

# LEGENDE

| MATRICULE | X          | Y           | Z       |
|-----------|------------|-------------|---------|
| B.1       | 786553.207 | 1317974.918 | 324.133 |
| B.2       | 786666.597 | 1318011.513 | 324.867 |
| B.3       | 786586.312 | 1318079.331 | 324.254 |

- Courbe de niveau:.....

25

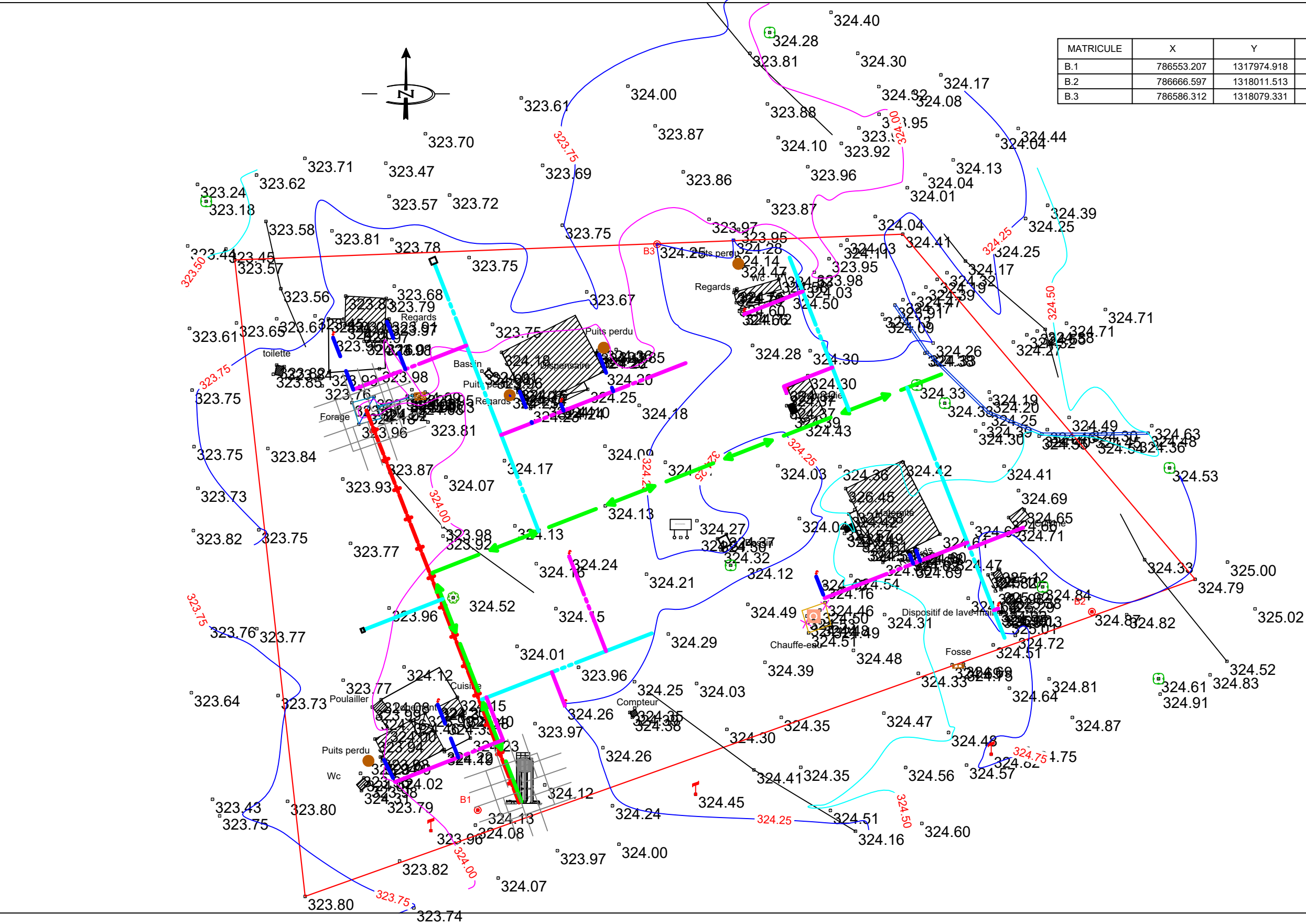
50

1
- Borne topo:.....
- Site de nouveau Robinet:..

f
- Batiment:.....
- Hangare:.....
- Puits perdu:.....
- Regard:.....
- Limite:.....

- Conduite de Refoulement  
(PVC - DN 63 ; PN 16)

+
- Conduite d'alimentation  
(PVC - DN 90 ; PN 10)
- Conduite de distribution  
(PVC - DN 63 ; PN 10)
- Conduite de branchement  
(PHD - DN 32 ; PN 10)
- Conduite de raccordement  
(PHD - DN 25 ; PN 10)



BURKINA FASO



La Patrie ou la mort, Nous Vaincrons

MAITRE D'OUVRAGE



Agence Belge de Développement

BUREAU D'ETUDES



Générale de  
l'Ingénierie pour le  
Développement

06 BP 9271 Ouagadougou 06  
Tél : (+226) 65 87 46 46 / (+226) 25 37 85 96  
Email : gidconseils@yahoo.fr  
BURKINA FASO

ETUDES TECHNIQUES POUR LA REALISATION DES  
OUVRAGES D'EAU POTABLE DANS LES ECOLES ET  
CSPS DANS LES REGIONS DU CENTRE-EST ET DU  
PLATEAU CENTRAL  
-BURKINA FASO-

CSPS DE ZEGUEDEGA

(commune de Dialgaye, province du Boulgou, région du Centre-Est)

Juillet 2025

Plan N°: ZEGUE-1

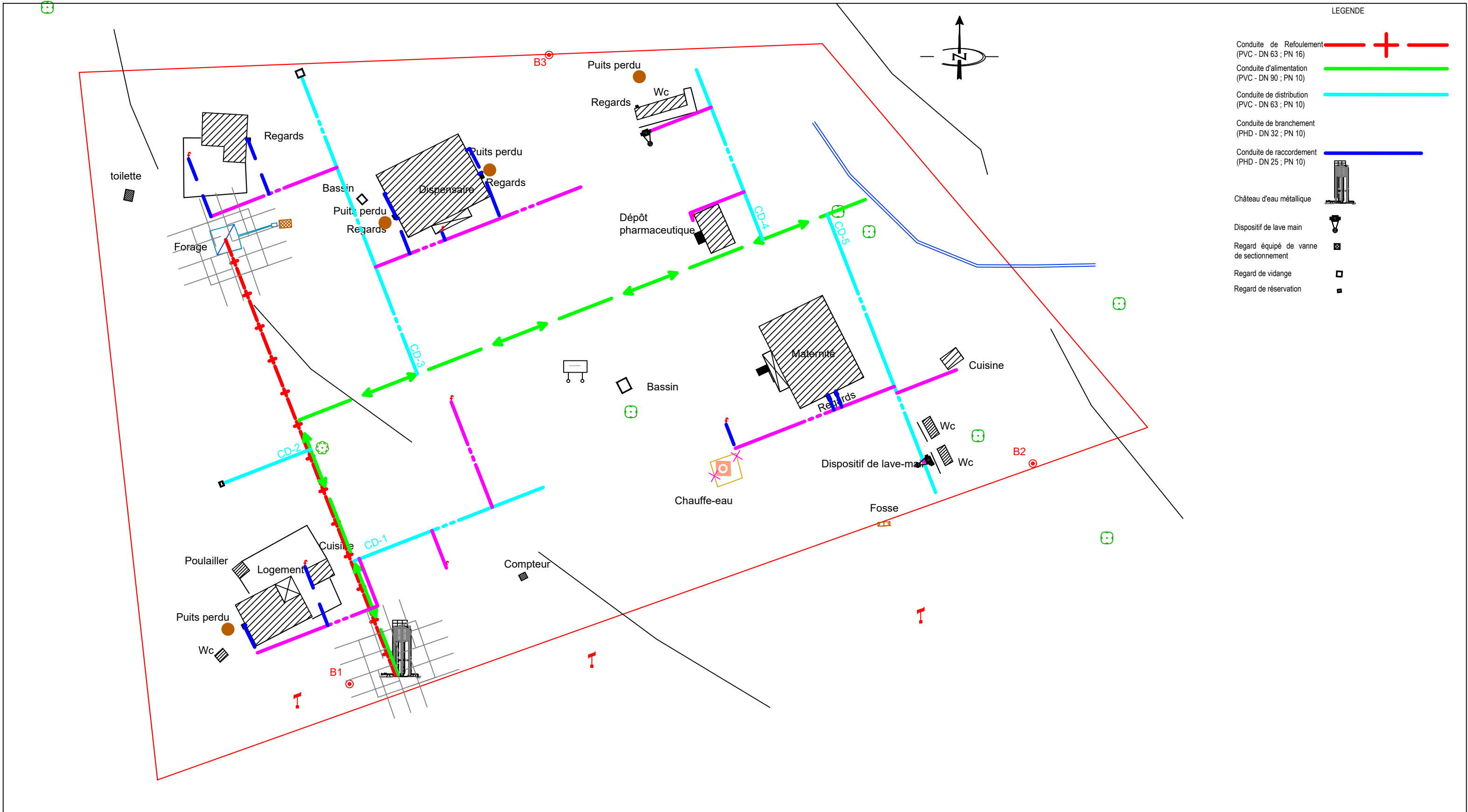
Avant-Projet Détaillé (APD)




Version définitive

TITRE : Plan de masse

Echelle : 1 / 500

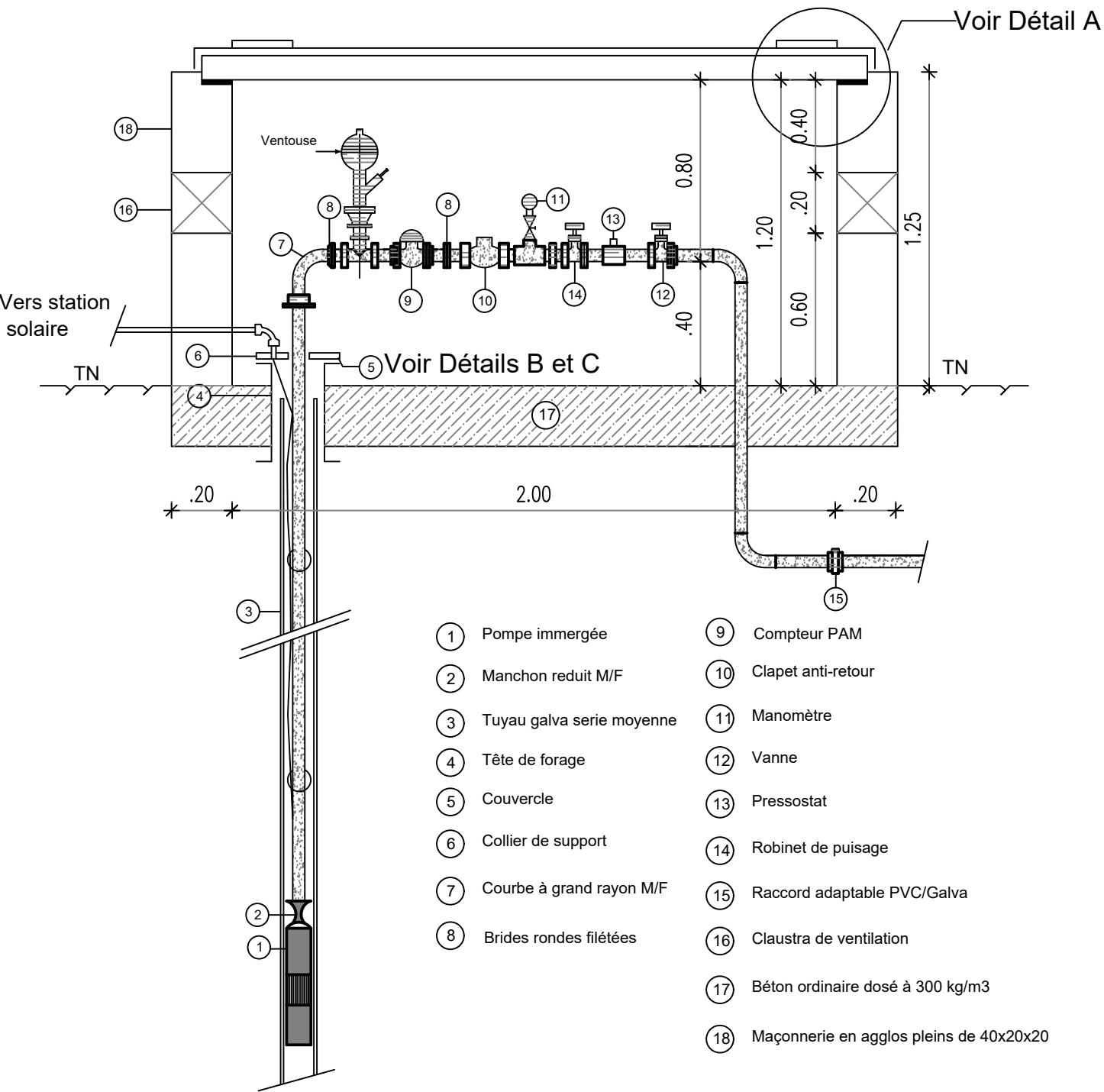
Superficie du terrain : 1,40 ha



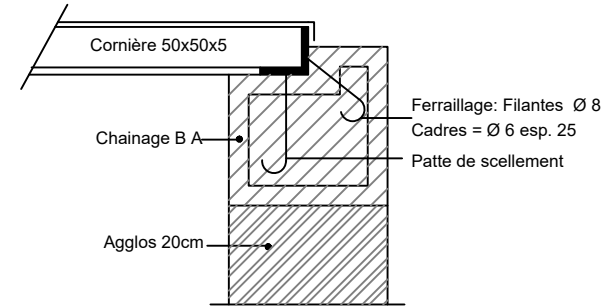
|   |   |   |  |                                 |                   |
|---|---|---|--|---------------------------------|-------------------|
| <div><div>BURKINA FASO</div><div></div><div>La Patrie ou la mort, Nous Vaincrons</div></div> | <div><div>MAITRE D'OUVRAGE</div><div></div><div>Agence Belge de Développement</div></div> | <div><div>BUREAU D'ETUDES</div><div></div><div>Générale de<br/>l'Ingénierie pour le<br/>Développement<br/>Sarl</div><div>06 BP 9271 Ouagadougou 06<br/>Tél : (+226) 65 87 46 46 / (+226) 25 37 85 96<br/>Email : gidconseils@yahoo.fr<br/>BURKINA FASO</div></div> | <div>ETUDES TECHNIQUES POUR LA REALISATION DES<br/>OUVRAGES D'EAU POTABLE DANS LES ECOLES ET<br/>CSPS DANS LES REGIONS DU CENTRE-EST ET DU<br/>PLATEAU CENTRAL<br/>-BURKINA FASO-<br/>CSPS DE ZEGUEDEGE<br/>(commune de Dialgaye, province du Boulgou, région du Centre-Est)</div> |                                 |                   |
|   |   |   | Juillet 2025   | Plan N°: ZEGUE-2                | Echelle : 1 / 500 |
|   |   |   | Avant-Projet Détaillé (APD)<br>Version définitive  | TITRE : Plan de réseau          |                   |
|   |   |   |  | Superficie du terrain : 1,40 ha |                   |



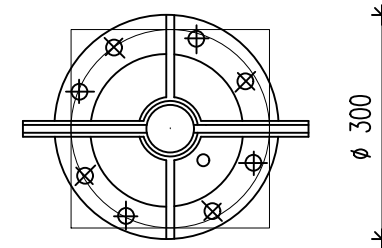
## COUPE A A 1/200



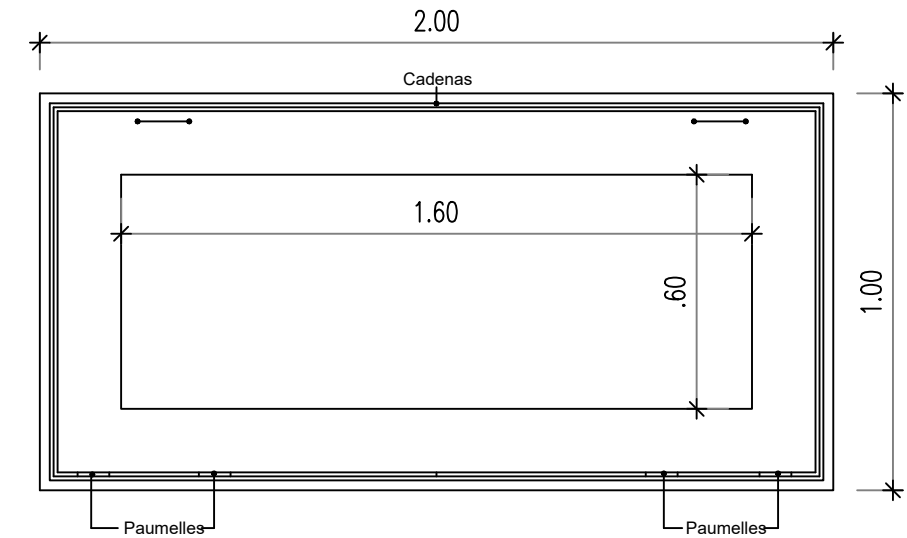
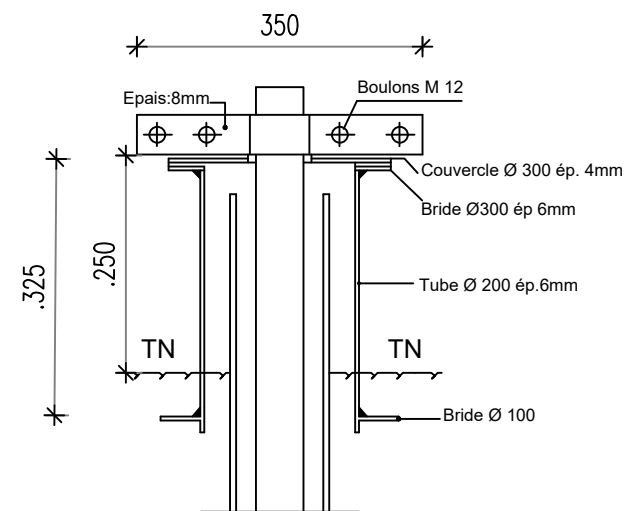
### DETAIL A



**DETAIL B 1/100**



**DETAIL C 1/100**



### VUE DE DESSUS



# La Patrie ou la mort, Nous Vaincrons

## MAITRE D'OUVRAGE



**Agence Belge de Développement**

## BUREAU D'ETUDES



Générale de  
l'Ingénierie pour le  
Développement

06 BP 9271 Ouagadougou 06  
Tél : (+226) 65 87 46 46 / (+226) 25 37 85 96  
Email : gidconseils@yahoo.fr  
BURKINA FASO

**ETUDES TECHNIQUES POUR LA REALISATION DES  
OUVRAGES D'EAU POTABLE DANS LES ECOLES ET  
CSPS DANS LES REGIONS DU CENTRE-EST ET DU  
PLATEAU CENTRAL  
-BURKINA FASO-**

CSPS DE ZEGUEDEGA

(commune de Dialgaye, province du Boulgou, région du Centre-Est)

Juillet 2025

Plan N°: ZEGUE-3

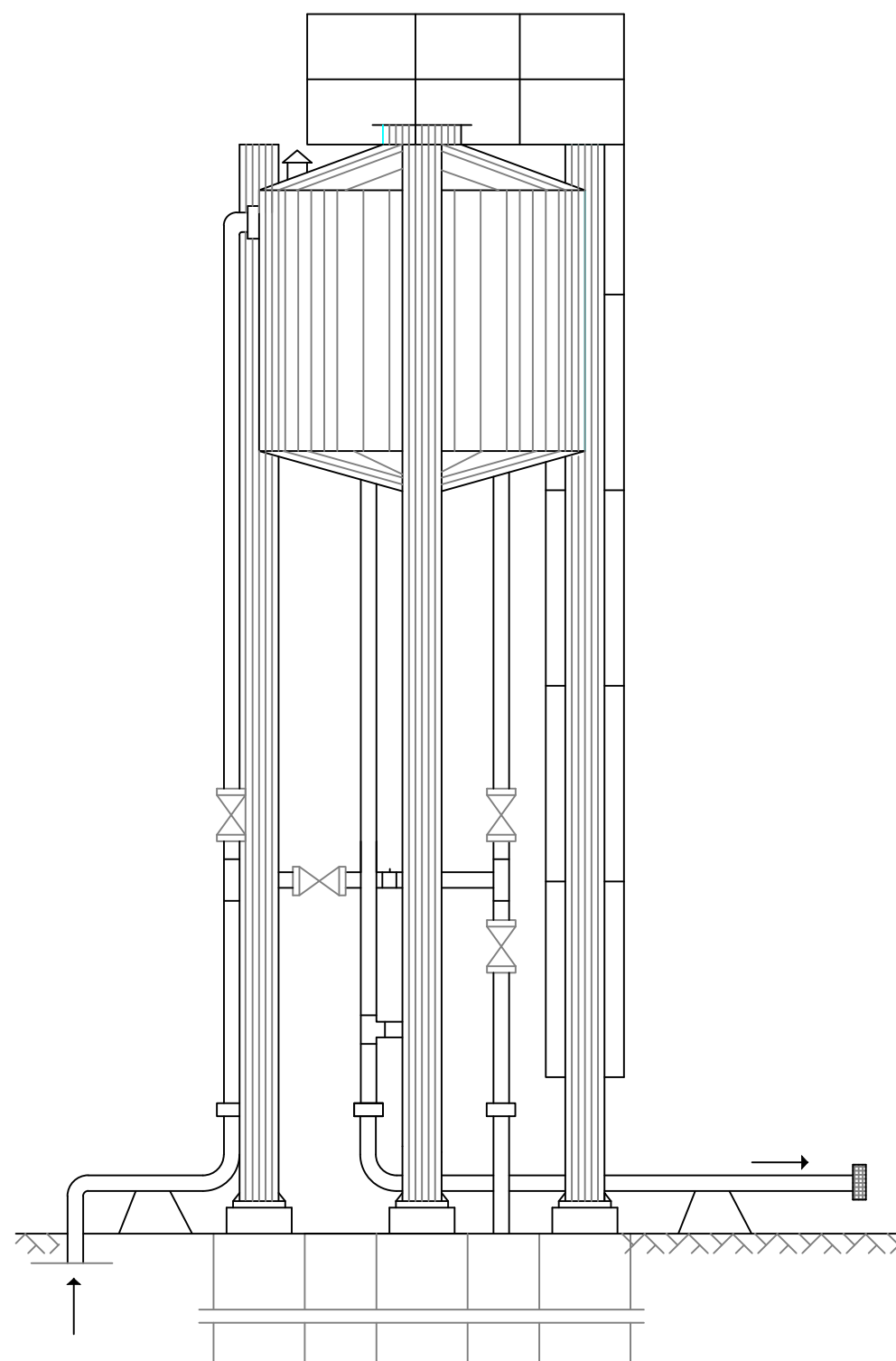
Echelle : 1 / 100

|                             |
|-----------------------------|
| Avant-Projet Détaillé (APD) |
|-----------------------------|

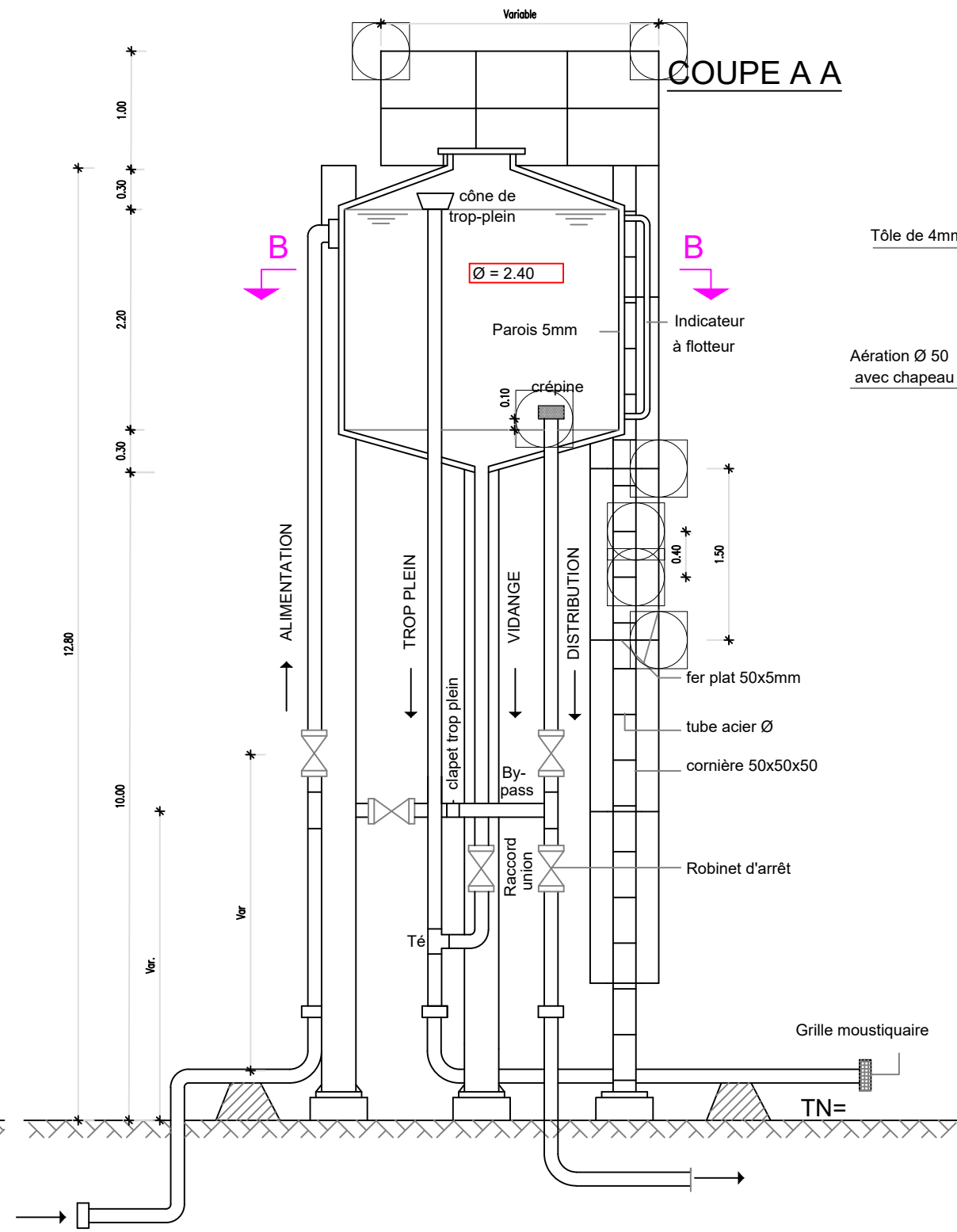
TITRE : Regard de tête de forage équipé

Version définitive

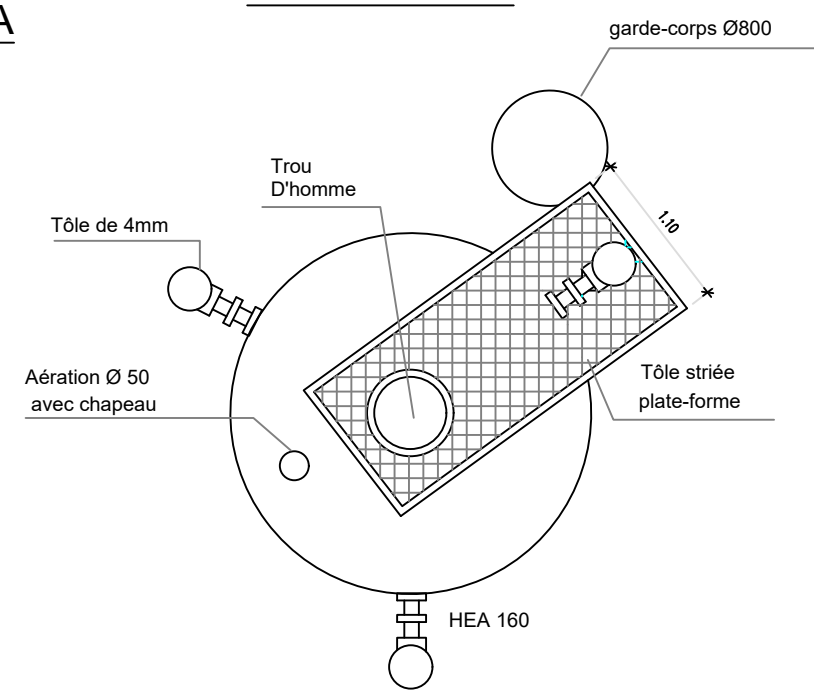
VUE DE FACE



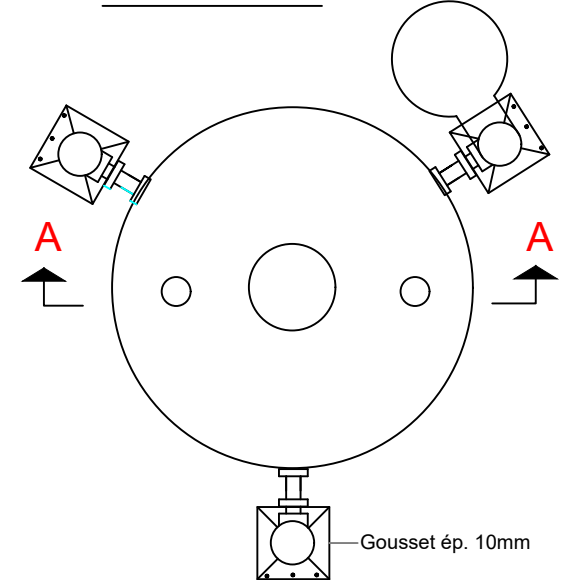
COUPE A A



VUE EN PLAN



COUPE B B

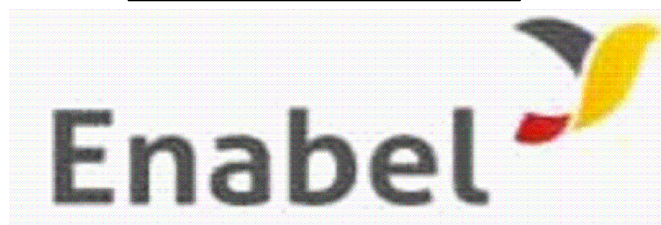


BURKINA FASO



La Patrie ou la mort, Nous Vaincrons

MAITRE D'OUVRAGE



Agence Belge de Développement

BUREAU D'ETUDES



Générale de  
l'Ingénierie pour le  
Développement

06 BP 9271 Ouagadougou 06  
Tél : (+226) 65 87 46 46 / (+226) 25 37 85 96  
Email : gidconseils@yahoo.fr  
BURKINA FASO

ETUDES TECHNIQUES POUR LA REALISATION DES  
OUVRAGES D'EAU POTABLE DANS LES ECOLES ET  
CSPS DANS LES REGIONS DU CENTRE-EST ET DU  
PLATEAU CENTRAL

-BURKINA FASO-

CSPS DE ZEGUEDEGA

(commune de Dialgaye, province du Boulgou, région du Centre-Est)

Juillet 2025

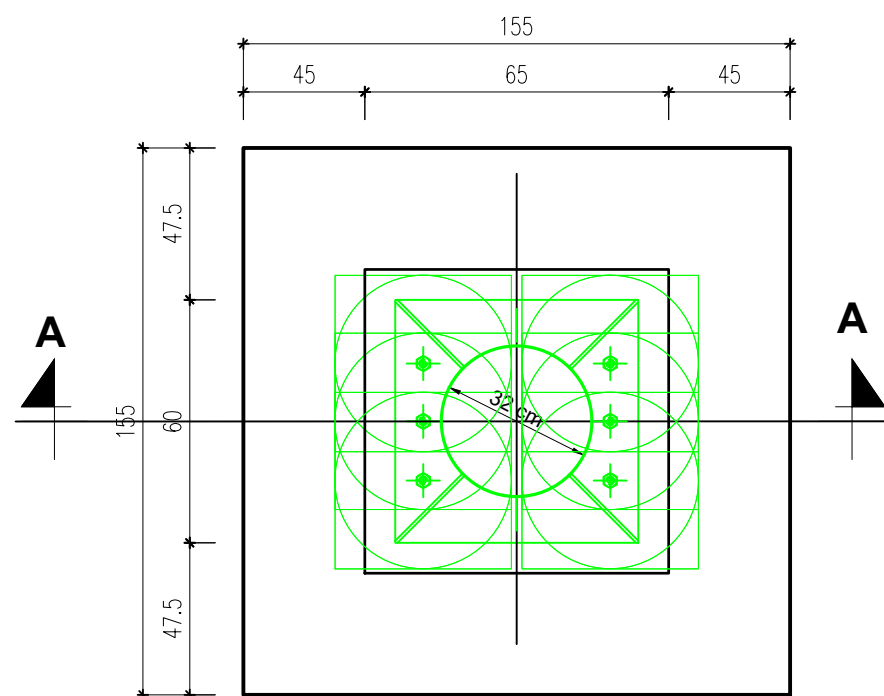
Plan N°: ZEGUE-4

Echelle : 1 / 100

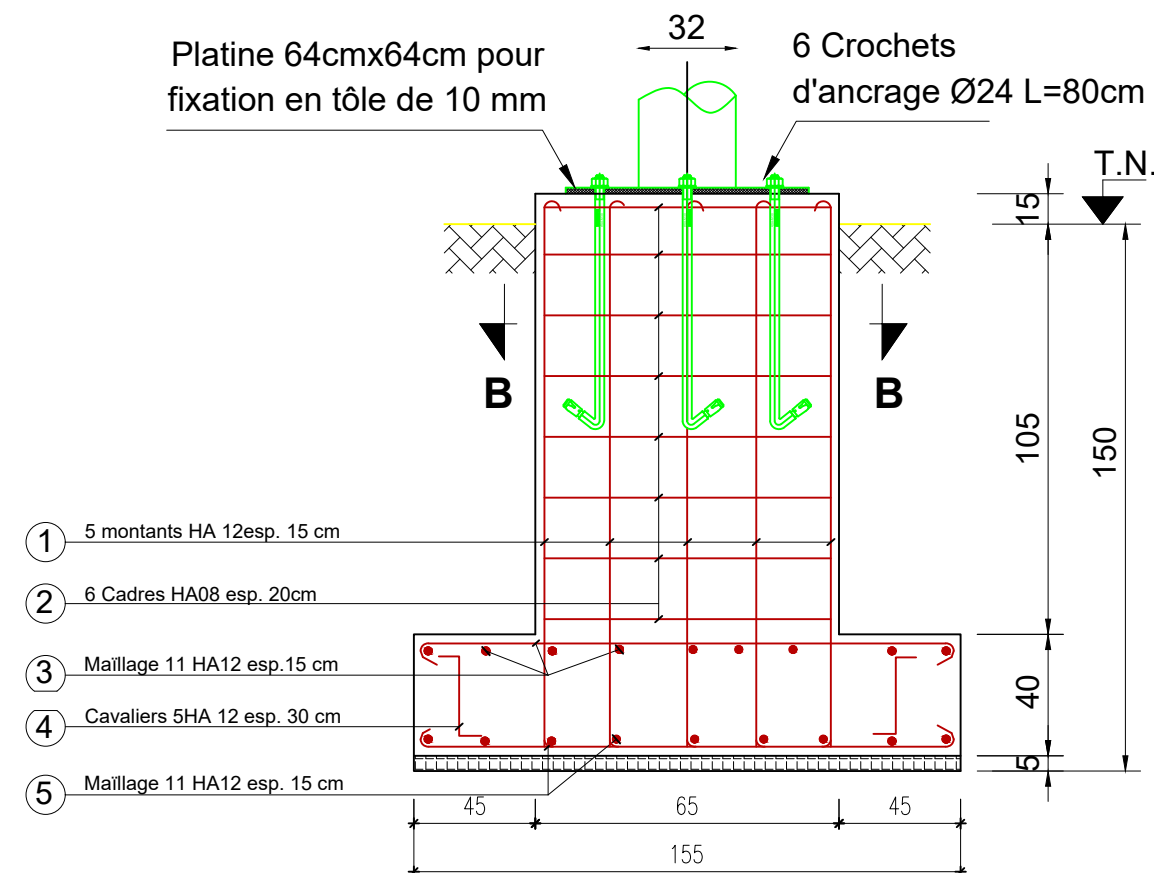
Avant-Projet Détaillé (APD)

Version définitive

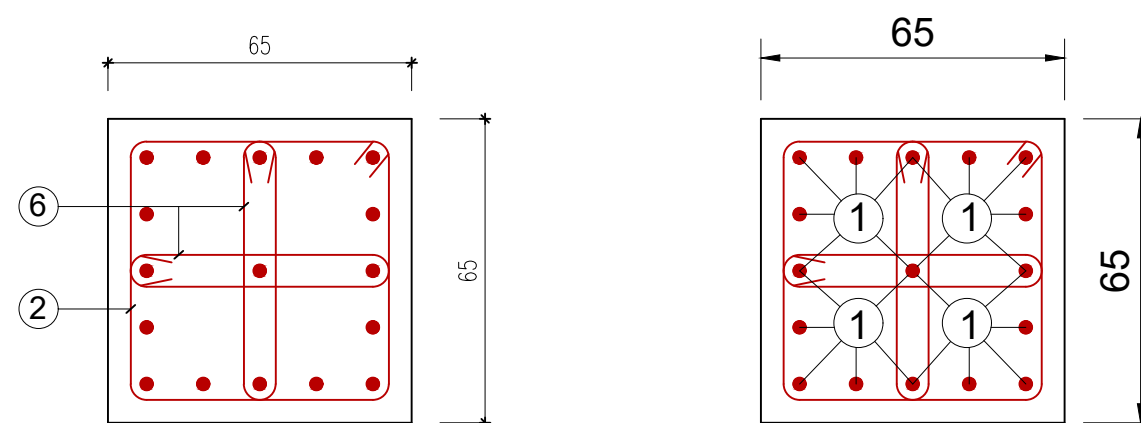
TITRE : Château d'eau métallique de 10 m3



VUE EN PLAN D'UNE SEMELLE



COUPE A-A



COUPE B-B

COUPE B-B

| NOMENCLATURE DES ACIERS POUR UNE SEMELLE |               |        |          |           |
|--|---------------|--------|----------|-----------|
| N°                                       | DESIGNATION   | NOMBRE | LONGUEUR | FACONNAGE |
| 1  | Montants HA12 | 17     | 1.60     |           |
| 2  | Cadres HA08   | 06     | 2.50     |           |
| 3  | Maillage HA12 | 11     | 1.60     |           |
| 4  | Cavalier HA12 | 05     | 0.97     |           |
| 5  | Maillage HA12 | 11     | 1.60     |           |
| 6  | Epingle HA6   | 6      | 1.35     |           |

BURKINA FASO



MAITRE D'OUVRAGE



BUREAU D'ETUDES



Générale de  
l'Ingénierie pour le  
Développement

06 BP 9271 Ouagadougou 06  
Tél : (+226) 65 87 46 46 / (+226) 25 37 85 96  
Email : gidconseils@yahoo.fr  
BURKINA FASO

ETUDES TECHNIQUES POUR LA REALISATION DES  
OUVRAGES D'EAU POTABLE DANS LES ECOLES ET  
CSPS DANS LES REGIONS DU CENTRE-EST ET DU

PLATEAU CENTRAL

-BURKINA FASO-

CSPS DE ZEGUEDEGA

(commune de Dialgaye, province du Boulgou, région du Centre-Est)

Juillet 2025

Plan N°: ZEGUE-5

Echelle : 1 / 100

Avant-Projet Détaillé (APD)

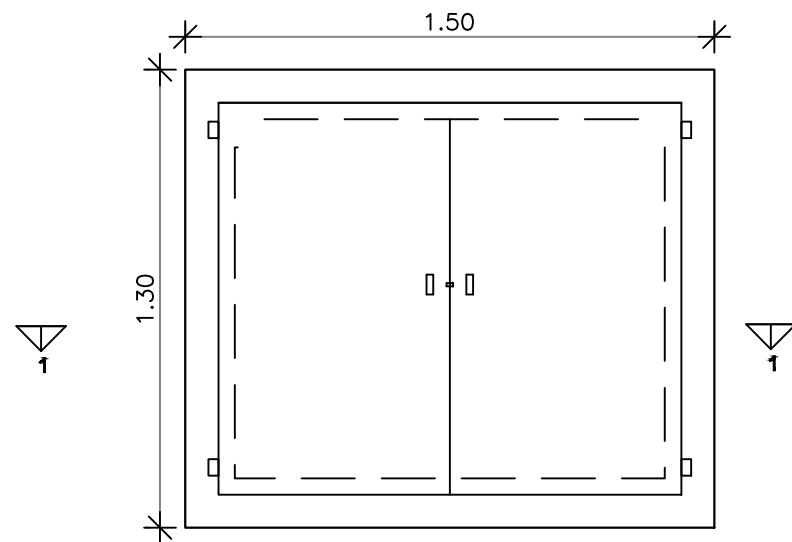
Version définitive

TITRE : Fondations du château

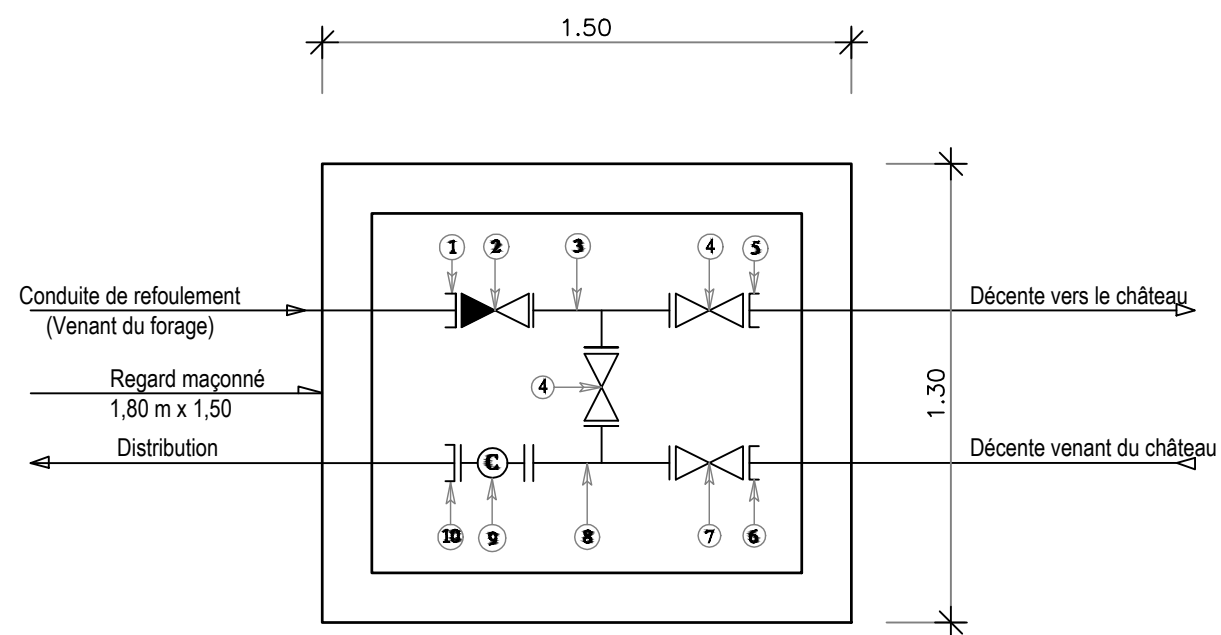
La Patrie ou la mort, Nous Vaincrons

Agence Belge de Développement

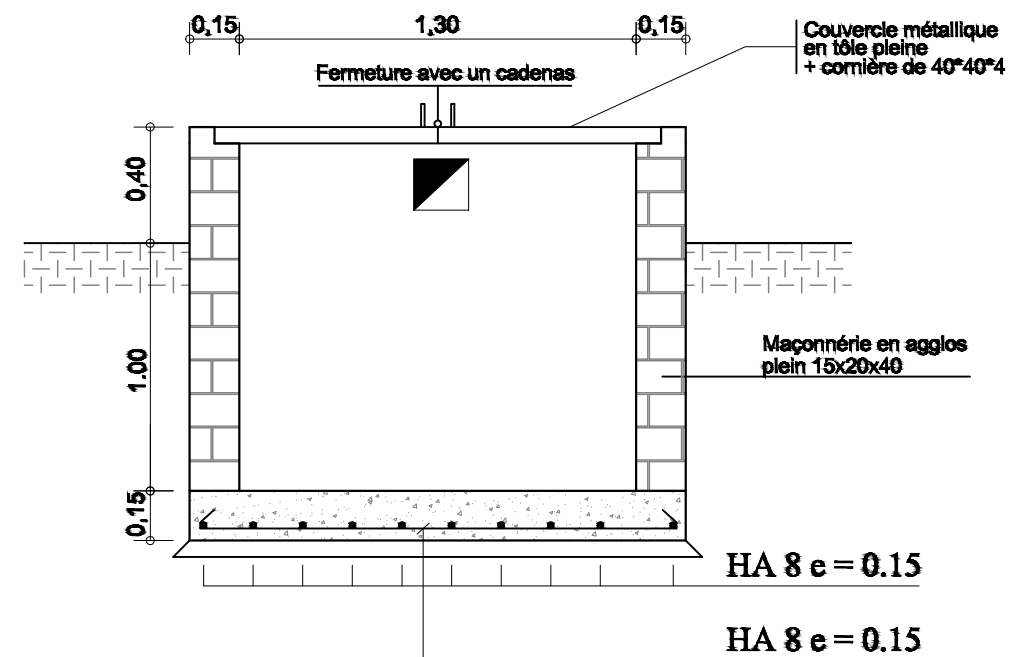




VUE EN PLAN



SCHEMA DES PIECES DU BY-PASS



COUPE 1 - 1

| Pièces N° | Désignation                        | Matériaux | Quantité |
|-----------|------------------------------------|-----------|----------|
| 1         | Adaptateur à bride DN63            | Fonte     | 01       |
| 2         | Clapet anti-retour DN63            | Fonte     | 01       |
| 3         | Té fonte égal à brides DN63        | Fonte     | 01       |
| 4         | Robinet vanne à brides DN63        | Fonte     | 02       |
| 5         | Bride à souder DN63                | Galva     | 01       |
| 6         | Bride à souder DN63                | Galva     | 01       |
| 7         | Robinet vanne à brides DN63        | Fonte     | 01       |
| 8         | Té fonte égal à brides DN 63/63/63 | Fonte     | 01       |
| 9         | Compteur à bride DN 63             | Fonte     | 01       |
| 10        | Adaptateur à bride DN63; PN16      | Fonte     | 01       |

BURKINA FASO



La Patrie ou la mort, Nous Vaincrons

MAITRE D'OUVRAGE



Agence Belge de Développement

BUREAU D'ETUDES



Générale de  
l'Ingénierie pour le  
Développement

06 BP 9271 Ouagadougou 06  
Tél : (+226) 65 87 46 46 / (+226) 25 37 85 96  
Email : gidconseils@yahoo.fr  
BURKINA FASO

ETUDES TECHNIQUES POUR LA REALISATION DES  
OUVRAGES D'EAU POTABLE DANS LES ECOLES ET  
CSPS DANS LES REGIONS DU CENTRE-EST ET DU

PLATEAU CENTRAL

-BURKINA FASO-

CSPS DE ZEGUEDEGA

(commune de Dialgaye, province du Boulgou, région du Centre-Est)

Juillet 2025

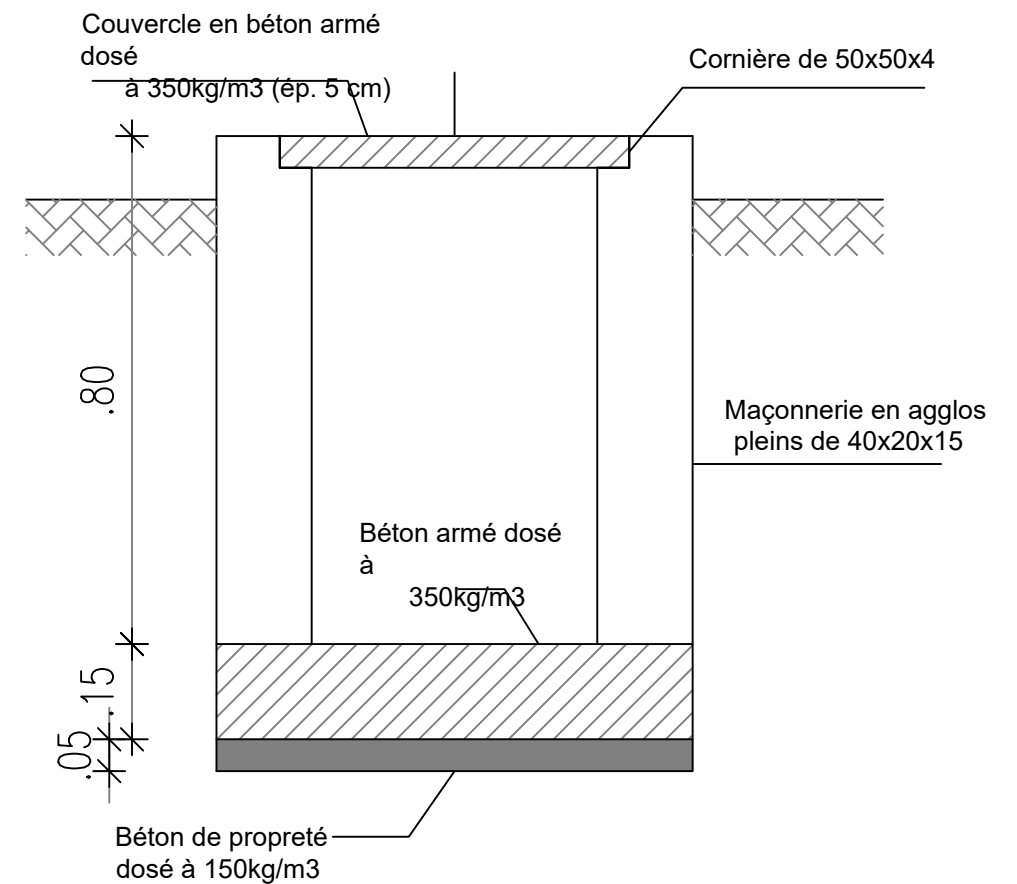
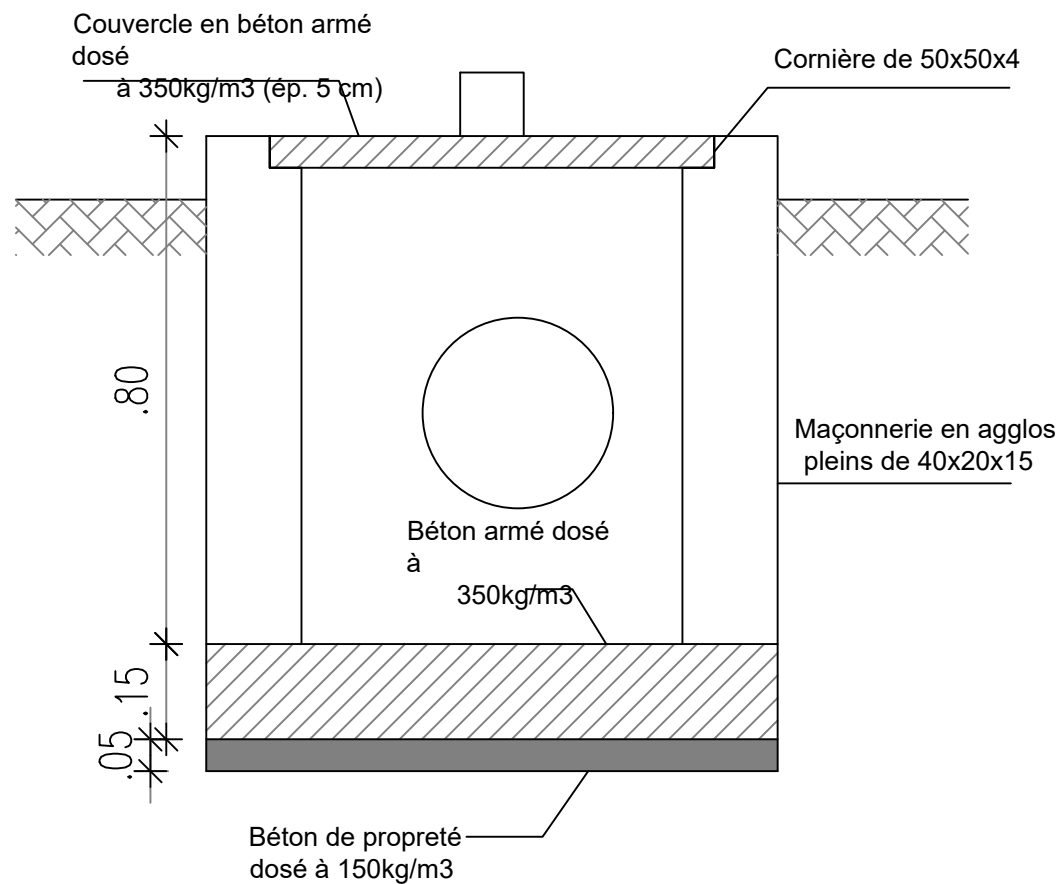
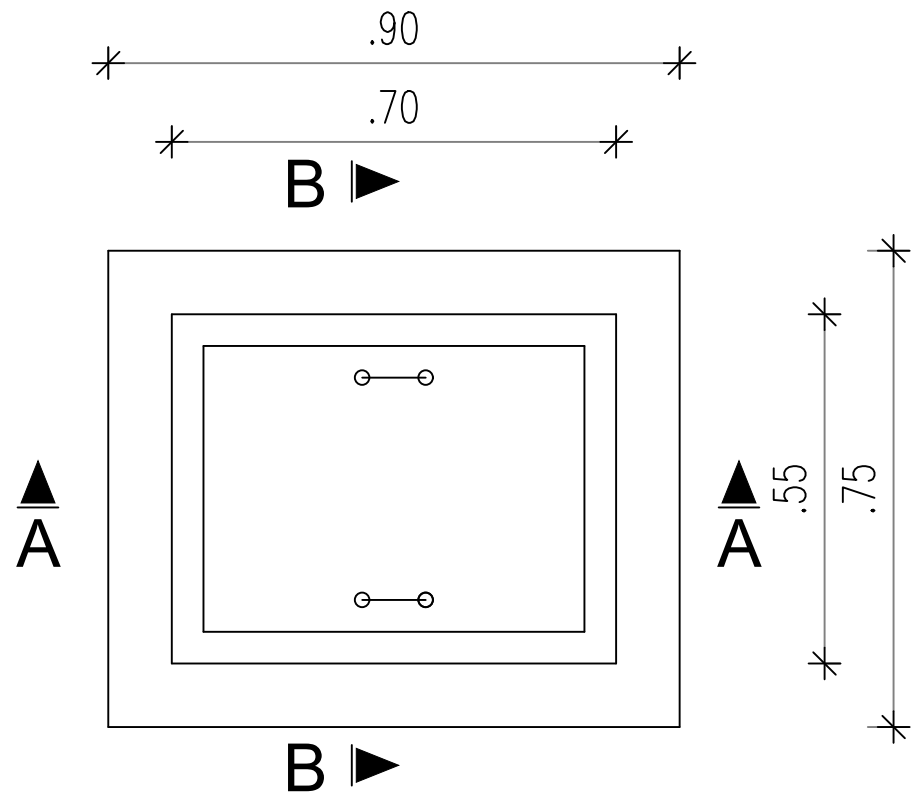
Plan N°: ZEGUE-6

Echelle : 1 / 100

Avant-Projet Détaillé (APD)

Version définitive

TITRE : Regard de by pass au pied du château



BURKINA FASO



La Patrie ou la mort, Nous Vaincrons

MAITRE D'OUVRAGE



Agence Belge de Développement

BUREAU D'ETUDES



Générale de  
l'Ingénierie pour le  
Développement

06 BP 9271 Ouagadougou 06  
Tél : (+226) 65 87 46 46 / (+226) 25 37 85 96  
Email : gidconseils@yahoo.fr  
BURKINA FASO

ETUDES TECHNIQUES POUR LA REALISATION DES  
OUVRAGES D'EAU POTABLE DANS LES ECOLES ET  
CSPS DANS LES REGIONS DU CENTRE-EST ET DU  
PLATEAU CENTRAL  
-BURKINA FASO-

CSPS DE ZEGUEDEGA

(commune de Dialgaye, province du Boulgou, région du Centre-Est)

Juillet 2025

Plan N°: ZEGUE-7

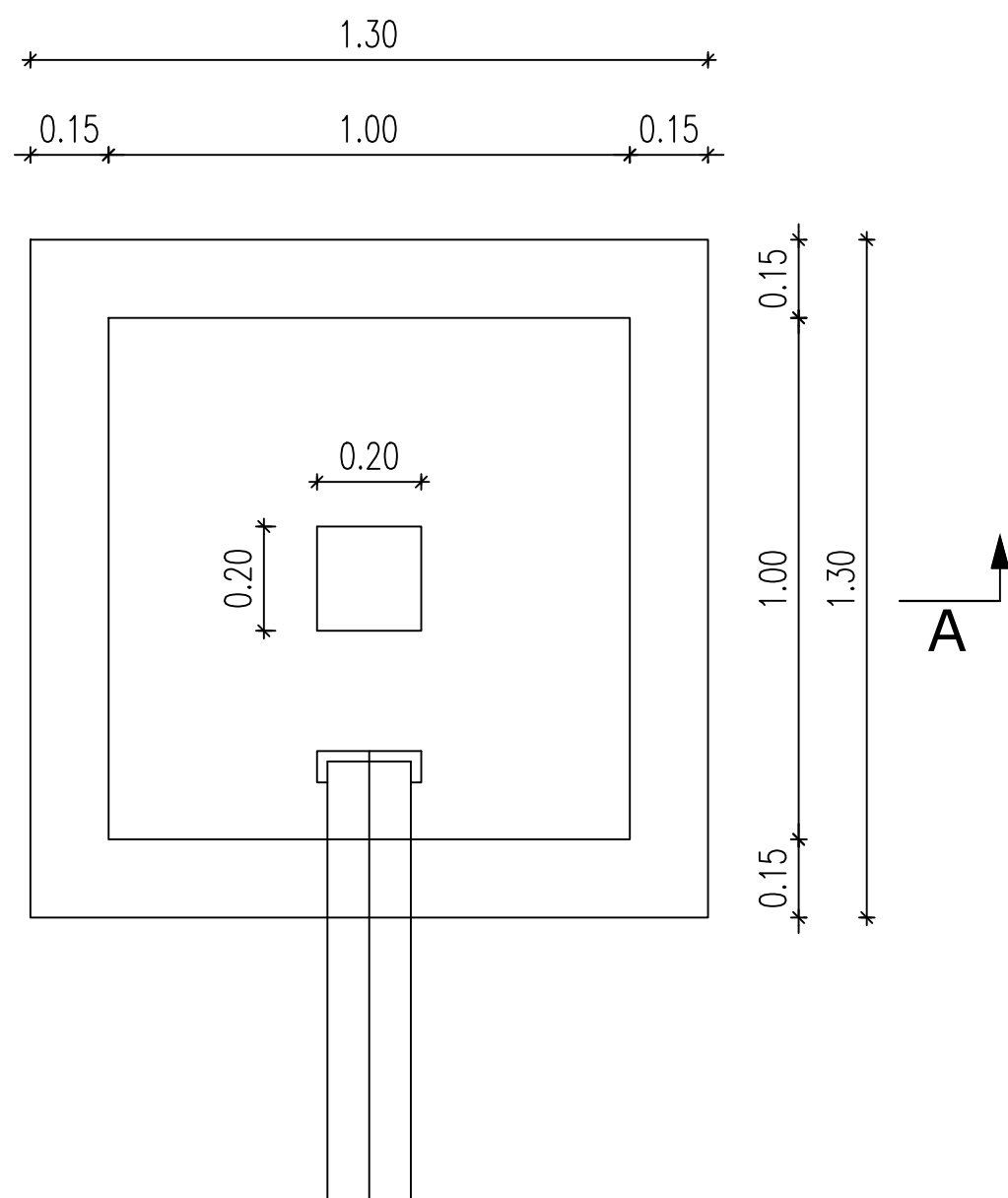
Echelle : 1 / 100

Avant-Projet Détaillé (APD)

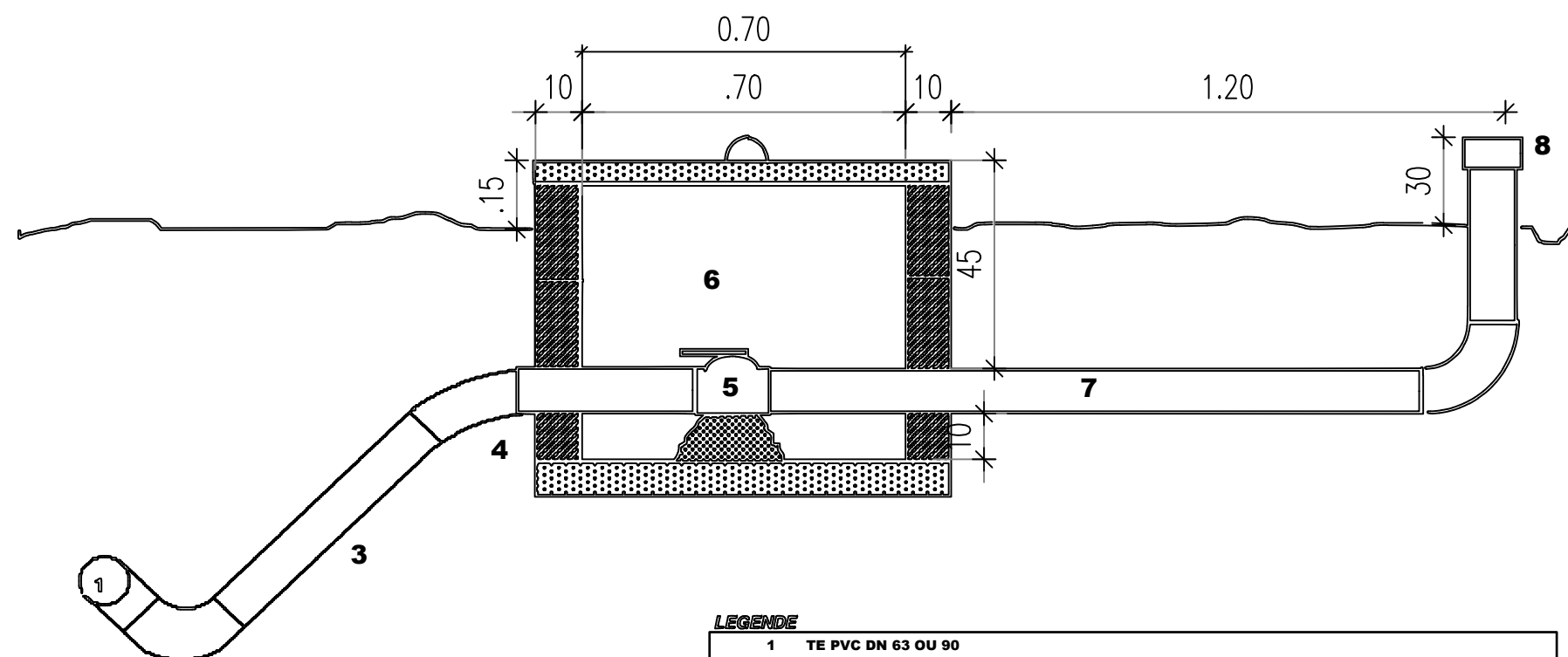
TITRE : Regard de réservation de vannes

Version définitive

VUE EN PLAN



COUPE A-A



LEGENDE

- 1 TE PVC DN 63 OU 90
- 2 Coude 90° PVC même diamètre que la conduite principale
- 3 PVC DN 63 précédé éventuellement d'une réduction 90 > 63
- 4 Coude 45° PVC 63
- 5 Vanne quart de tour 2" laiton 'chrome ou robinet-vanne fonte
- 6 Regard pour vanne en parpaing (avec couvercle en béton) de dimensions intérieures 70x70x60 cm
- 7 PVC DN 63
- 8 Bonchon PVC avec système de fermeture et cadénas

POUR LES VIDANGES EN BOUT DE RESEAU (EXCLUSIVEMENT SUR PVC DN 63), LE TE PVC SERA REMPLACE PAR UN COUDE 45° ORIENTE VERS LE BAS

BURKINA FASO



La Patrie ou la mort, Nous Vaincrons

MAITRE D'OUVRAGE



Agence Belge de Développement

BUREAU D'ETUDES



Générale de  
l'Ingénierie pour le  
Développement

06 BP 9271 Ouagadougou 06  
Tél : (+226) 65 87 46 46 / (+226) 25 37 85 96  
Email : gidconseils@yahoo.fr  
BURKINA FASO

ETUDES TECHNIQUES POUR LA REALISATION DES  
OUVRAGES D'EAU POTABLE DANS LES ECOLES ET  
CSPS DANS LES REGIONS DU CENTRE-EST ET DU  
PLATEAU CENTRAL  
-BURKINA FASO-

CSPS DE ZEGUEDEGA

(commune de Dialgaye, province du Boulgou, région du Centre-Est)

Juillet 2025

Plan N°: ZEGUE-8

Echelle : 1 / 100

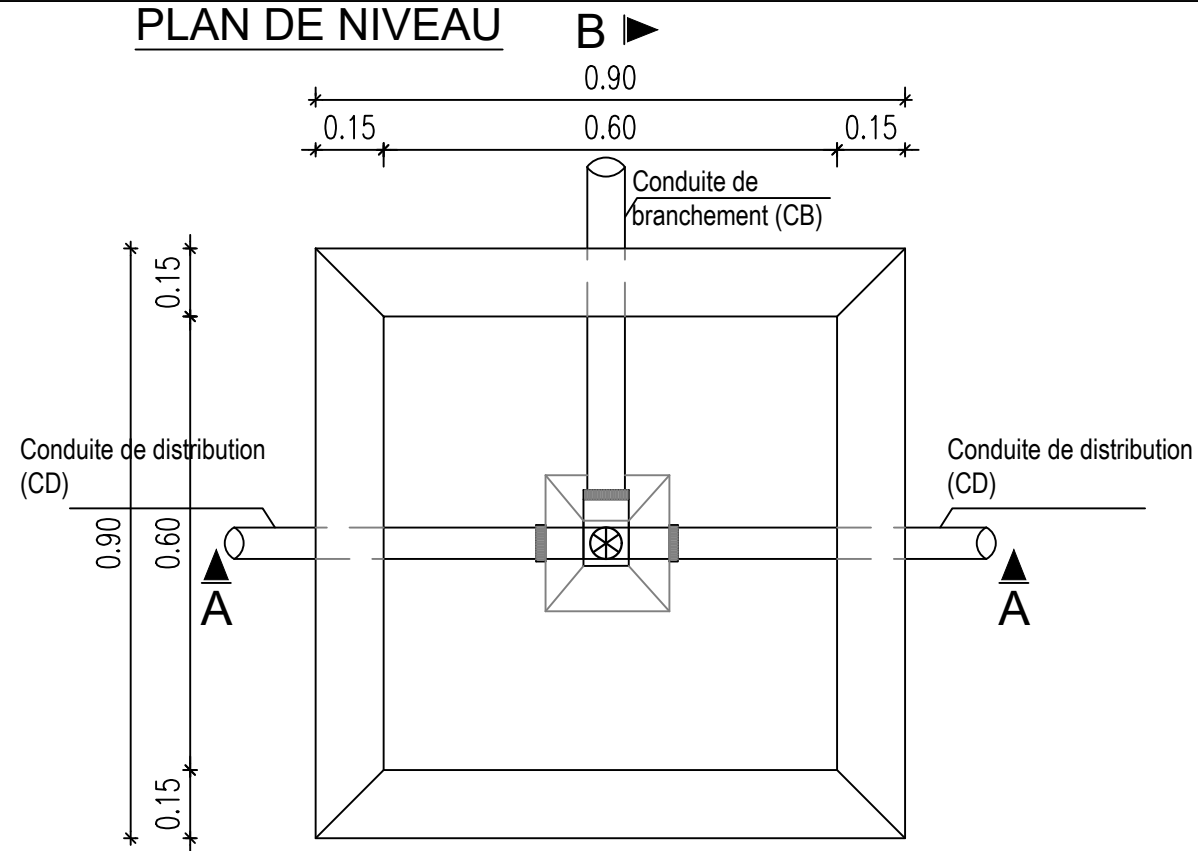
Avant-Projet Détaillé (APD)

Version définitive

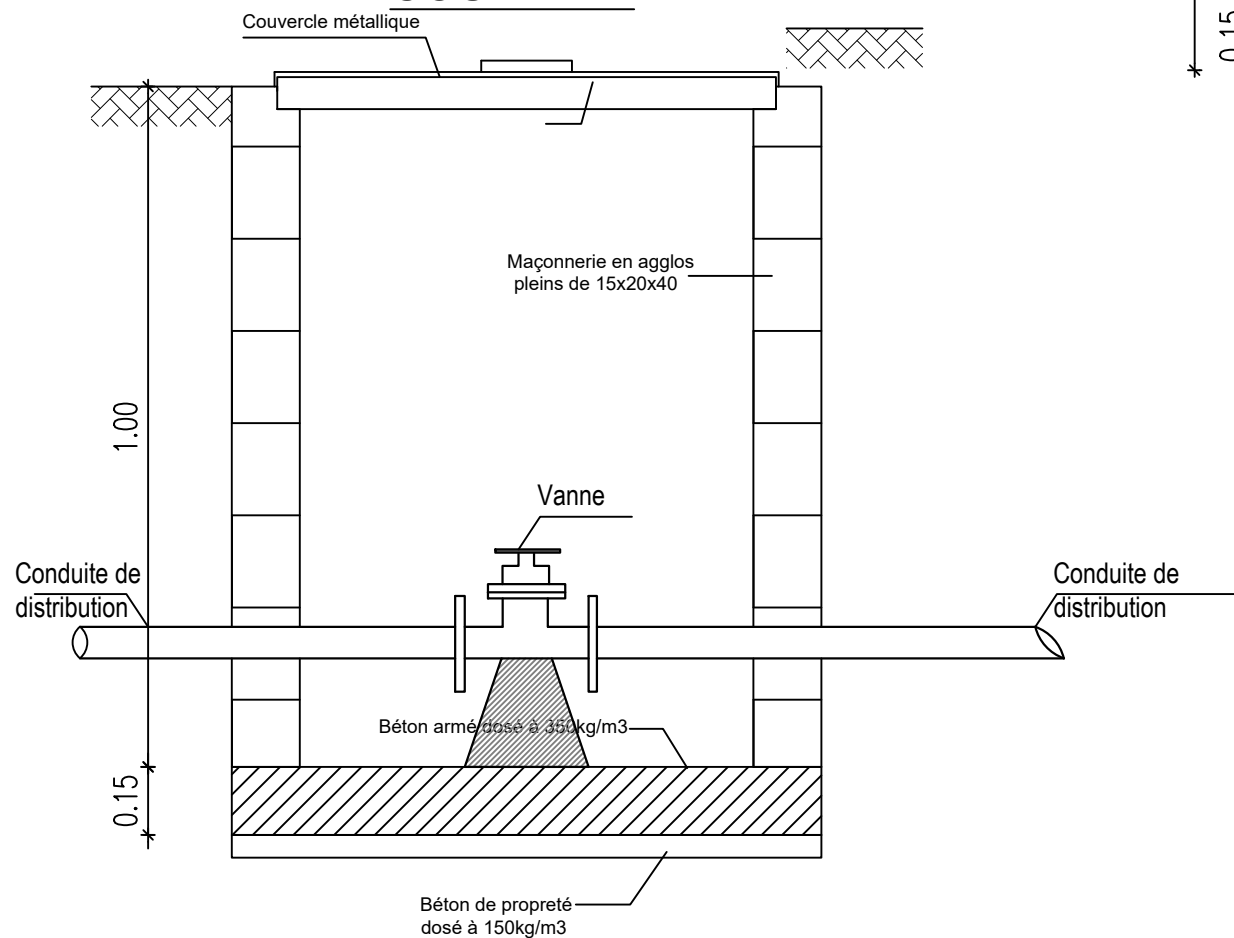
TITRE : Regard de vidange



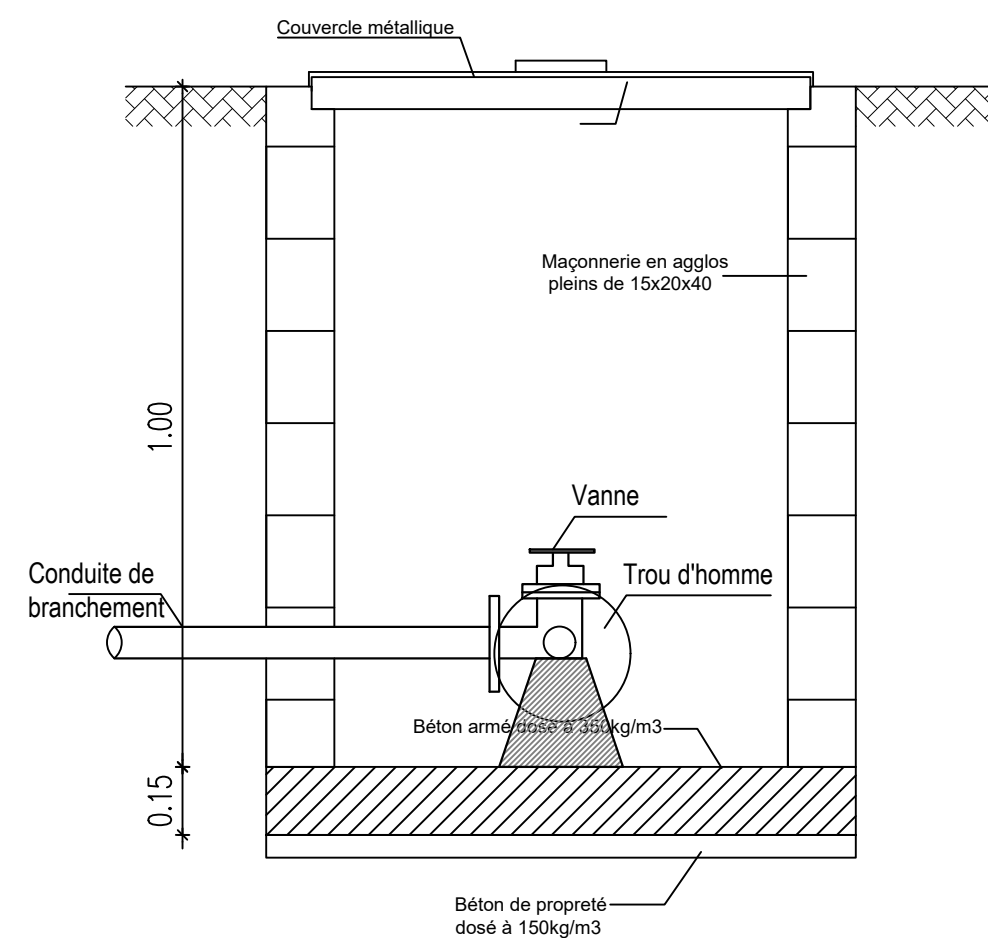
# PLAN DE NIVEAU



## COUPE A-A



## COUPE B-B



BURKINA FASO



La Patrie ou la mort, Nous Vaincrons

MAITRE D'OUVRAGE



Agence Belge de Développement

BUREAU D'ETUDES



Générale de  
l'Ingénierie pour le  
Développement

06 BP 9271 Ouagadougou 06  
Tél : (+226) 65 87 46 46 / (+226) 25 37 85 96  
Email : gidconseils@yahoo.fr  
BURKINA FASO

ETUDES TECHNIQUES POUR LA REALISATION DES  
OUVRAGES D'EAU POTABLE DANS LES ECOLES ET  
CSPS DANS LES REGIONS DU CENTRE-EST ET DU  
PLATEAU CENTRAL  
-BURKINA FASO-

CSPS DE ZEGUEDEGA

(commune de Dialgaye, province du Boulgou, région du Centre-Est)

Juillet 2025

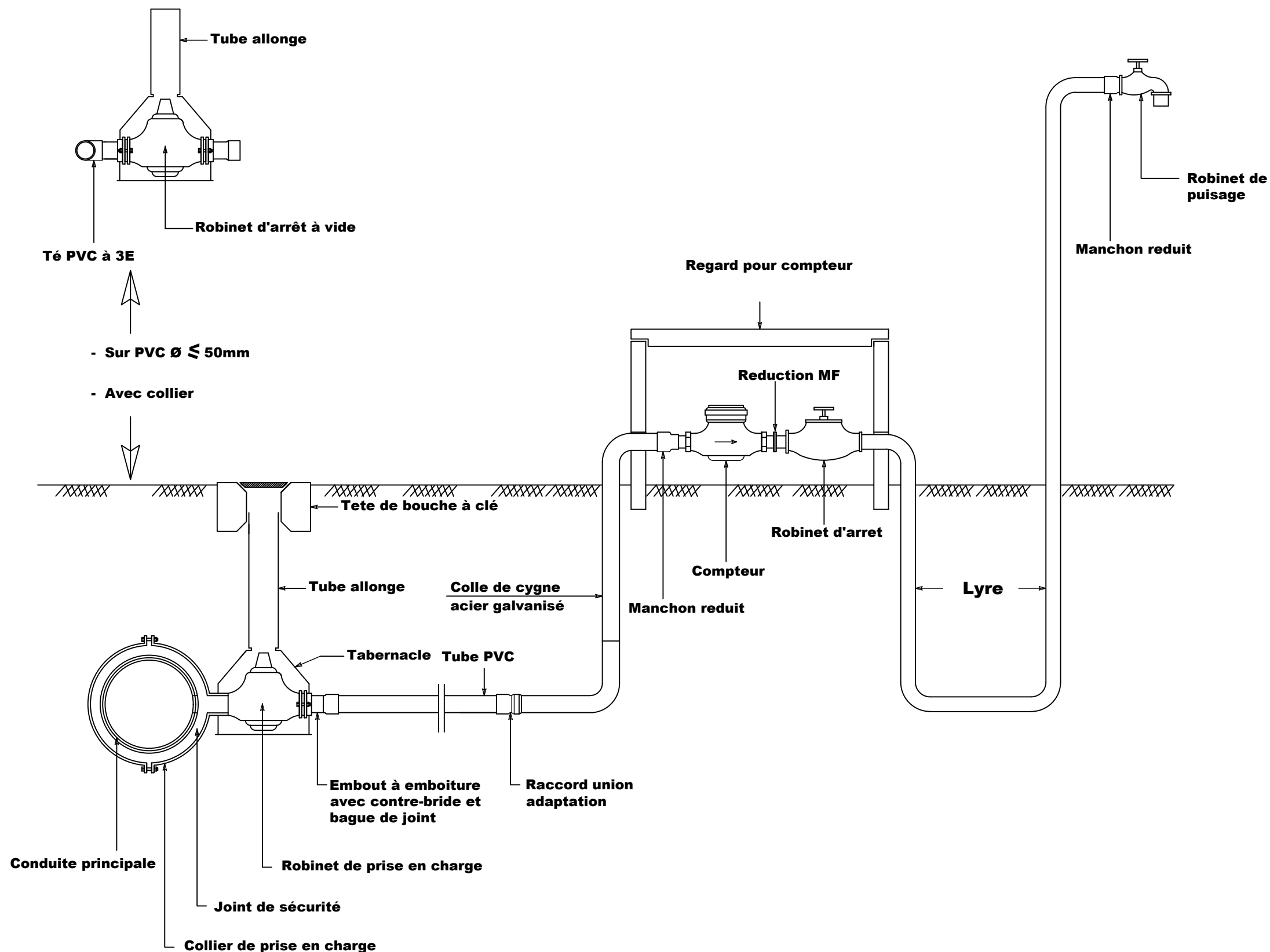
Plan N°: ZEGUE-9

Echelle : 1 / 100

Avant-Projet Détaillé (APD)

Version définitive

TITRE : Regard équipé de vanne de sectionnement



BURKINA FASO



La Patrie ou la mort, Nous Vaincrons

MAITRE D'OUVRAGE



Agence Belge de Développement

BUREAU D'ETUDES



Générale de  
l'Ingénierie pour le  
Développement

06 BP 9271 Ouagadougou 06  
Tél : (+226) 65 87 46 46 / (+226) 25 37 85 96  
Email : gidconseils@yahoo.fr  
BURKINA FASO

ETUDES TECHNIQUES POUR LA REALISATION DES  
OUVRAGES D'EAU POTABLE DANS LES ECOLES ET  
CSPS DANS LES REGIONS DU CENTRE-EST ET DU  
PLATEAU CENTRAL  
-BURKINA FASO-

CSPS DE ZEGUEDEGA

(commune de Dialgaye, province du Boulgou, région du Centre-Est)

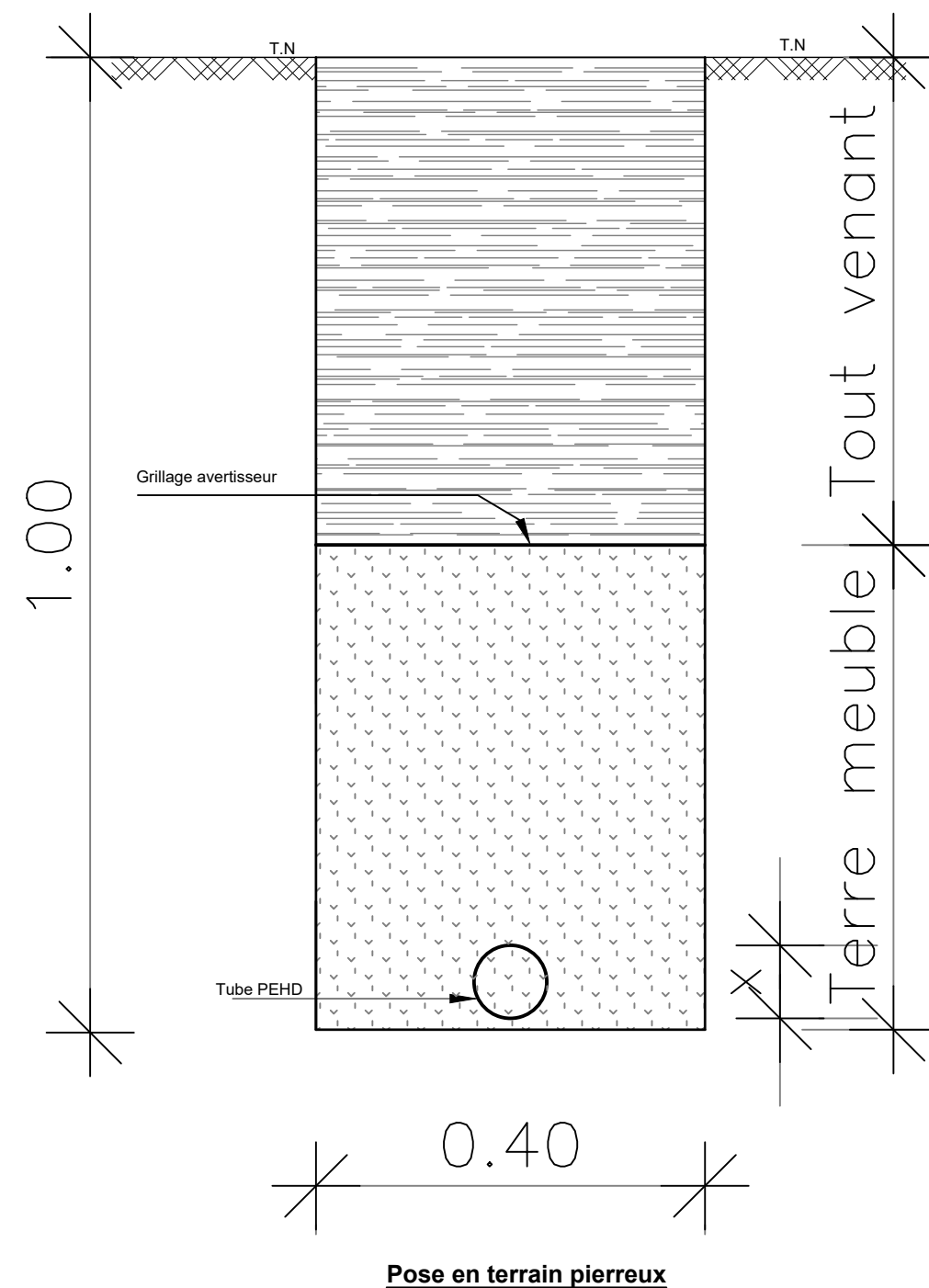
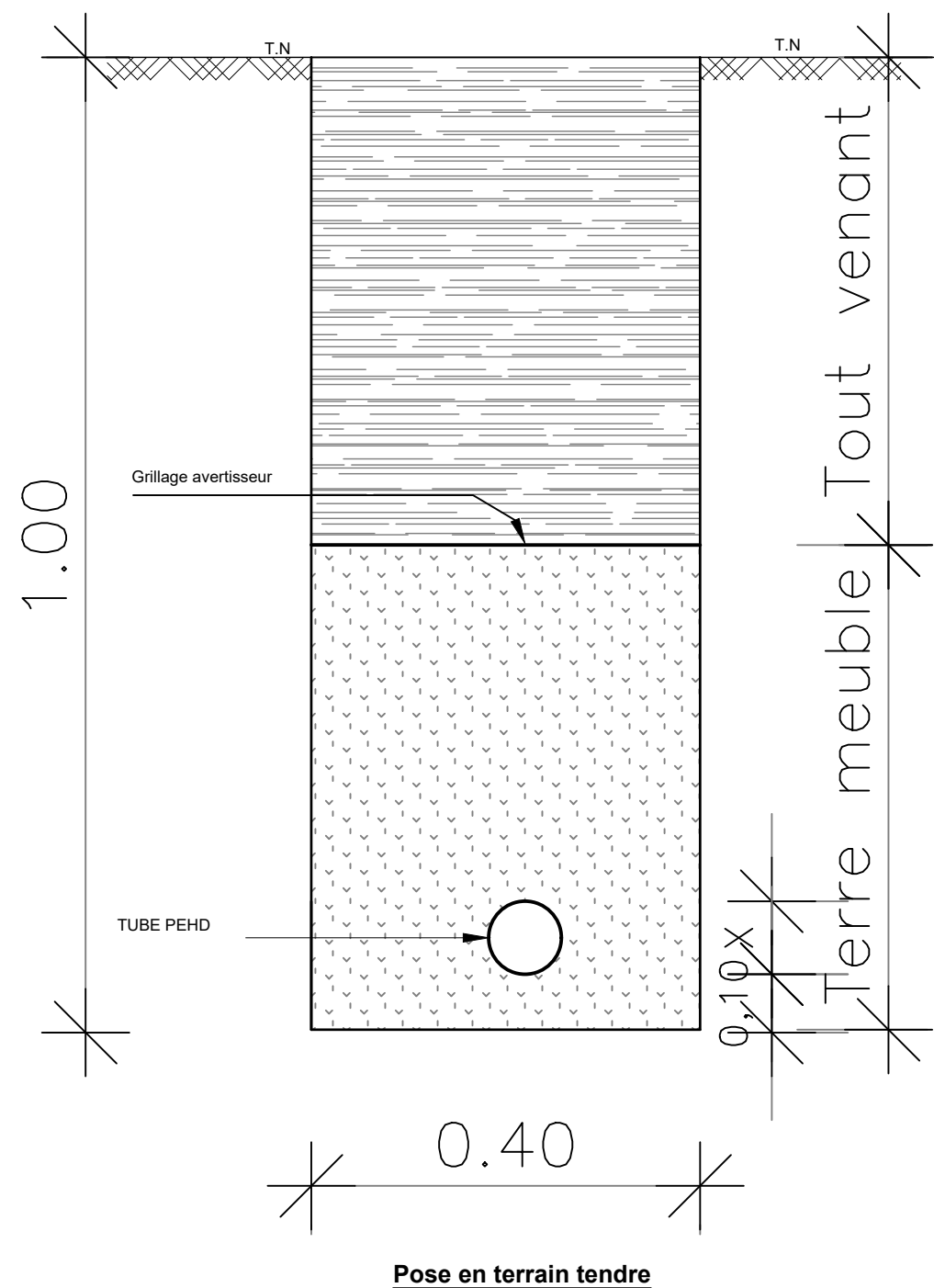
Juillet 2025

Plan N°: ZEGUE-10

Echelle : 1 / 100

Avant-Projet Détaillé (APD)  
Version définitive

TITRE : Robinet de puisage avec compte d'eau



**BURKINA FASO**



**La Patrie ou la mort, Nous Vaincrons**

**MAITRE D'OUVRAGE**



**Agence Belge de Développement**

**BUREAU D'ETUDES**



Générale de  
l'Ingénierie pour le  
Développement

06 BP 9271 Ouagadougou 06  
Tél : (+226) 65 87 46 46 / (+226) 25 37 85 96  
Email : gidconseils@yahoo.fr  
BURKINA FASO

**ETUDES TECHNIQUES POUR LA REALISATION DES  
OUVRAGES D'EAU POTABLE DANS LES ECOLES ET  
CSPS DANS LES REGIONS DU CENTRE-EST ET DU  
PLATEAU CENTRAL  
-BURKINA FASO-**

**CSPS DE ZEGUEDEGA**

(commune de Dialgaye, province du Boulgou, région du Centre-Est)

Juillet 2025

Plan N°: ZEGUE-11

Echelle : 1 / 100

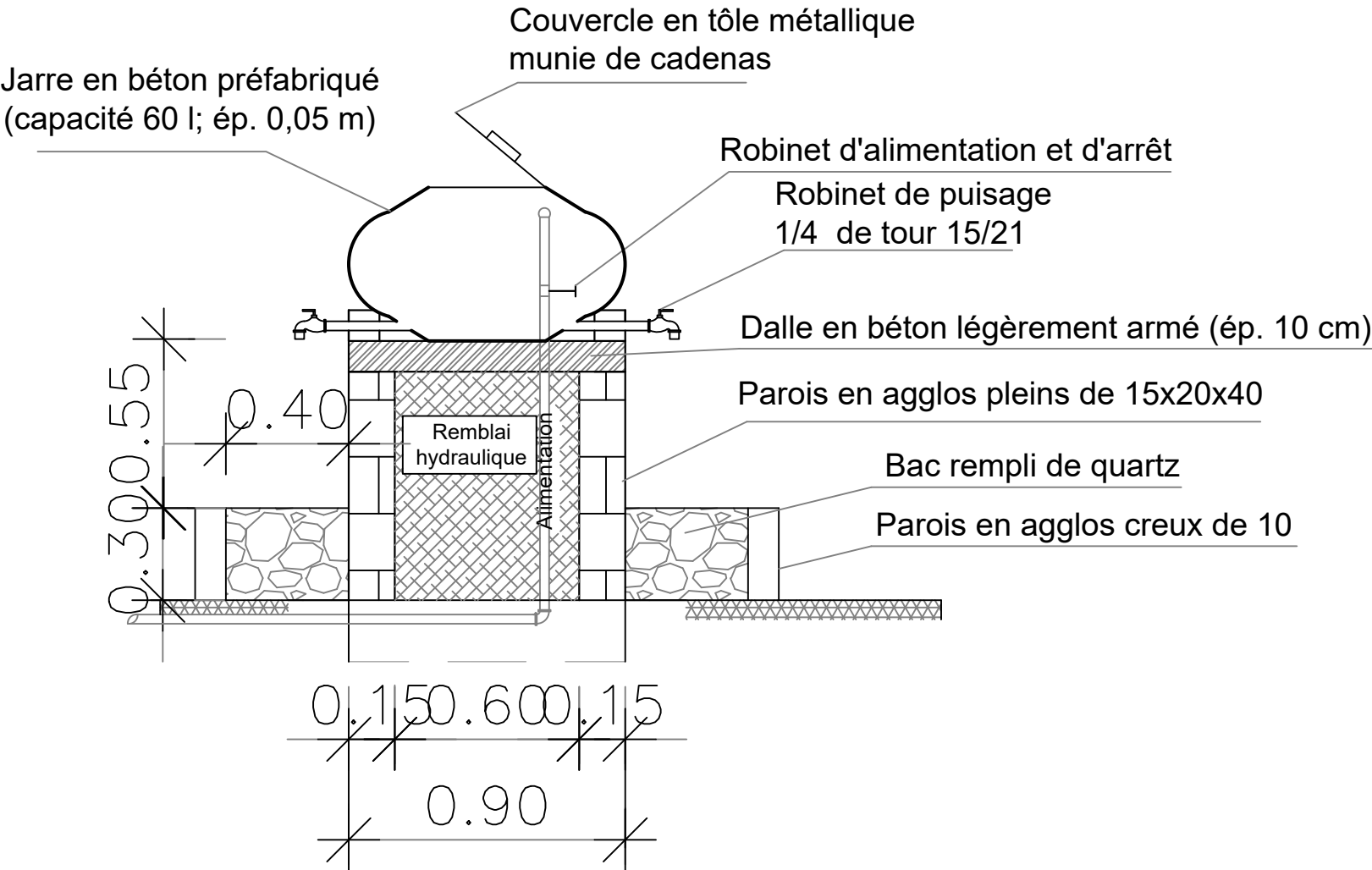
Avant-Projet Détaillé (APD)

**TITRE : Coupe sur tranchée**

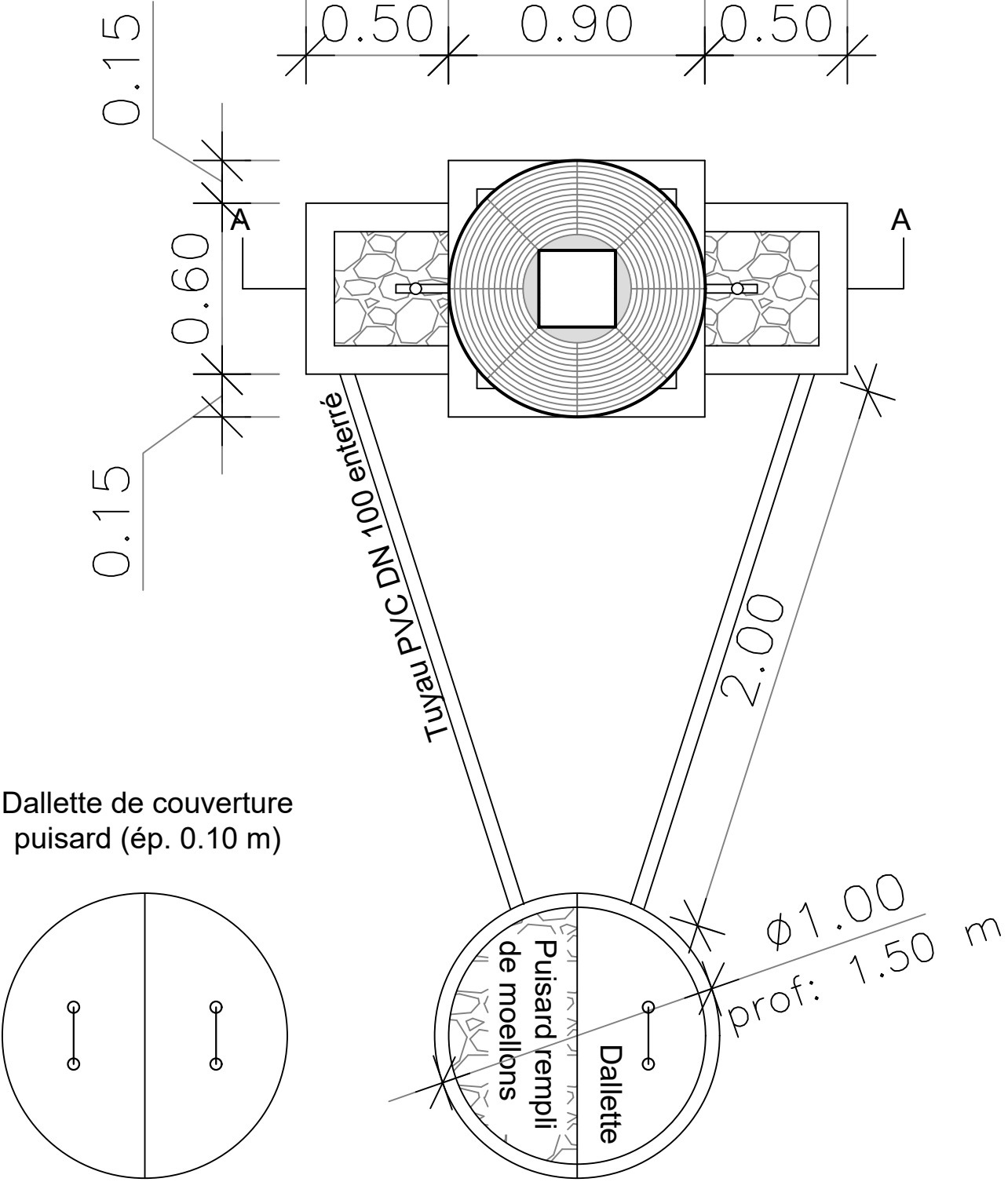
Version définitive



VUE EN COUPE AA



VUE EN PLAN

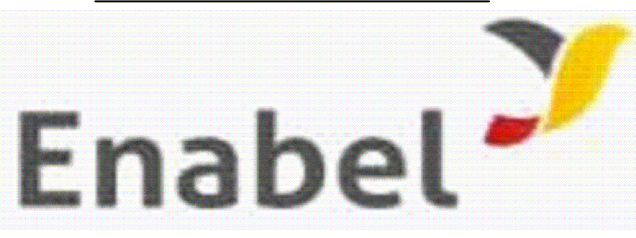


BURKINA FASO



La Patrie ou la mort, Nous Vaincrons

MAITRE D'OUVRAGE



Agence Belge de Développement

BUREAU D'ETUDES



Générale de  
l'Ingénierie pour le  
Développement

06 BP 9271 Ouagadougou 06  
Tél : (+226) 65 87 46 46 / (+226) 25 37 85 96  
Email : gidconseils@yahoo.fr  
BURKINA FASO

ETUDES TECHNIQUES POUR LA REALISATION DES  
OUVRAGES D'EAU POTABLE DANS LES ECOLES ET  
CSPS DANS LES REGIONS DU CENTRE-EST ET DU

PLATEAU CENTRAL

-BURKINA FASO-

CSPS DE ZEGUEDEGA

(commune de Dialogaye, province du Boulgou, région du Centre-Est)

Juillet 2025

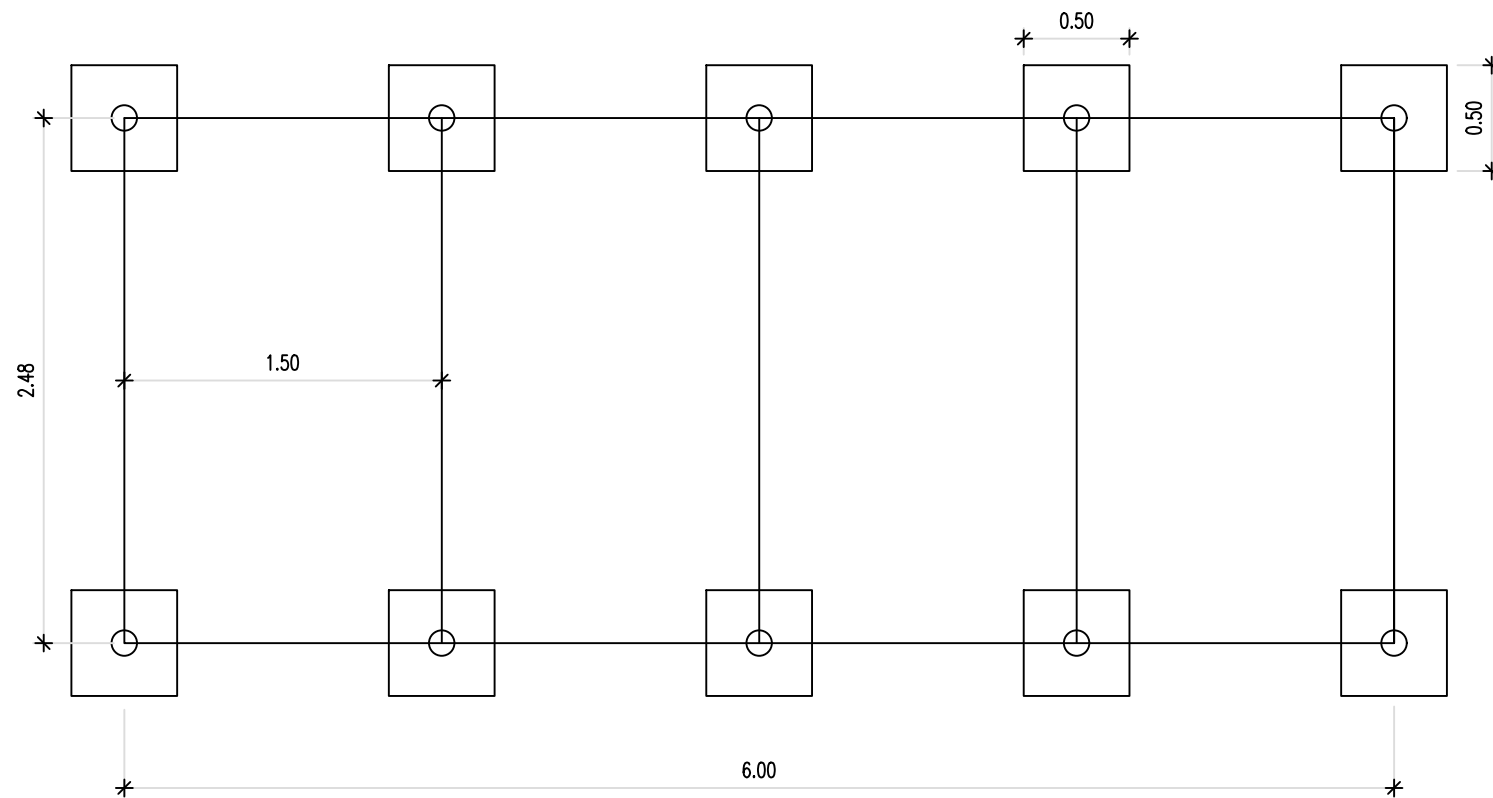
Plan N°: ZEGUE-12

Echelle : 1 / 100

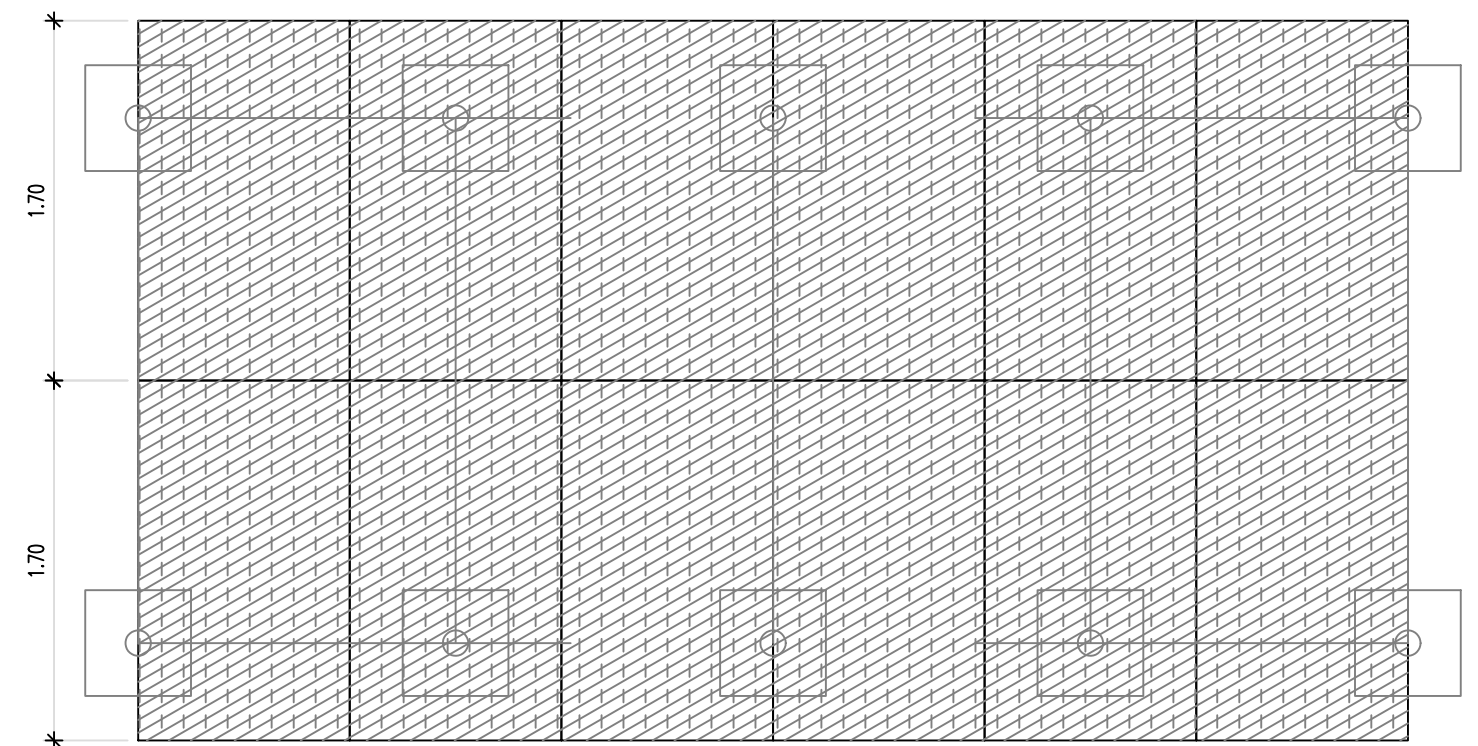
Avant-Projet Détaillé (APD)  
Version définitive

TITRE : Dispositif de lave-main au niveau des latrines

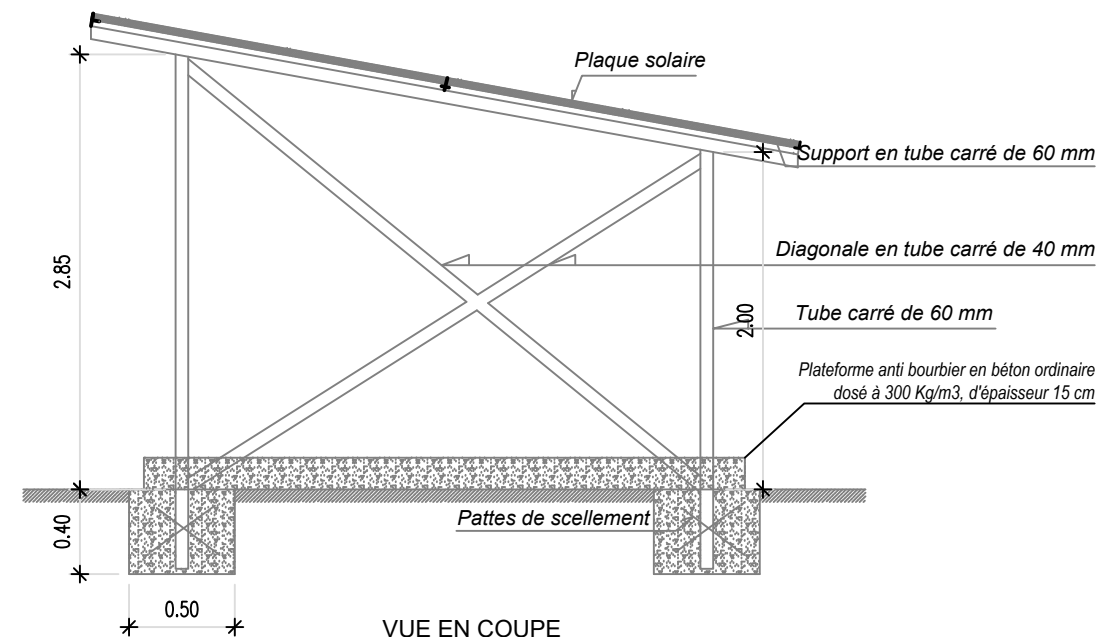
VUE EN PLAN



VUE EN PLAN



DISPOSITION DES PANNEAUX



VUE EN COUPE

BURKINA FASO



La Patrie ou la mort, Nous Vaincrons

MAITRE D'OUVRAGE



Agence Belge de Développement

BUREAU D'ETUDES



Générale de  
l'Ingénierie pour le  
Développement

06 BP 9271 Ouagadougou 06  
Tél : (+226) 65 87 46 46 / (+226) 25 37 85 96  
Email : gidconseils@yahoo.fr  
BURKINA FASO

ETUDES TECHNIQUES POUR LA REALISATION DES  
OUVRAGES D'EAU POTABLE DANS LES ECOLES ET  
CSPS DANS LES REGIONS DU CENTRE-EST ET DU  
PLATEAU CENTRAL

-BURKINA FASO-

CSPS DE ZEGUEDEGA

(commune de Dialgayé, province du Boulgou, région du Centre-Est)

Juillet 2025

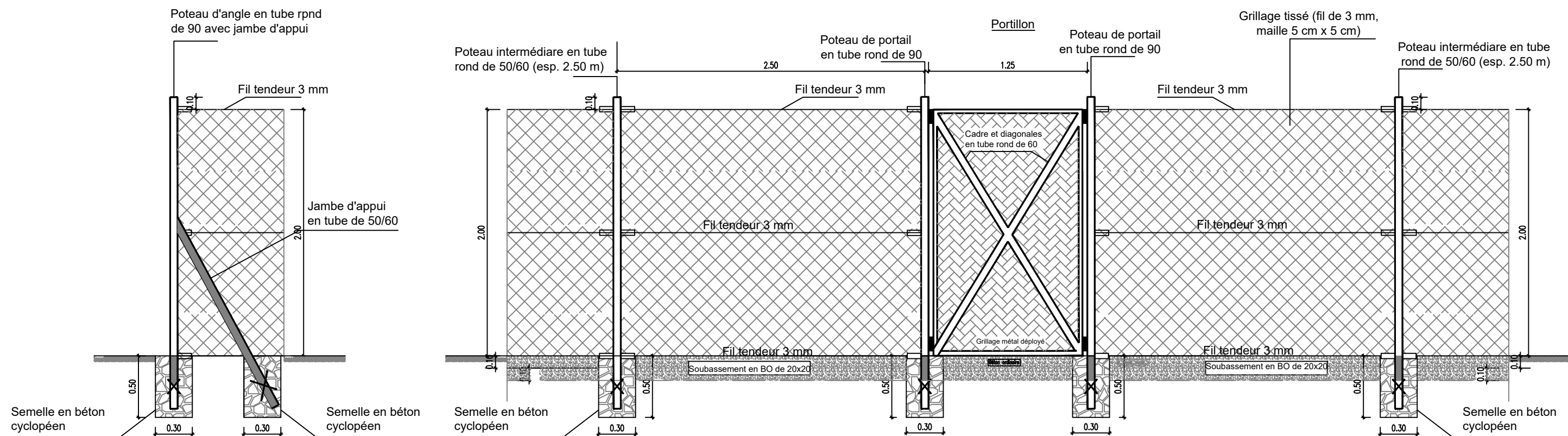
Plan N°: ZEGUE-13

Echelle : 1 / 100

Avant-Projet Détaillé (APD)

Version définitive

TITRE : Dispositif pose du champ solaire



BURKINA FASO



La Patrie ou la mort, Nous Vaincrons

MAITRE D'OUVRAGE



Agence Belge de Développement

BUREAU D'ETUDES



Générale de  
l'Ingénierie pour le  
Développement

06 BP 9271 Ouagadougou 06  
Tél : (+226) 65 87 46 46 / (+226) 25 37 85 96  
Email : gidconseils@yahoo.fr  
BURKINA FASO

ETUDES TECHNIQUES POUR LA REALISATION DES  
OUVRAGES D'EAU POTABLE DANS LES ECOLES ET  
CSPS DANS LES REGIONS DU CENTRE-EST ET DU  
PLATEAU CENTRAL  
-BURKINA FASO-

CSPS DE ZEGUEDEGA

(commune de Dialgaye, province du Boulgou, région du Centre-Est)

Juillet 2025

Plan N°: ZEGUE-14

Echelle : 1 / 100

Avant-Projet Détaillé (APD)

Version définitive

TITRE : Clôture grillagée