



**MINISTÈRES  
TRANSITION ÉCOLOGIQUE  
AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE  
TRANSPORTS  
VILLE ET LOGEMENT**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement  
et du Logement Nouvelle Aquitaine

15, rue Arthur Ranc  
BP 359  
86020 POITIERS CEDEX

Téléphone: 05 49 55 63 63  
Télécopie: 05 49 55 63 01

## RN141 - Mise à 2x2 voies entre Chasseneuil-sur-Bonnieure et Roumazières-Loubert Réalisation des ouvrages hydrauliques n°11, n°12 et du bassin de rétention n°5

### Dossier de Consultation des Entreprises

#### Cahier des ouvrages hydrauliques types

Maitre d'OEUVRE

**Direction Interdépartementale des Routes Centre-Ouest**  
Service d'Ingénierie Routière

22 rue des Pénitents Blancs  
87032 LIMOGES



Fichier:

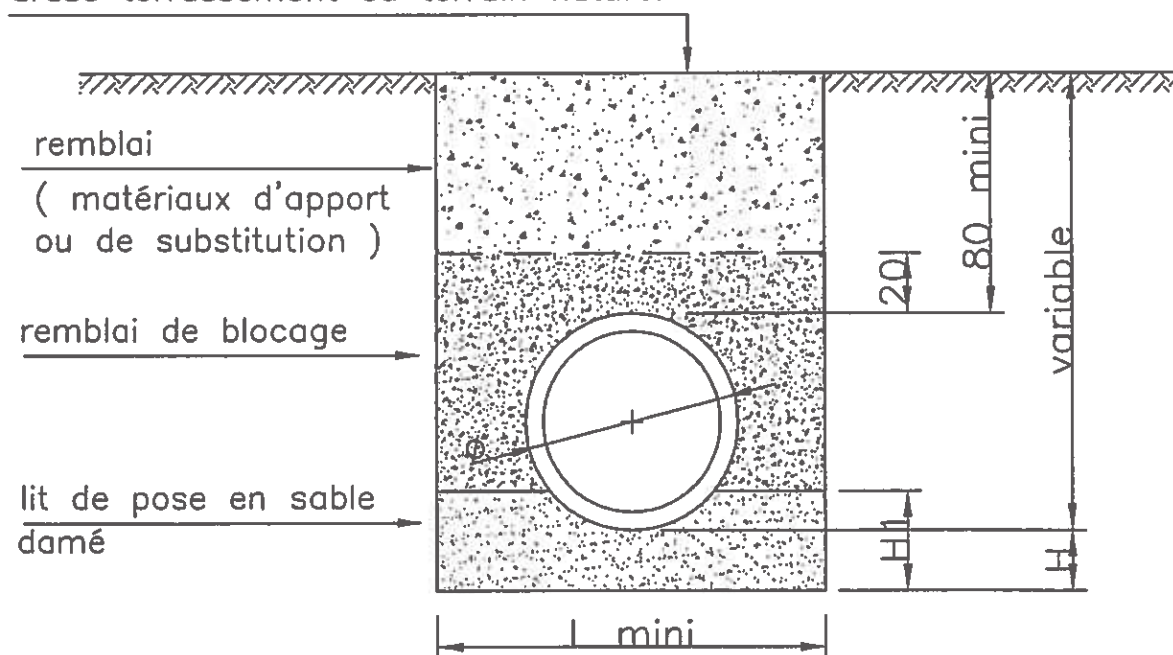
Indice: 1

Date: Avril 2026

Echelle :

# COLLECTEUR CIRCULAIRE EN BETON ARME

arase terrassement ou terrain naturel

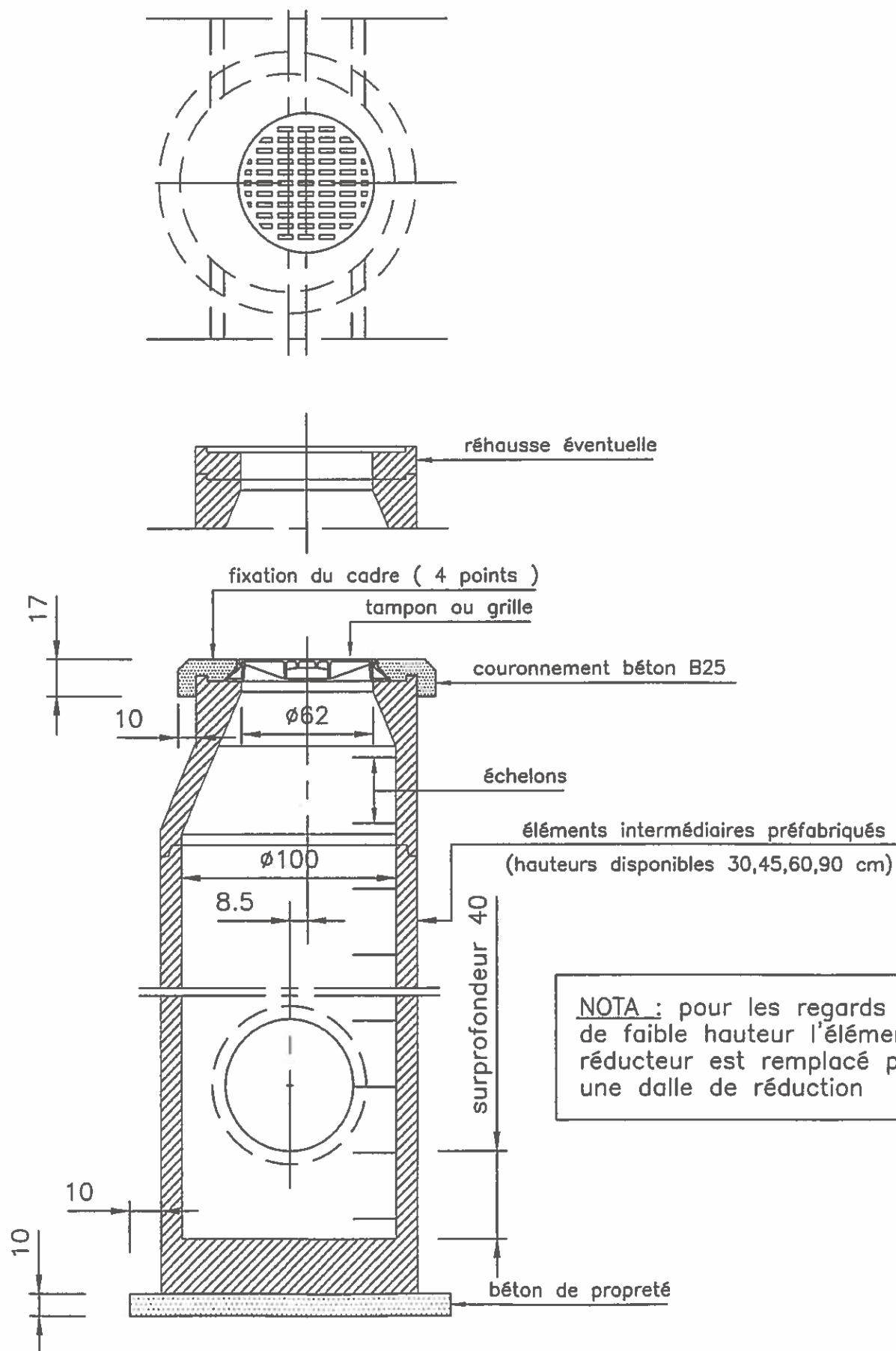


## Pose en tranchée

| φ      | 300 | 400  | 500  | 600  | 800  |
|--------|-----|------|------|------|------|
| L mini | 96  | 1.08 | 1.20 | 1.32 | 1.76 |
| H      | 10  | 10   | 10   | 20   | 20   |
| H1     | 22  | 22   | 25   | 33   | 44   |

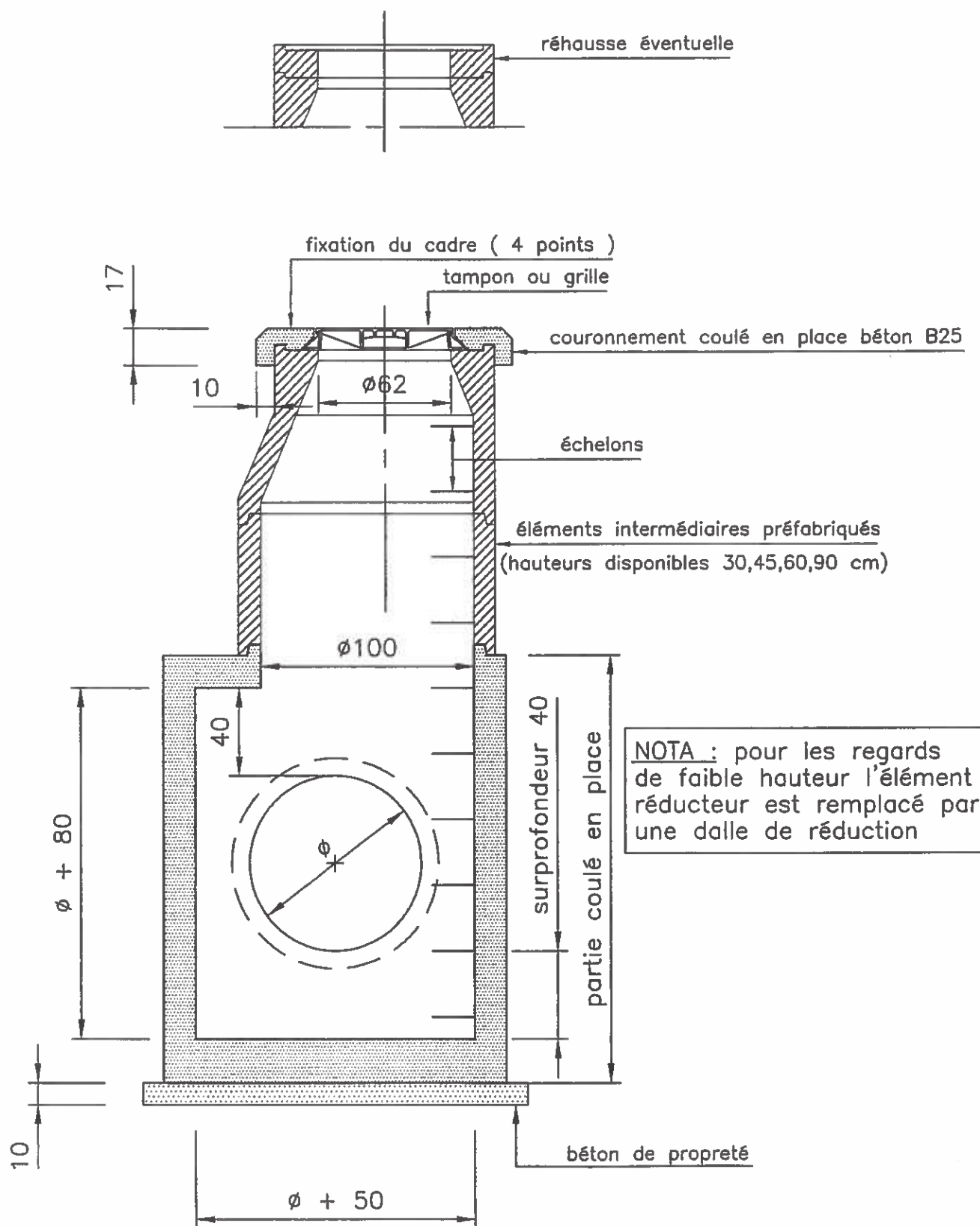
# REGARD DE VISITE CIRCULAIRE A GRILLE OU A TAMPON SUR $\phi < 800$ mm

2/7

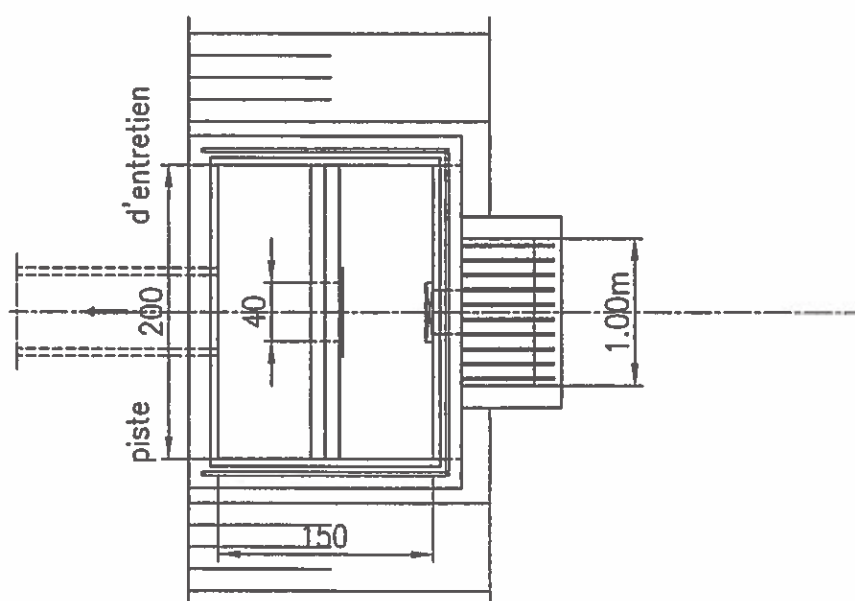
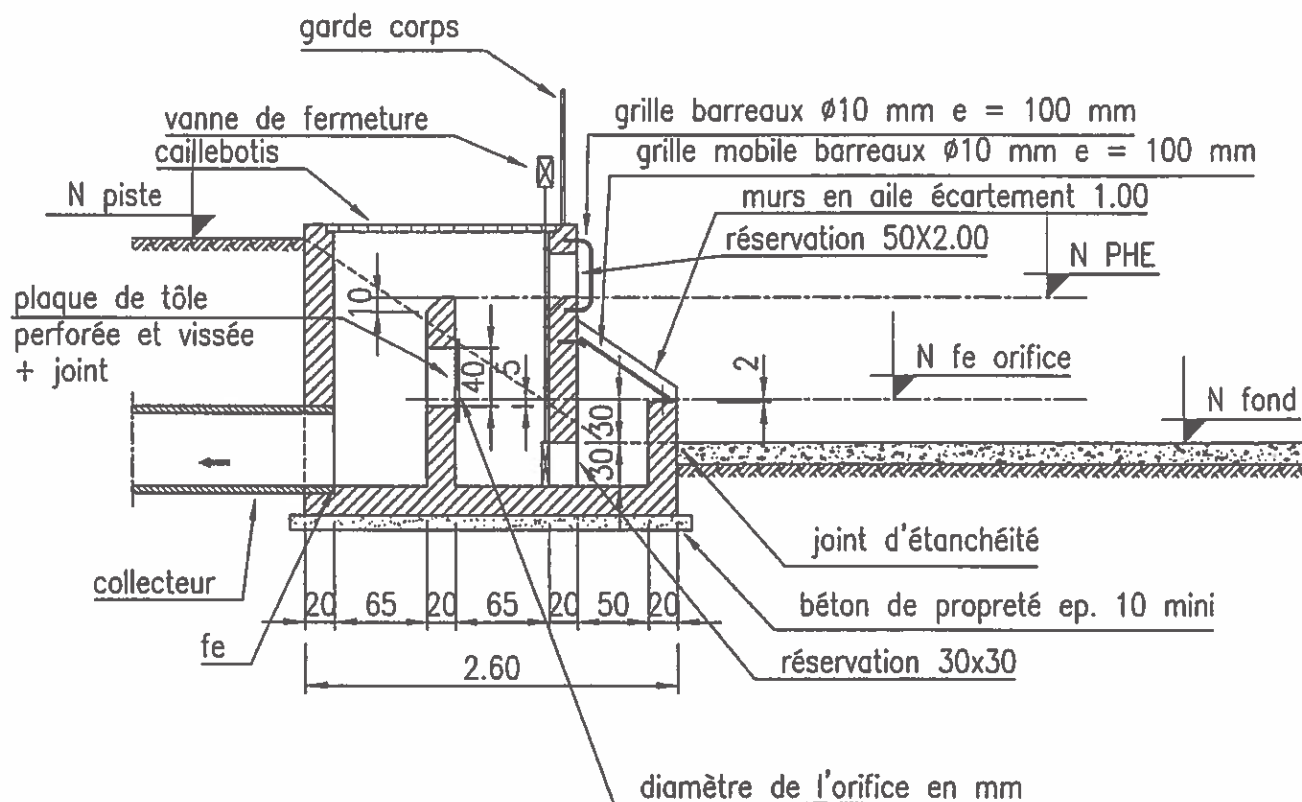


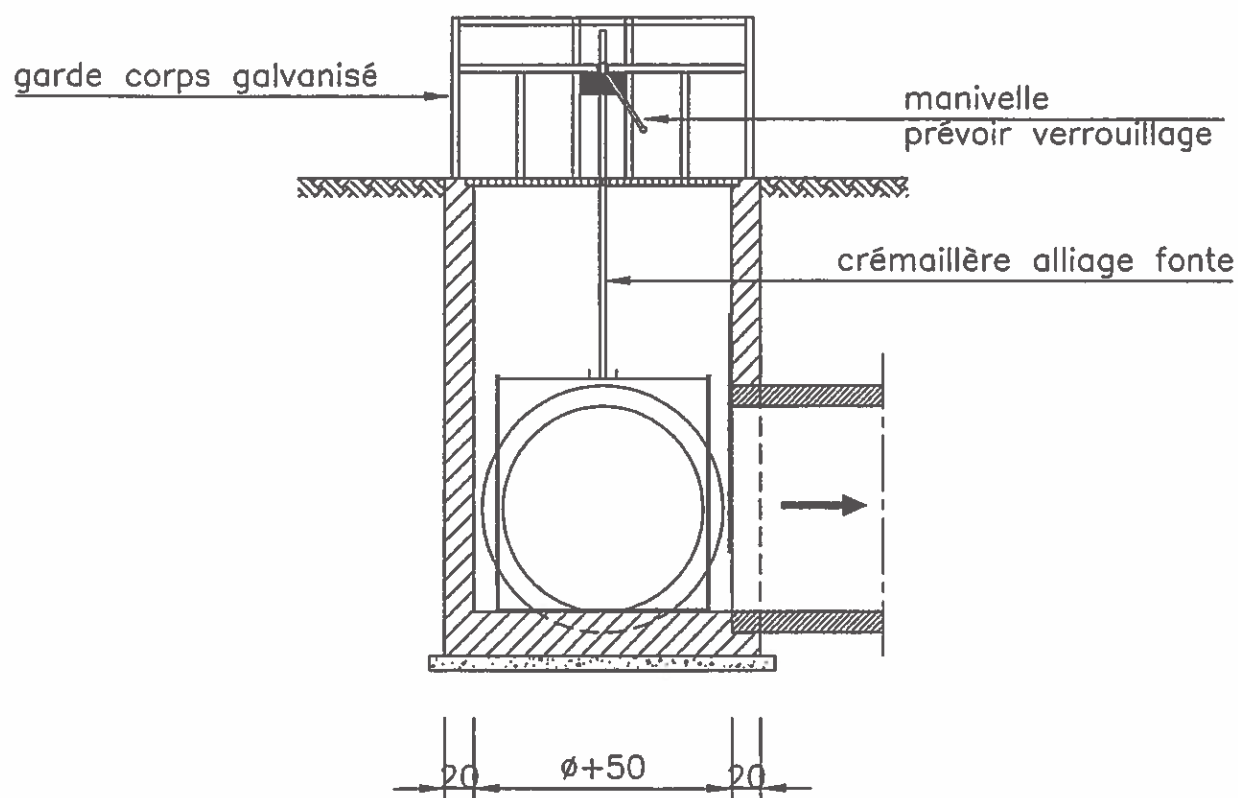
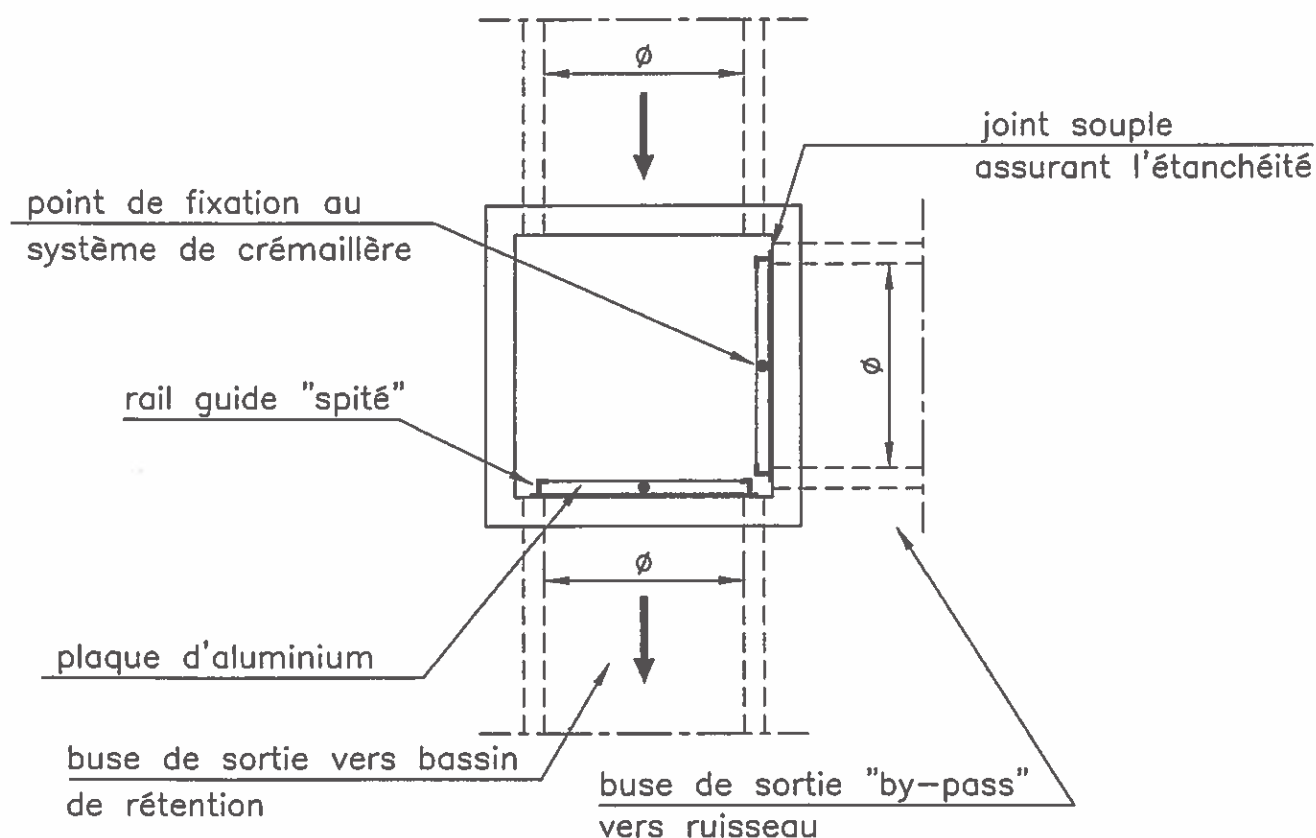
# REGARD DE VISITE CIRCULAIRE A GRILLE OU A TAMPON SUR COLLECTEUR $\phi \geq 800$ mm

3/7

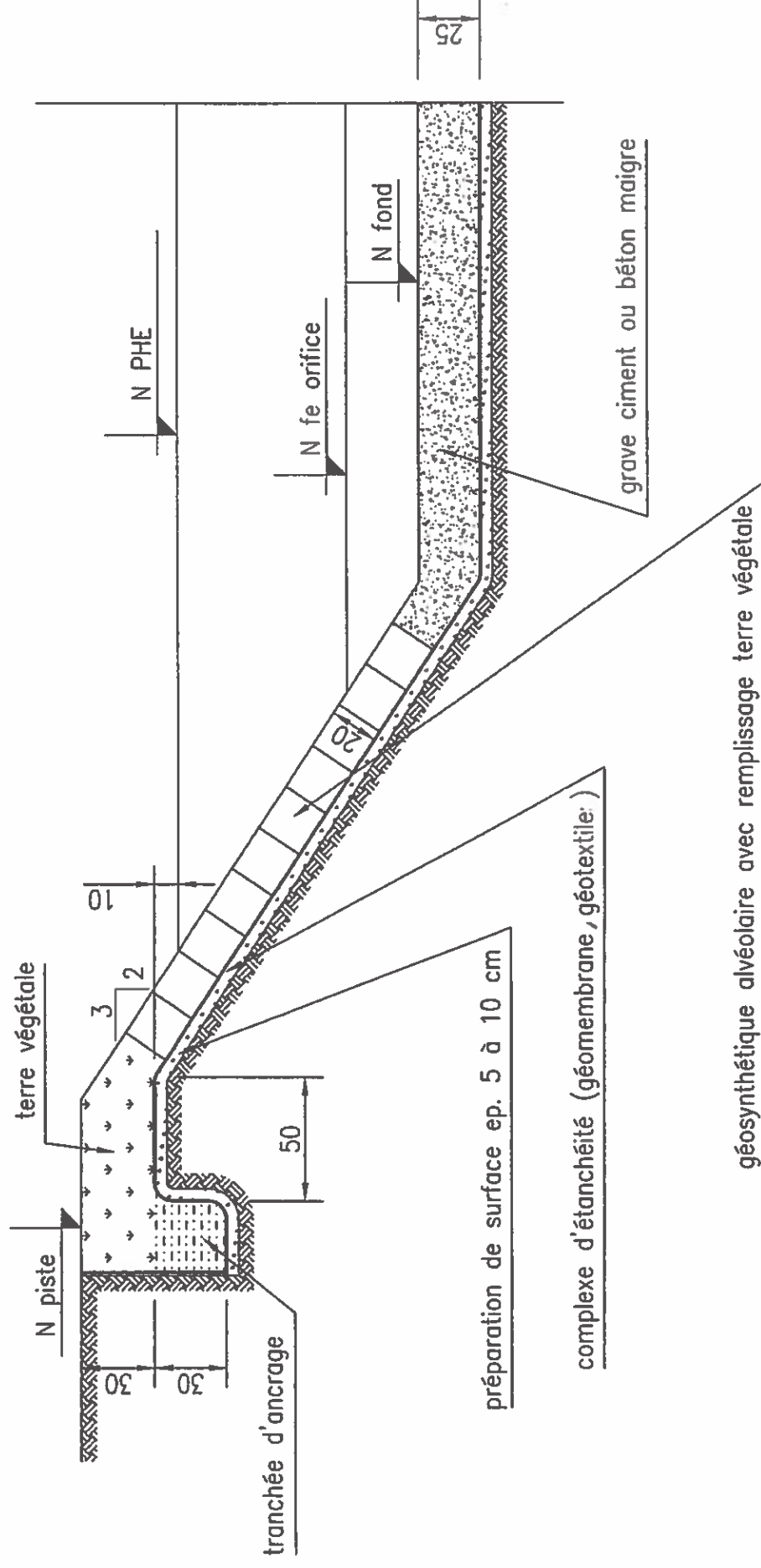


# OUVRAGE DE REGULATION ET DESHUIEUR DES BASSINS DE RETENTION





## Coupe type de l'étanchéité



géosynthétique alvéolaire avec remplissage terre végétale

## Détail de fixation du complexe d'étanchéité

