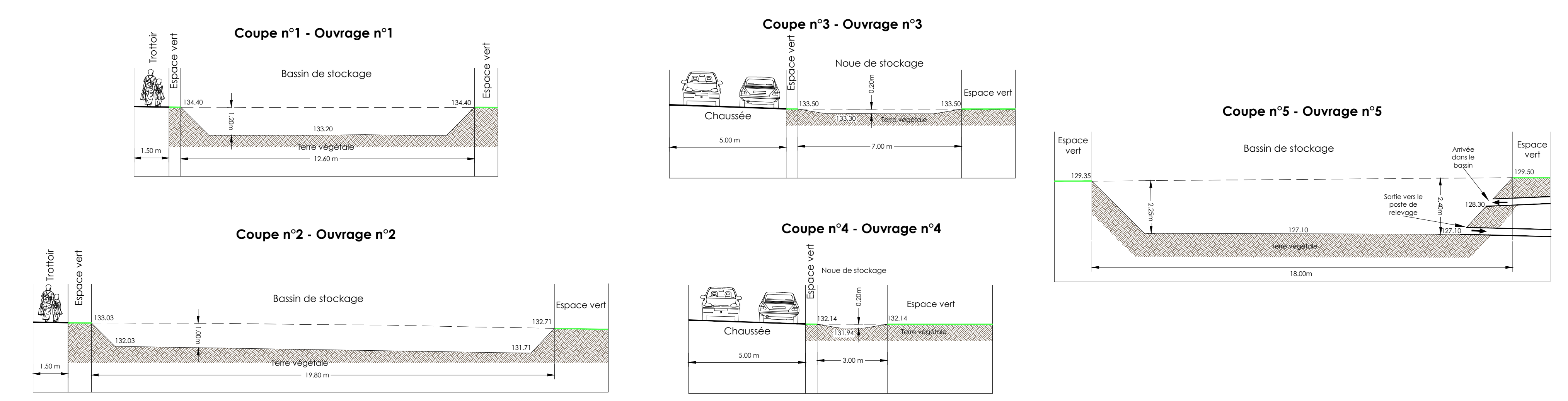




Coupes ouvrages pluviaux

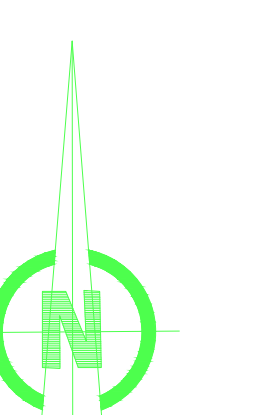


- Ressou Eau usée
- Ressou Eau pluviale
- Ressou Ass
- Ressou EcoGaz
- Ressou Eau Ch
- Ressou Eau HT
- Ressou Télécom
- Ressou Fibre optique
- Ressou Gaz

OUVRAGE N°5
 (Bâti centenaire de 8 heures)
 Volume à stocker = 148m³
 Dimensions de l'ouvrage
 Longueur = 10,20 m
 Largeur fond = 2,30 m
 Profondeur = 1,10 m
 Volume utile de stockage = 379 m³

OUVRAGE N°3b
 Ouvrage de régulation avec
 défilé de fuite par orifice limité à
 3 litres/seconde/hectare
 avec surverse vers l'ouvrage n°4
 Radier Sortie : fond de bassin
 132,50 (Profondeur 1,10 m)

OUVRAGE N°3b
 Ouvrage de stockage
 (Bâti centenaire de 8 heures)
 Volume à stocker = 278m³
 Dimensions de l'ouvrage
 Longueur = 10,20 m
 Largeur fond = 1,30 m
 Profondeur = 1,10 m
 Volume utile de stockage = 279 m³



OUVRAGE N°3b
 Ouvrage de régulation avec
 défilé de fuite par orifice limité à
 3 litres/seconde/hectare
 avec surverse vers l'ouvrage n°3b
 Radier Sortie : fond de bassin
 132,50 (Profondeur 0,20 m)

OUVRAGE N°3a
 Ouvrage de stockage
 (Bâti centenaire de 8 heures)
 Volume à stocker = 181m³
 Dimensions de l'ouvrage
 Longueur = 12 m
 Largeur fond = 8,00 m
 Profondeur = 0,20 m
 Volume utile de stockage = 187 m³

OUVRAGE N°1
 Ouvrage de régulation avec
 défilé de fuite par orifice limité
 à 3 litres/seconde/hectare
 avec surverse vers l'ouvrage n°2
 Radier Sortie : fond de bassin
 133,20 (Profondeur 1,10 m)

OUVRAGE N°1
 Ouvrage de stockage
 (Bâti centenaire de 8 heures)
 Volume à stocker = 368m³
 Dimensions de l'ouvrage
 Longueur = 12 m
 Largeur fond = 8,00 m
 Profondeur = 1,10 m
 Volume utile de stockage = 368 m³

DEPARTEMENT DU CALVADOS Lotissement
 Cne de TROUVILLE-SUR-MER "Le Parc François D'Aguesseau"
 Sections AM n°158-160 et AT n°1



Demande de Permis d'Aménager

N° Dossier : 230686
 Système planimétrique :
 Système altimétrique :

Maitre d'Ouvrage TRIUMVIRAT	Bureau d'études VRD / Géomètre-Expert GEOSAT NORMANDIE
4 Place de la République 14000 CAEN	62 Avenue des Eglises - Parc Normandie 14100 SAINT-JEAN-D'ELIE Tel : 02 31 82 82 82 Fax : 02 31 82 82 81
Géomètres Experts DFGV Rue de l'Église - 14000 CAEN Tel : 02 31 15 22 88	38 place de Champ de Mars 14000 SAINT-JEAN-D'ELIE Tel : 02 31 82 82 82 Fax : 02 31 82 82 81

Architecte Urbaniste
Gazel
 ARCHITECTURE
 11 rue général Dupargé - 14000 Caen
 agenc@gazel-architecture.com
 Tél. : 02 31 15 22 88

Ind.	Observations	Aut. / Date
01	Dépot du Permis d'Aménager	38 - Septembre 2024

VOIRIE

- Parcelle privée
- Chaussée
- Trottoir
- Espace vert commun
- Arbres à planter

EAUX USEES

- Canalisation Ø200 à poser
- Canalisation Ø160 à poser
- Boite de branchement à poser
- Regard Ø1000 à poser

EAUX PLUVIALES

- Ouvrage de stockage
- Canalisation Ø300 à poser
- Regard Ø1000 à poser
- Boite de branchement à poser
- Bouche d'engouffrement

LEGENDE

- Parcelle bâtiment collectif social
- Parkings visiteurs
- Dalle de présentation des ordures ménagères
- Parkings privés
- Cote projet voirie
- Pente projet voirie

LEGENDE

- Périmètre du lotissement
- Limite cadastrale
- Terrain naturel avant travaux
- Cote terrain avant travaux

Ressou Eau usée

- Ressou Eau pluviale
- Ressou Ass
- Ressou EcoGaz
- Ressou Eau Ch
- Ressou Eau HT
- Ressou Télécom
- Ressou Fibre optique
- Ressou Gaz

Le plan des ressous a été effectué à partir de plans fournis par les concessionnaires.

GESTION FUVIAL DU LOT M18
 Surface du lot = 721m²
 Surfaces prises en compte pour le calcul du volume à stocker :
 Surface de toiture = 150 m²
 Surface minéralisée (pavés-vallées) = 50 m²
 Surface espace vert = 511 m²
 Volume à stocker pour une pluie centennale d'une durée de 6 h = 24 m³
 Ouvrage de 24 m³ à réaliser par l'acqueduc
 Exemple de dimensionnement :
 Hauteur de 0,5 m et de 0,40 m de profondeur

GESTION FUVIAL DU LOT M17
 Surface du lot = 511m²
 Surfaces prises en compte pour le calcul du volume à stocker :
 Surface de toiture = 50 m²
 Surface minéralisée (pavés-vallées) = 50 m²
 Surface espace vert = 311 m²
 Volume à stocker pour une pluie centennale d'une durée de 6 h = 21 m³
 Ouvrage de 21 m³ à réaliser par l'acqueduc
 Exemple de dimensionnement :
 Hauteur de 0,5 m et de 0,40 m de profondeur

OUVRAGE N°3
 Ouvrage de stockage
 (Bâti centenaire de 8 heures)
 Volume à stocker = 346m³
 Dimensions de l'ouvrage
 Longueur = 12 m
 Largeur fond = 1,00 m
 Profondeur = 1,10 m
 Volume utile de stockage = 346 m³

OUVRAGE N°3
 Ouvrage de régulation avec
 défilé de fuite par orifice limité
 à 3 litres/seconde/hectare
 avec surverse vers l'ouvrage n°2
 Radier Sortie : fond de bassin
 133,20

OUVRAGE N°3
 Ouvrage de régulation avec
 défilé de fuite par orifice limité
 à 3 litres/seconde/hectare
 avec surverse vers l'ouvrage n°2
 Radier Sortie : fond de bassin
 133,20 (Profondeur 1,10 m)