



altéame

Projet de lotissement de 17 lots à bâtir  
et 4 macrolots  
sur la commune de BOSC LE HARD

Plan masse du projet  
GESTION DES EAUX PLUVIALES



8 Rue du Docteur Surray - 76 600 - LE HAVRE  
Tél : 02 76 32 85 21 - Fax : 0811 382 963  
Courriel : ecotone@neuf.fr  
www.ecotone-ingenierie.fr

PLAN N°01

Indice : 02

01 Plan original

02 Modification de la gestion des EP

Echelle : 1/250 ème

Le : MAI 2025

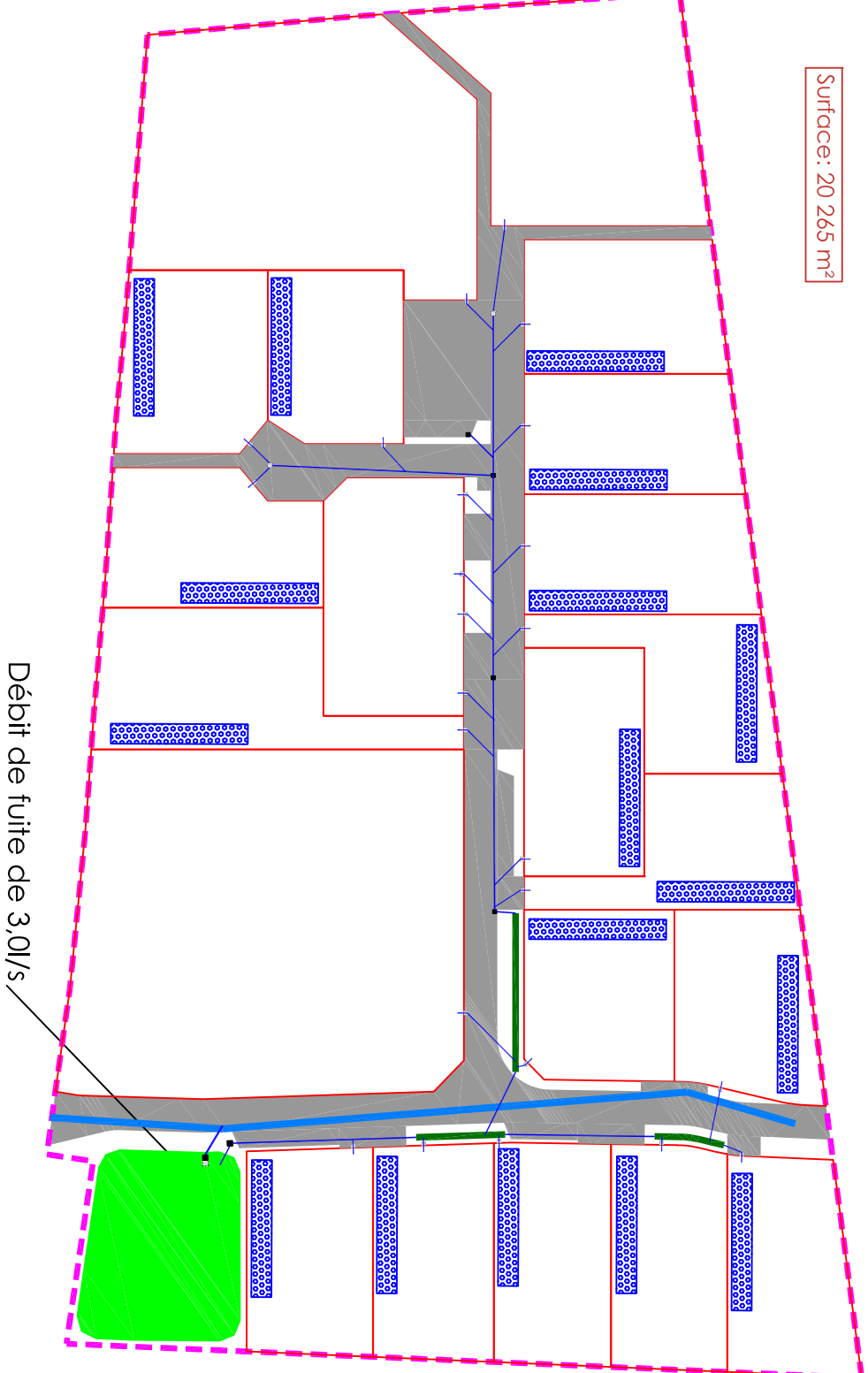
Dessiné par : VI

Vérifié par : CV

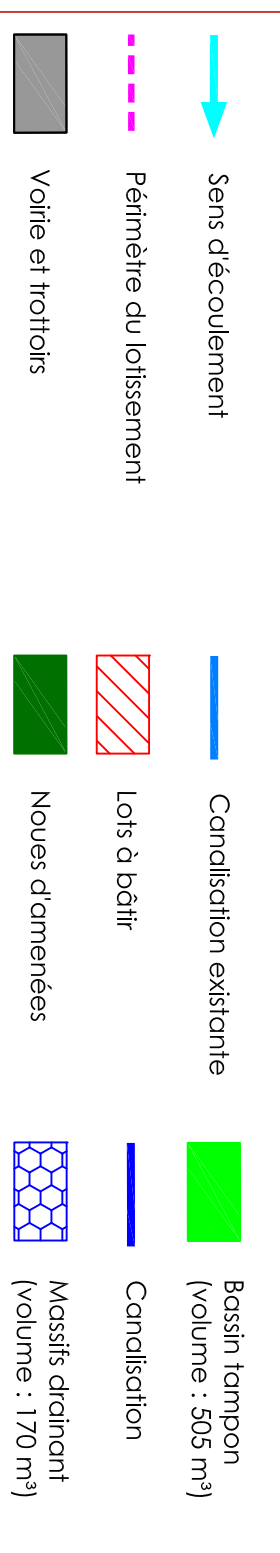
VUE EN PLAN

Synoptique hydraulique

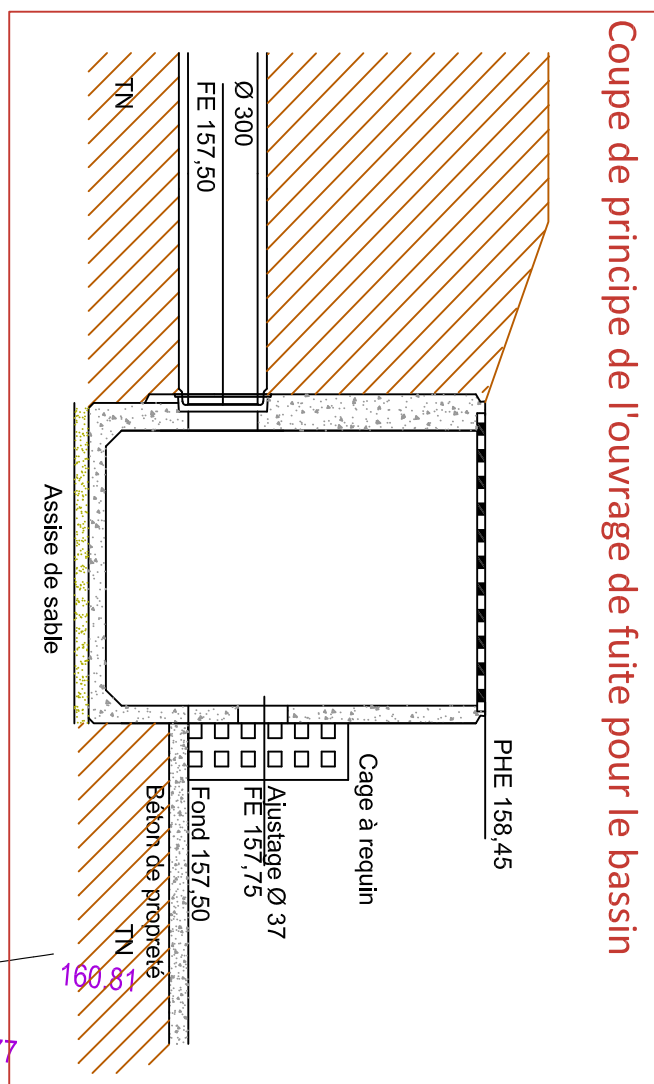
Surface: 20 265 m²



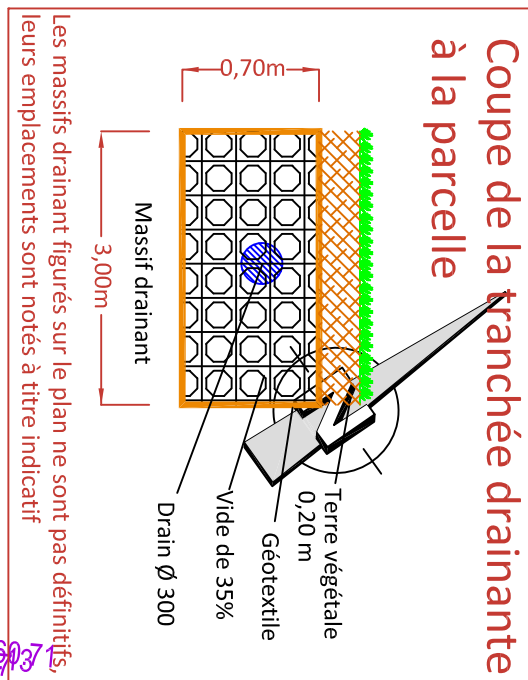
Débit de fuite de 3,0 l/s



- Volume nécessaire pour assurer la protection centennale du lotissement: 525 m³
- Volume global retenu dans le bassin tampon paysager : 505 m³
- Volume global retenu à la parcelle : 170m³ (17lots x 10m³)
- Rejet par débit de fuite de 2,3 l/s dans le réseau pluvial et 0,7 l/s par infiltration



Coupe de principe de l'ouvrage de fuite pour le bassin



Coupe de la tranchée drainante à la parcelle

Masif drainant  
(emplacement indicatif)  
Longueur : 20,50ml  
Largeur : 3,00 ml  
Profondeur : 0,70 m  
Surface : 61,5 m²  
Surface mouillée : 90 m²  
Surface d'infiltration : 45 m²  
Volume minimum : 15 m³  
avec 35% de vide

