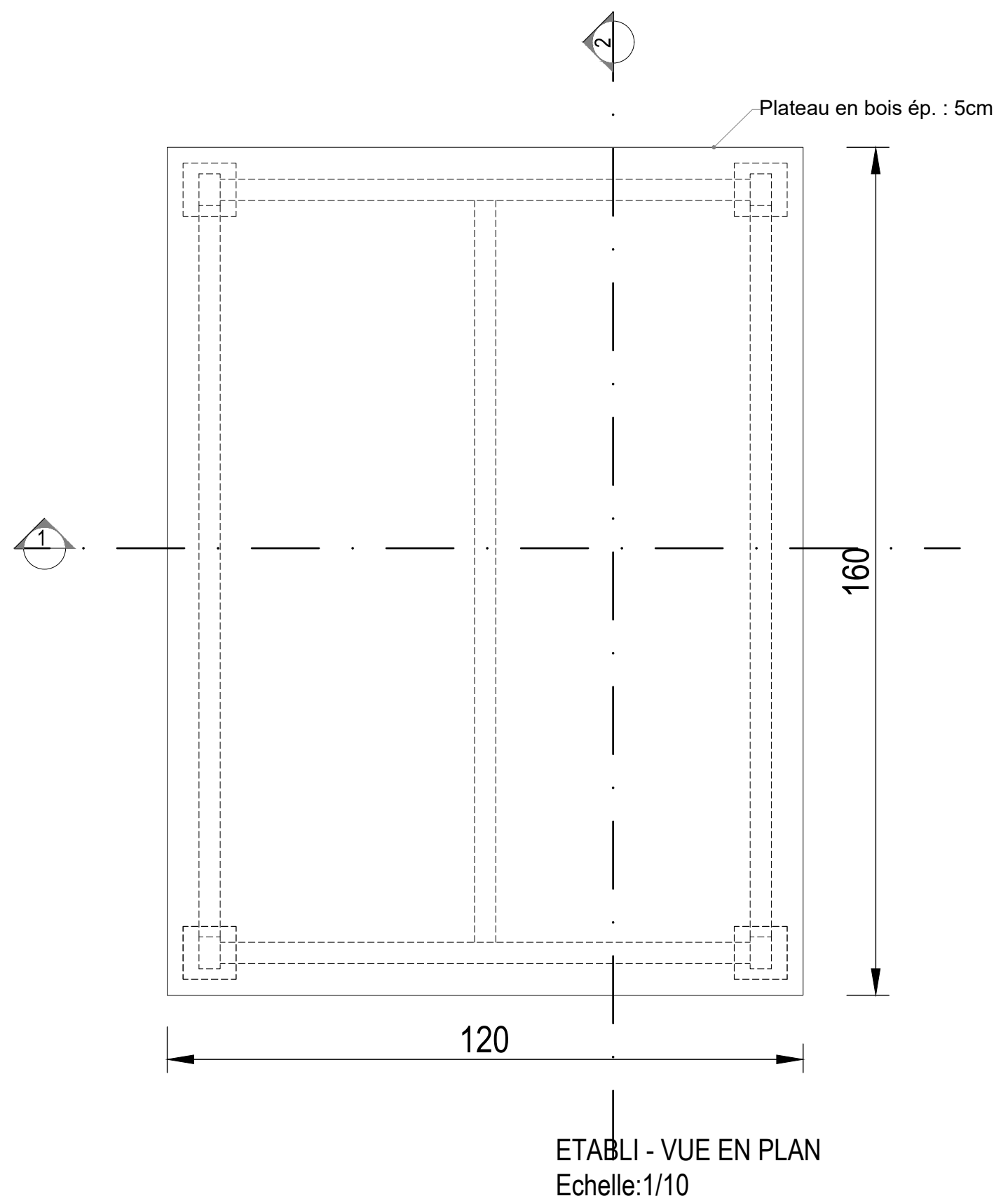
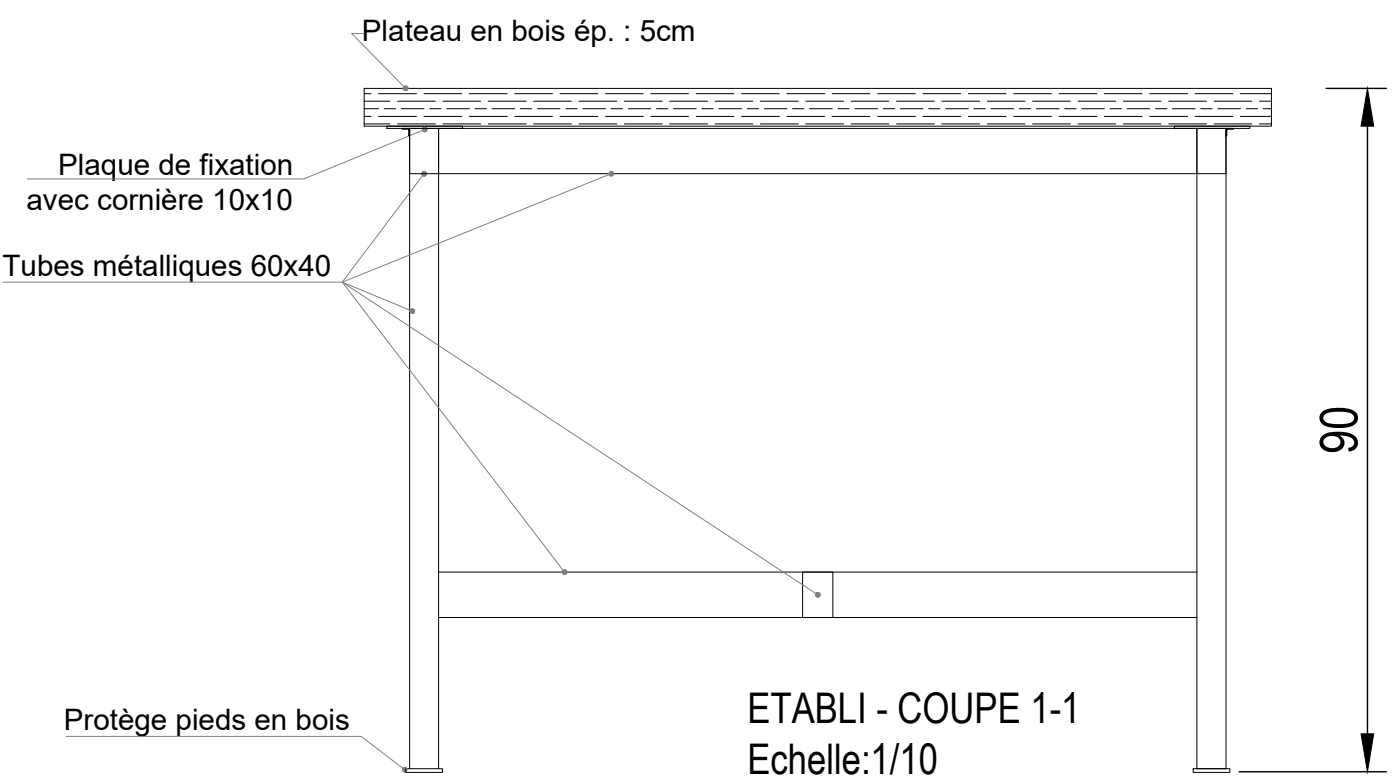
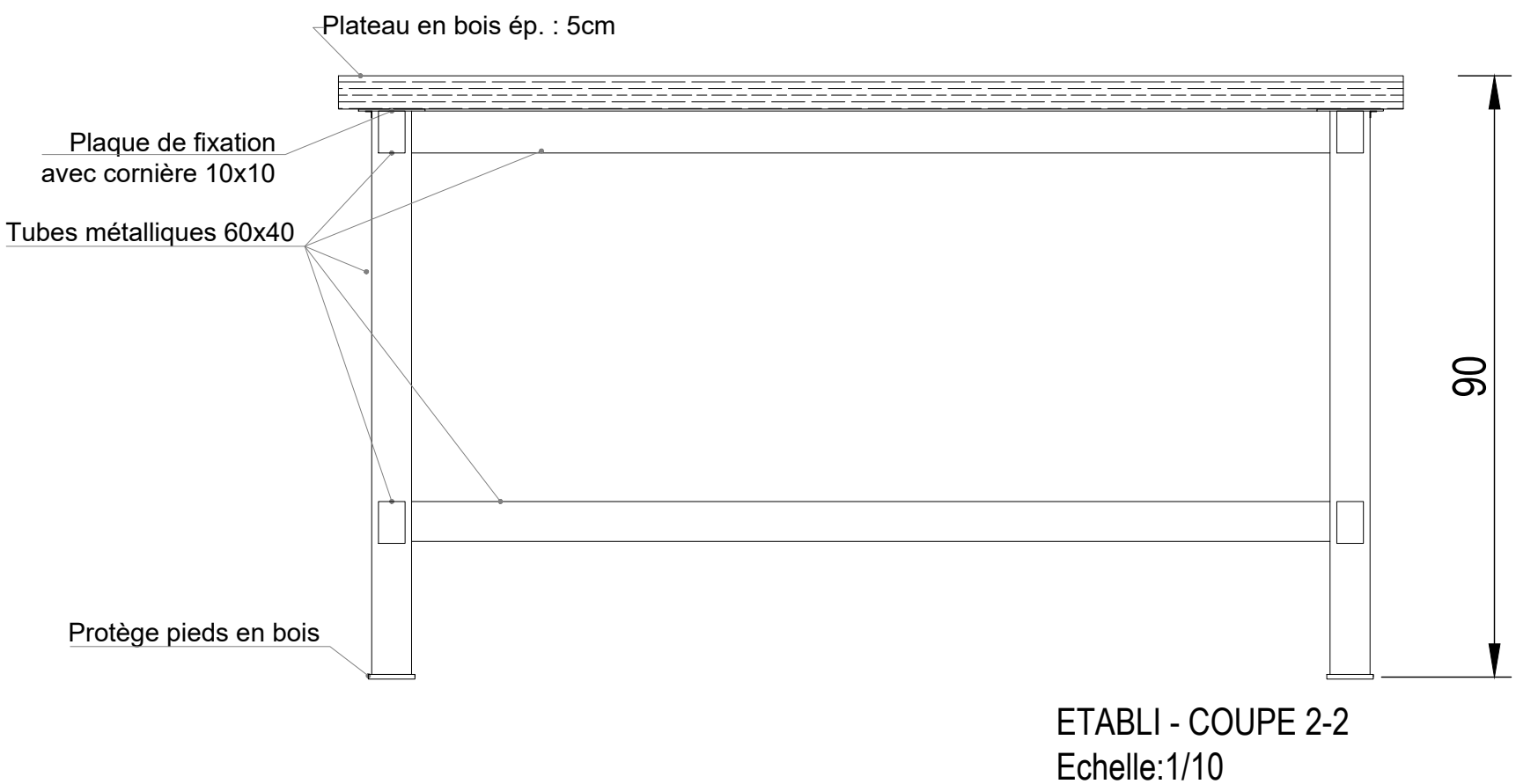
Echelle 1:20

Titre du plan :
Atelier de mécanique automobile:
Réservoir REP

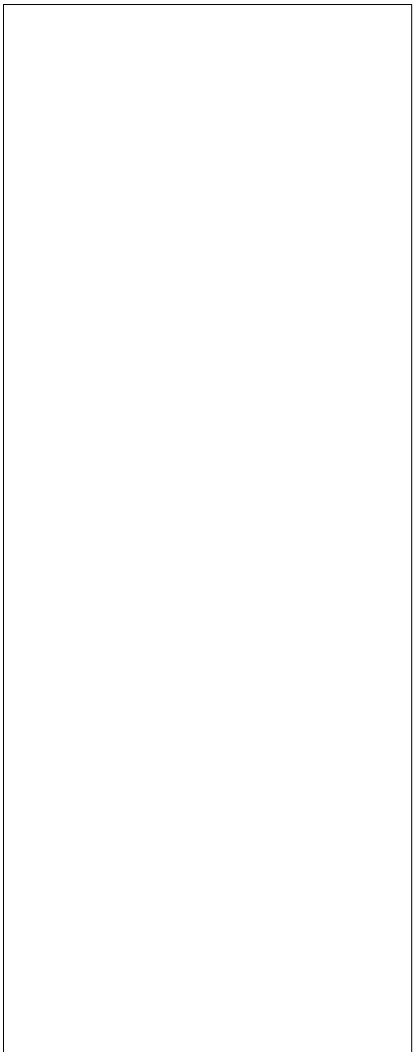
Date:
juin 2023

Plan n°:

C.07



Revisions			
NO.	DATE	DESCRIPTION	PAR



Cliant
Enabel - Agence Belge de Développement
Appui Complémentaire à la Formation Professionnelle
et Technique - ACFPT

Designer
Karine Guillevic, ATI infrastructure
Enabel/ACFPT

Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Dessinateur :
Bureau d'études ADC



Projet :
Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Note

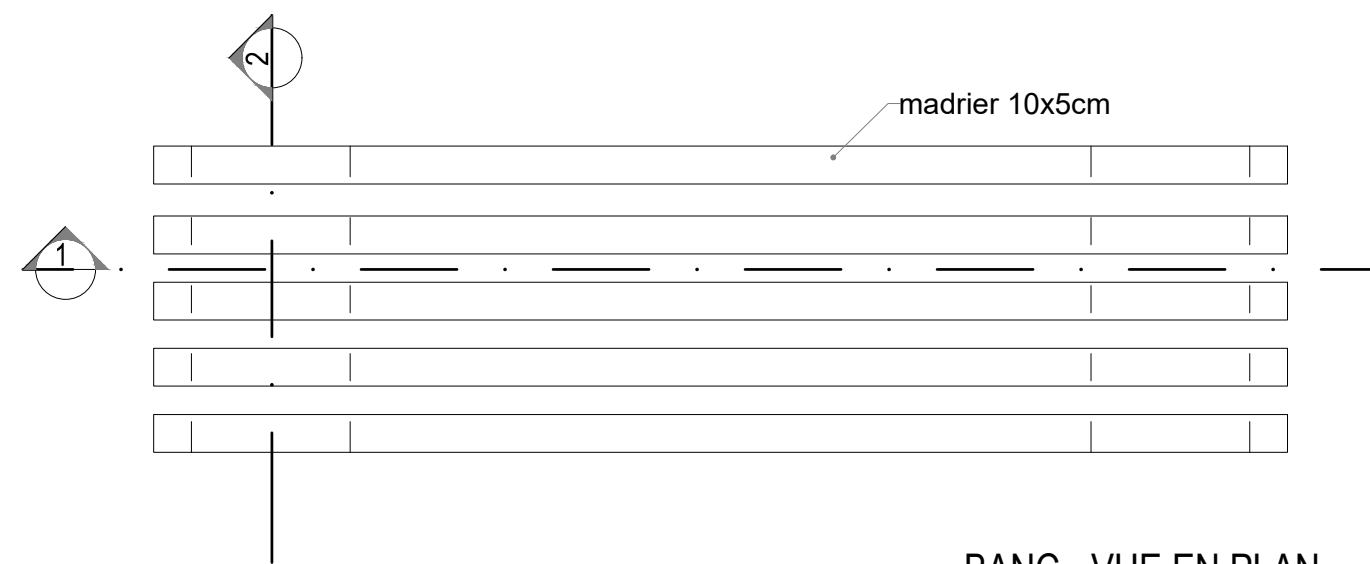
Echelle 1:10

Titre du plan :
Atelier de mécanique automobile:
Etabli

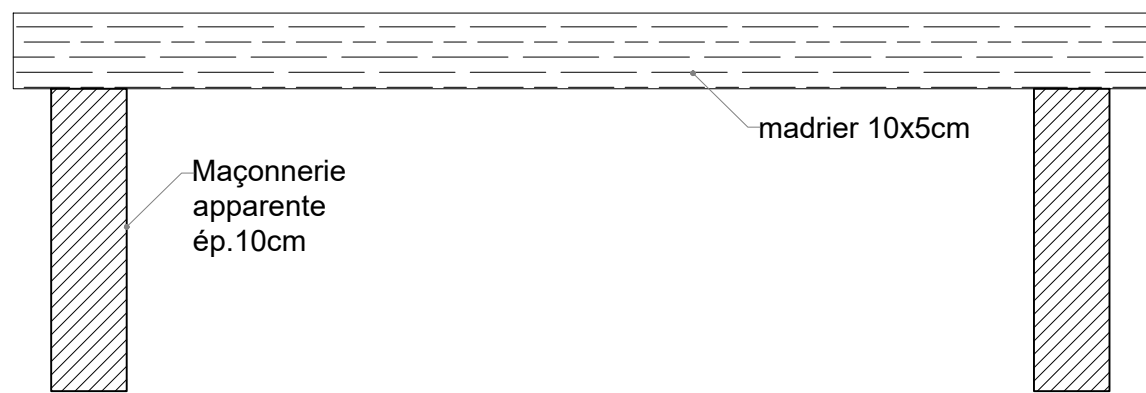
Date:
juin 2023

Plan n°:

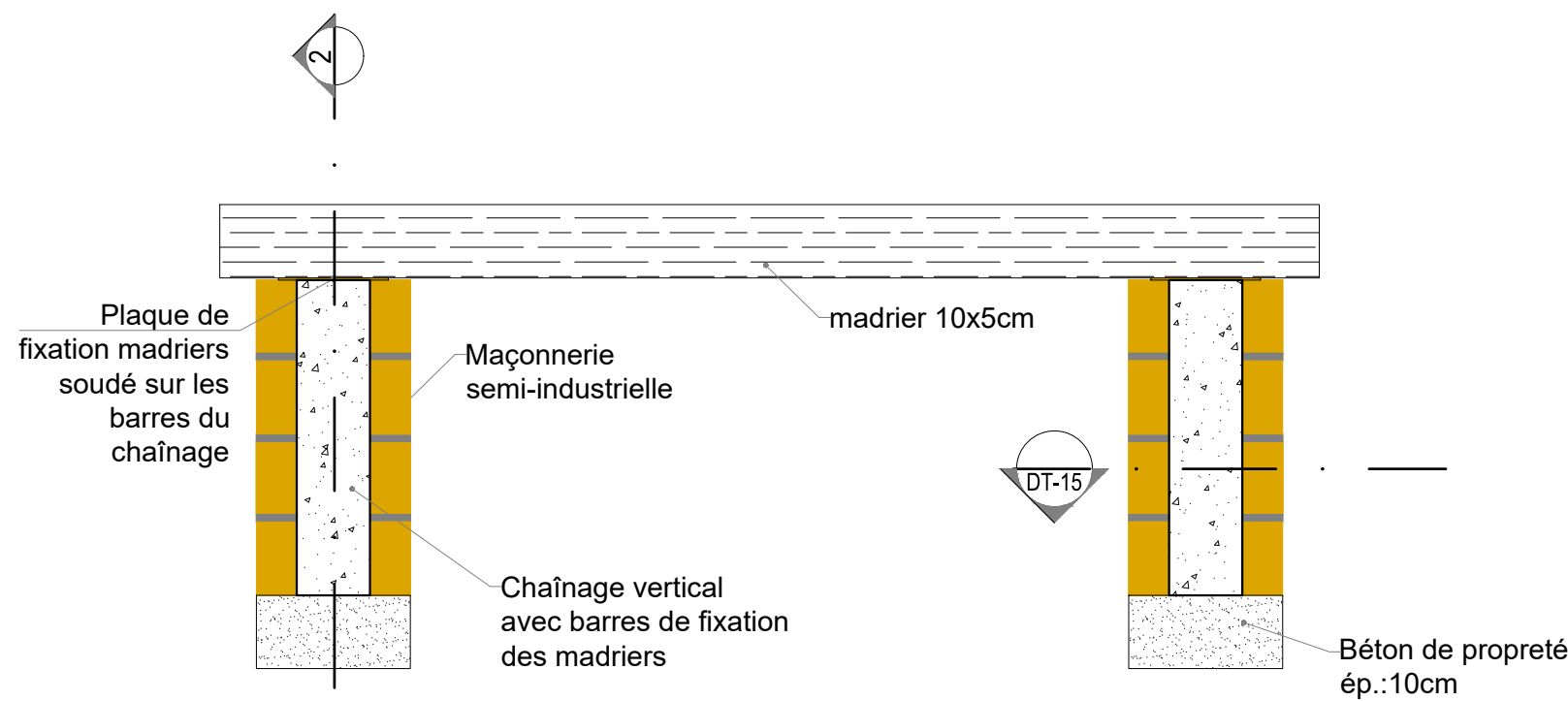
C.08



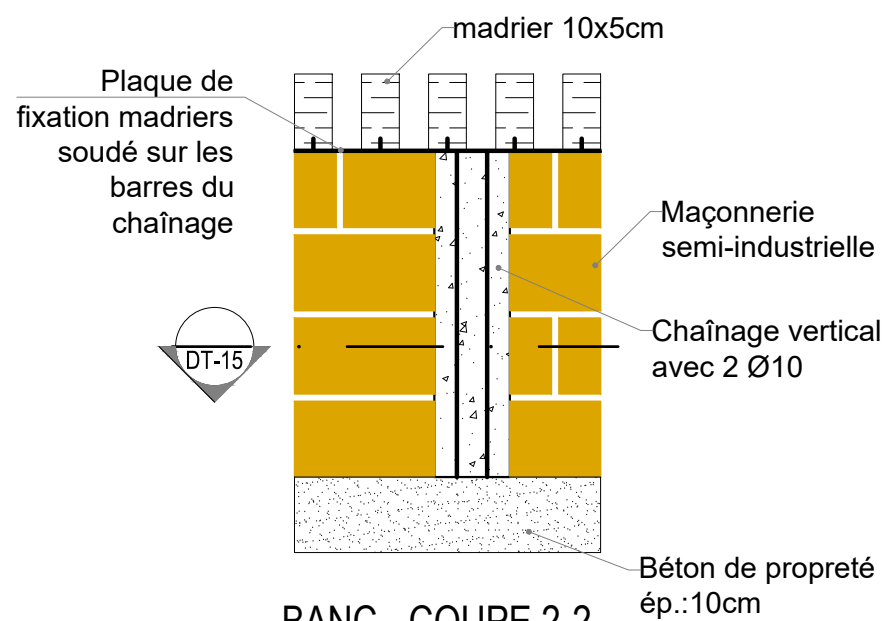
BANC - VUE EN PLAN
Echelle:1/10



BANC - VUE FRONTALE
Echelle:1/10

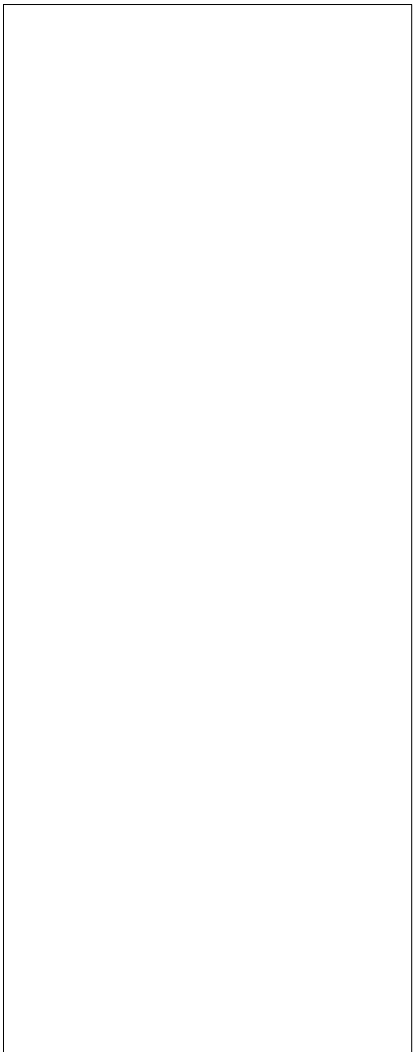


BANC - COUPE 1-1
Echelle:1/10



BANC - COUPE 2-2
Echelle:1/10

Revisions			
NO.	DATE	DESCRIPTION	PAR



Cliant
Enabel - Agence Belge de Développement
Appui Complémentaire à la Formation Professionnelle
et Technique - ACFPT

Designer
Karine Guillevic, ATI infrastructure
Enabel/ACFPT

Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Dessinateur :
Bureau d'études ADC



Projet :
Constructions neuves et réhabilitations dans le
CEM de Karurama au Burundi

Note

Echelle 1:10

Titre du plan :
Atelier de mécanique automobile:
Banc

Date:
juin 2023

Plan n°: