

PRO



# DEAL GUYANE

## AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT PHASE 2

### CARNET DE DETAILS DES BASSINS

AFFAIRE N° 4591034 DATE MARS 2023 DESSIN JGO VERIFIE ARO

INDICES	DATES	D	MODIFICATIONS
0	31/03/2023	JGO	1ère Emission

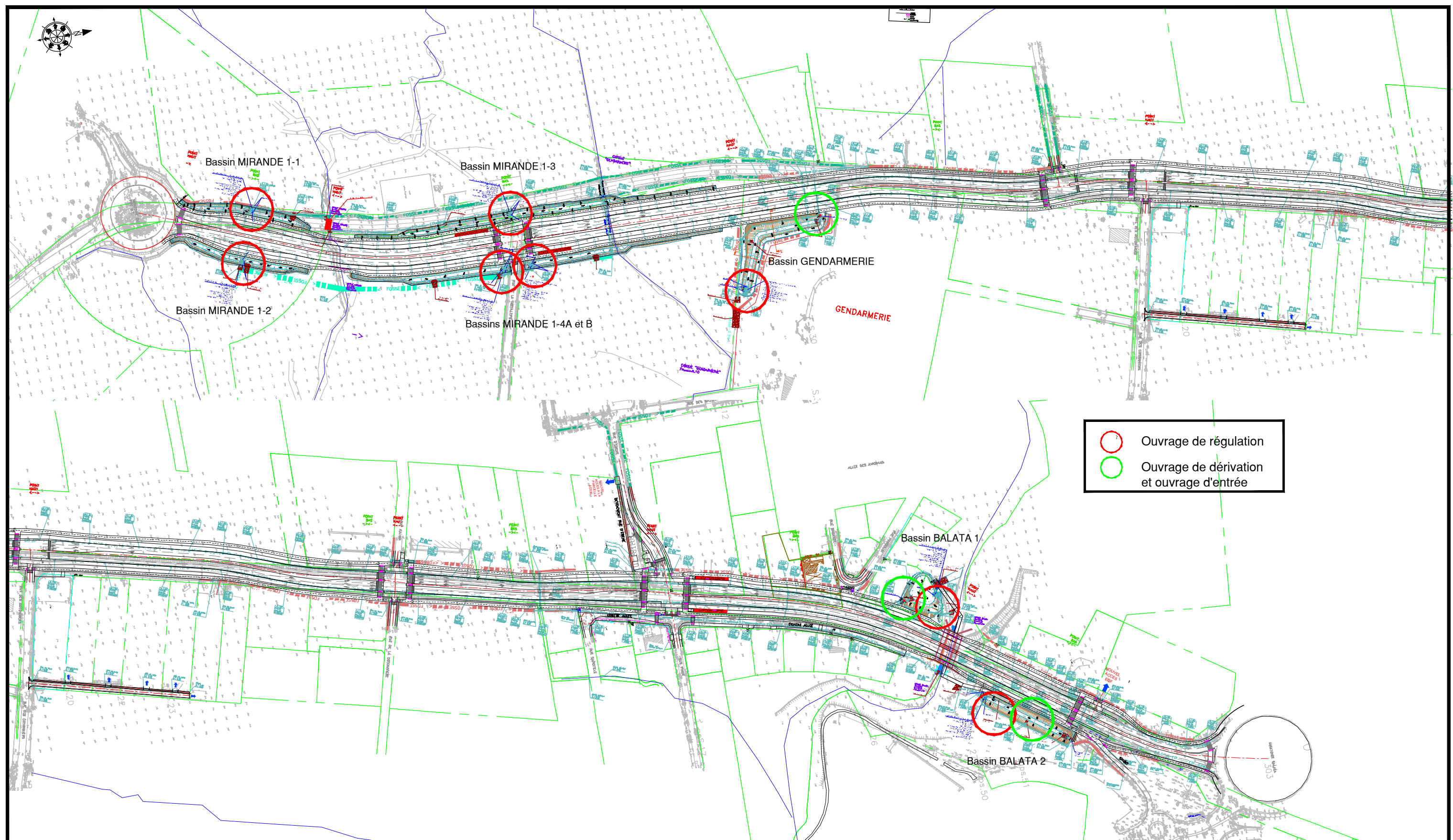
MAITRE D'OEUVRE:



PLAN N°

2.9

ECH: —



0134-PRO-2.9-CARNET-DET-BASSINS.dwg

Date de l'impression : le 11 Avril 2023

# DEAL DE GUYANE AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT

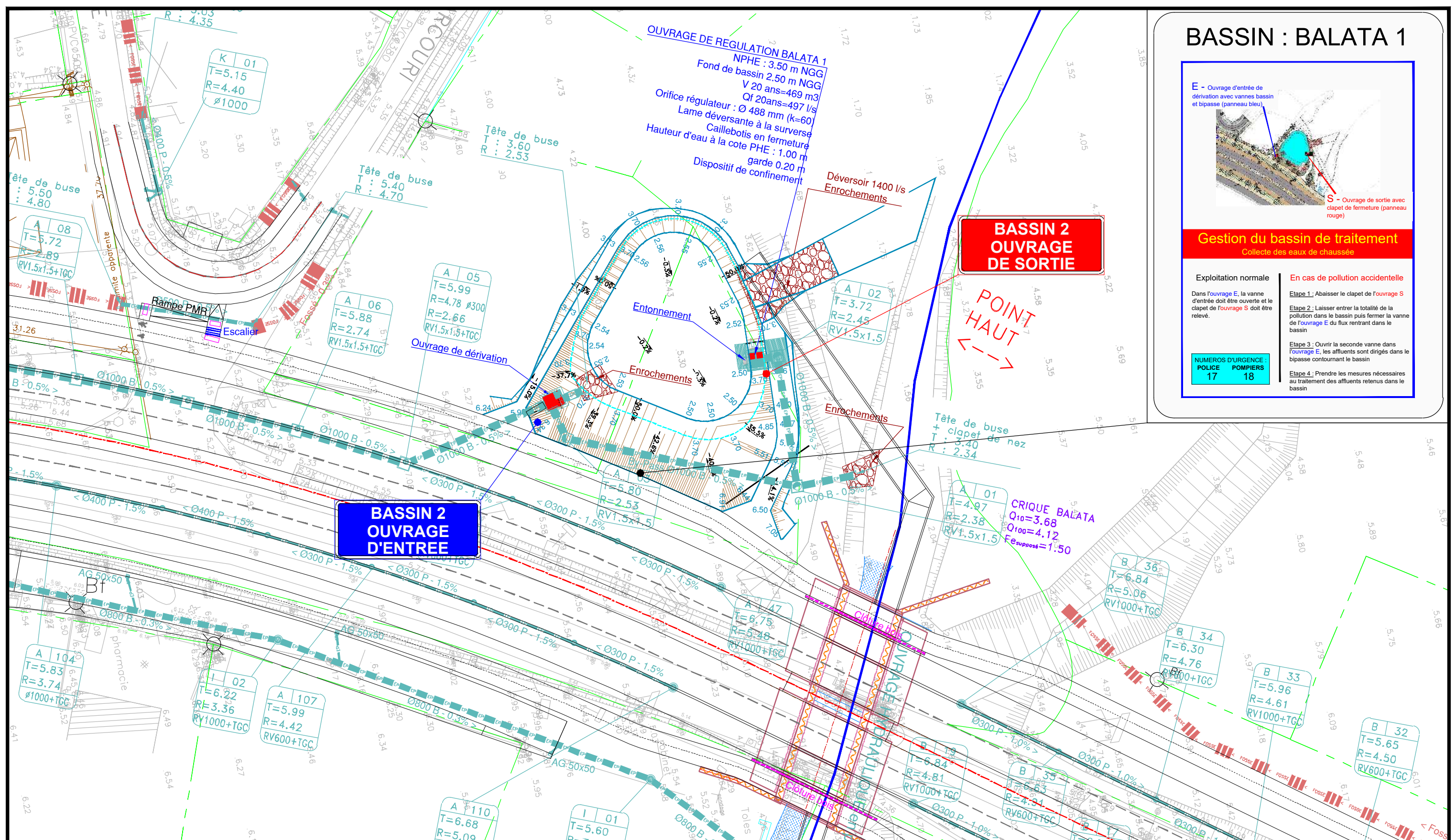
LOCALISATION DES OUVRAGES  
HYDRAULIQUES - VUE EN PLAN

Ech : Sans échelle

N° de page : 01







# DEAL DE GUYANE AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT

BASSIN DE RETENTION BALATA 1  
VUE EN PLAN

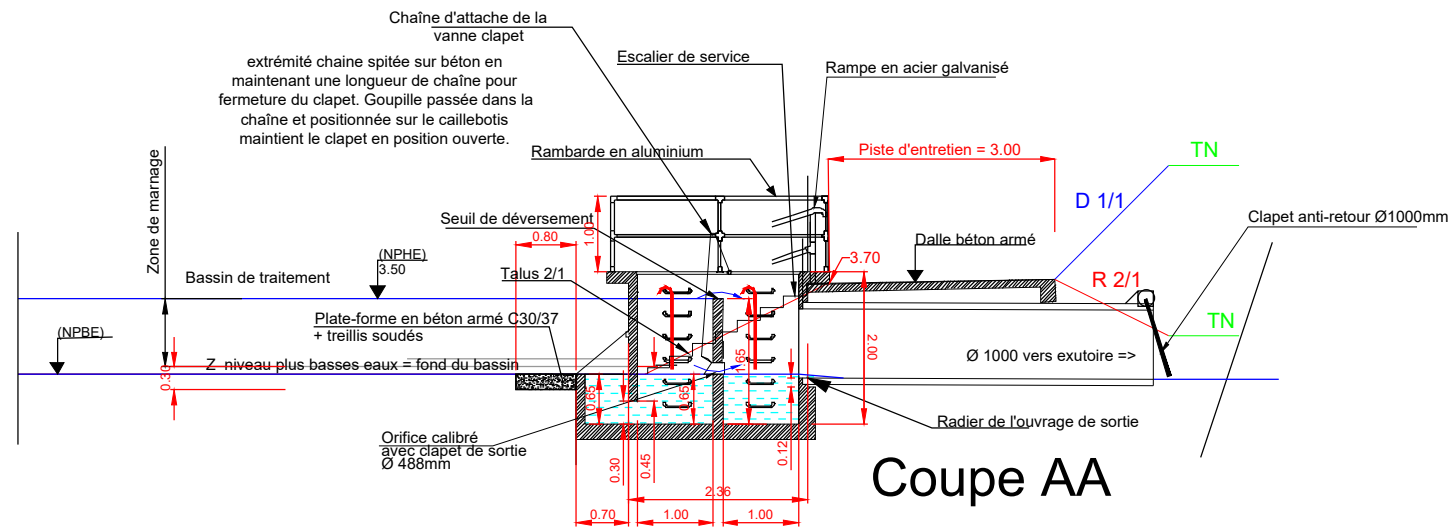
Ech : 1/500

N° de page : 02

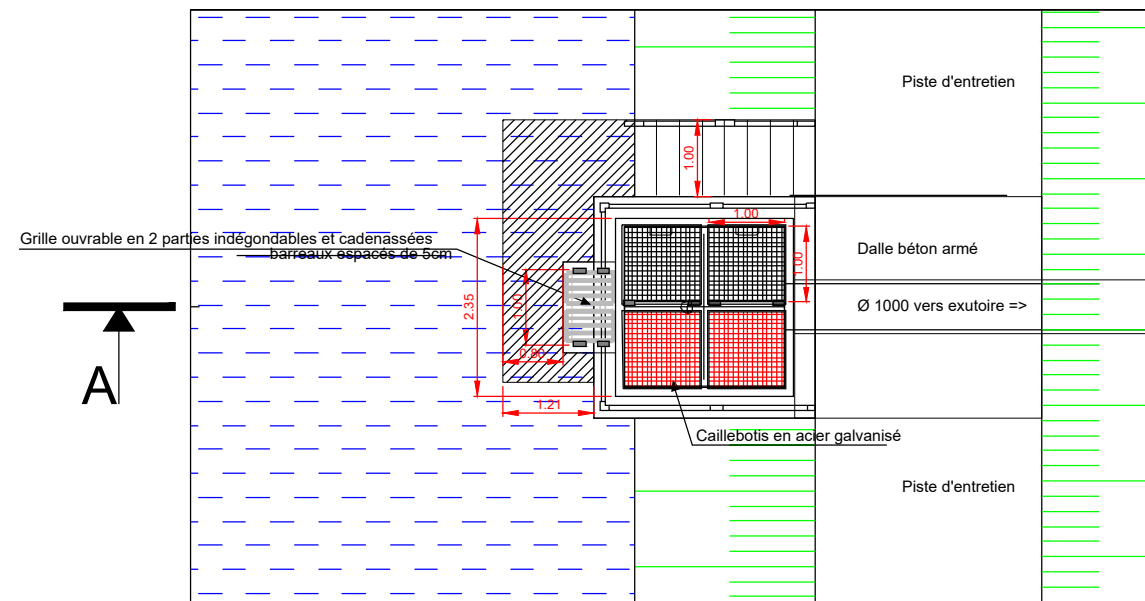




## OUVRAGES D'ENTONNEMENT ET DE REGULATION

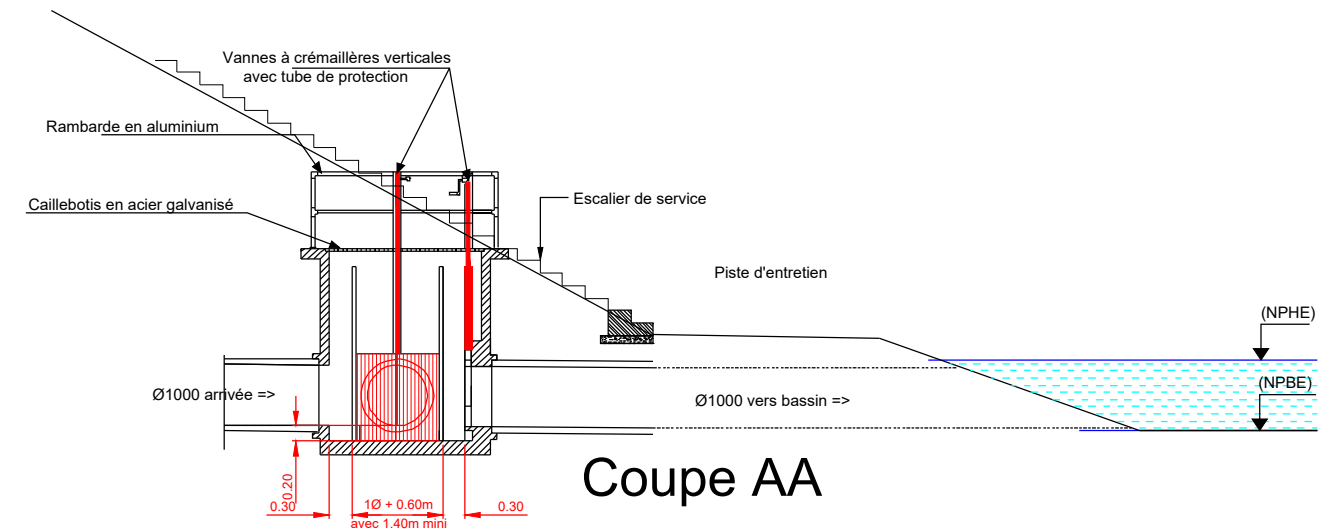


Coupe AA

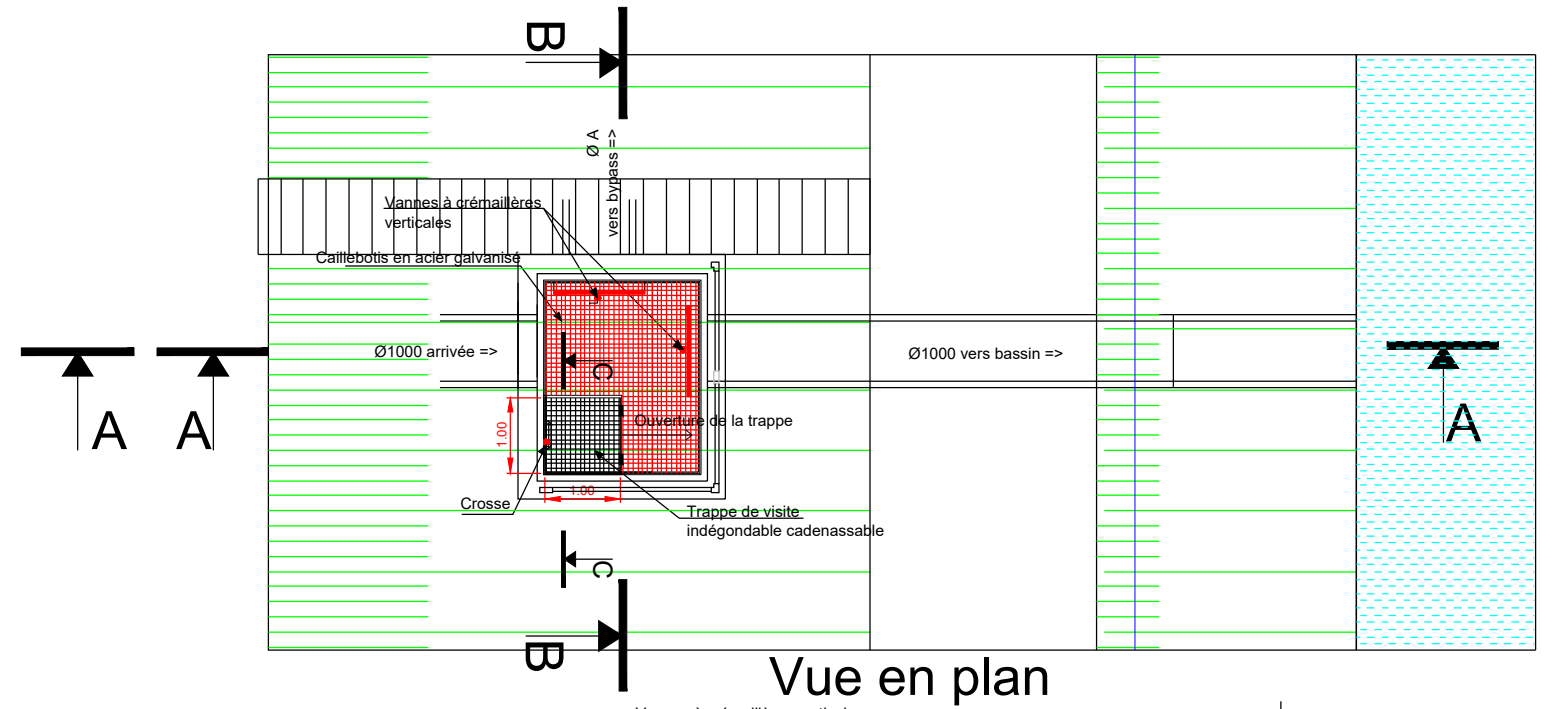


Vue en plan

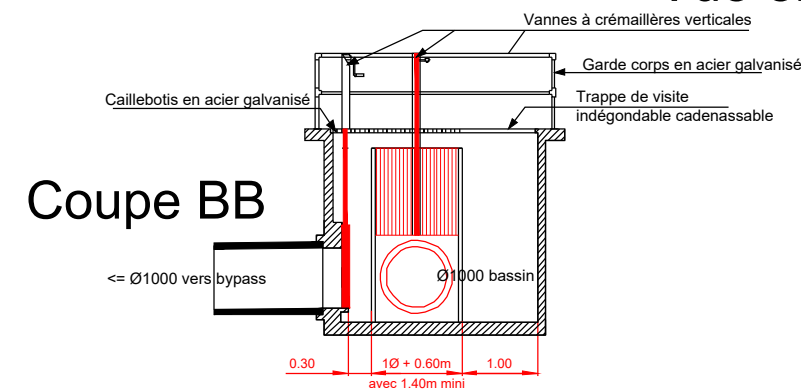
## OUVRAGES DE DERIVATION



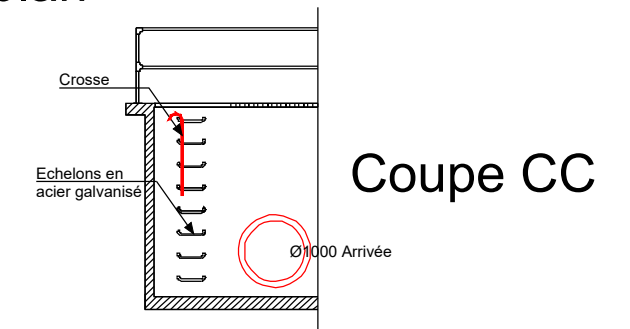
Coupe AA



Vue en plan



Coupe BB



Coupe CC

0134-PRO-2.9-CARNET-DET-BASSINS.dwg

Date de l'impression : le 11 Avril 2023

## DEAL DE GUYANE AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT

BASSIN BALATA 1- PRINCIPE DE L'OUVRAGE  
D'ENTONNEMENT ET DE REGULATION  
OUVRAGE DE DERIVATION ET DETAILS

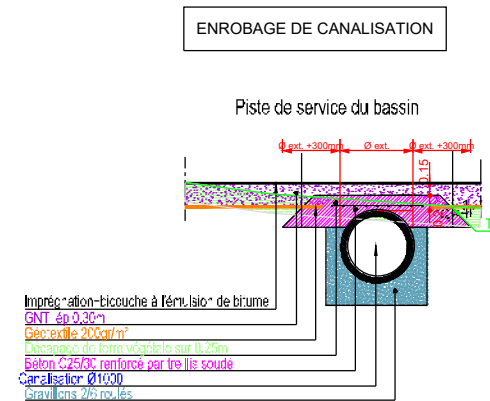
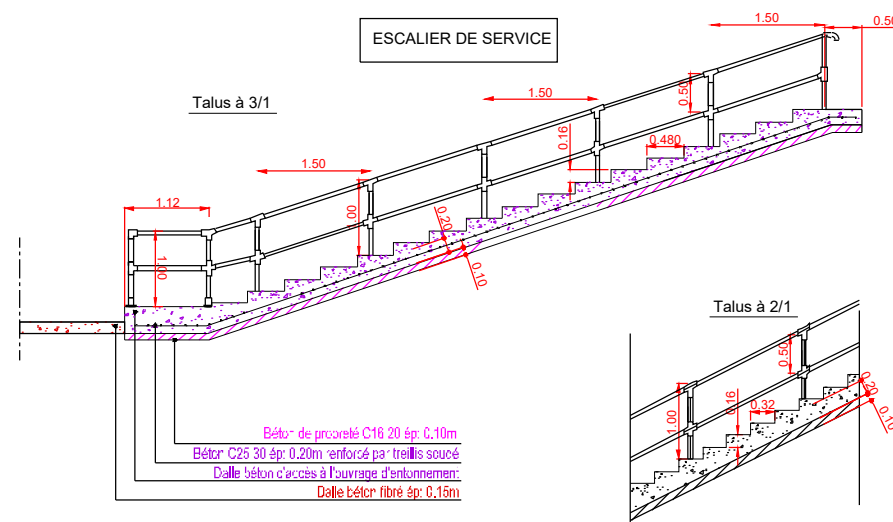
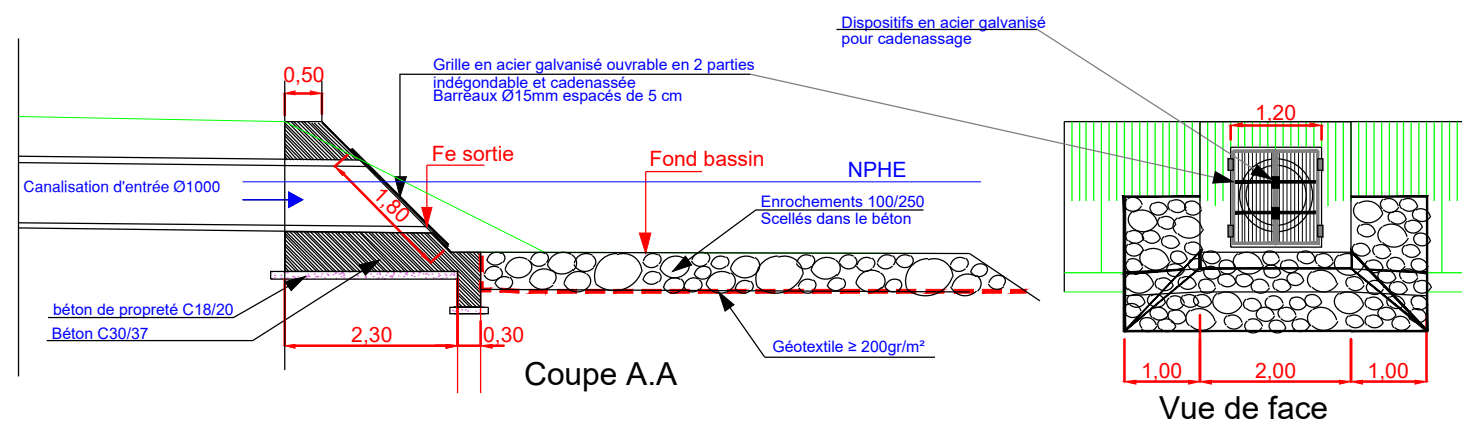
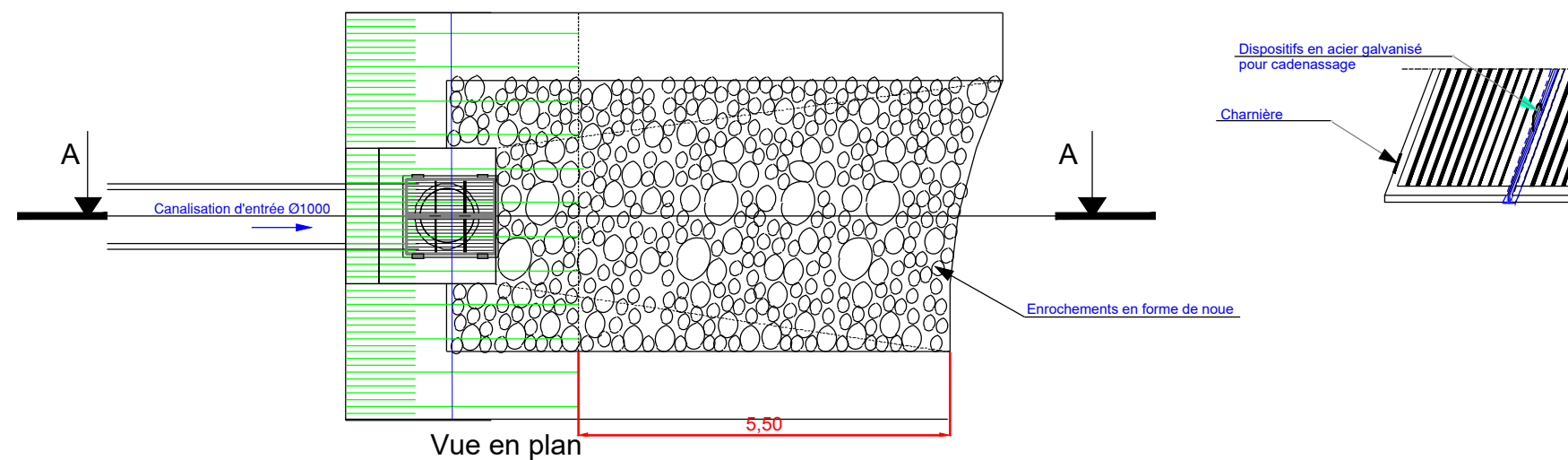
Ech : 1/100

N° de page : 03





# TETE DE BUSE Ø800 Entrée dans bassin



0134-PRO-2.9-CARNET-DET-BASSINS.dwg

Date de l'impression : le 11 Avril 2023

## DEAL DE GUYANE AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT

BASSIN BALATA 1- DETAILS  
TETE DE BUSE ET ESCALIER

Ech : 1/100

N° de page : 04





**E** - Ouvrage d'entrée de dérivation avec vannes bassin et bippase (panneau bleu)

**S** - Ouvrage de sortie avec clapet de fermeture (panneau rouge)

## Gestion du bassin de traitement

### Collecte des eaux de chaussée

#### Exploitation normale

Dans l'**ouvrage E**, la vanne d'entrée doit être ouverte et le clapet de l'**ouvrage S** doit être relevé.

#### En cas de pollution accidentelle

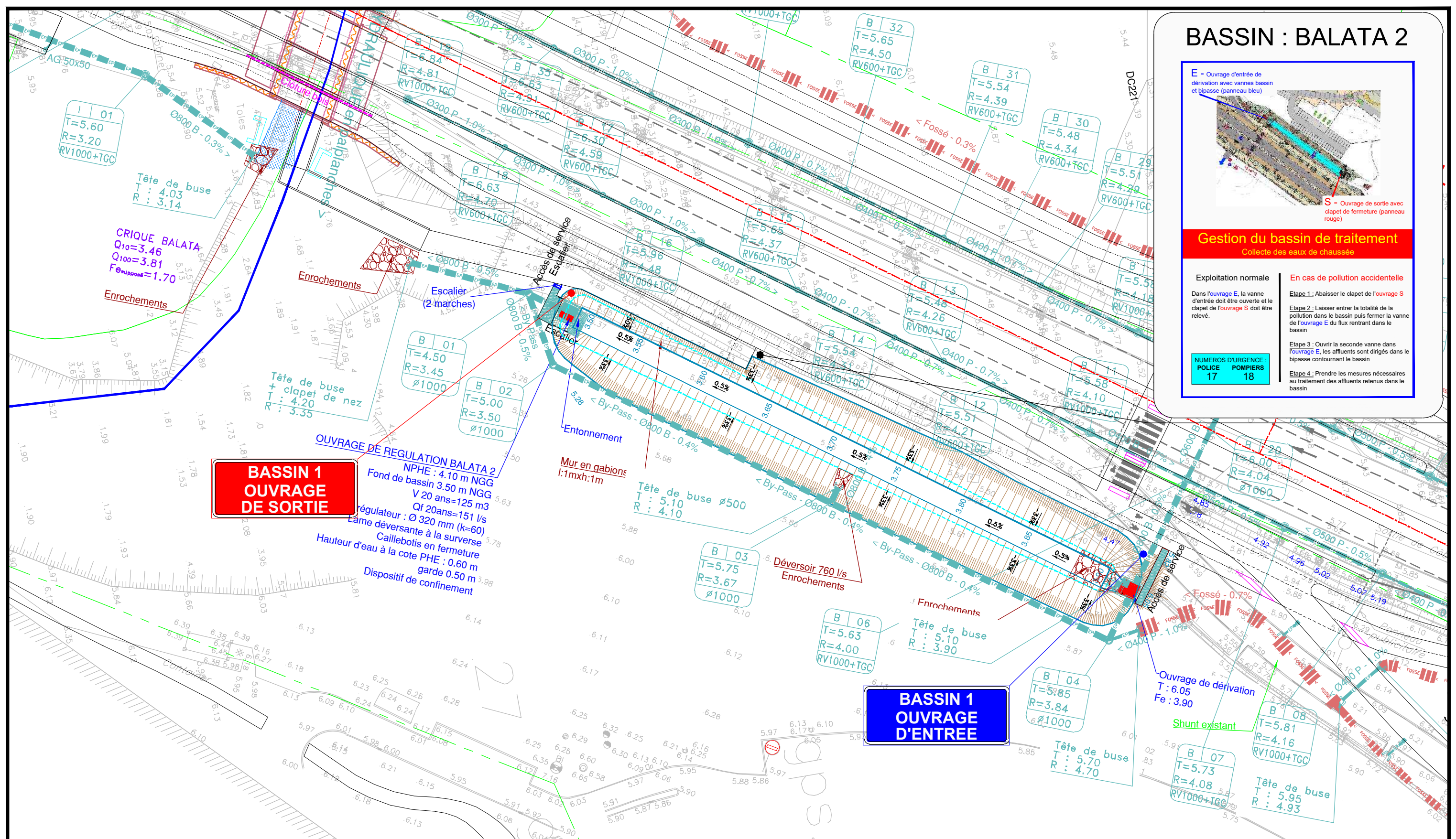
Etape 1 : Abaisser le clapet de l'**ouvrage S**

Etape 2 : Laisser entrer la totalité de la pollution dans le bassin puis fermer la vanne de l'**ouvrage E** du flux rentrant dans le bassin

Etape 3 : Ouvrir la seconde vanne dans l'**ouvrage E**, les affluents sont dirigés dans le bippase contournant le bassin

Etape 4 : Prendre les mesures nécessaires au traitement des affluents retenus dans le bassin

**NUMERUS D'URGENCE :**  
**POLICE      POMPIERS**  
17                  18



Date de l'impression : le 11 Avril 2023

## BASSIN DE RETENTION BALATA 2

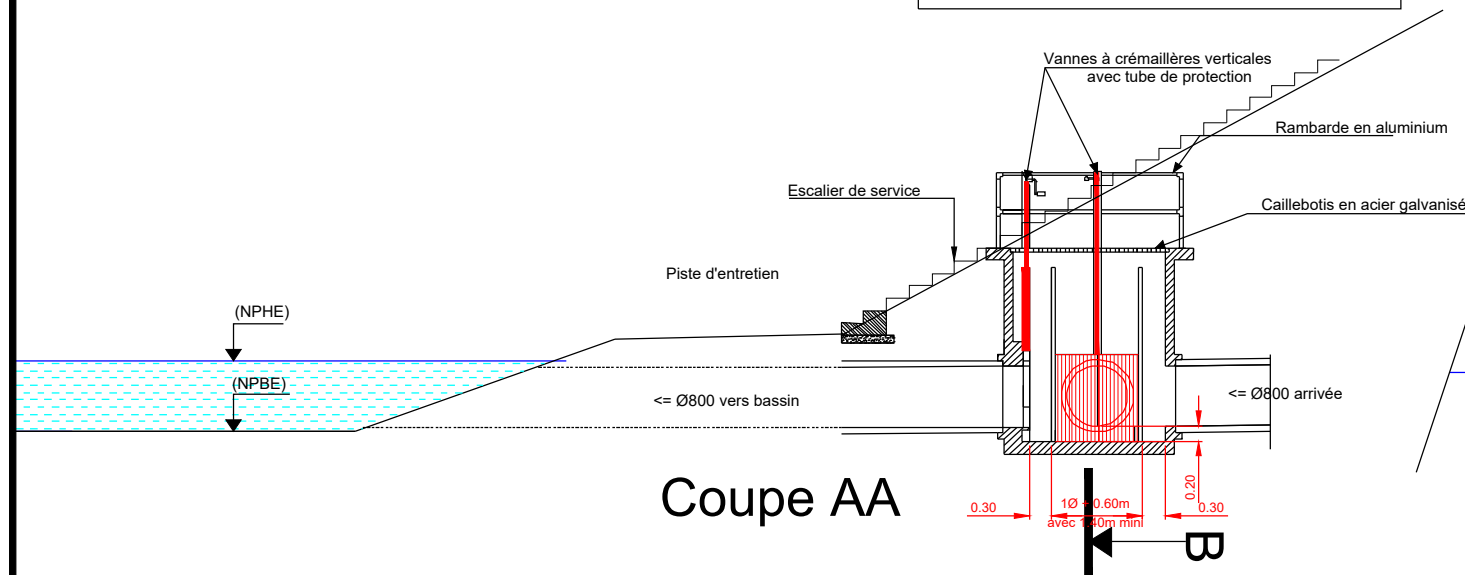
### VUE EN PLAN

N° de page : 05



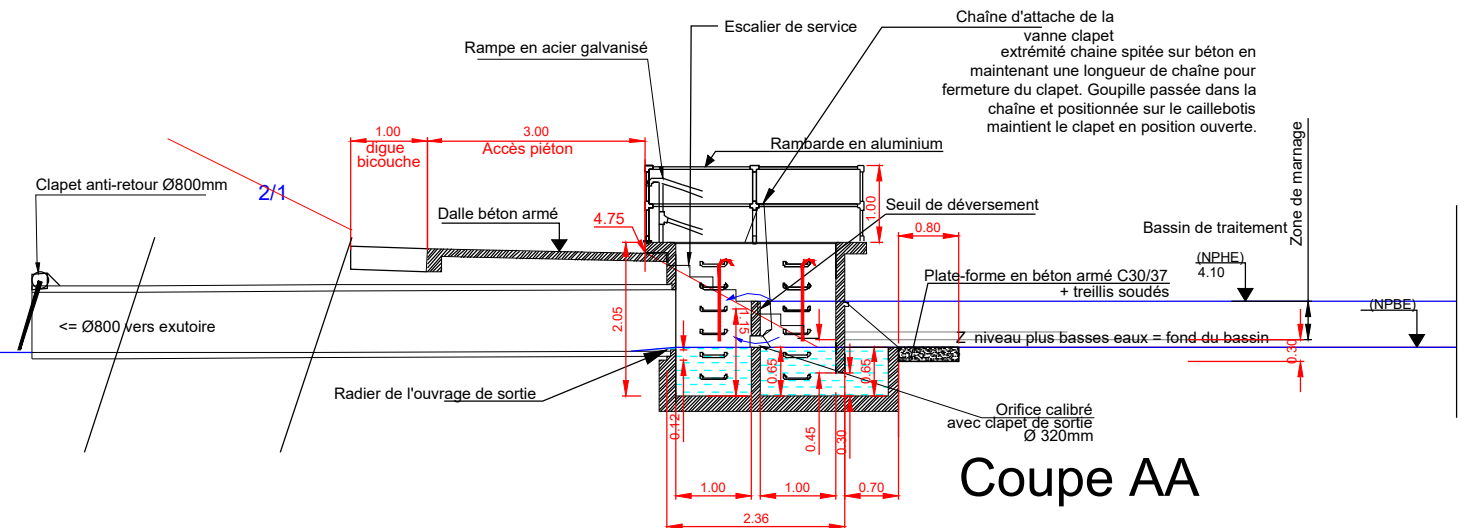


## OUVRAGES DE DERIVATION

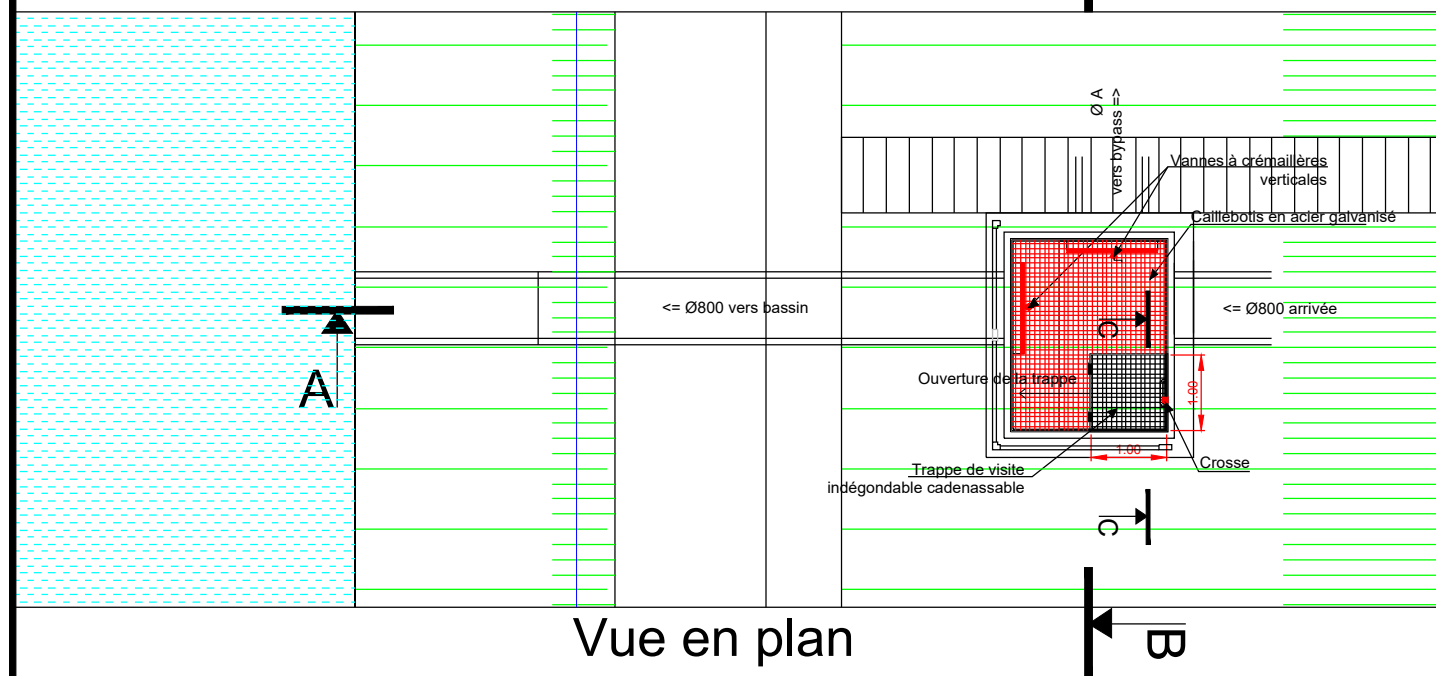


Coupe AA

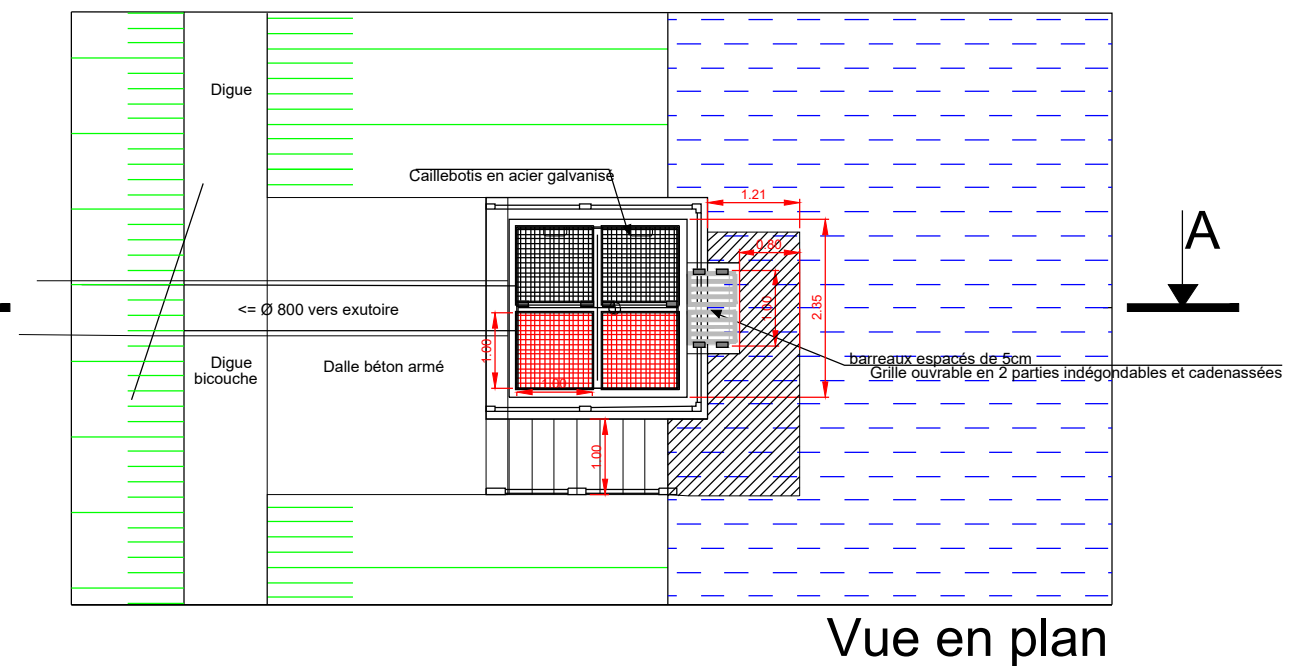
## OUVRAGES D'ENTONNEMENT ET DE REGULATION



Coupe AA

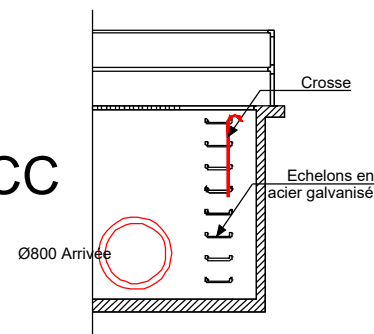


Vue en plan

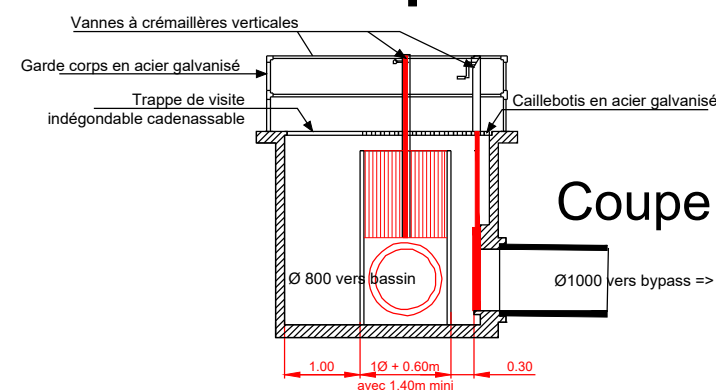


Vue en plan

Coupe CC



Coupe BB



0134-PRO-2.9-CARNET-DET-BASSINS.dwg

Date de l'impression : le 11 Avril 2023

DEAL DE GUYANE  
AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT

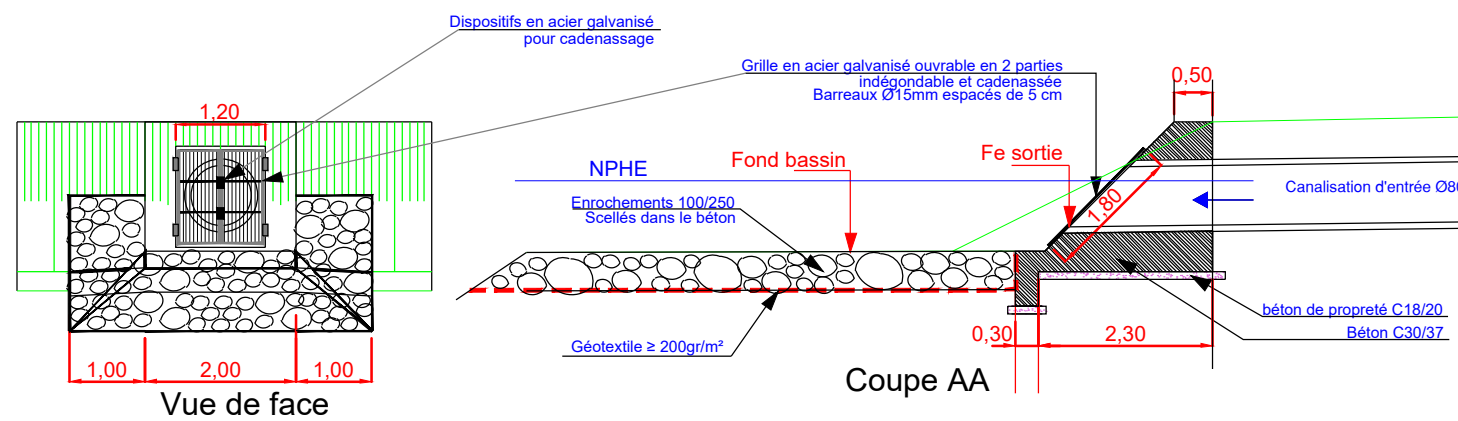
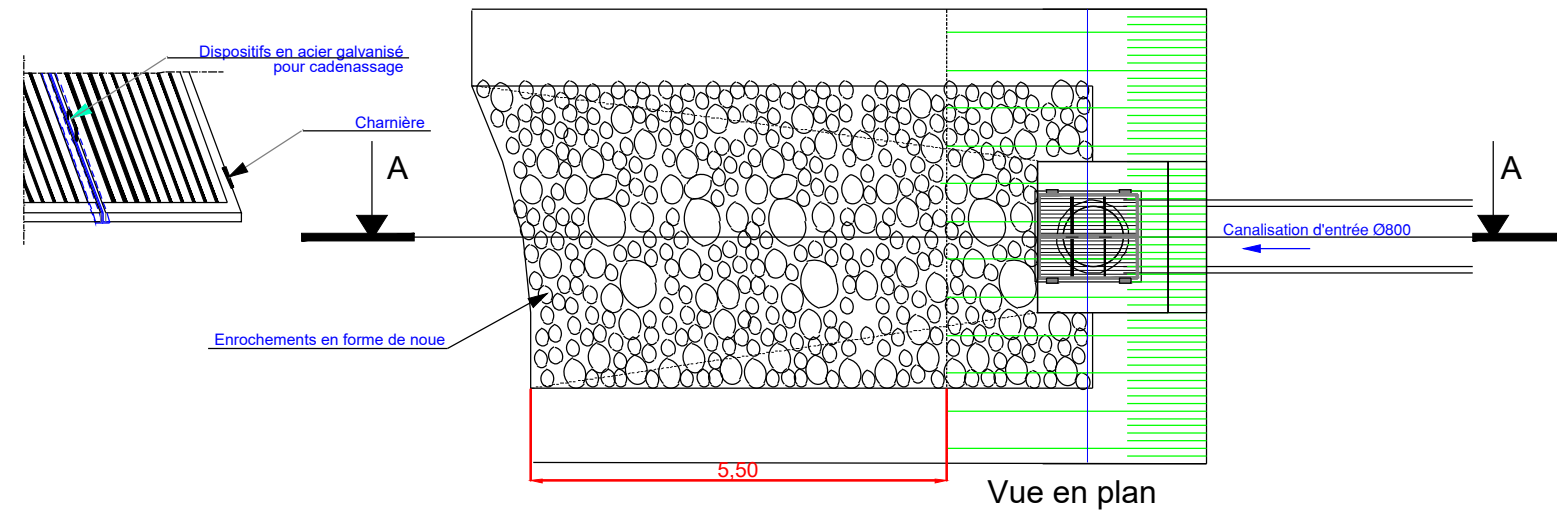
BASSIN BALATA 2- PRINCIPE DE L'OUVRAGE  
D'ENTONNEMENT ET DE REGULATION  
OUVRAGE DE DERIVATION ET DETAILS

Ech : 1/100

N° de page : 06

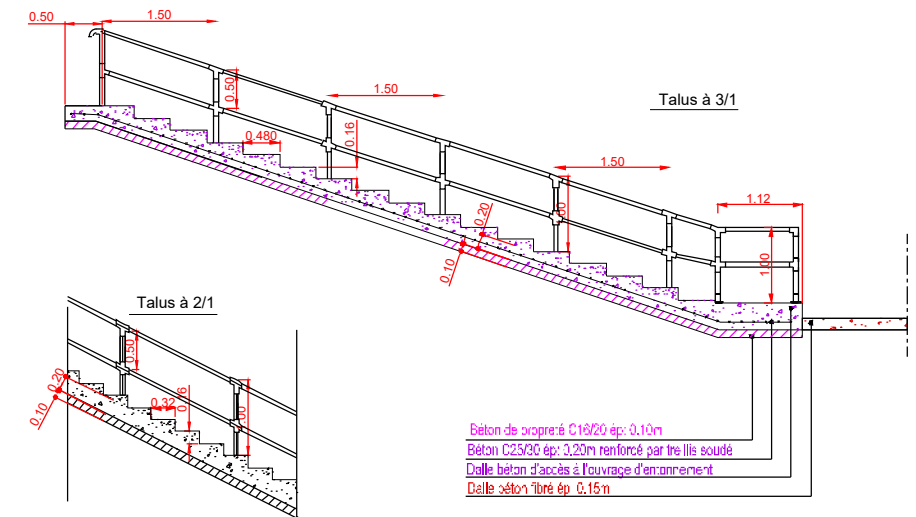


# TETE DE BUSE Ø800 Entrée dans bassin

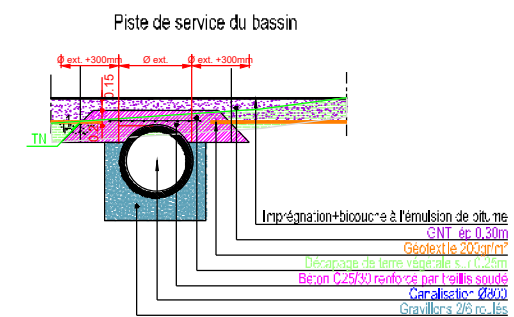


Vue de face

## ESCALIER DE SERVICE



## ENROBAGE DE CANALISATION



0134-PRO-2.9-CARNET-DET-BASSINS.dwg

Date de l'impression : le 11 Avril 2023

## DEAL DE GUYANE AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT

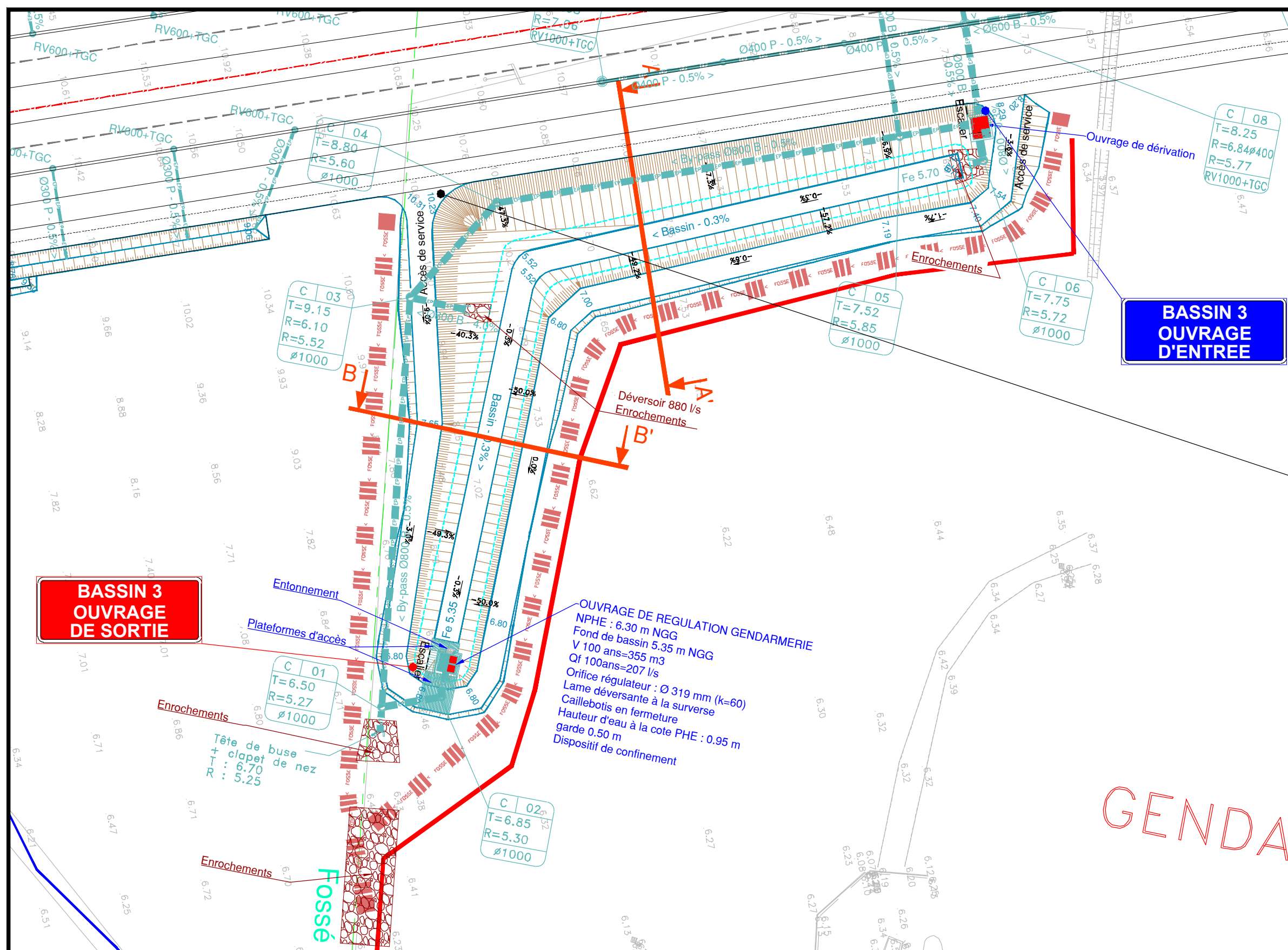
### BASSIN BALATA 2- DETAILS TETE DE BUSE ET ESCALIER

Ech : 1/100

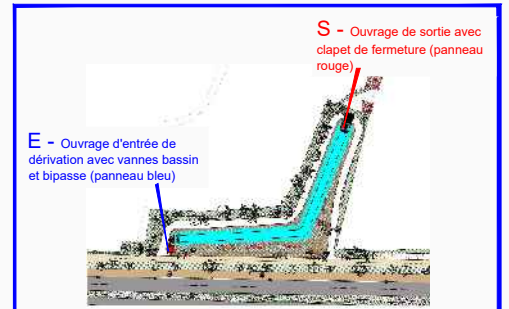
N° de page : 07







## BASSIN : GENDARMERIE



### Gestion du bassin de traitement

Collecte des eaux de chaussée

#### Exploitation normale

Dans l'ouvrage E, la vanne d'entrée doit être ouverte et le clapet de l'ouvrage S doit être relevé.

#### En cas de pollution accidentelle

Etape 1 : Abaisser le clapet de l'ouvrage S  
Etape 2 : Laisser entrer la totalité de la pollution dans le bassin puis fermer la vanne de l'ouvrage E du flux rentrant dans le bassin

Etape 3 : Ouvrir la seconde vanne dans l'ouvrage E, les affluents sont dirigés dans le bippasse contournant le bassin

Etape 4 : Prendre les mesures nécessaires au traitement des affluents retenus dans le bassin

NUMEROS D'URGENCE  
POLICE 17  
POMPIERS 18

GENDARMERIE

0134-PRO-2.9-CARNET-DET-BASSINS.dwg

Date de l'impression : le 11 Avril 2023

## DEAL DE GUYANE AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT

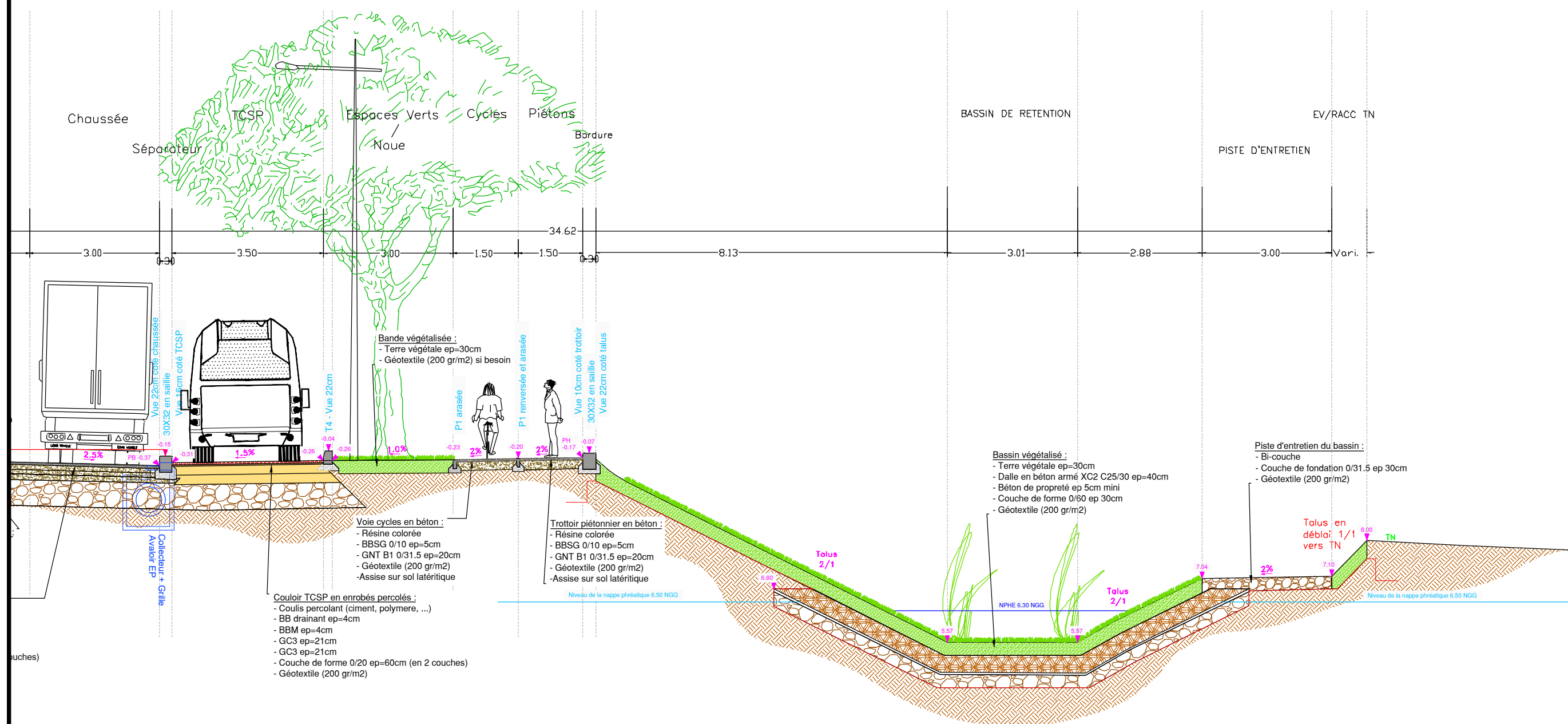
BASSIN DE RETENTION GENDARMERIE  
VUE EN PLAN

Ech : 1/500

N° de page : 08



COUPE AA' DU BASSIN GENDARMERIE



0134-PRO-2.9-CARNET-DET-BASSINS.dwg

Date de l'impression : le 11 Avril 2023

DEAL DE GUYANE  
AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT

BASSIN GENDARMERIE-COUPÉ A-A DE PRINCIPE  
SUR LE LESTAGE DU BASSIN

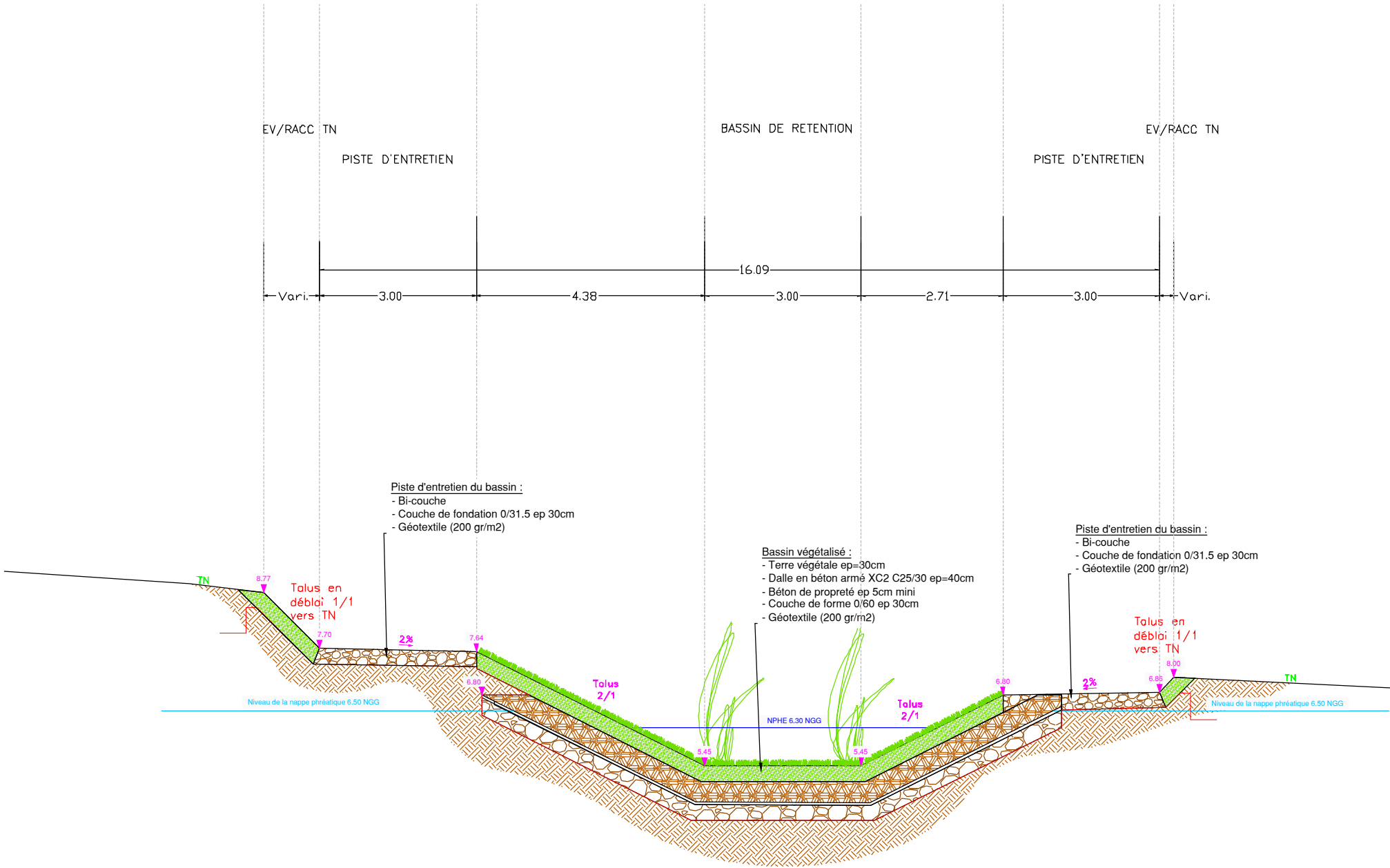
Ech : 1/100

N° de page : 09





# COUPE BB' DU BASSIN GENDARMERIE



0134-PRO-2.9-CARNET-DET-BASSINS.dwg

Date de l'impression : le 11 Avril 2023

DEAL DE GUYANE  
AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT

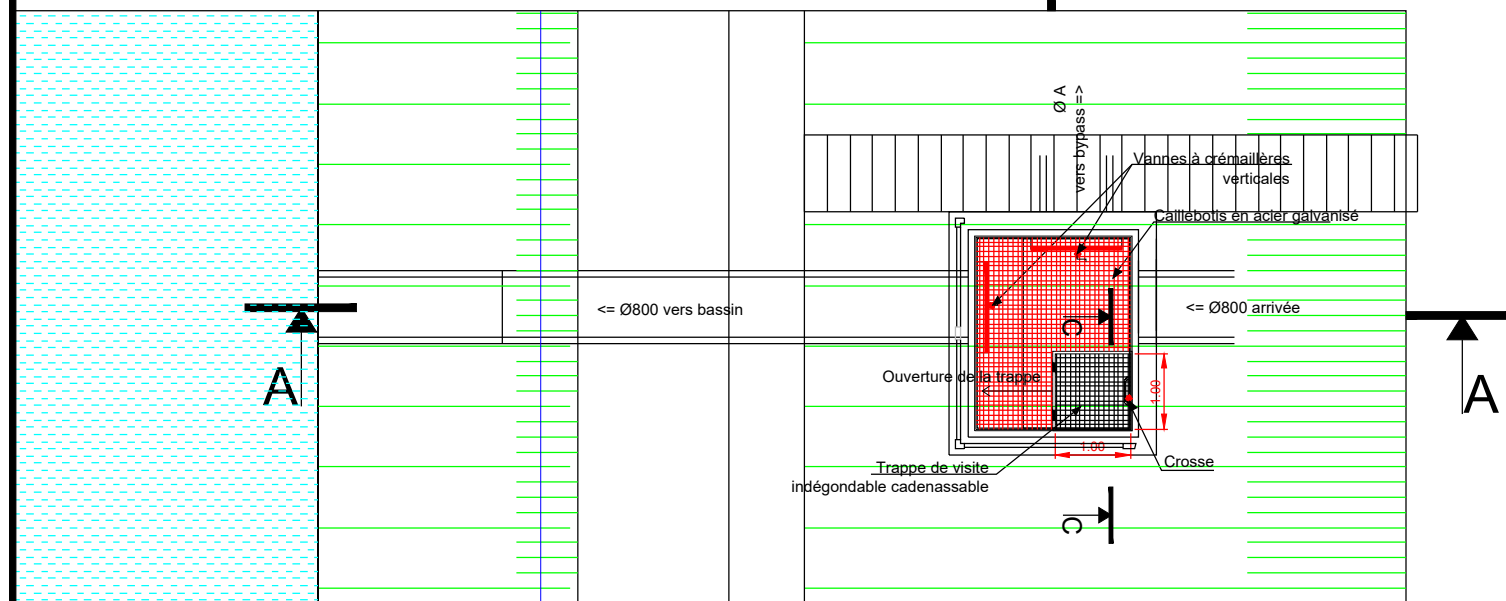
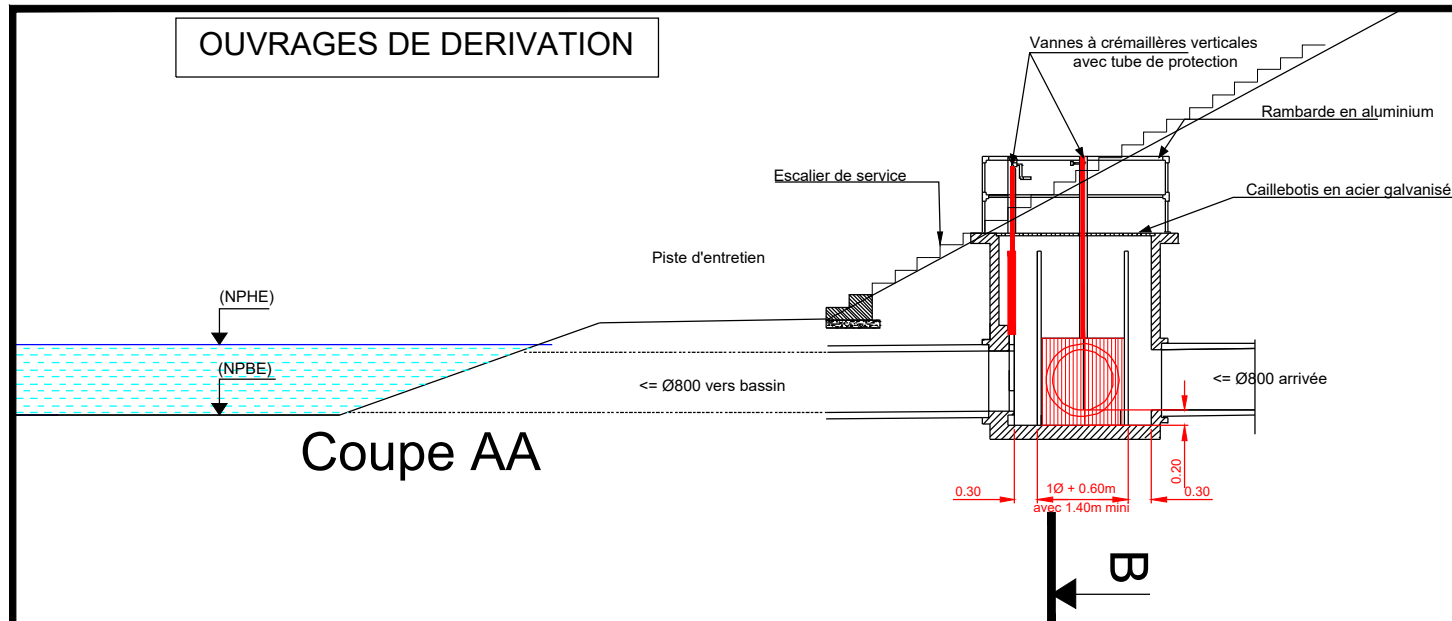
BASSIN GENDARMERIE-COUPÉ B-B DE PRINCIPE  
SUR LE LESTAGE DU BASSIN

Ech : 1/100

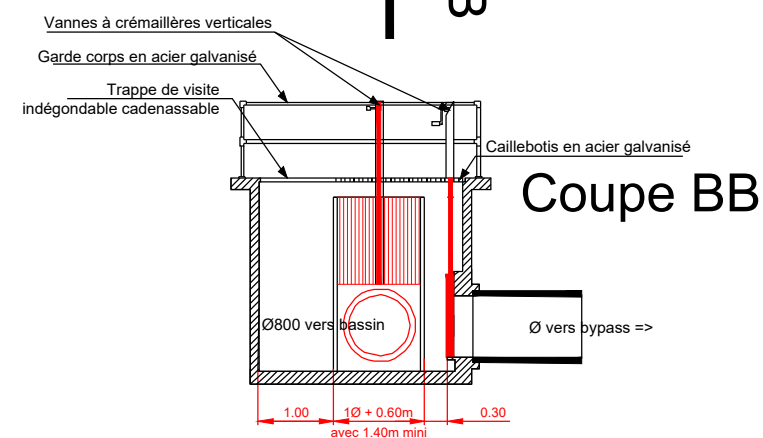
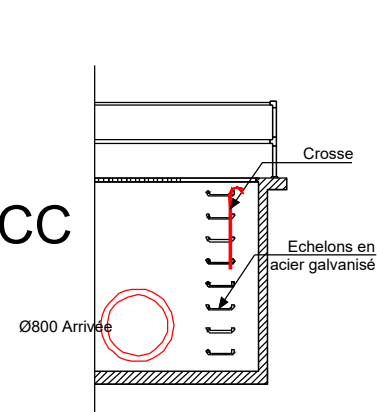
N° de page : 10



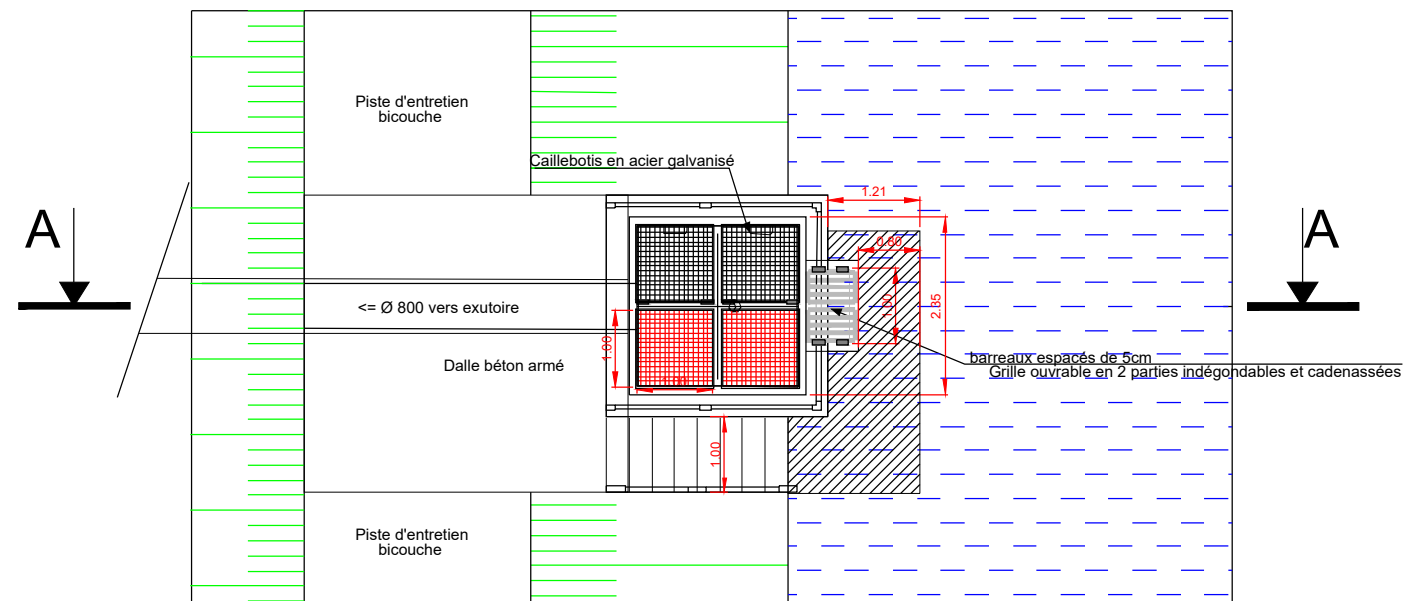
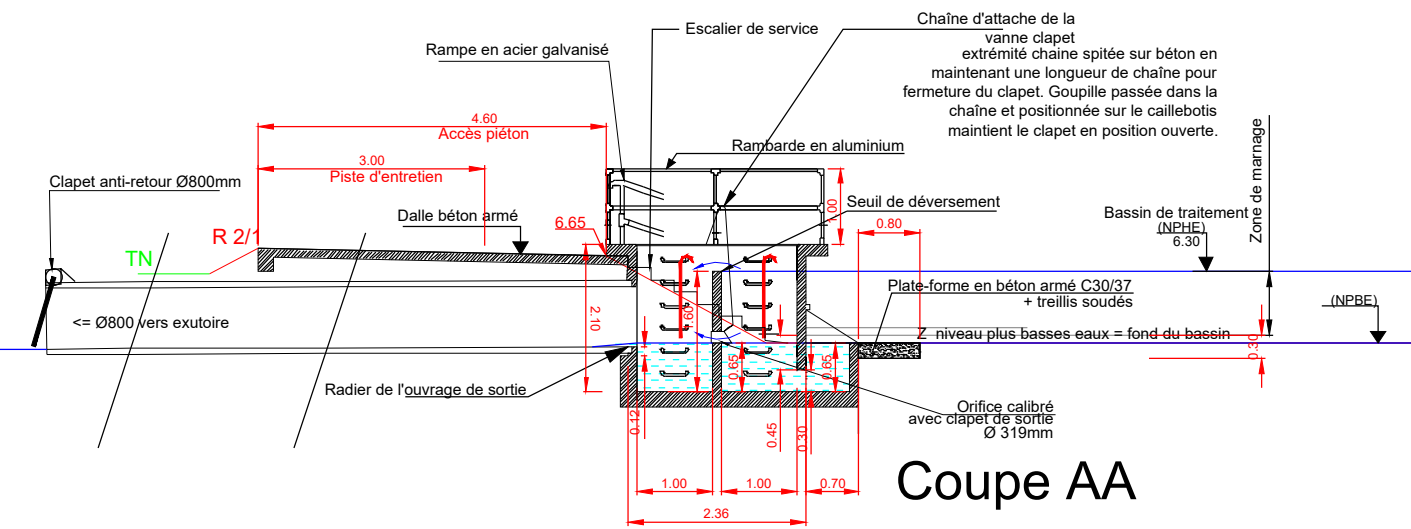
## OUVRAGES DE DERIVATION



## Coupe CC



## OUVRAGES D'ENTONNEMENT ET DE REGULATION



0134-PRO-2.9-CARNET-DET-BASSINS.dwg

Date de l'impression : le 11 Avril 2023

# DEAL DE GUYANE AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT

BASSIN GENDARMERIE-PRINCIPE DE L'OUVRAGE  
D'ENTONNEMENT ET DE REGULATION  
OUVRAGE DE DERIVATION ET DETAILS

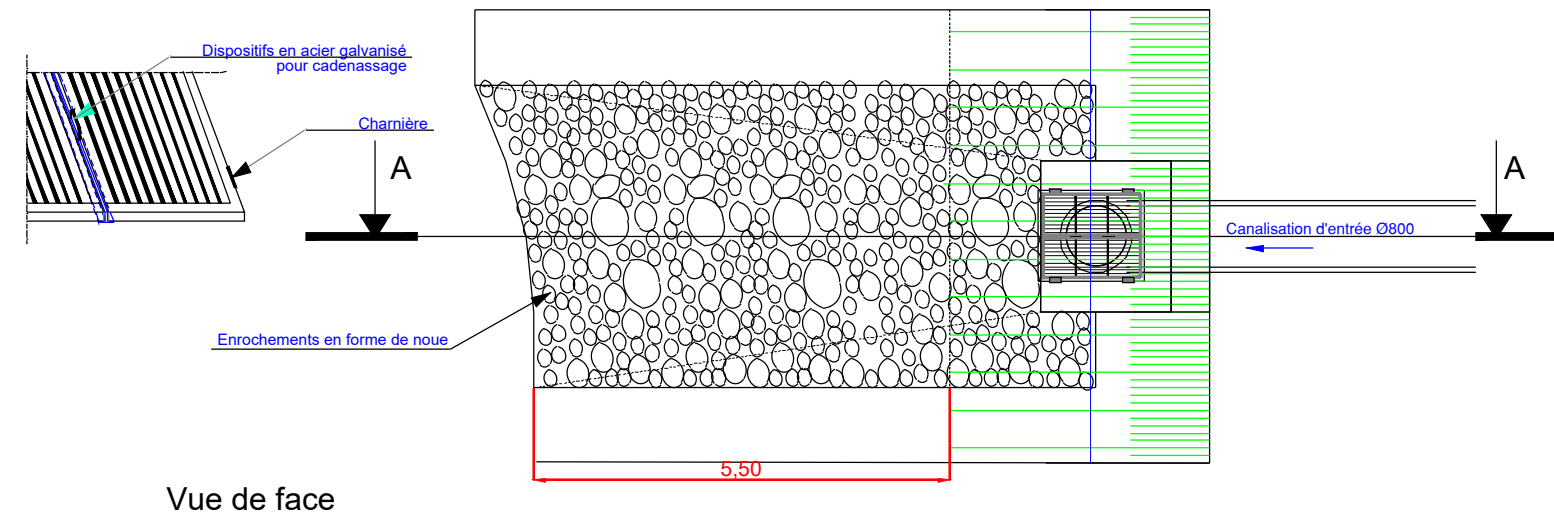
Ech : 1/100

N° de page : 11

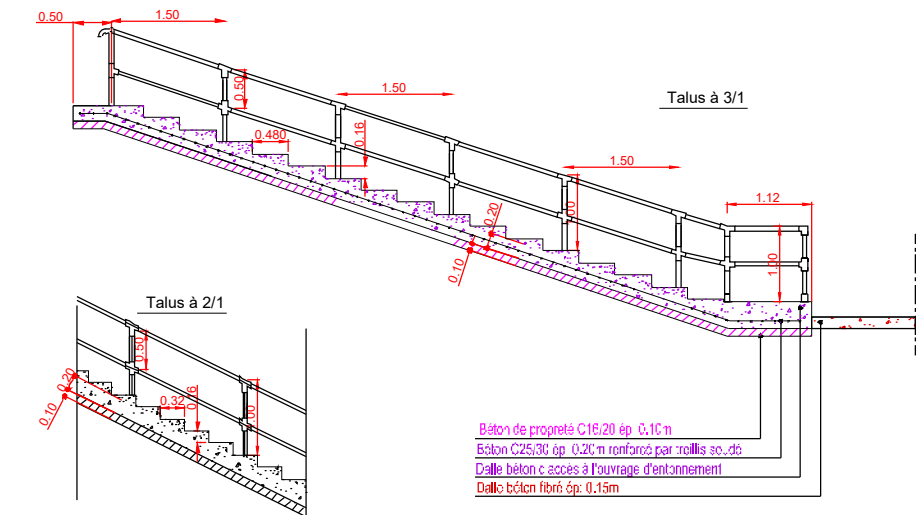




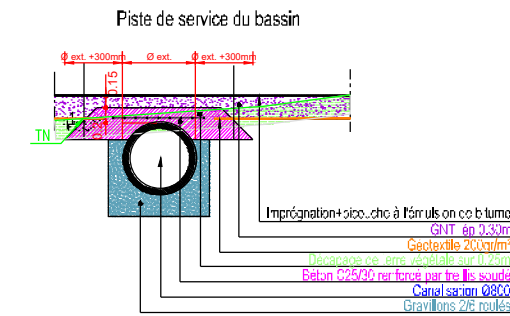
# TETE DE BUSE Ø800 Entrée dans bassin



## ESCALIER DE SERVICE



## ENROBAGE DE CANALISATION



0134-PRO-2.9-CARNET-DET-BASSINS.dwg

Date de l'impression : le 11 Avril 2023

## DEAL DE GUYANE AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT

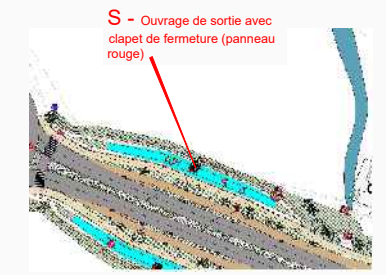
### BASSIN GENDARMERIE- DETAILS TETE DE BUSE ET ESCALIER

Ech : 1/100

N° de page : 12



# BASSIN : MIRANDE 1



## Gestion du bassin de traitement

Collecte des eaux de chaussée

### Exploitation normale

Dans l'ouvrage S, le clapet doit être ouvert.

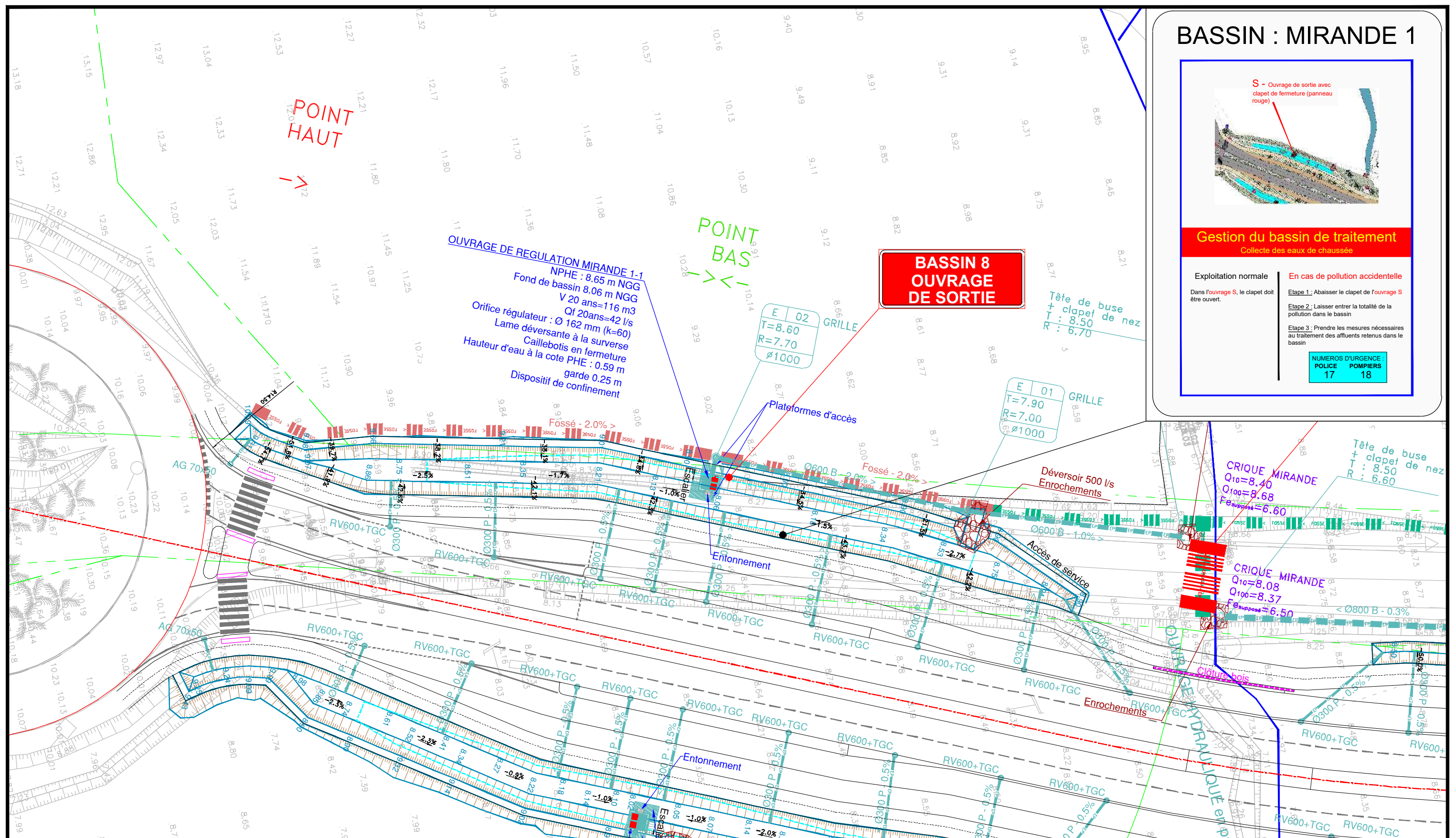
### En cas de pollution accidentelle

Etape 1 : Abaisser le clapet de l'ouvrage S

Etape 2 : Laisser entrer la totalité de la pollution dans le bassin

Etape 3 : Prendre les mesures nécessaires au traitement des effluents retenus dans le bassin

NUMEROS D'URGENCE :  
POLICE 17  
POMPIERS 18



0134-PRO-2.9-CARNET-DET-BASSINS.dwg

Date de l'impression : le 11 Avril 2023

## DEAL DE GUYANE AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT

BASSIN DE RETENTION MIRANDE 1-1  
VUE EN PLAN

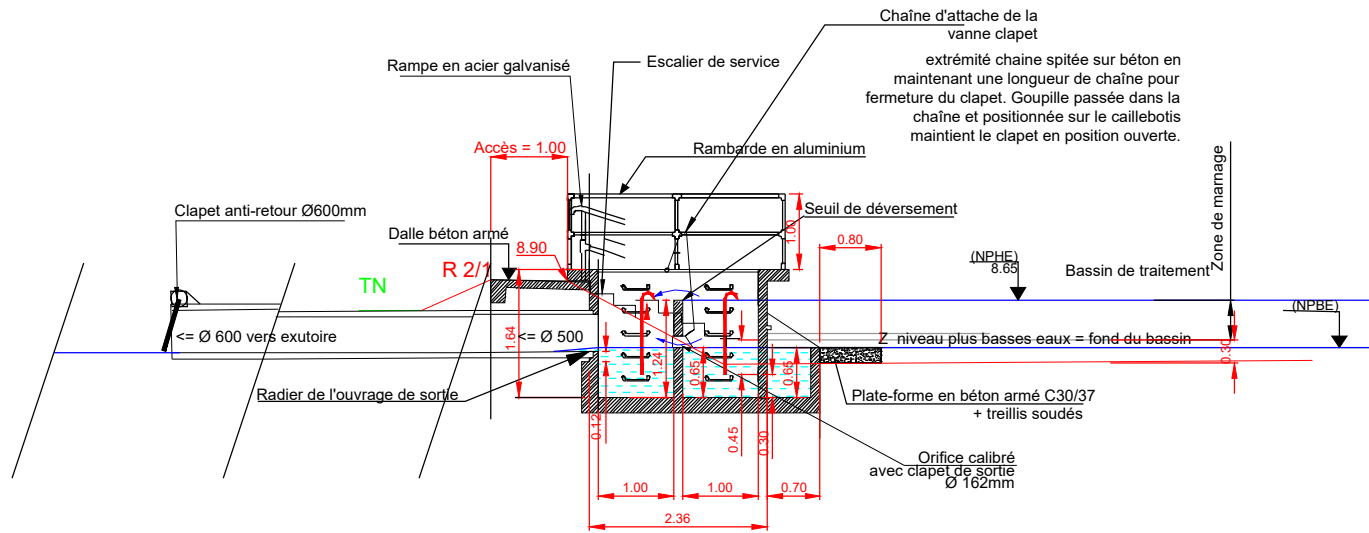
Ech : 1/500

N° de page : 13

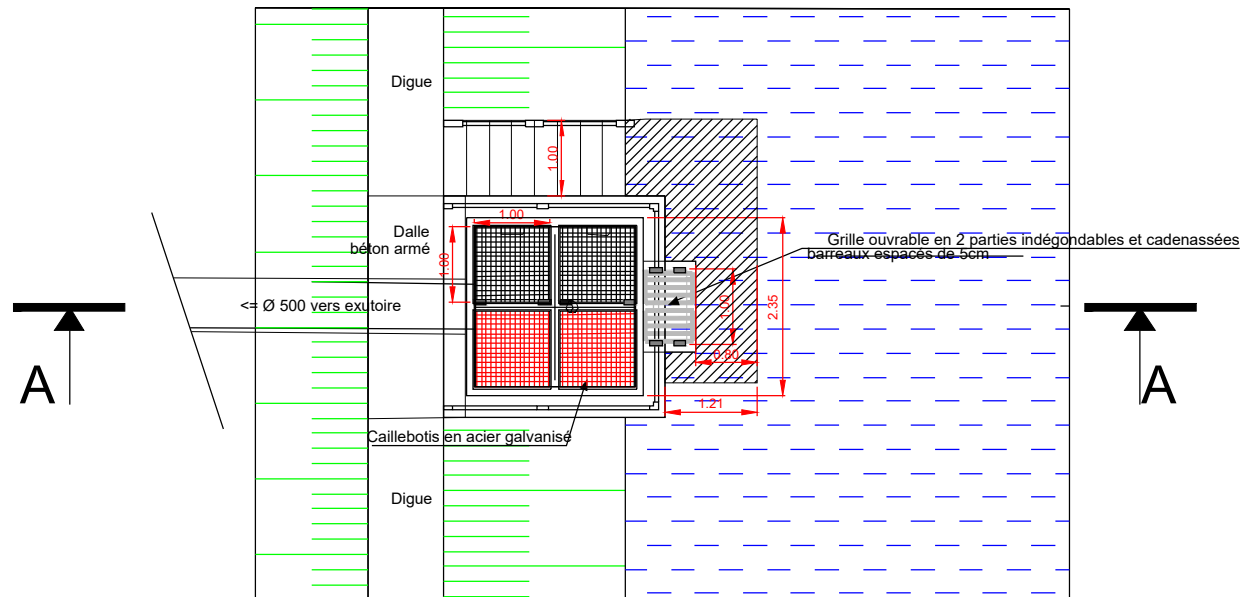




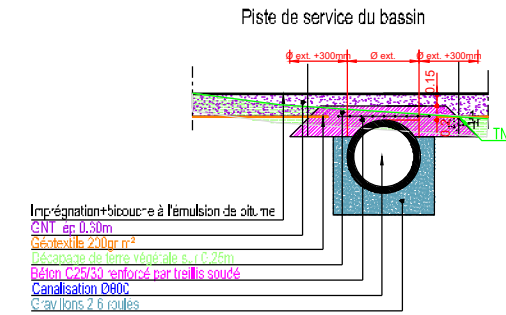
Coupe AA



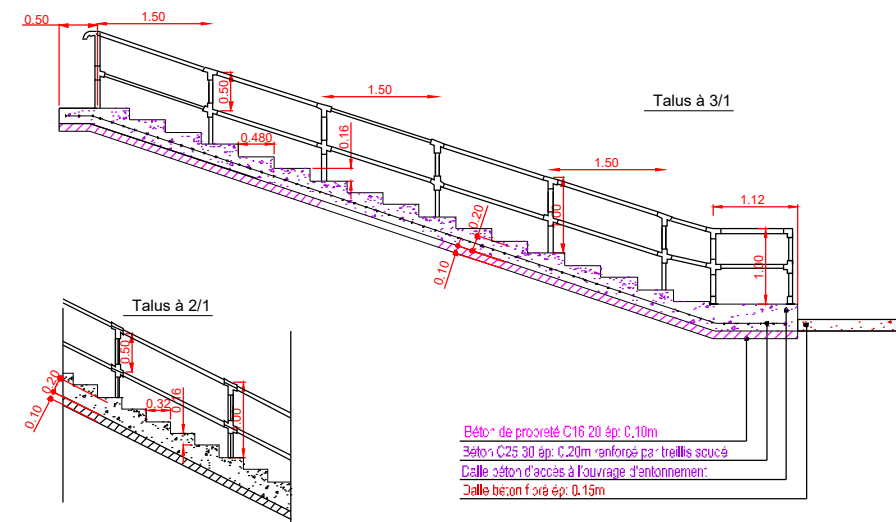
## Vue en plan



## ENROBAGE DE CANALISATION



ESCALIER DE SERVICE



0134-PRO-2.9-CARNET-DET-BASSINS.dwg

Date de l'impression : le 11 Avril 2023

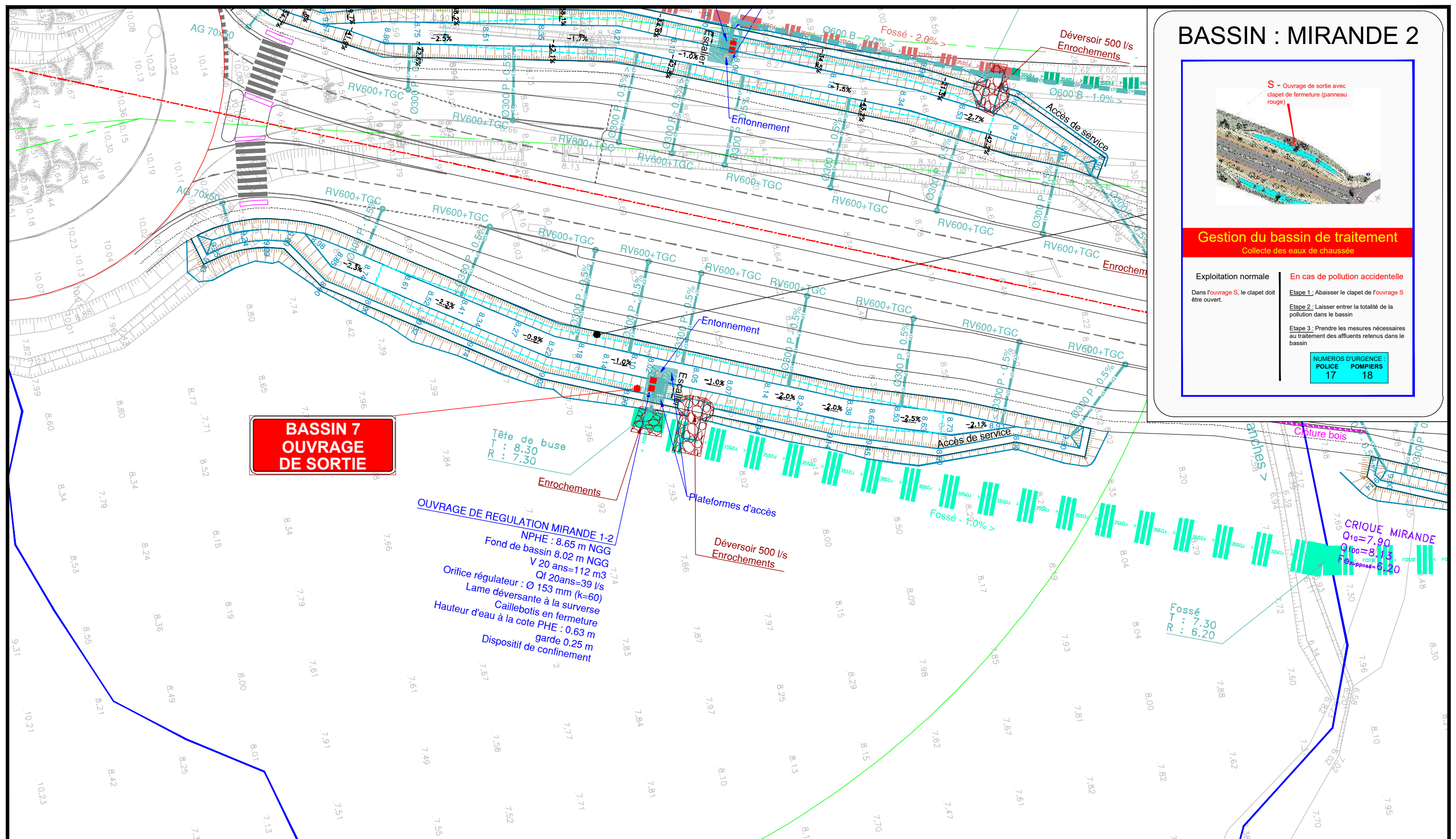
# DEAL DE GUYANE AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT

## BASSIN MIRANDE 1-1 PRINCIPE DE L'OUVRAGE D'ENTONNEMENT ET DE REGULATION ET DETAILS

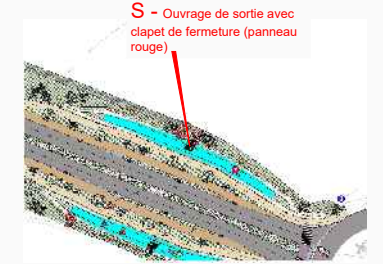
Ech : 1/100

N° de page : 14





## BASSIN : MIRANDE 2



### Gestion du bassin de traitement

Collecte des eaux de chaussée

#### Exploitation normale

Dans l'ouvrage S, le clapet doit être ouvert.

#### En cas de pollution accidentelle

Etape 1 : Abaisser le clapet de l'ouvrage S

Etape 2 : Laisser entrer la totalité de la pollution dans le bassin

Etape 3 : Prendre les mesures nécessaires au traitement des affluents retenus dans le bassin

NUMEROS D'URGENCE :  
POLICE 17  
POMPIERS 18

0134-PRO-2.9-CARNET-DET-BASSINS.dwg

Date de l'impression : le 11 Avril 2023

# DEAL DE GUYANE AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT

BASSIN DE RETENTION MIRANDE 1-2  
VUE EN PLAN

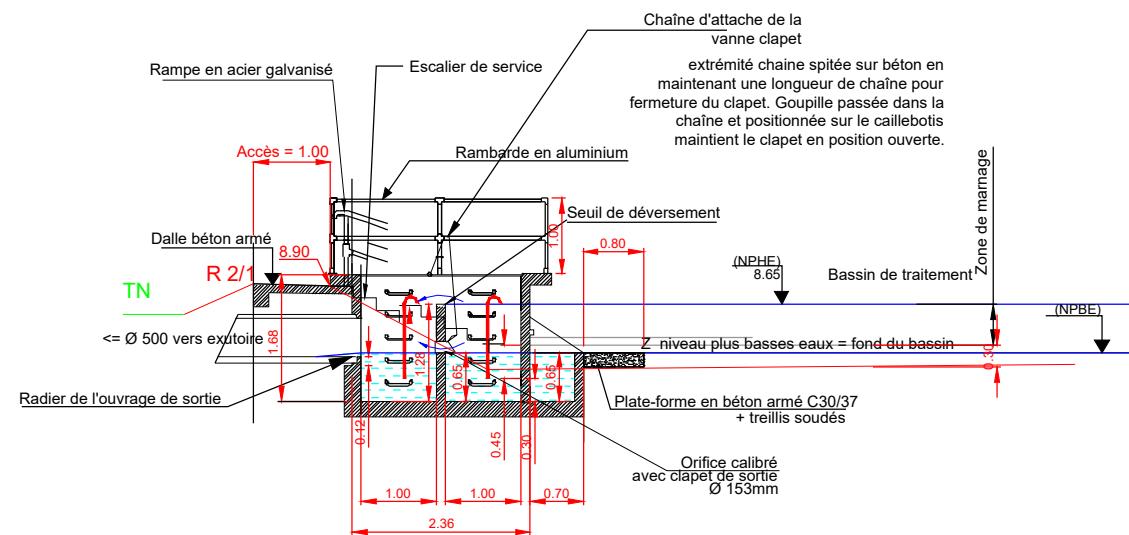
Ech : 1/500

N° de page : 15

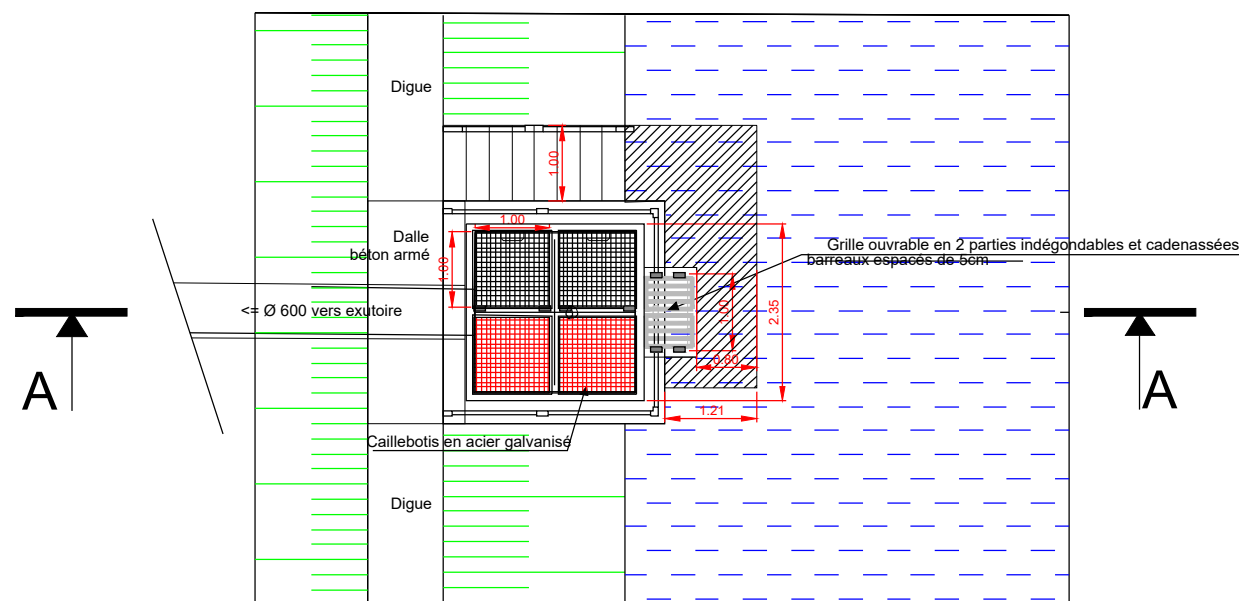




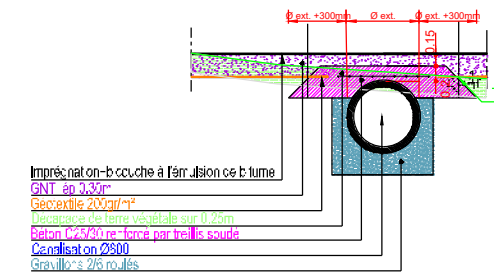
Coupe AA



## Vue en plan



## Piste de service du bassin



Talus à 3/1

Talus à 2/1

Béton de propreté C 30/37 à 0.15m  
 Béton C25/30 à 0.20m renforcé par treillis soudé  
 Jalle béton d'accès à l'ouvrage d'entretien  
 dalle béton fibré ec: 0.15m

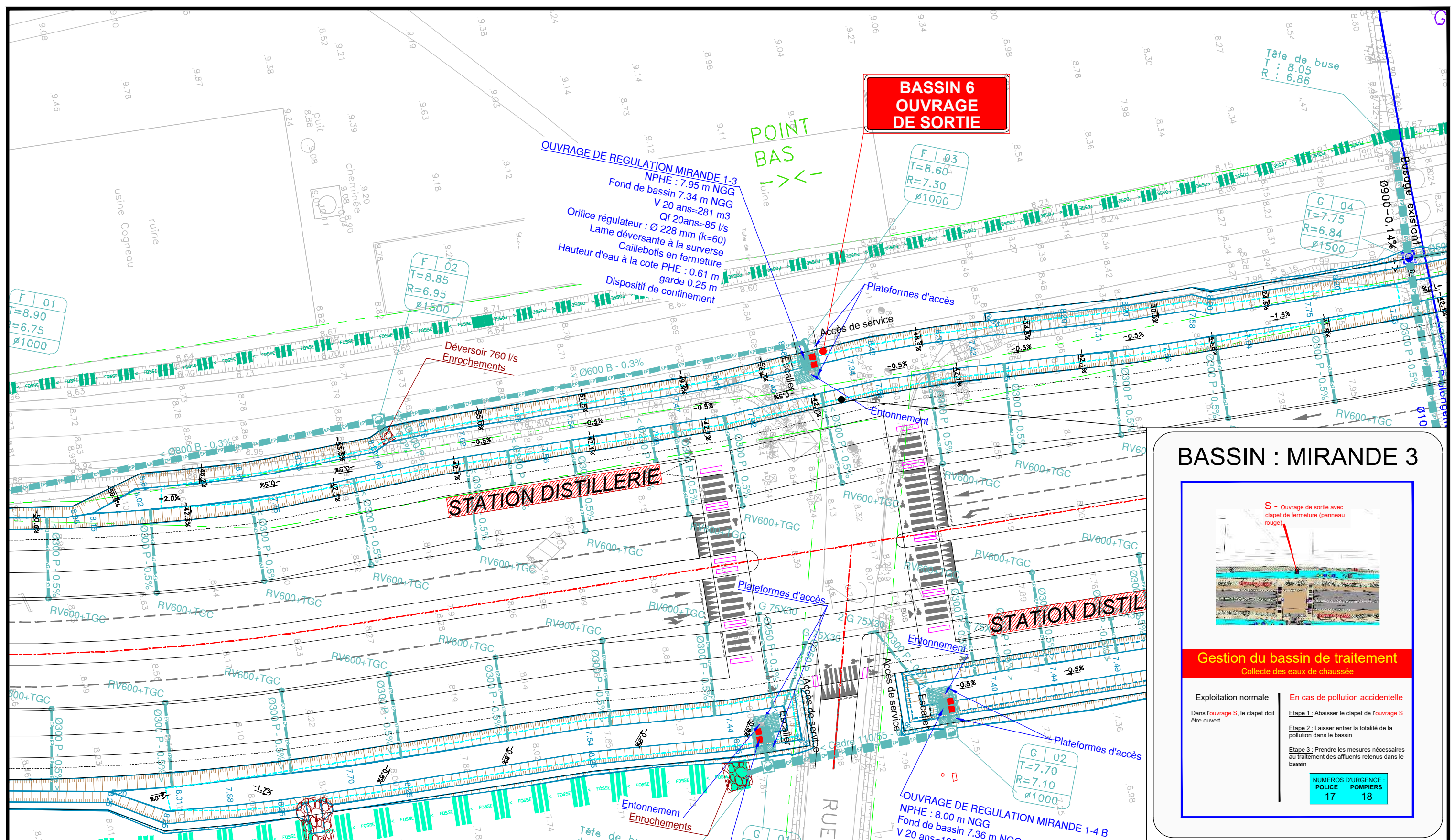
Date de l'impression : le 11 Avril 2023

## BASSIN MIRANDE 1-2 PRINCIPE DE L'OUVRAGE D'ENTONNEMENT ET DE REGULATION ET DETAILS

Ech : 1/100

N° de page : 16





0134-PRO-2.9-CARNET-DET-BASSINS.dwg

Date de l'impression : le 11 Avril 2023

# DEAL DE GUYANE AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT

BASSIN DE RETENTION MIRANDE 1-3  
 VUE EN PLAN

Ech : 1/500

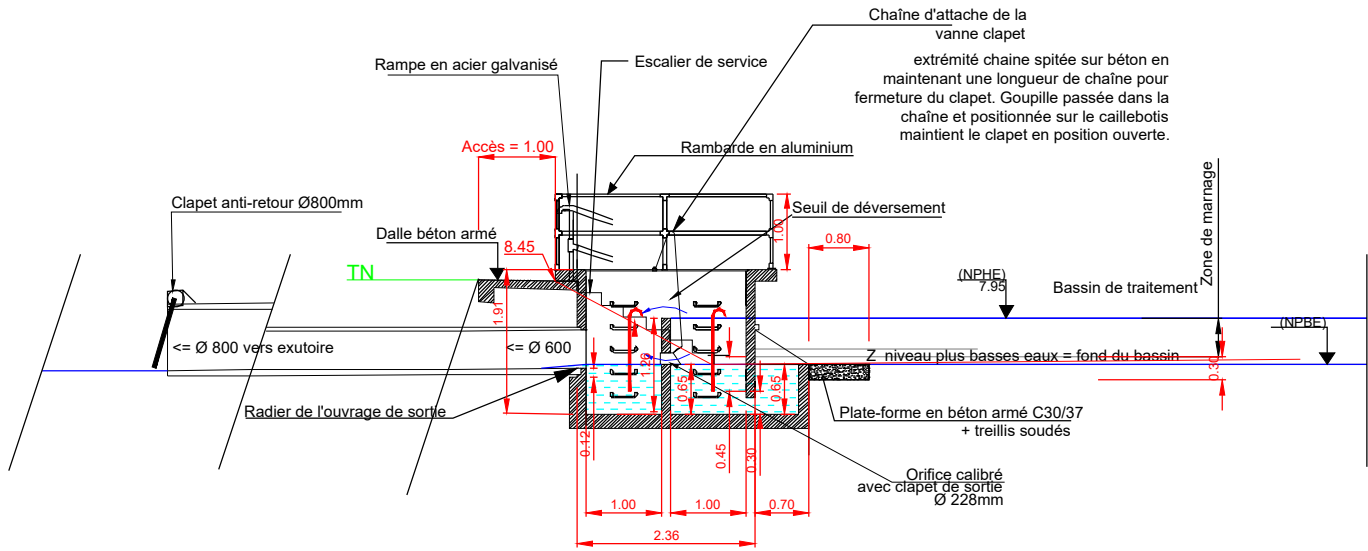
N° de page : 17



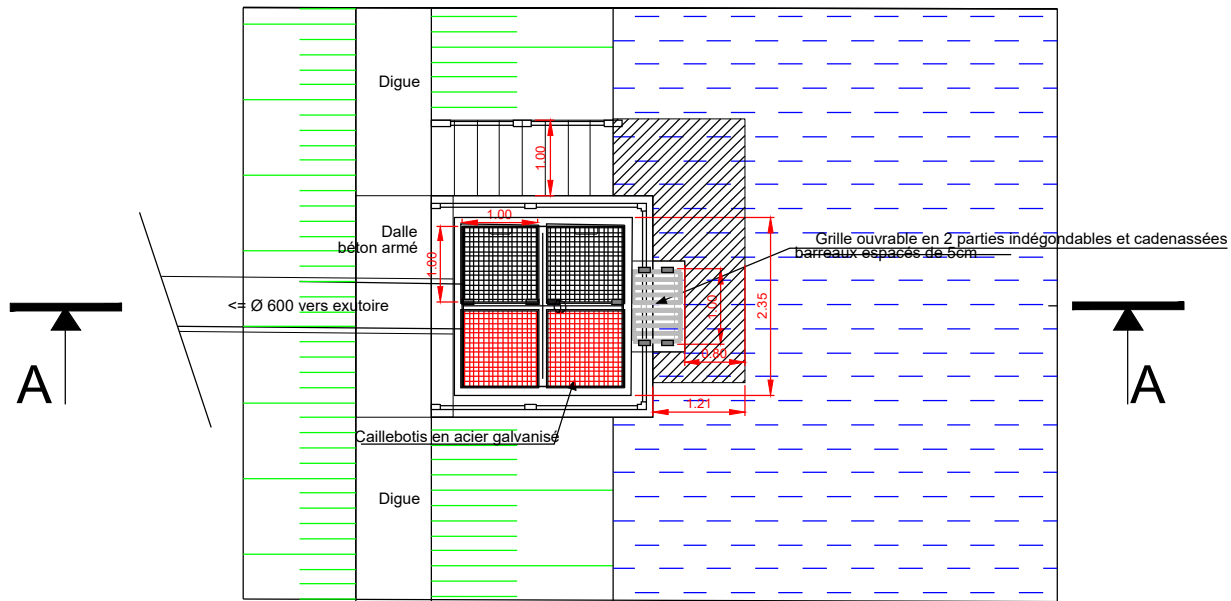


## OUVRAGES D'ENTONNEMENT ET DE REGULATION

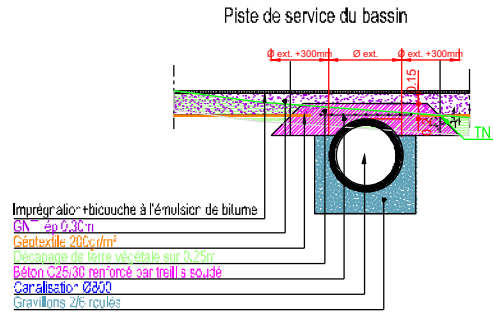
# Coupe AA



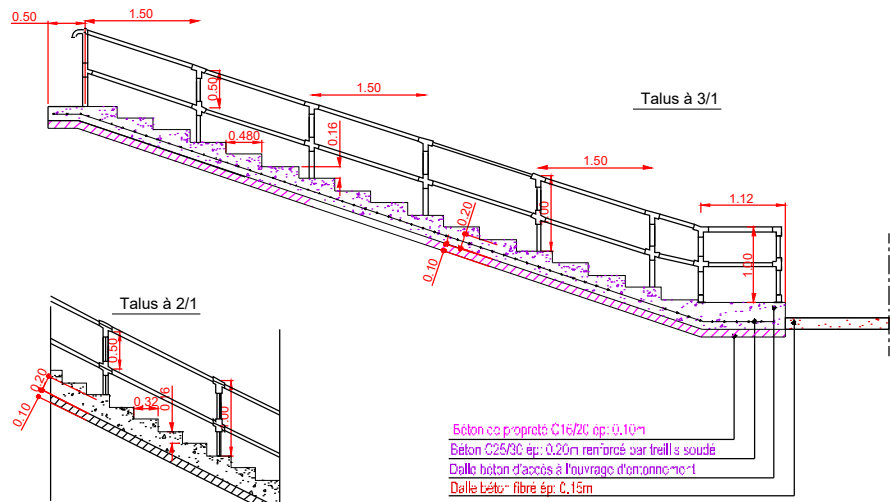
# Vue en plan



## ENROBAGE DE CANALISATION



ESCALIER DE SERVICE



0134-PRO-2.9-CARNET-DET-BASSINS.dwg

Date de l'impression : le 11 Avril 2023

# DEAL DE GUYANE AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT

## BASSIN MIRANDE 1-3 PRINCIPE DE L'OUVRAGE D'ENTONNEMENT ET DE REGULATION ET DETAILS

Ech : 1/100

N° de page : 18

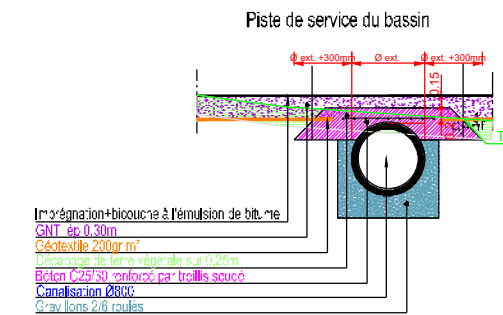


Opus<sup>2</sup> AMÉNAGEMENT URBAIN & PAYSAGE

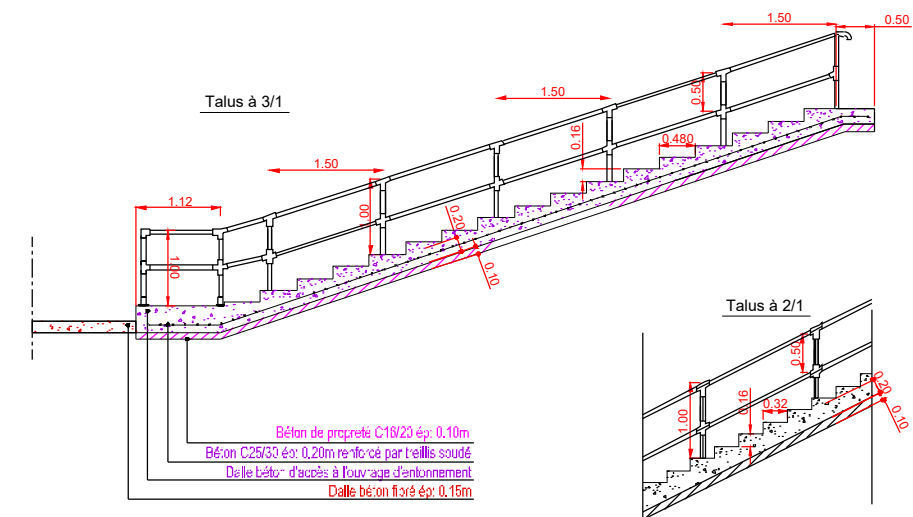
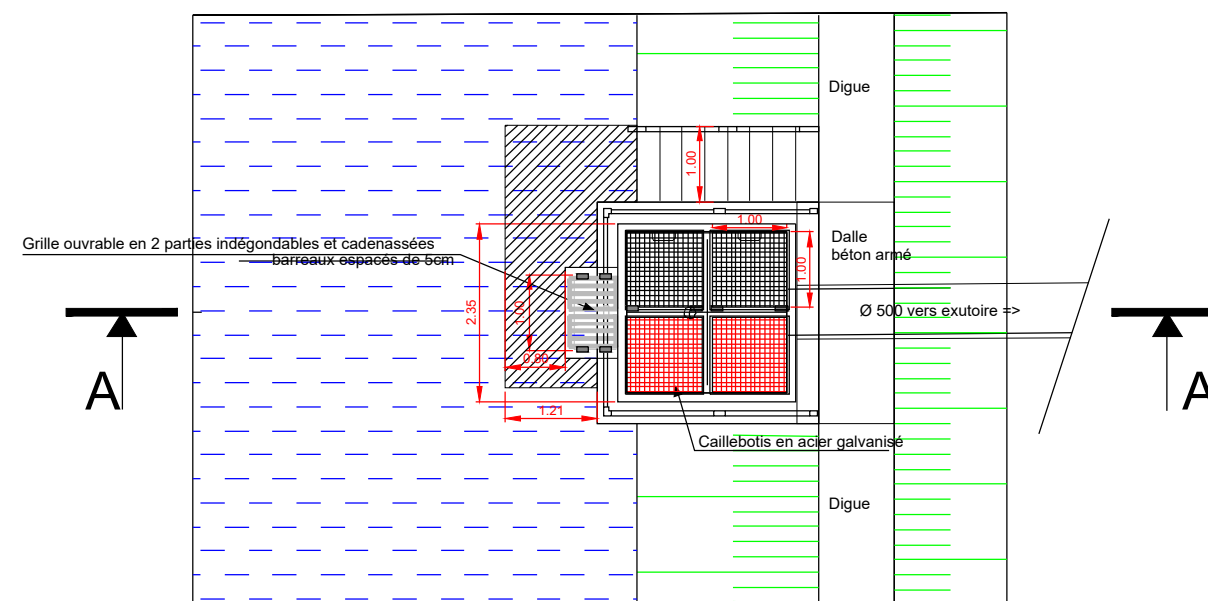




## Coupe AA



ESCALIER DE SERVICE



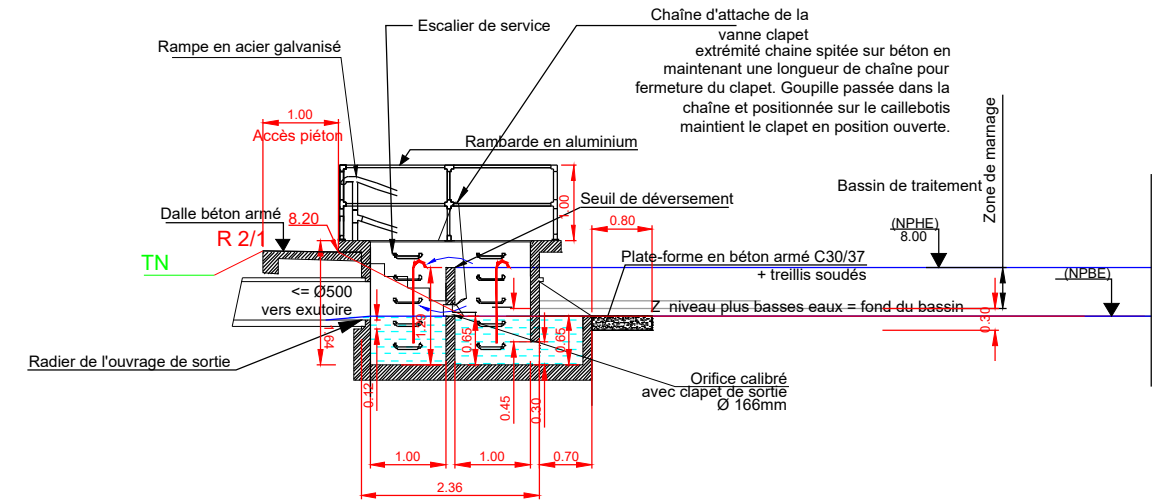
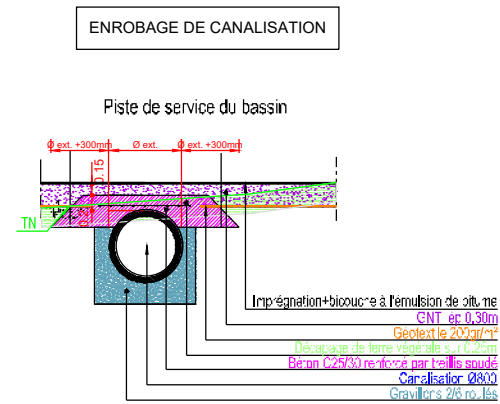
Date de l'impression : le 11 Avril 2023

N° de page : 20

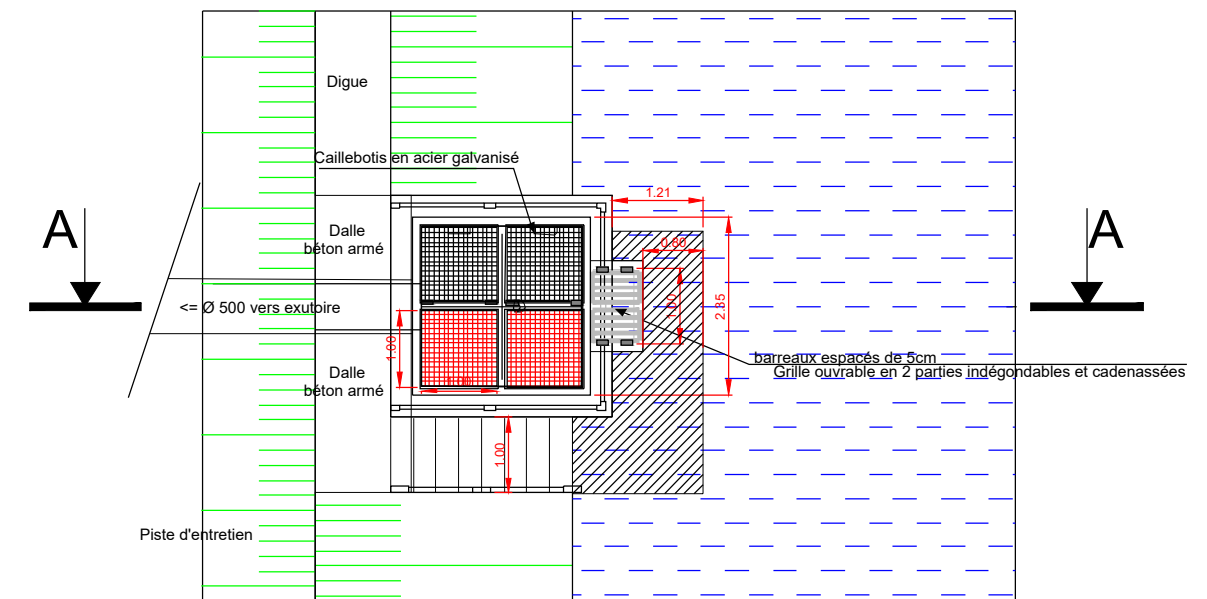
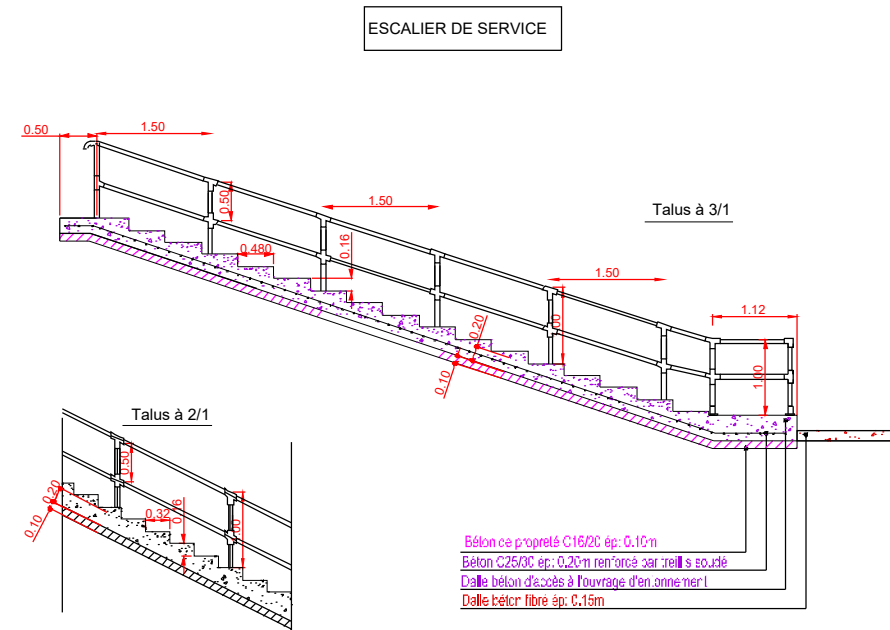


## OUVRAGES D'ENTONNEMENT ET DE REGULATION

## Coupe AA



## Vue en plan



0134-PRO-2.9-CARNET-DET-BASSINS.dwg

Date de l'impression : le 11 Avril 2023

# DEAL DE GUYANE AMENAGEMENT DE LA SECTION BALATA-PROGT

## BASSIN MIRANDE 1-4B PRINCIPE DE L'OUVRAGE D'ENTONNEMENT ET DE REGULATION ET DETAILS

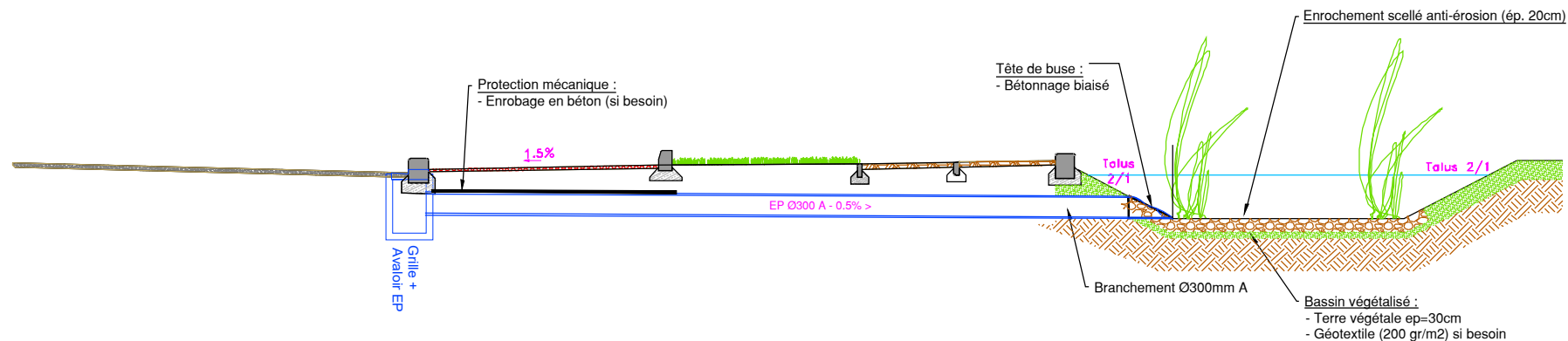
Ech : 1/100

N° de page : 21





# COUPE DE PRINCIPE DES BRANCHEMENTS EP SUR BASSIN / FOSSE 1/50



# VUE EN PLAN DES BRANCHEMENTS EP SUR BASSIN / FOSSE 1/50

