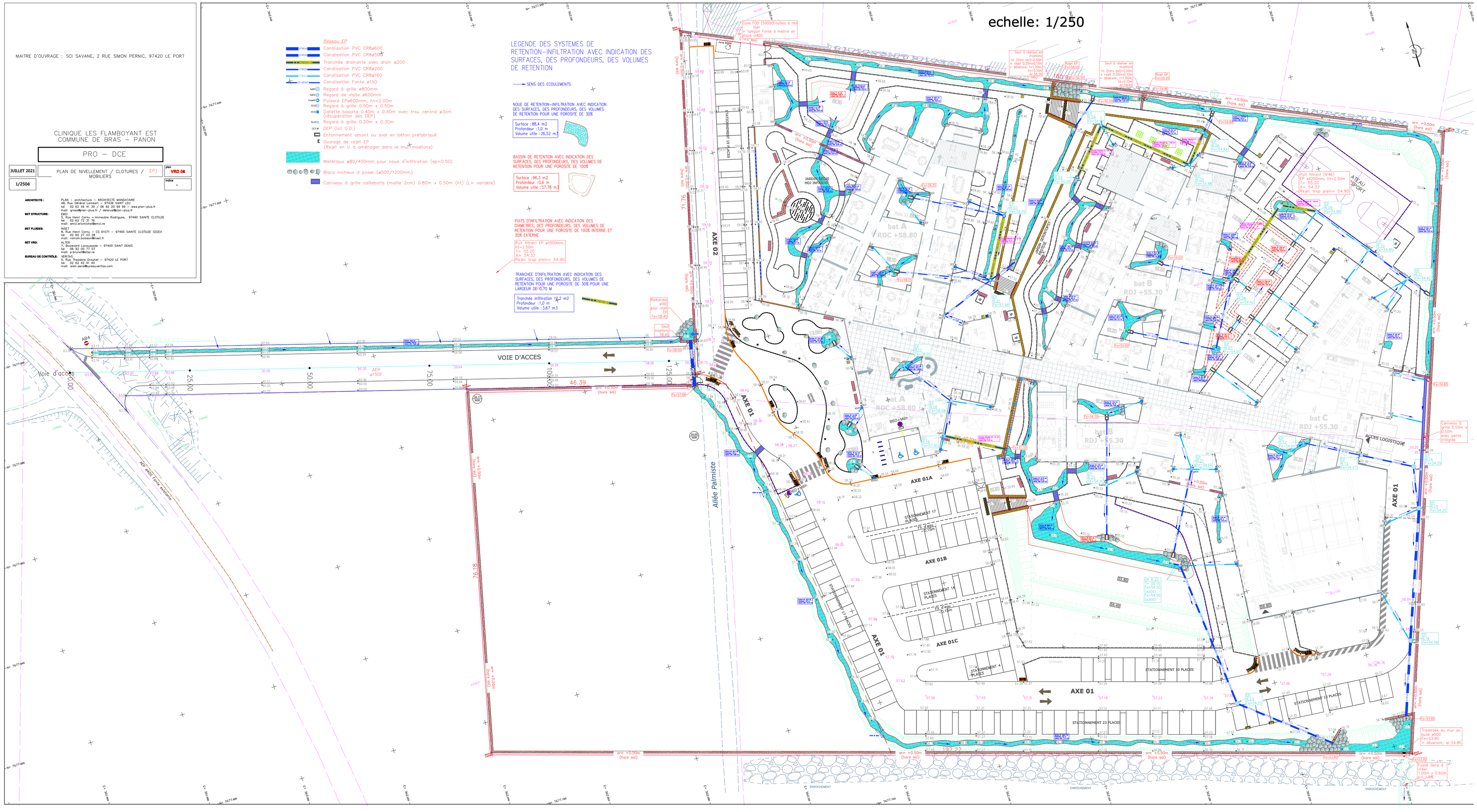

echelle: 1/250
MAITRE D'OUVRAGE : SCI SAVANE, 2 RUE SIMON PERNIC, 97420 LE PORT
CLINIQUE LES FLAMBOYANT EST
COMMUNE DE BRAS – PANON
PRO – DCE
JUILLET 2021
PLAN DE NIVELLEMENT / CLOTURES / MOBILIERS
EP)
plan
VRD 04
1/250é
indice
-
ARCHITECTE : PLAN – architecture – ARCHITECTE MANDATAIRE
48, Rue Général Lambert – 97436 SAINT LEU
tel 02 62 49 41 39 / 06 92 20 99 99 – www.plan-plus.fr
mail: grass@plan-plus.fr / delarue@plan-plus.fr
BET STRUCTURE: EMC
5, Rue Henri Cornu – Immeuble Rodrigues, 97490 SAINTE CLOTILDE
tel 02 62 72 31 76
mail: emcl.erlomichel@emcl.re
BET FLUIDES: INSET
8, Rue Henri Cornu – CS 61071 – 97495 SAINTE CLOTILDE CEDEX
tel 02 60 27 03 28
mail: romain.boisson@inset.fr
BET VRD: ALTER
7, Boulevard Lacaussade – 97400 SAINT DENIS
tel 06 92 00 77 07
mail: p.brunet@alter.re
BUREAU DE CONTRÔLE: VERITAS
5, Rue Theodore Drouhet – 97420 LE PORT
tel 02 62 42 41 40
mail: alain.sens@bureauveritas.com
Réseau EP
Canalisation PVC CR8ø600
Canalisation PVC CR8ø500
Tranchée drainante avec drain ø200
Canalisation PVC CR8ø200
Canalisation PVC CR8ø160
Canalisation Fonte ø150
Regard à grille ø800mm
Regard de visite ø600mm
Puisard EPø600mm, ht=2.00m
Regard à grille 0.50m x 0.50m
Dallette basalte 0.40m x 0.40m avec trou central ø3cm (récupération des DEP)
Regard à grille 0.30m x 0.30m
DEP (lot G.O.)
Entonnement amont ou aval en béton préfabriqué
Ouvrage de rejet EP (Rejet en U à aménager dans le mur moellons)
Matériaux ø80/400mm pour noue d'infiltration (ep=0.50)
Blocs rocheux à poser (ø500/1200mm)
Caniveau à grille caillebotis (maille 2cm) 0.80m x 0.50m (ht) (L= variable)
LEGENDE DES SYSTEMES DE RETENTION-INFILTRATION AVEC INDICATION DES SURFACES, DES PROFONDEURS, DES VOLUMES DE RETENTION
SENS DES ECOULEMENTS
NOUE DE RETENTION-INFILTRATION AVEC INDICATION DES SURFACES, DES PROFONDEURS, DES VOLUMES DE RETENTION POUR UNE POROSITE DE 30%
Surface :88,4 m2
Profondeur :1,0 m
Volume utile :26,52 m3
BASSIN DE RETENTION AVEC INDICATION DES SURFACES, DES PROFONDEURS, DES VOLUMES DE RETENTION POUR UNE POROSITE DE 100%
Surface :96,3 m2
Profondeur :0,6 m
Volume utile :57,78 m3
PUITS D'INFILTRATION AVEC INDICATION DES DIAMETRES, DES PROFONDEURS, DES VOLUMES DE RETENTION POUR UNE POROSITE DE 100% INTERNE ET 30% EXTERNE
Puit filtrant EP ø1000mm, ht=2.50m
T= 55.20
A= 54.33
Rejet trop plein= 54.90
TRANCHEE D'INFILTRATION AVEC INDICATION DES SURFACES, DES PROFONDEURS, DES VOLUMES DE RETENTION POUR UNE POROSITE DE 30% POUR UNE LARGEUR DE 0,70 M
Tranchée infiltration 12,2 m2
Profondeur :1,0 m
Volume utile :3,67 m3
VOIE D'ACCES
Voie d'accès
AXE 01
AXE 01A
AXE 01B
AXE 01C
AXE 02
Allée Palmiste
bat A
RDC +58.80
bat B
RDJ +55.30
bat C
RDJ +55.30
ACCES LOGISTIQUE
STATIONNEMENT 17 PLACES
STATIONNEMENT 14 PLACES
STATIONNEMENT 4 PLACES
STATIONNEMENT 10 PLACES
STATIONNEMENT 23 PLACES
STATIONNEMENT 11 PLACES
ATEAU SPORT