

Maître d'ouvrage

BATIGNOLLES 2025



7, bd de Lattre de Tassigny
85180 Les Sables d'Olonne

Maître d'oeuvre Conception



AGEIS
GEOMETRES EXPERTS
BUREAU D'ETUDE VRD

3, rue de la Planchonnais
44980 Sainte-Luce-sur-Loire
Tél. 02 51 85 02 56

Email : infobet@ageis-ge.fr
www.ageis-ge.fr

Architecte Urbaniste



PDAA
6, rue du Parc Royal
PARIS - 75003
Tél : 01.42.71.26.11
contact@pdaa.eu

Architecte Paysagiste



Thomas FERRARI
25, bis, rue de la Tour d'Auvergne
NANTES - 44200
Tél : 06.63.00.55.99
broussaille@atelierbroussaille.fr

"Quartier Batignolles Sud"

"SECTEUR 2"

PA 8.5
Coupes sur équipements :
Assainissement EP

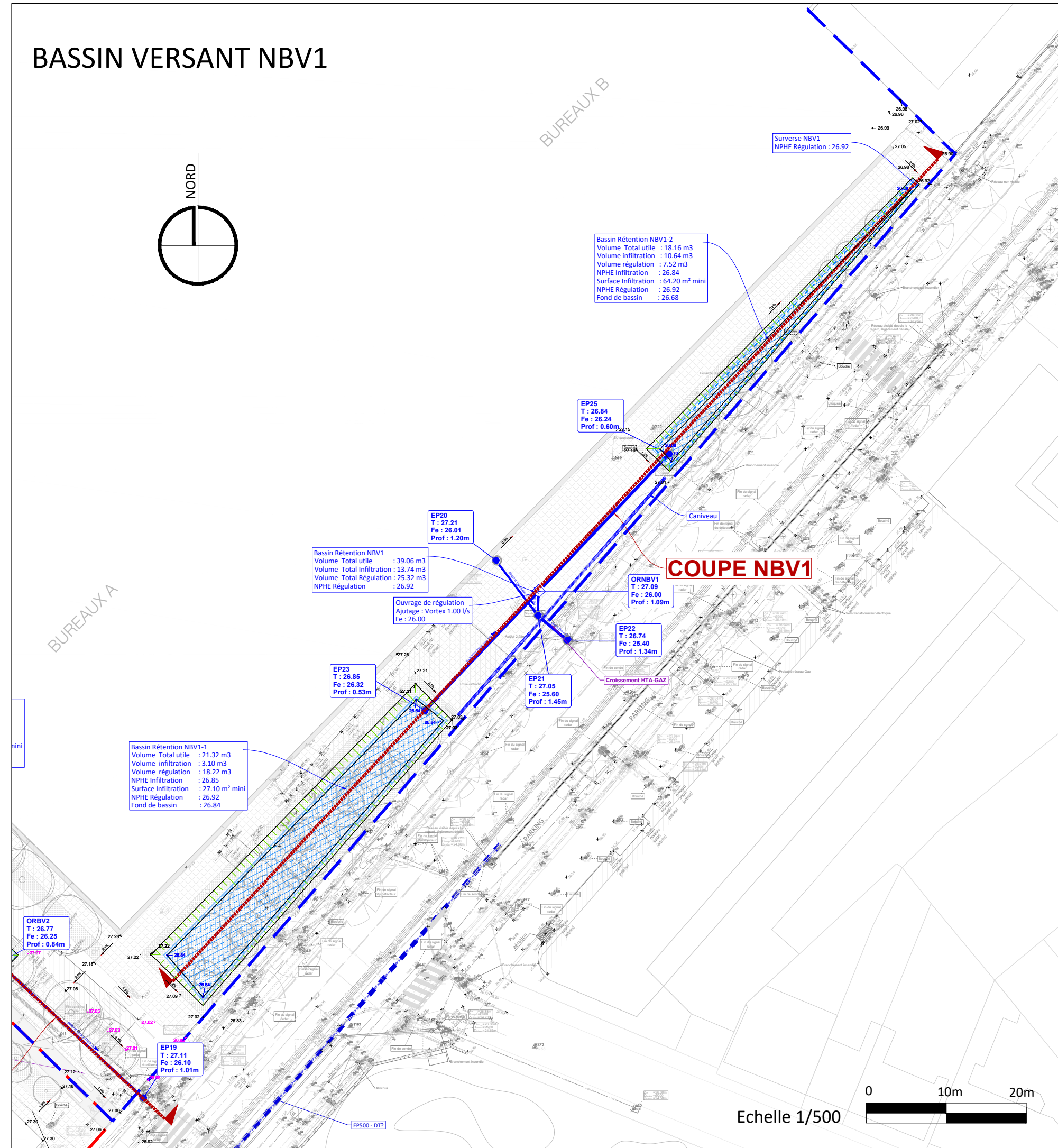
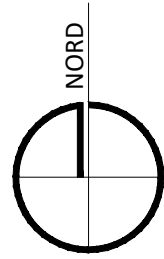
Commune de :
Nantes (44)

Adresse :
Boulevard Jules Vernes

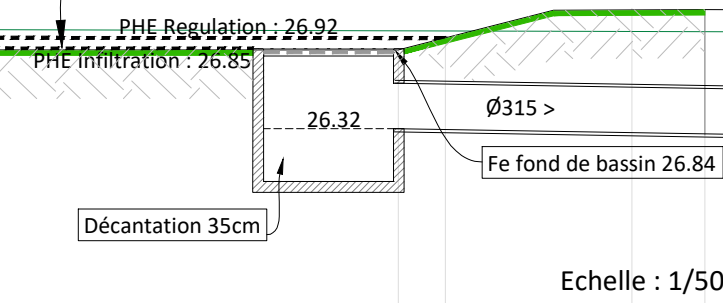
Indice	Modifications	Date
00	Edition du plan PA	18/11/2024

Conception : Dessin : Travaux :	WJ-SJ FF	Responsable : William JOSODOLA	Altimétrie : IGN69	Planimétrie : CC47
Section .. n°...		Dossier n° 21402-NAN PA SECTEUR 2	Echelle : 1/500e	

BASSIN VERSANT NBV1

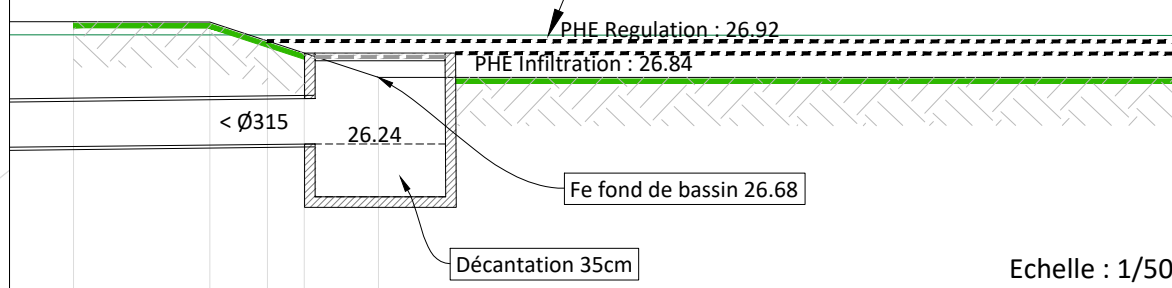


NBV1-1
Bassin Rétention NBV1-1
Volume Total utile : 21.32 m3
Volume infiltration : 3.10 m3
Volume régulation : 18.22 m3
NPHE Infiltration : 26.85
Surface Infiltration : 27.10 m² mini
NPHE Régulation : 26.92
Fond de bassin : 26.84

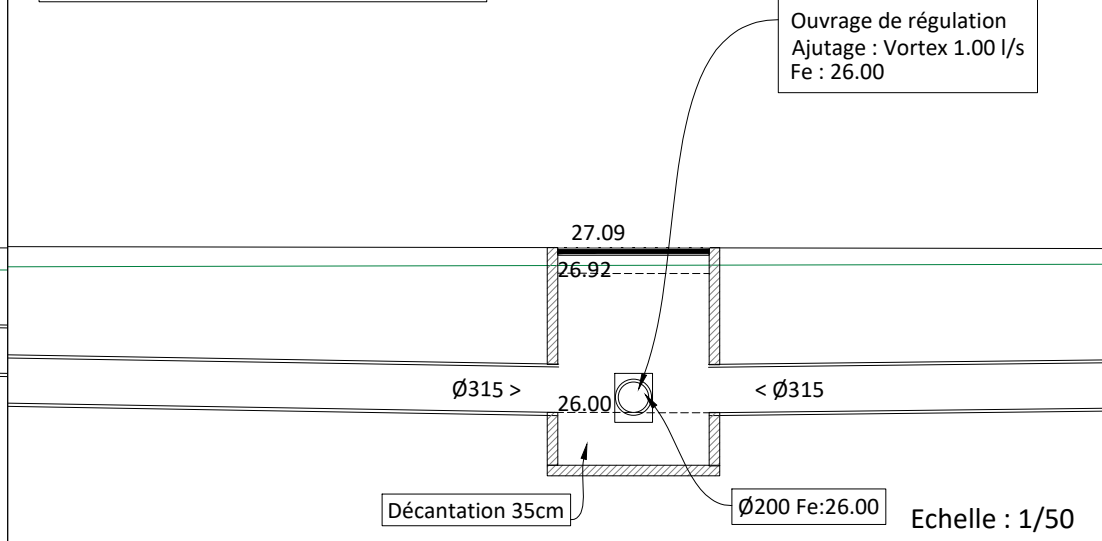


NBV1-2

Bassin Rétention NBV1-2
Volume Total utile : 18.16 m3
Volume infiltration : 10.64 m3
Volume régulation : 7.52 m3
NPHE Infiltration : 26.84
Surface Infiltration : 64.20 m² mini
NPHE Régulation : 26.92
Fond de bassin : 26.68



Bassin Rétention NBV1
Volume Total utile : 39.06 m3
Volume Total Infiltration : 13.74 m3
Volume Total Régulation : 25.32 m3
NPHE Régulation : 26.92



Maître d'ouvrage

BATIGNOLLES 2025



7, bd de Lattre de Tassigny
85180 Les Sables d'Olonne

Maître d'oeuvre Conception



AGEIS
GEOMETRES EXPERTS
BUREAU D'ETUDE VRD

3, rue de la Planchonnais
44980 Sainte-Luce-sur-Loire
Tél. 02 51 85 02 56

Email : infobet@ageis-ge.fr
www.ageis-ge.fr

Architecte Urbaniste



PDAA
6, rue du Parc Royal
PARIS - 75003
Tél : 01.42.71.26.11
contact@pdaa.eu

Architecte Paysagiste



Thomas FERRARI
25, bis, rue de la Tour d'Auvergne
NANTES - 44200
Tél : 06.63.00.55.99
broussaille@atelierbroussaille.fr

"Quartier Batignolles Sud"

"SECTEUR 2"

PA 8.5
Coupes sur équipements :
Assainissement EP

Commune de :
Nantes (44)

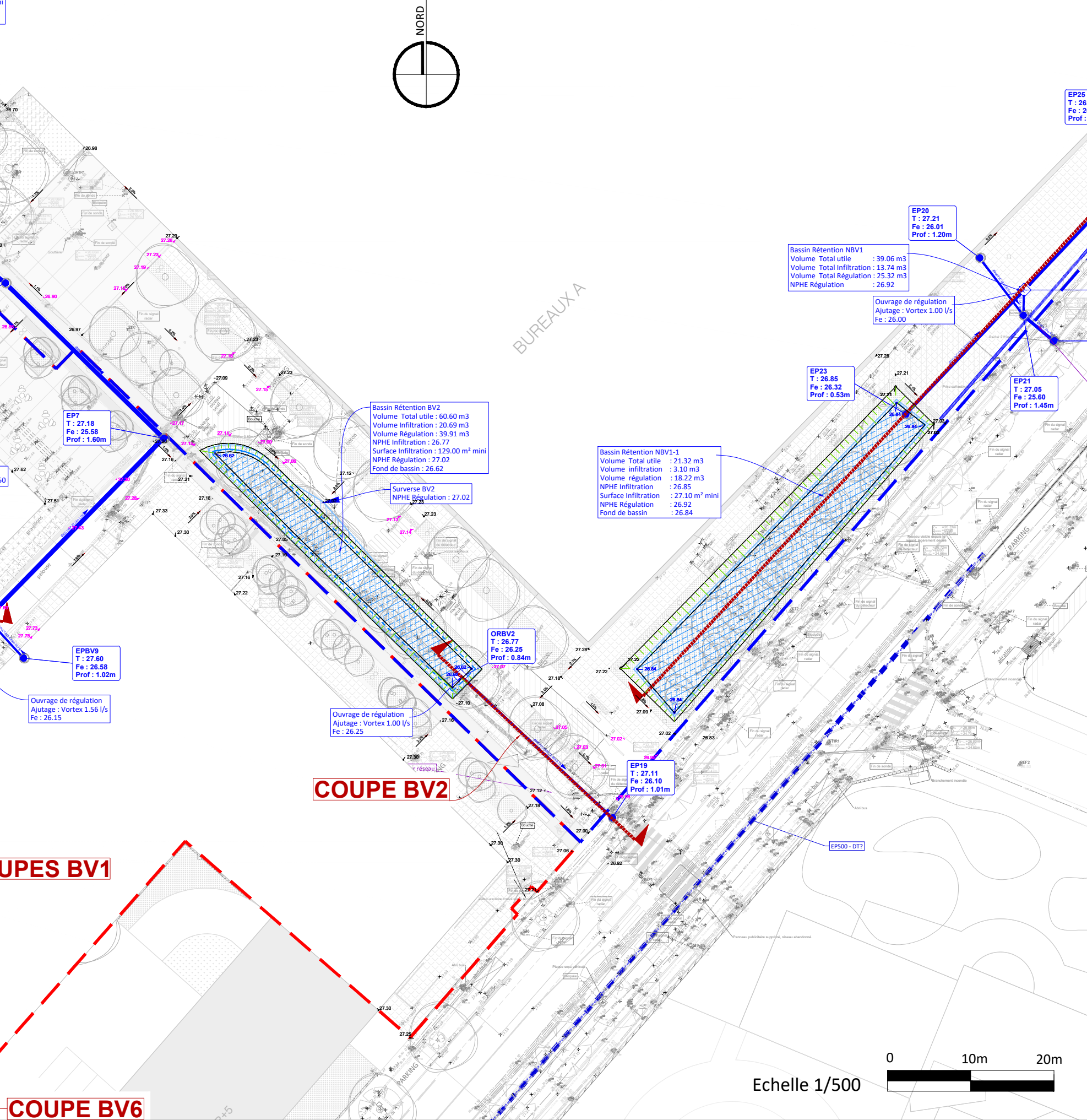
Adresse :
Boulevard Jules Vernes

Indice	Modifications	Date
00	Edition du plan PA	18/11/2024

Conception : WI-SJ	Responsable : William JOSODOLA	Altimétrie : IGN69	Planimétrie : CC47
Dessin : FF			
Travaux :			

Section .. n°...
Dossier n° 21402-NAN PA SECTEUR 2
Echelle : 1/500e

BASSIN VERSANT BV2



BV2

Bassin Rétention BV2
Volume Total utile : 60.60 m3
Volume Infiltration : 20.69 m3
Volume Régulation : 39.91 m3
NPHE Infiltration : 26.77
Surface Infiltration : 129.00 m² mini
NPHE Régulation : 27.02
Fond de bassin : 26.62

Ouvrage de régulation
Ajustage : Vortex 1.00 l/s
Fe : 26.25

PHE Regulation : 27.02
PHE Infiltration : 26.77
26.62

Décantation 35cm

Echelle : 1/50

Regard existant

Ø200 - 0.7% >
22.10
Ø300 existant

Echelle : 1/50

Maître d'ouvrage

BATIGNOLLES 2025



7, bd de Lattre de Tassigny
85180 Les Sables d'Olonne

Maître d'oeuvre Conception



AGEIS
GEOMETRES EXPERTS
BUREAU D'ETUDE VRD

3, rue de la Planchonnais
44980 Sainte-Luce-sur-Loire
Tél. 02 51 85 02 56

Email : infobet@ageis-ge.fr
www.ageis-ge.fr

Architecte Urbaniste



PDAA
6, rue du Parc Royal
PARIS - 75003
Tél : 01.42.71.26.11
contact@pdaa.eu

Architecte Paysagiste



Thomas FERRARI
25, bis, rue de la Tour d'Auvergne
NANTES - 44200
Tél : 06.63.00.55.99
broussaille@atelierbroussaille.fr

"Quartier Batignolles Sud"

"SECTEUR 2"

PA 8.5

Coupes sur équipements :
Assainissement EP

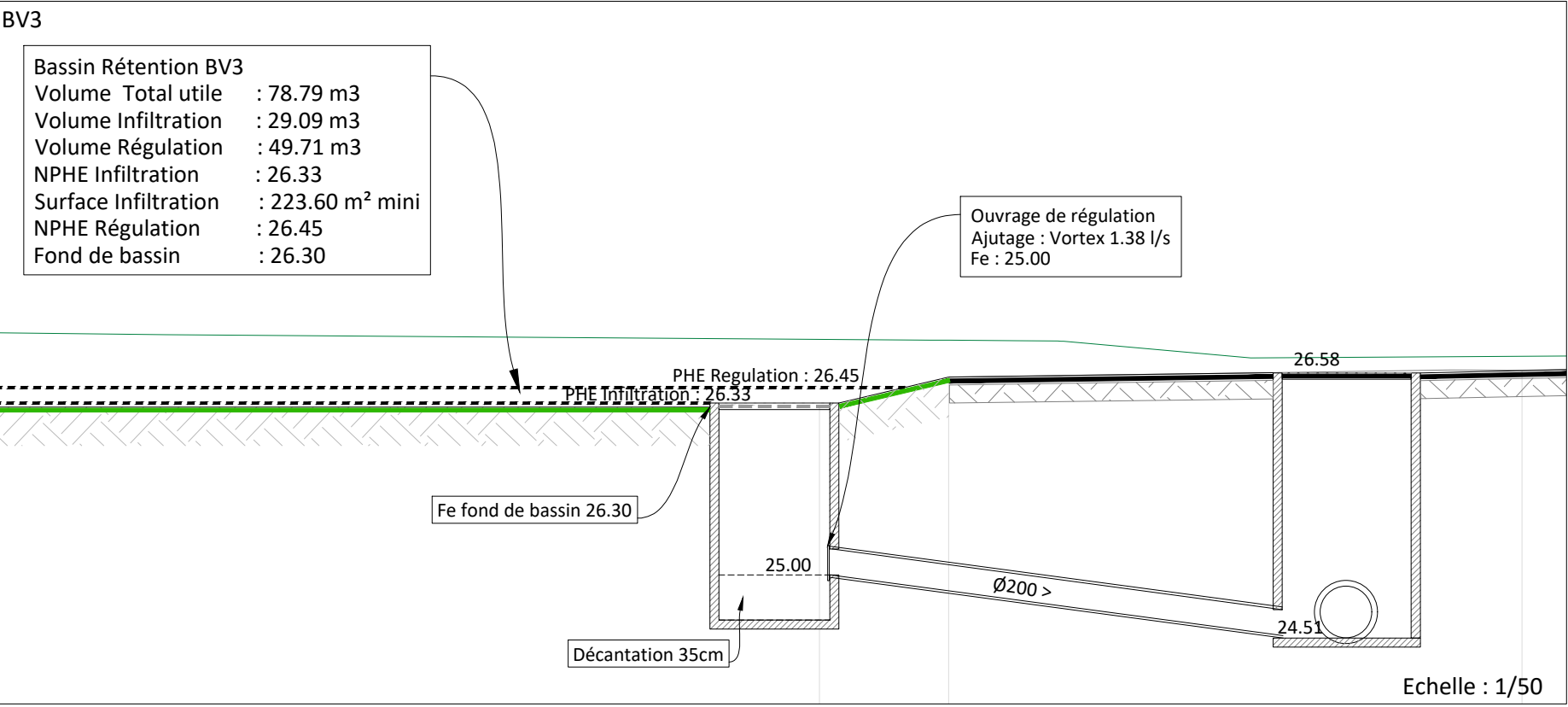
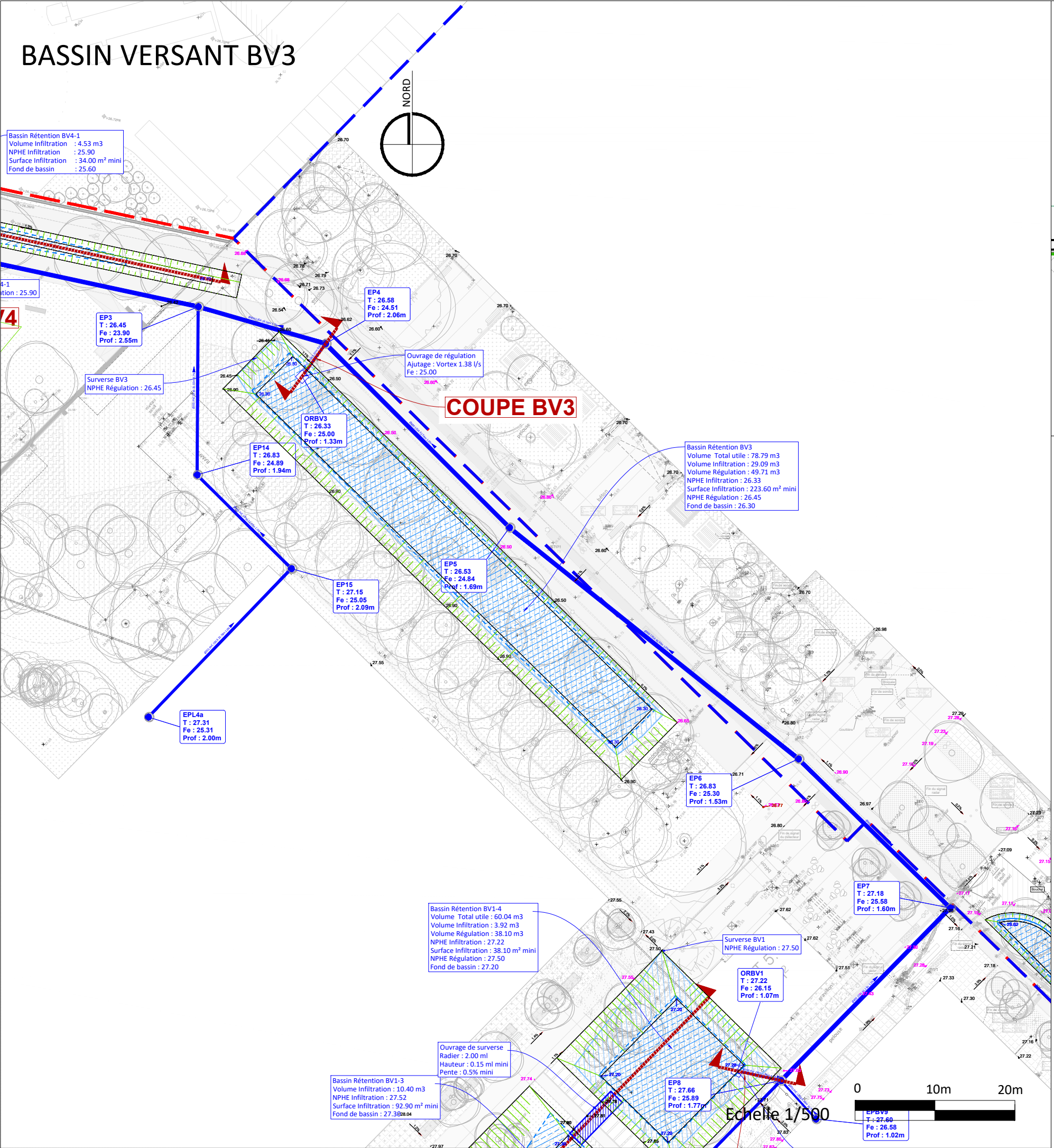
Commune de :
Nantes (44)

Adresse :
Boulevard Jules Vernes

Indice	Modifications	Date
00	Edition du plan PA	18/11/2024

Conception : WI-SJ	Responsable : William JOSODOLA	Altimétrie : IGN69	Planimétrie : CC47
Dessin : FF			
Travaux :			

Section .. n°...	Dossier n° 21402-NAN PA SECTEUR 2	Echelle : 1/500e
------------------	-----------------------------------	------------------



Maître d'ouvrage

BATIGNOLLES 2025

7, bd de Lattre de Tassigny
85180 Les Sables d'Olonne

Maître d'oeuvre Conception



AGEIS
GEOMETRES EXPERTS
BUREAU D'ETUDE VRD

3, rue de la Planchonnais
44980 Sainte-Luce-sur-Loire
Tél. 02 51 85 02 56

Email : infobet@ageis-ge.fr
www.ageis-ge.fr

Architecte Urbaniste

P D A
RANLAS-DESCOURS
ARCHITECTES URBANISTES PAYSAGISTES

PDAA
6, rue du Parc Royal
PARIS - 75003
Tél : 01.42.71.26.11
contact@pdaa.eu

Architecte Paysagiste



Thomas FERRARI
25, bis, rue de la Tour d'Auvergne
NANTES - 44200
Tél : 06.63.00.55.99
broussaille@atelierbroussaille.fr

"Quartier Batignolles Sud"

"SECTEUR 2"

PA 8.5
Coupes sur équipements :
Assainissement EP

Commune de :
Nantes (44)

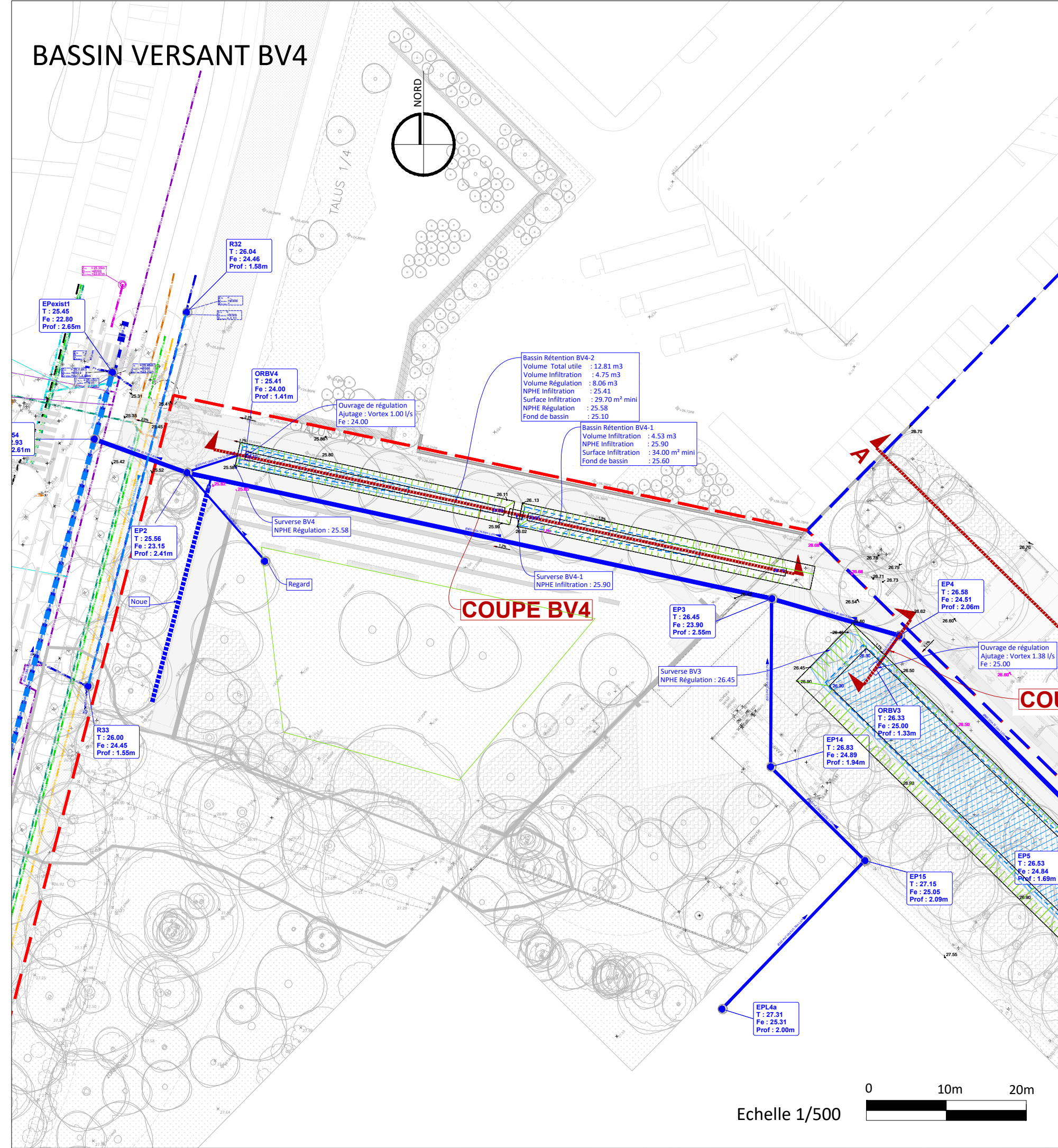
Adresse :
Boulevard Jules Vernes

Indice	Modifications	Date
00	Edition du plan PA	18/11/2024

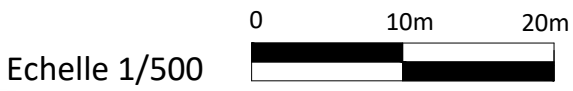
Conception :	WJ-SJ	Responsable :	William JOSODOLA	Altimétrie :	IGN69	Planimétrie :	CC47
Dessin :	FF						
Travaux :							

Section .. n°...
Dossier n°
21402-NAN PA SECTEUR 2
Echelle :
1/500e

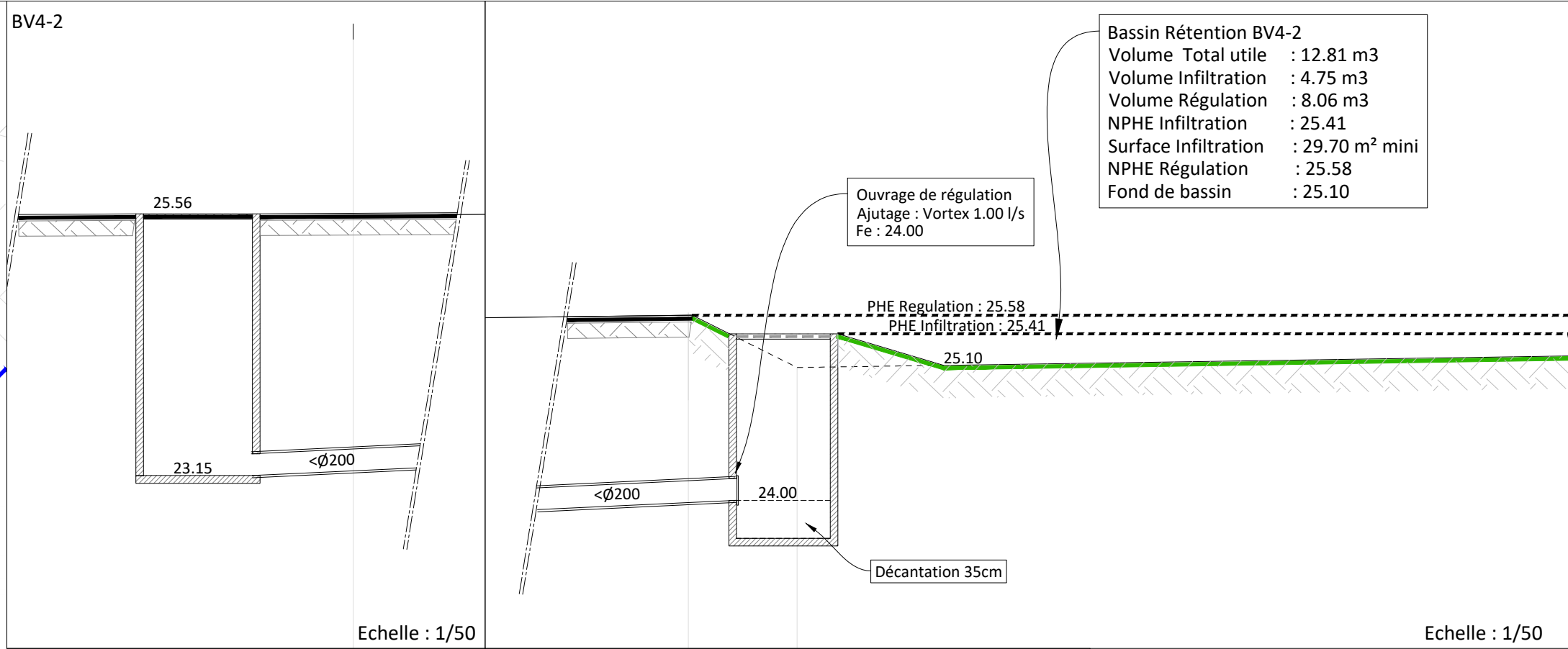
BASSIN VERSANT BV4



COUPE BV4



BV4-2

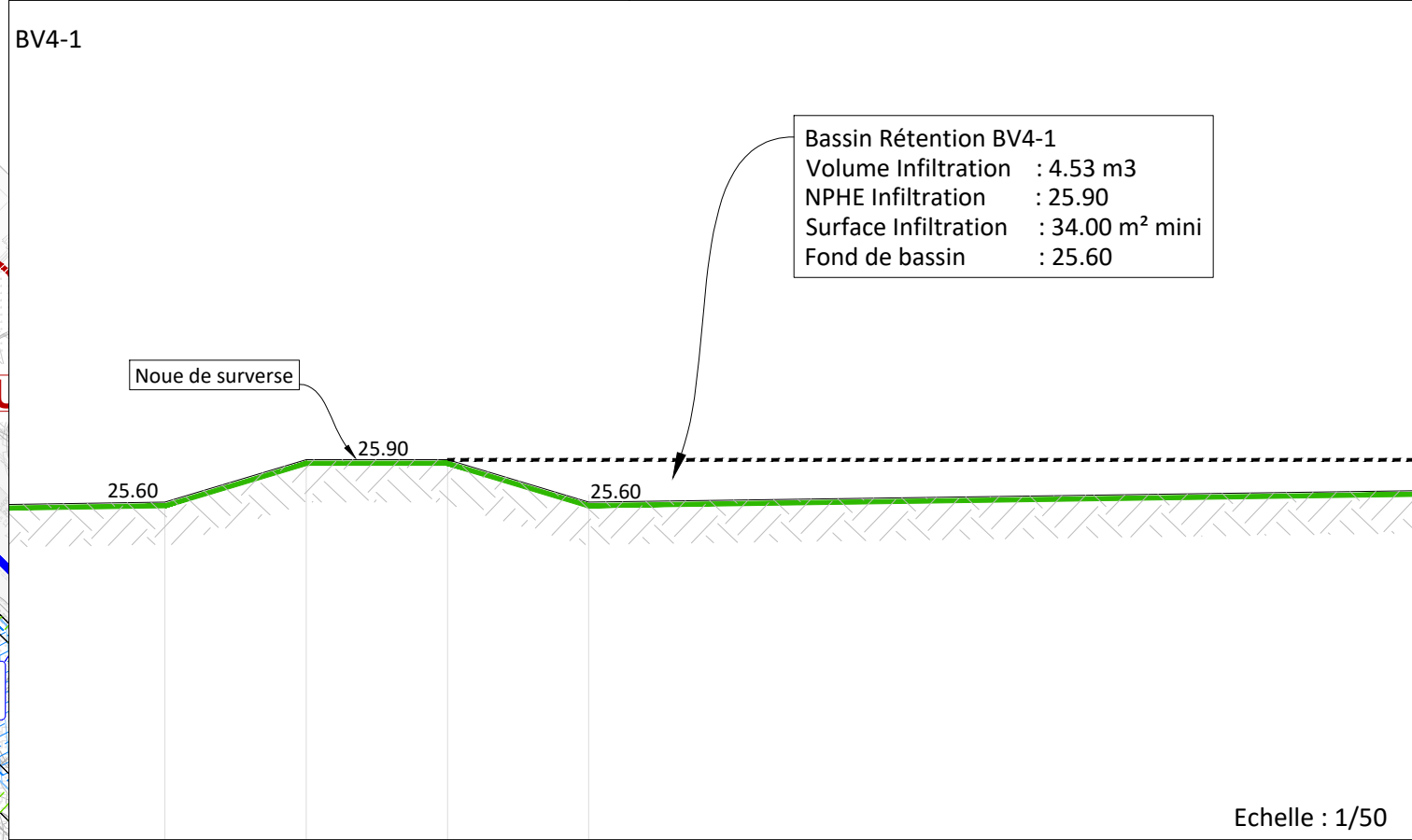


Bassin Rétention BV4-2
Volume Total utile : 12.81 m3
Volume Infiltration : 4.75 m3
Volume Régulation : 8.06 m3
NPHE Infiltration : 25.41
Surface Infiltration : 29.70 m² mini
NPHE Régulation : 25.58
Fond de bassin : 25.10

Echelle : 1/50

Echelle : 1/50

BV4-1



Bassin Rétention BV4-1
Volume Infiltration : 4.53 m3
NPHE Infiltration : 25.90
Surface Infiltration : 34.00 m² mini
Fond de bassin : 25.60

Echelle : 1/50