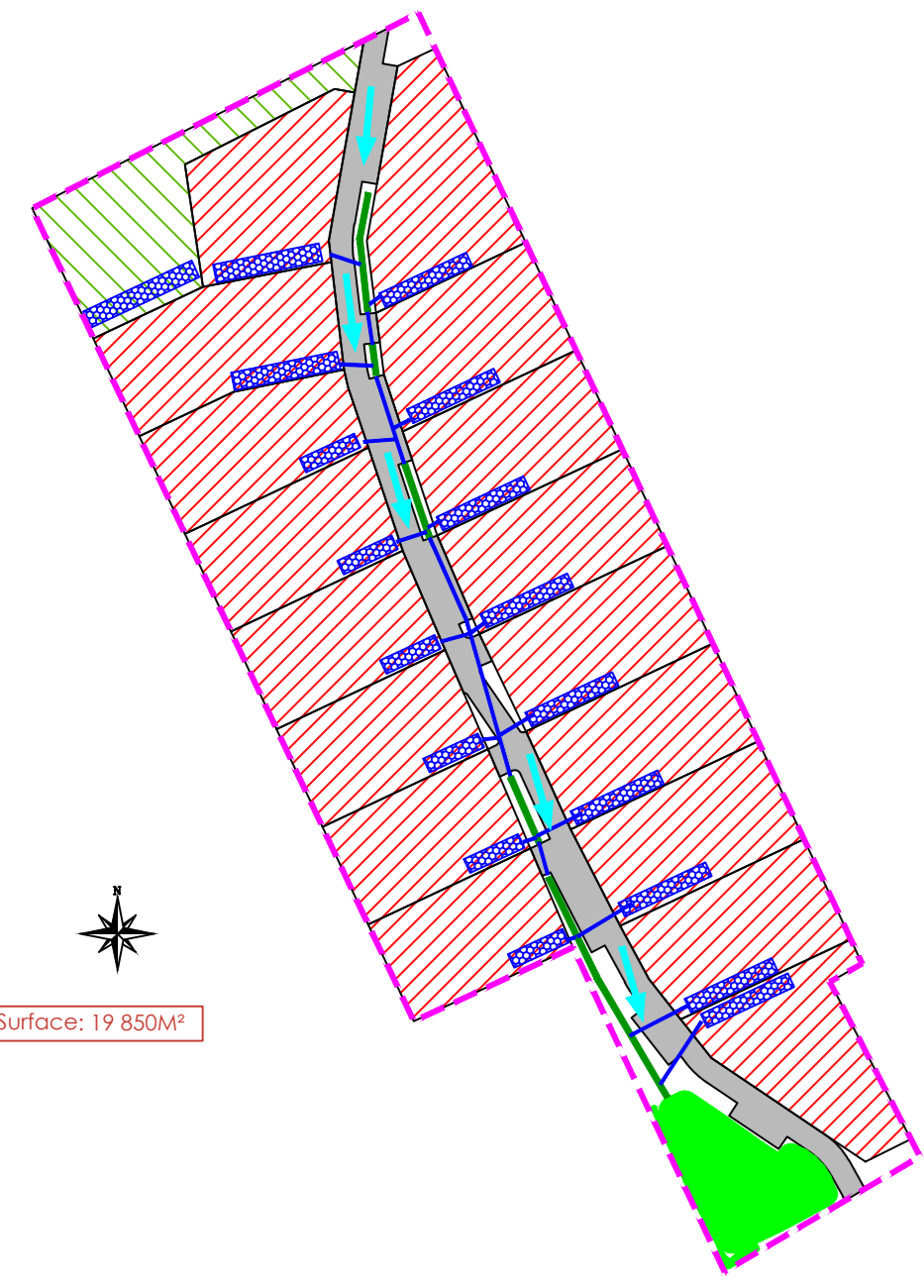


### Synoptique hydraulique

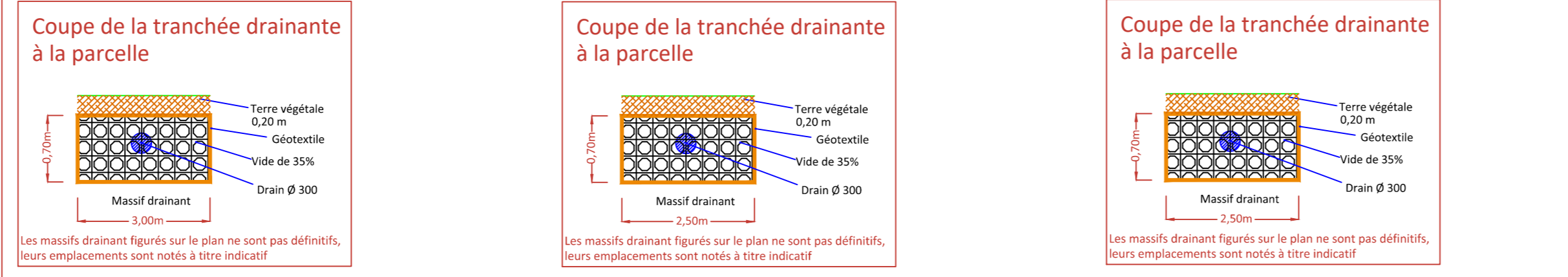


- Sens d'écoulement
- Lot à bâtir gestion décennale
- Massifs drainant (volume : 185 m³)
- Périmètre du projet
- Lot à bâtir gestion centennale
- Bassin infiltration paysager (volume: 205 m³)
- Canalisation
- Voie
- Nœuds d'aménages

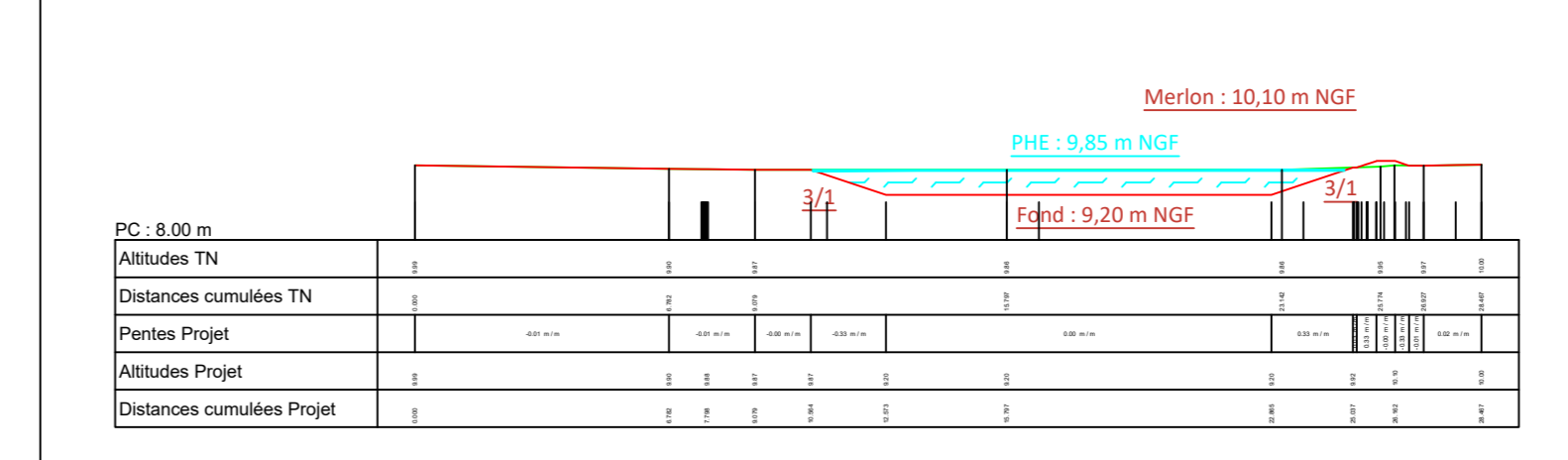
- Volume nécessaire pour assurer la protection centennale du projet: 314 m³  
 - Volume retenu dans le bassin d'infiltration paysager: 205 m³  
 - Volume retenu dans les massifs drainant pour une protection décennale et centennale: 132 m³  
 - Débit de fuite global en infiltration dans le sol de 2,5l/s

### La position et la taille des massifs drainant sont données à titre indicatif.

- Massif drainant pour les habitations de 200m² (emplacement indicatif)**  
 Longueur: 18,00ml  
 Largeur: 3,00 ml  
 Profondeur: 0,70 m  
 Surface: 54 m²  
 Surface mouillée: 79,2 m²  
 Surface d'infiltration: 39,6 m²  
 Volume minimum: 10 m³ avec 35% de vide
- Massif drainant pour les habitations de 100m² (emplacement indicatif)**  
 Longueur: 10,00ml  
 Largeur: 2,50 ml  
 Profondeur: 0,70 m  
 Surface: 25 m²  
 Surface mouillée: 39 m²  
 Surface d'infiltration: 19,5 m²  
 Volume minimum: 5 m³ avec 35% de vide
- Massif drainant pour des habitations de 150m² (emplacement indicatif)**  
 Longueur: 16,00ml  
 Largeur: 2,50 ml  
 Profondeur: 0,70 m  
 Surface: 40 m²  
 Surface mouillée: 62 m²  
 Surface d'infiltration: 31 m²  
 Volume minimum: 7,5 m³ avec 35% de vide



### Coupe AA'



DÉPARTEMENT DE L'EURE

AMÉNAGEUR - PROMOTEUR

Projet de lotissement de 18 lots à bâtir sur la commune de ROMILLY SUR ANDELLE

Plan masse du projet  
GESTION DES EAUX PLUVIALES

8 Rue du Docteur Suriray - 76 600 - LE HAVRE  
 Tel : 02 76 32 85 21 - Fax : 0811 362 963  
 Courriel : ecotone@neuf.fr  
 www.ecotone-ingenierie.fr

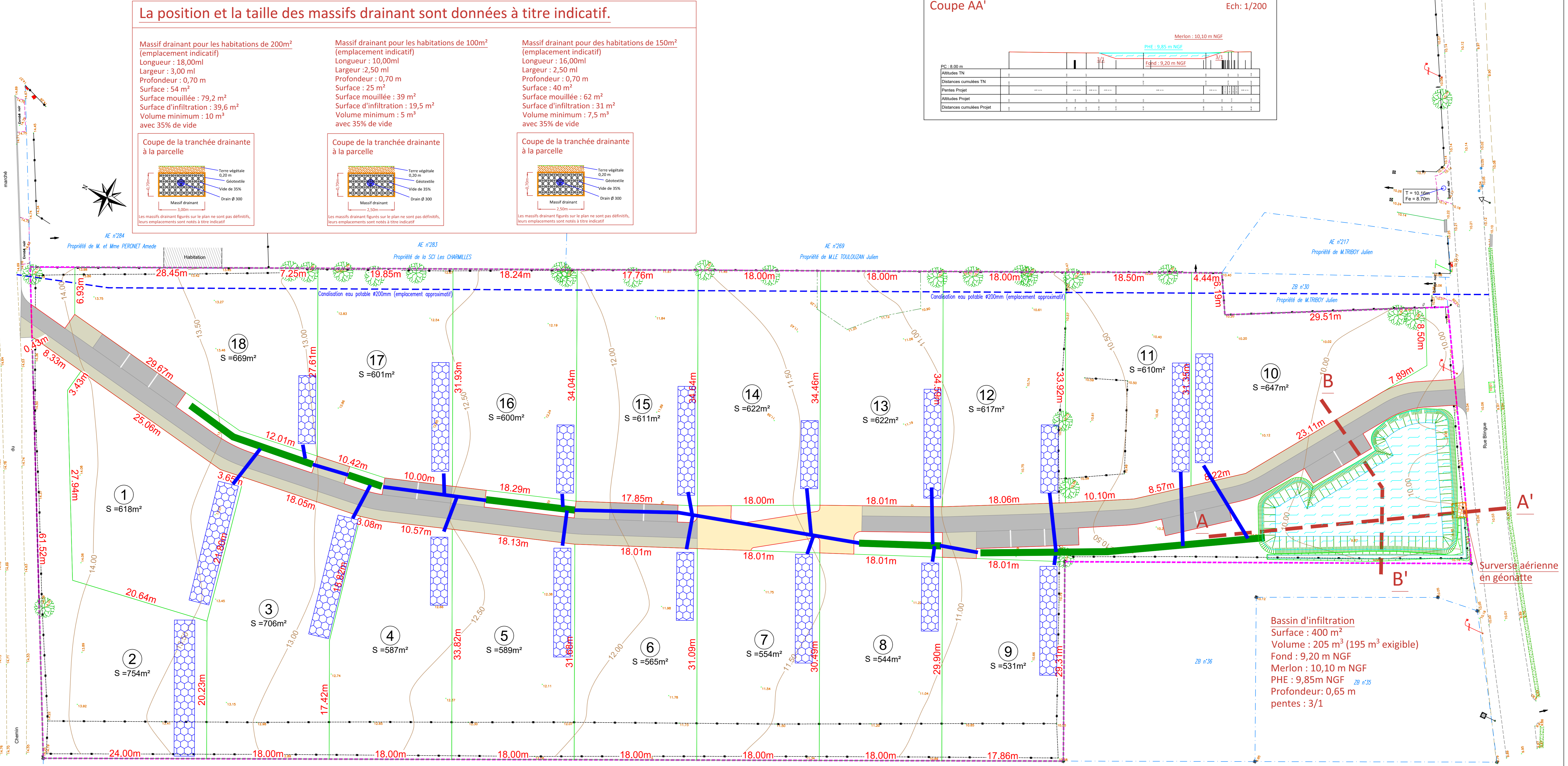
PLAN N°01 Indice : 01

01	Plan original
----	---------------

Echelle : 1/250 ème Le : Septembre 2019

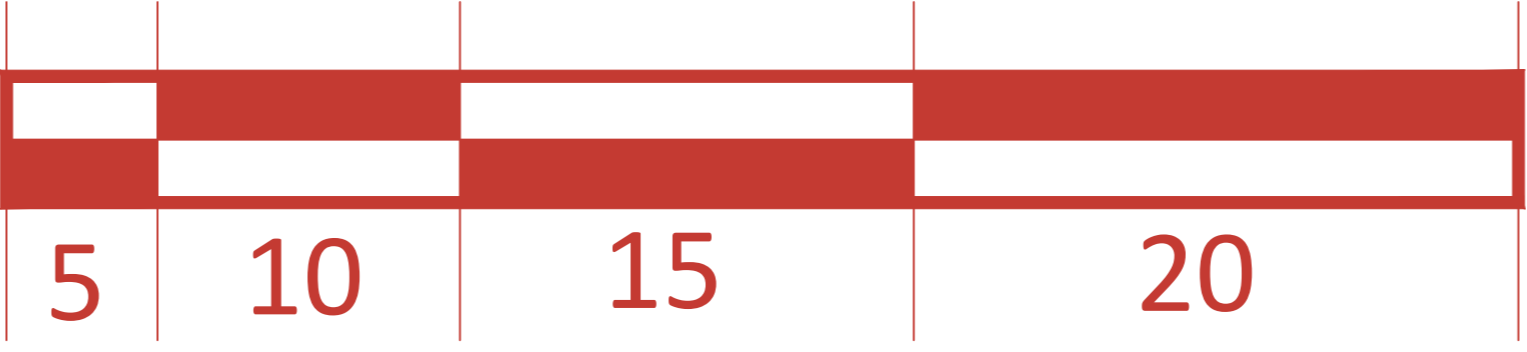
Dessiné par : YI Vérifié par : CV

## VUE EN PLAN



- LEGENDE :**
- altitude (rattachée au NGF)
  - accès existant
  - bordure + caniveau
  - mur
  - clôture
  - haie
  - haie
  - symbole ouvrage privatif
  - symbole ouvrage mixte
  - cotation linéaire
  - limite de propriété
  - référence cadastrale
  - application cadastrale
  - borne ancienne
  - borne nouvelle

**Massif drainant par parcelle pour le lot 2 (emplacement indicatif)**  
 Longueur: 20,00ml  
 Largeur: 3,00 ml  
 Profondeur: 0,70 m  
 Surface: 54 m²  
 Surface mouillée: 88 m²  
 Surface d'infiltration: 44m²  
 Volume minimum: 15 m³ avec 35% de vide



### Coupe AA'

