

**M.M.W. ARCHITECTURE**  
Tribu de Thuahaïck B.P. 595 We - 98820 Lifou  
4 rue Pierre Lecole - Parc de Normandie - 98800 Nouméa  
Tel : (+687)45.48.00 - Fax : (+687)45.48.00  
Tel : (+687)23.64.20 - Fax : (+687)23.64.20  
Email : secretariat.mmw@mmw.nc



Petelo HAKOMANI - Architecte DPLG

**ARCHIFALE**  
BP 61- Mata utu - 98 600 Wallis & Futuna  
Tel : (+681)82.12.74 - (+681)72.12.74  
Email : hakomani.petelo@architectes.org  
archifale@hakomani.com



**STRUCTURE CONCEPT**  
Imm.le Cap Hom 2A, rue Lapérouse,  
Fbg.Blanchot - 98 800 Nouméa  
Tel : (+687)25.95.52 - Fax : (+687)25.95.02  
Email : direction@structureconcept.nc



**INGENC**  
121 rue Jacques Iekawe - 98 857 NOUMEA  
Tel : (+687)24.87.16  
Email : cedric.faure@ingenc.nc  
pauline.rouselle@ingenc.nc



**SIGMA INGENIERIE**  
1 Rue Isidore Le Goupils - 98 800 Nouméa  
Tel / Fax : (+687)27.12.82  
Email : vincent.gaillard@sigma.nc  
joel.beaumont@sigma.nc



**ETUDES SECURITE SERVICES**  
228 Rue Georges Lèques - ZI Normandie  
BP 2025 - 98874 Pont des Français  
Tel : (+687)44.95.57 - Fax : (+687)44.95.67  
Email : david.lemoine@es2.nc



**GEOME**  
13 rue du 5 Mai - BP 14402 - 98 802 Magenta  
Tel : (+687)28.24.82  
Email : geome.energie@gmail.com

## REHABILITATION ET EXTENSION DU LYCEE D'ETAT DE WALLIS & FUTUNA - ILES DE WALLIS & FUTUNA

D.C.E.

**Terrassement - VRD**

D  
O  
S  
S  
I  
E  
R  
  
D  
E  
S  
  
E  
N  
T  
R  
E  
P  
R  
I  
S  
E  
S  
  
D  
E  
C  
O  
N  
S  
U  
L  
T  
A  
T  
I  
O  
N

**VRD 05**

**DESSINS**

**VISA**

**TRAITEMENT EAUX USEES  
VUE EN PLAN ET COUPES**

Maitrise d'ouvrage :  
Administration supérieure des Iles Wallis & Futuna  
BP 16 - Havelu  
98 600 Uvea

Assistant Maitrise d'ouvrage :  
SECAL - Société d'Équipement de la Nouvelle-Calédonie



**ECHELLE : -**

Date : le 10 MARS 2025

MODIFICATIONS

DATE

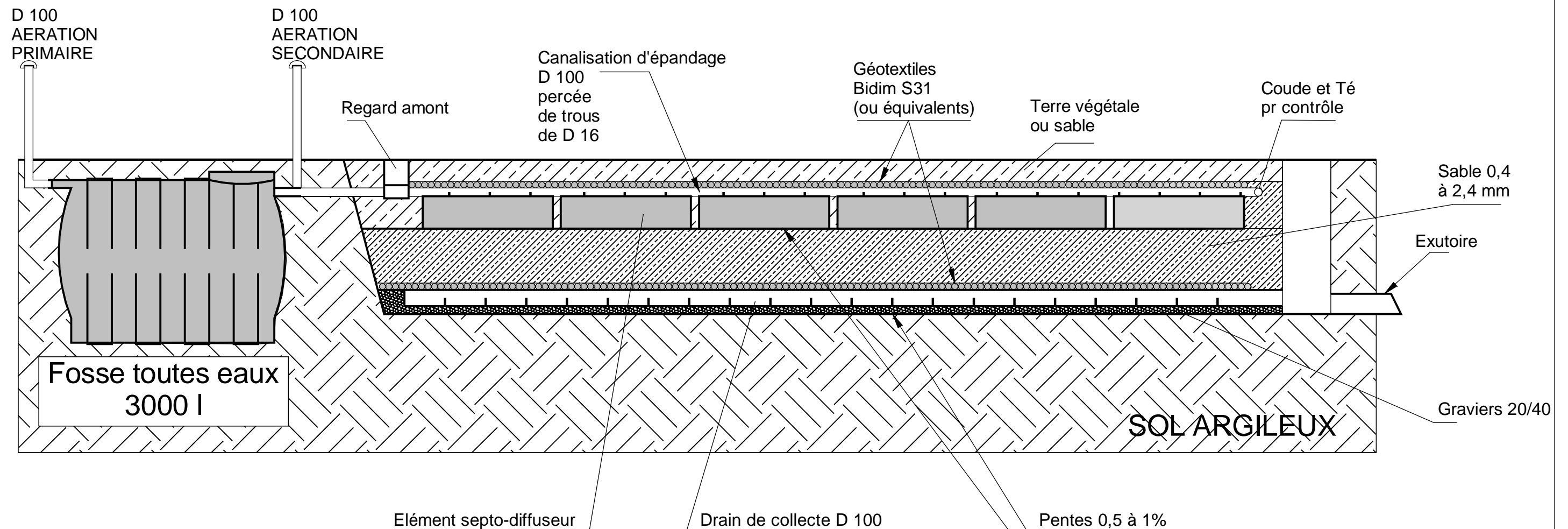
Logiciel MENSURA

# FILIERE 4,5 et 6 (6 EH)

## Traitement des eaux usées

### Schéma de principe des dispositifs de septo-diffuseur sur filtre à sable drainé

#### Profil longitudinal



Canalisations d'épandage D 100 percées de 3 trous de 16mm, par élément septo-diffuseur.

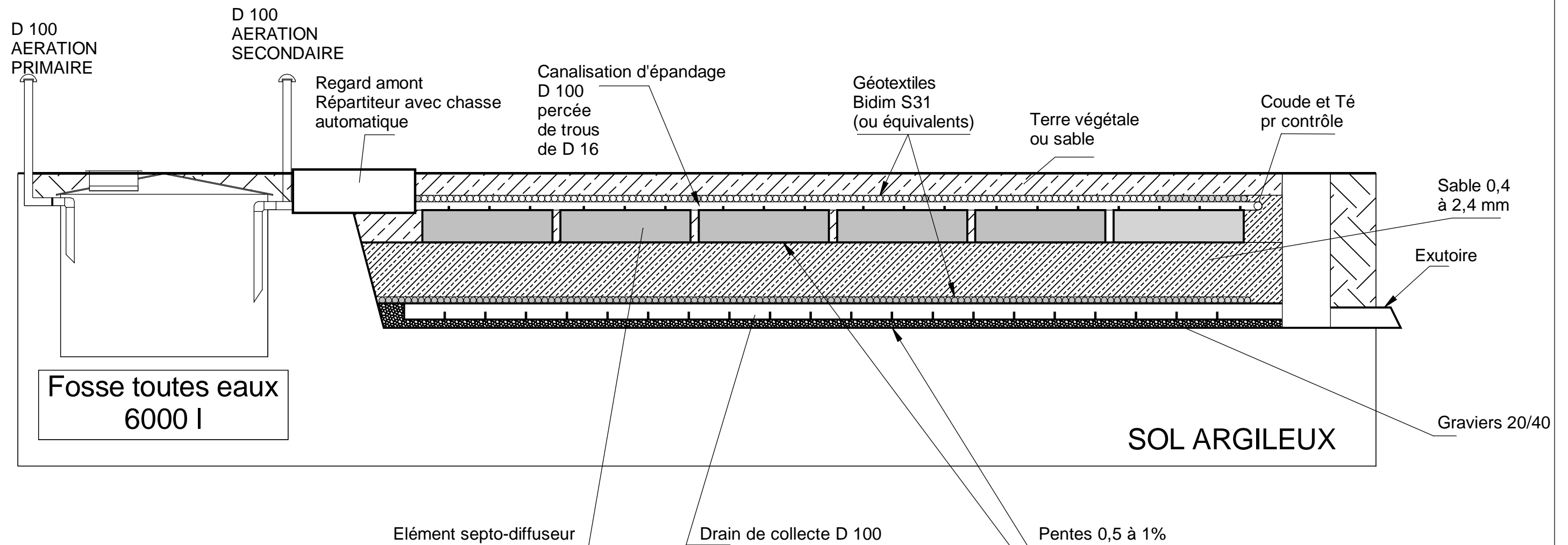
Drains de collecte de D 100 prévus en fond de tranchée posés les fentes tournées vers le bas.

# FILIERE 3 (12 EH)

## Traitement des eaux usées

### Schéma de principe des dispositifs de septo-diffuseur sur filtre à sable drainé

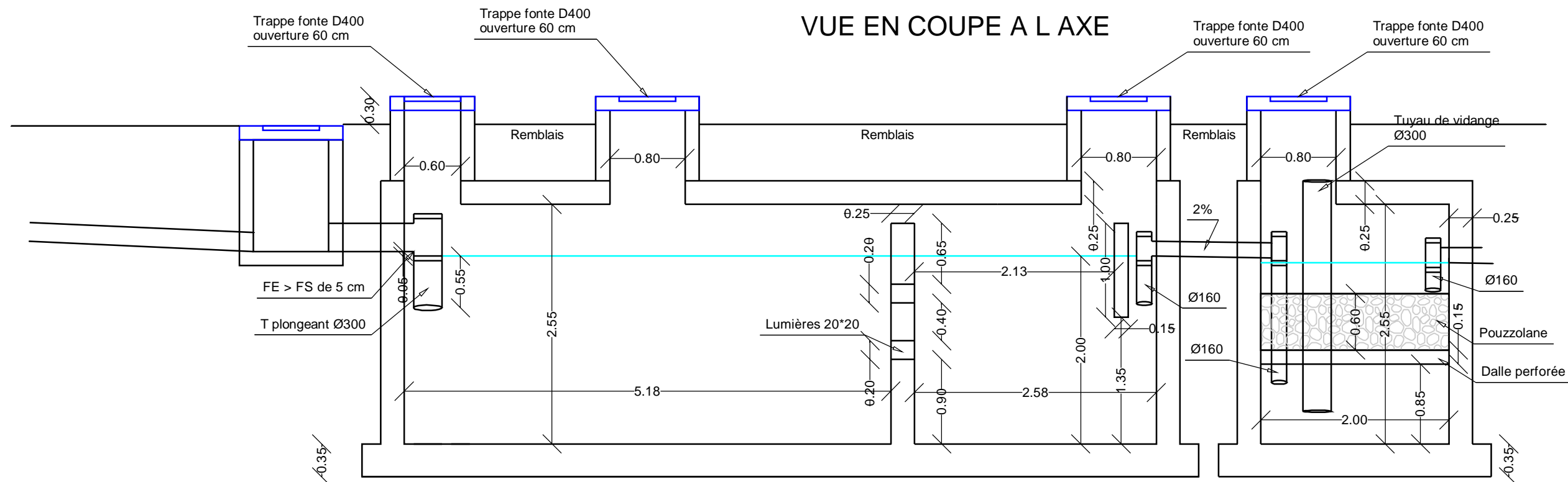
#### Profil longitudinal



Canalisations d'épandage D 100 percées de 3 trous de 16mm, par élément septo-diffuseur.

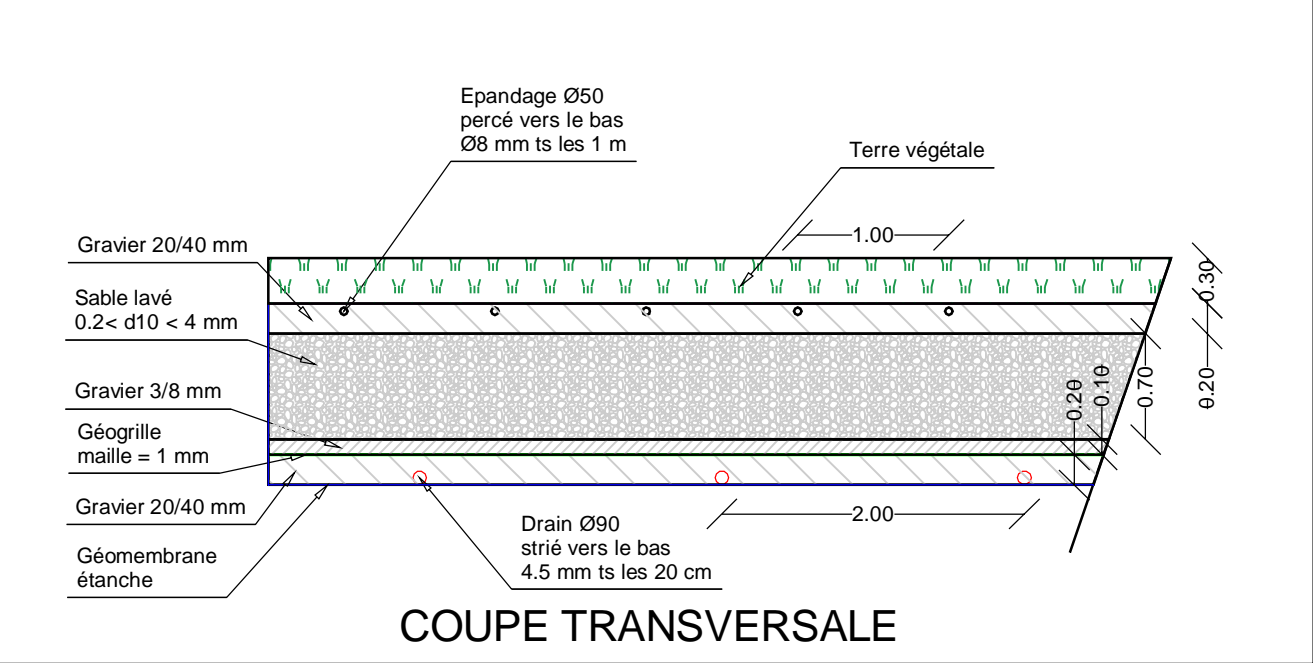
Drains de collecte de D 100 prévus en fond de tranchée posés les fentes tournées vers le bas.

## Préfiltre 4 m3

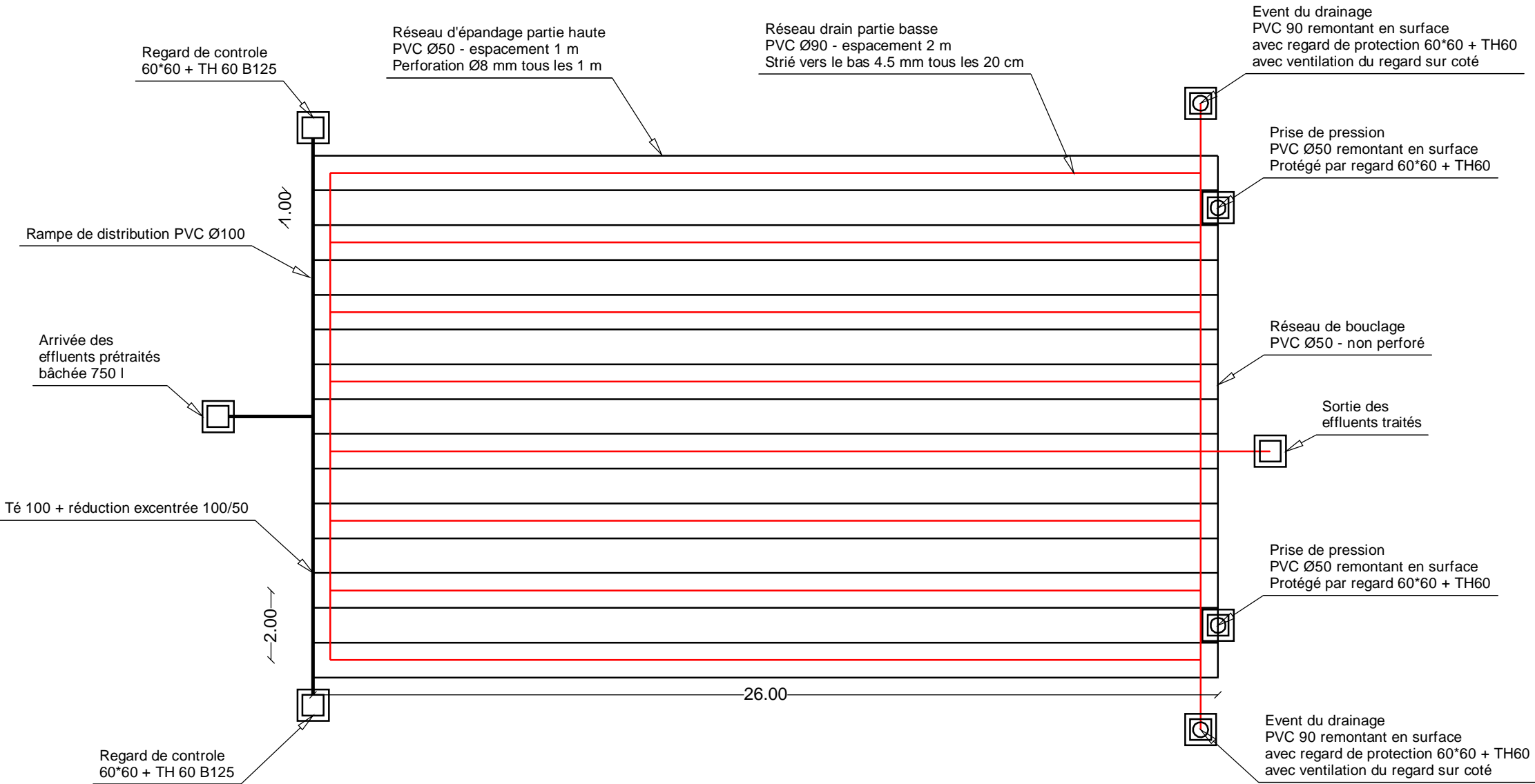


COUPE TRANSVERSALE

1/50

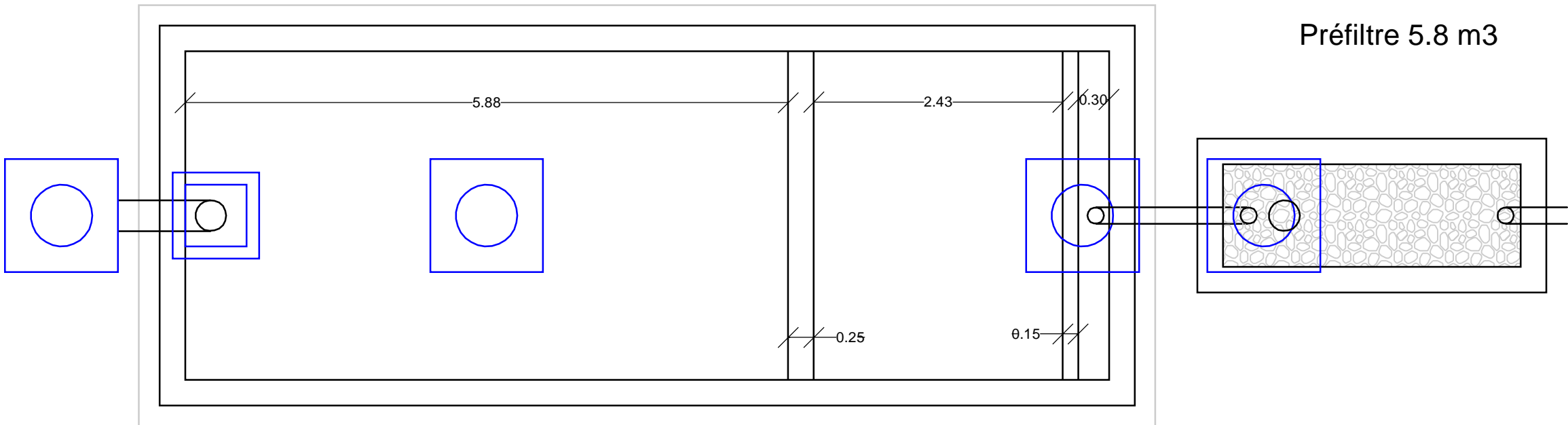


VUE EN PLAN RESEAU EPANDAGE ET DRAINAGE



VUE DE DESSUS

FTE 58 m3



VUE EN COUPE A L AXE

