

Plan de comparaison Z=225.00m

ANNEXE 2 PLANS DU PROJET



CAHIER F - PLANS

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

SÉCURISATION DU COMPLEXE HYDRAULIQUE FORMÉ PAR LES BARRAGES DE SAINTE CÉCILE D'ANDORGE ET DES CAMBOUS



MARCHÉ N°SCA 3 - BARRAGE DE SAINTE CÉCILE D'ANDORGE

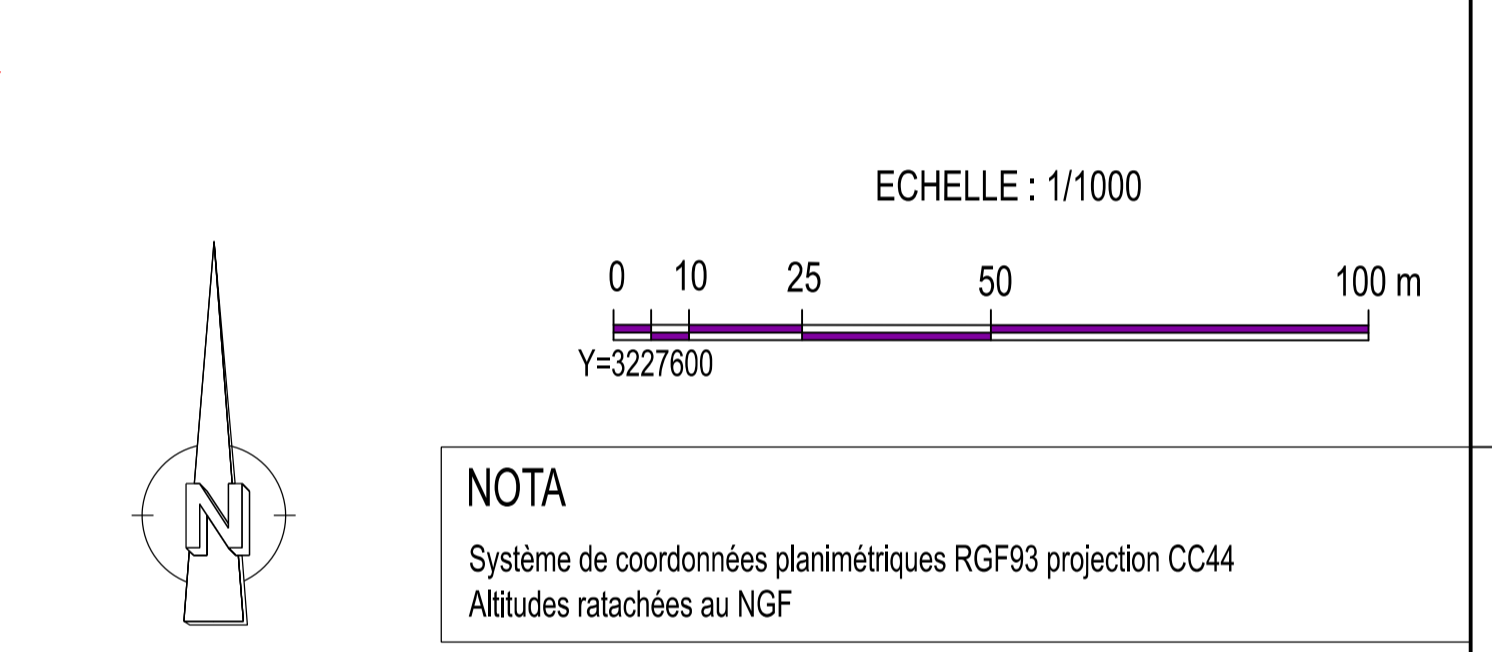
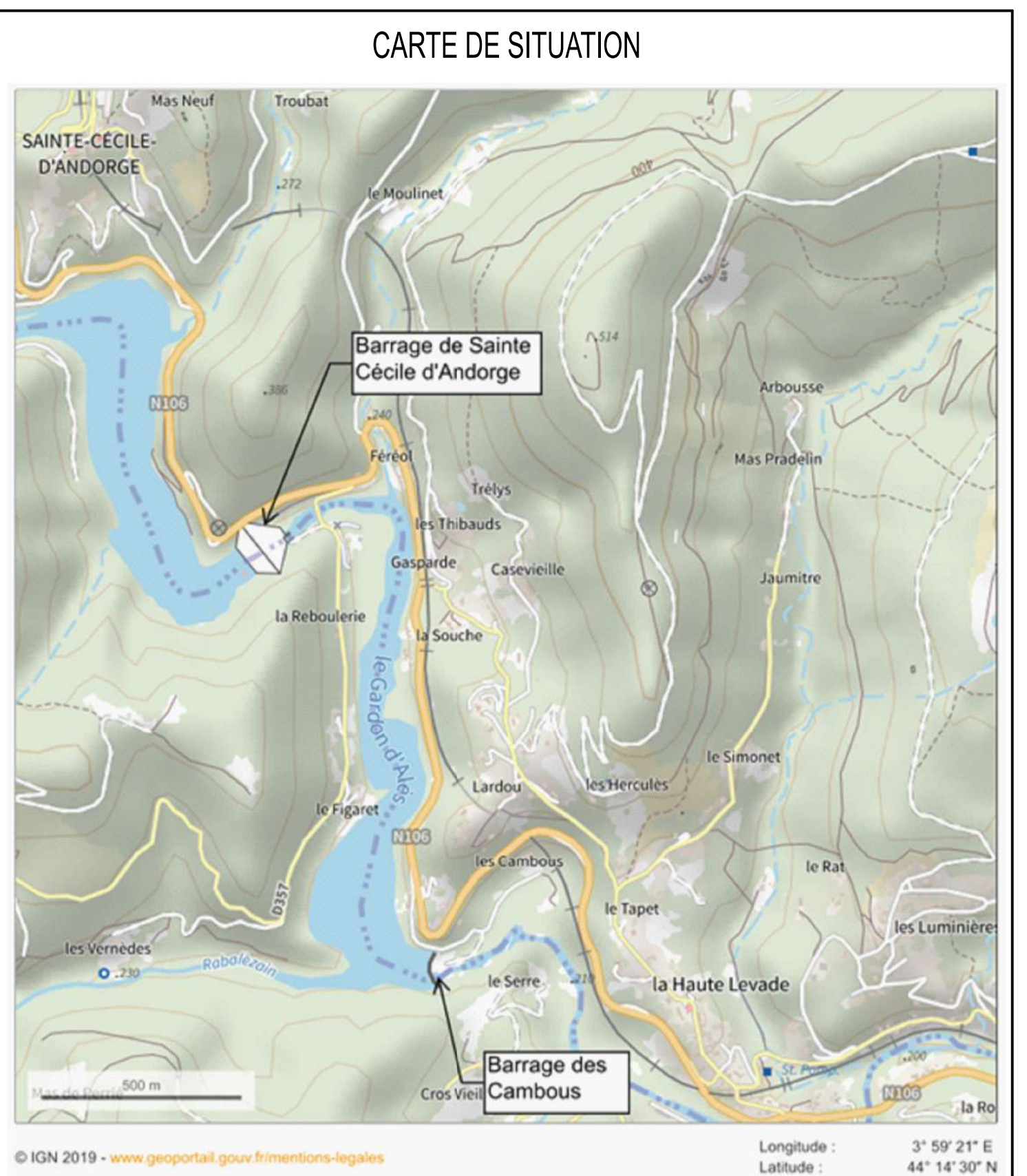
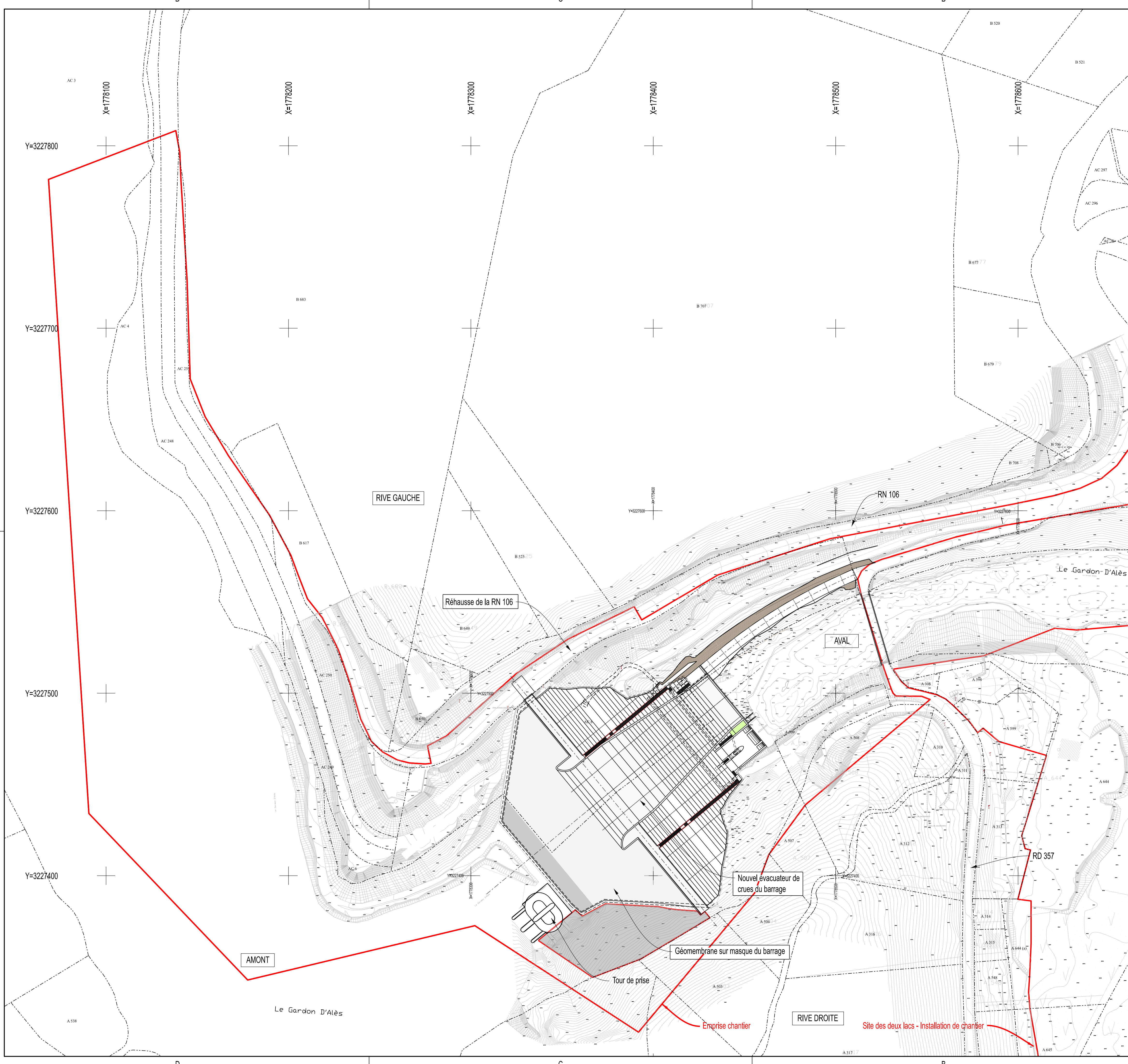


MEDiterranée, Infrastructure, Aménagement, et Eau

SOMMAIRE

BARRAGE DE SAINTE CÉCILE D'ANDORGE

N° plan	Titre du plan
19F148_DCE_SCA_001	PLAN DE SITUATION
19F148_DCE_SCA_002	VUE EN PLAN DE LA PLATEFORME D'INSTALLATION DE CHANTIER
19F148_DCE_SCA_003	VUE EN PLAN DES TRAVAUX
19F148_DCE_SCA_004	VUE EN PLAN DES EXCAVATIONS
19F148_DCE_SCA_005	ELEVATION AVAL
19F148_DCE_SCA_006	ELEVATION AMONT
19F148_DCE_SCA_007	PROFIL A-A
19F148_DCE_SCA_008	PROFIL B-B
19F148_DCE_SCA_009	PROFILS C-C & D-D
19F148_DCE_SCA_010	PROFILS EN LONGITUDINAUX : 1-1, 2-2 & 3-3
19F148_DCE_SCA_011	PROFILS 4-4 & 6-6 & 7-7
19F148_DCE_SCA_012	PHASAGE DES TRAVAUX : 1/2
19F148_DCE_SCA_013	PHASAGE DES TRAVAUX : 2/2
19F148_DCE_SCA_014	PLAN D'AUSCULTATION
19F148_DCE_SCA_015	IMPLANTATION DES RECONNAISSANCES
19F148_DCE_SCA_016	PROFILS GEOLOGIQUES
A00593_DCE_SCA_001	TRAVAUX SUR LA CHAMBRE DE VANNE EXISTANTE
A00593_DCE_SCA_002	CHAMBRE DE VANNE ET DEBITMETRE PROJETEE
A00593_DCE_SCA_003	CHAMBRE DE VANNE ET DEBITMETRE PROJETEE
19F148_DCE_SCA_017	ILLUSTRATION DU PROJET



CLIENT



GARD 30
Département

CONSEIL
DEPARTEMENTAL
DU GARD

Y=3227500



edf EDF
CIH

PROJET

MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous

EMETTEUR



ISL
Ingénierie

ISL INGÉNIERIE
65 avenue Clément Ader
34170 CASTELNAU LE LEZ
FRANCE
Tel : (+33)04.67.54.51.88
E-mail : info@isl.fr
www.isl.fr Y=3227400



BRL
Ingénierie

BRLI
1105 avenue Pierre Mendès France
BP 94 001
30 001 NIMES CEDEX 5
FRANCE



MEDIAE

MEDIAE
Méditerranée, Infrastructure, Aménagement, et Eau

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

PLAN DE SITUATION

BARRAGE DE SAINTE CÉCILE D'ANDORGE

INDICE	DATE	ÉTABLI	VÉRIFIÉ	APPROUVÉ	DESCRIPTION	STATUT
A	03/01/2023	VPO	OMU	ASA	Première émission	

FORMAT :	ISO A1	N° AFFAIRE	PHASE	SECTION	NUMÉRO	INDICE
ÉCHELLE	1 : 1000	19F148	DCE	SCA	001	A
UNITÉ :	Mètres					

révisé: D:\Onedrive - ISL\Ingénierie\Affaires\19F148_MOE_SCA_CAMPROJET\LOGI_DCE\VPZ_Situation_DCE.dgn

PLATEFORME D'INSTALLATION DE CHANTIER
VUE EN PLAN
ech : 1/500

NOTA
Système de coordonnées planimétriques RGF93 projection CC44
Altitudes rattachées au NGF
Ouvrages existants représentés selon plans d'archives
Les excavations seront à confirmer en EXE, décapage minimum de 0,500 m

PLANS A CONSULTER

19F148_DCE_SCA_001	Description générale de l'aménagement
19F148_DCE_SCA_002	Vue en plan de la plateforme d'installation de chantier
19F148_DCE_SCA_003	Vue en plan des travaux, implantation générale
19F148_DCE_SCA_004	Plan des excavations et démolitions
19F148_DCE_SCA_005	Elevation Amont, Dét. 7
19F148_DCE_SCA_006	Elevation Aval
19F148_DCE_SCA_007	Profils en travers : A-A, Dét. 1,2,3,4,5
19F148_DCE_SCA_008	Profils en travers : B-B, Dét. 6
19F148_DCE_SCA_009	Profils en travers : C-C et D-D
19F148_DCE_SCA_010	Profils longitudinaux : 1-1 et 2-2 et 3-3
19F148_DCE_SCA_011	Profils longitudinaux : 4-4 et 5-5 et 6-6
19F148_DCE_SCA_012	Plan de passage 1/2
19F148_DCE_SCA_013	Plan de passage 2/2
19F148_DCE_SCA_014	Plan de l'auscultation
19F148_DCE_SCA_015	Implantation des reconnaissances
19F148_DCE_SCA_016	Profils géologiques
19F148_DCE_SCA_017	Illustrations 3D du projet

TABEAU DE COORDONNÉES (EPSG:3944 - RGF93/CC44)

1	X=1778531.5590,Y=3227513.1722	20	X=1778620.1796,Y=3227215.8944
2	X=1778544.1910,Y=3227514.9989	21	X=1778617.3628,Y=3227256.8555
3	X=1778581.3877,Y=3227520.5506	22	X=1778626.9309,Y=3227259.4279
4	X=1778620.1213,Y=3227535.6003	23	X=1778624.2947,Y=3227274.8672
5	X=1778632.3603,Y=3227534.6290	24	X=1778615.6540,Y=3227275.0554
6	X=1778661.5008,Y=3227537.1545	25	X=1778605.7659,Y=3227336.1793
7	X=1778700.1605,Y=3227528.4123	26	X=1778607.1203,Y=3227386.1624
8	X=1778715.5079,Y=3227514.2306	27	X=1778599.8807,Y=3227387.0741
9	X=1778718.0334,Y=3227469.3542	28	X=1778606.8223,Y=3227414.0591
10	X=1778705.6001,Y=3227451.6757	29	X=1778603.8844,Y=3227414.8095
11	X=1778699.1892,Y=3227428.8004	30	X=1778602.0186,Y=3227421.8725
12	X=1778694.9152,Y=3227392.7147	31	X=1778615.5651,Y=3227465.8846
13	X=1778691.4184,Y=3227324.4288	32	X=1778589.5138,Y=3227473.5149
14	X=1778675.0997,Y=3227304.4190	33	X=1778580.8237,Y=3227480.8371
15	X=1778670.0487,Y=3227280.3295	34	X=1778577.8261,Y=3227478.3752
16	X=1778674.1283,Y=3227258.7655	35	X=1778560.2794,Y=3227496.8411
17	X=1778665.6678,Y=3227235.9639	36	X=1778555.2624,Y=3227499.2423
18	X=1778656.4498,Y=3227211.1208	37	X=1778539.9348,Y=3227502.9813
19	X=1778630.4936,Y=3227179.4094	38	X=1778536.0669,Y=3227506.3119

CLIENT
GARD 30 Département
CONSEIL DEPARTEMENTAL DU GARD

EDF EDF CIH

PROJET
MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous

EMETTEUR
ISL Ingénierie
ISL INGENIERIE
65 avenue Clément Ader
34170 CASTELNAU LE LEZ
FRANCE
Tel : (+33)04.67.54.51.88
E-mail : info@isl.fr
www.isl.fr

BRL Ingénierie
BRL
1105 avenue Pierre Mendès France
BP 94 001
30 001 NIMES CEDEX 5
FRANCE

MEDIAE MEDIAE
MEDIAE, Infrastructure, Aménagement et Eau

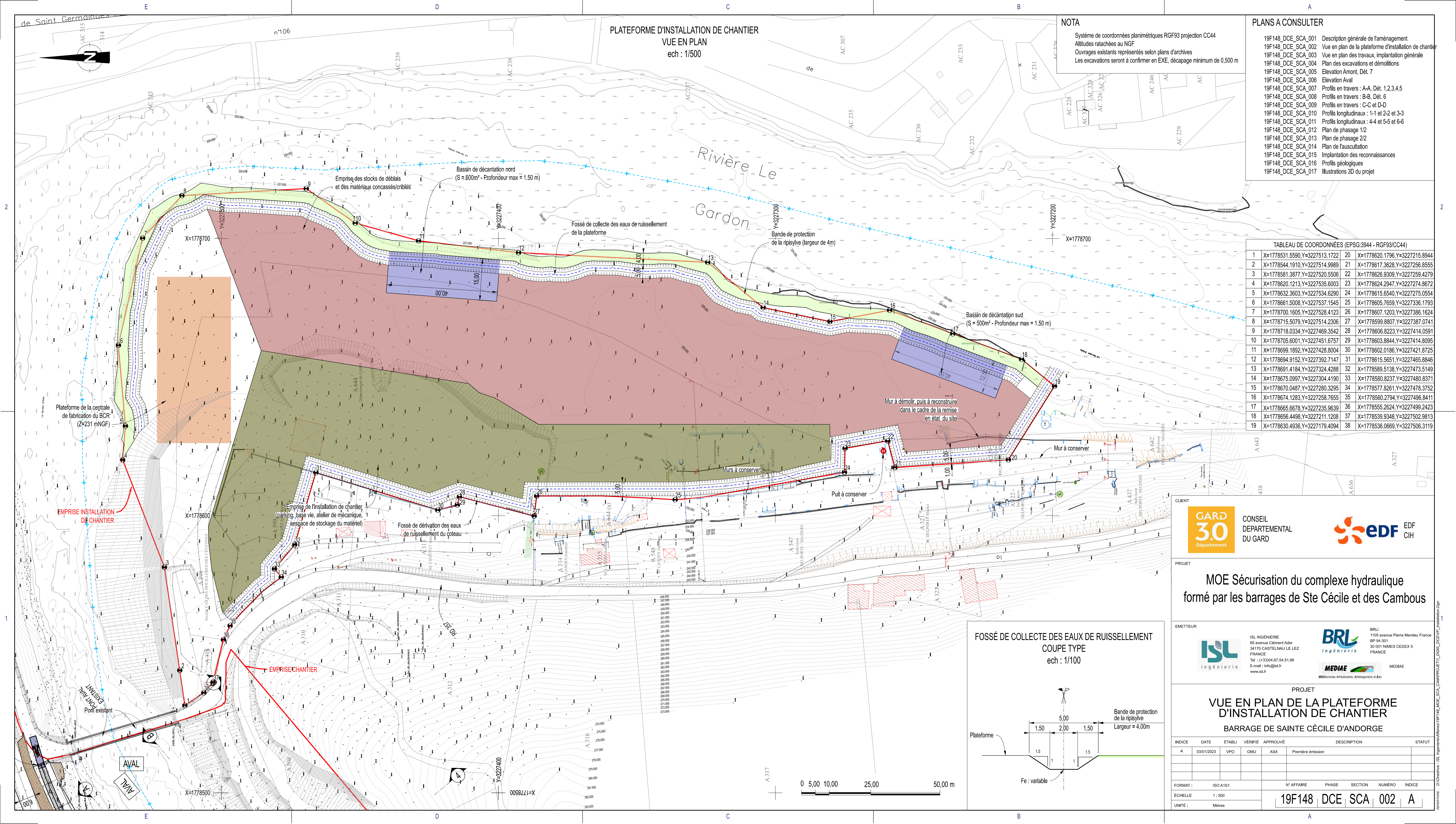
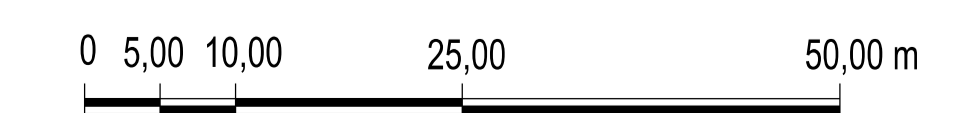
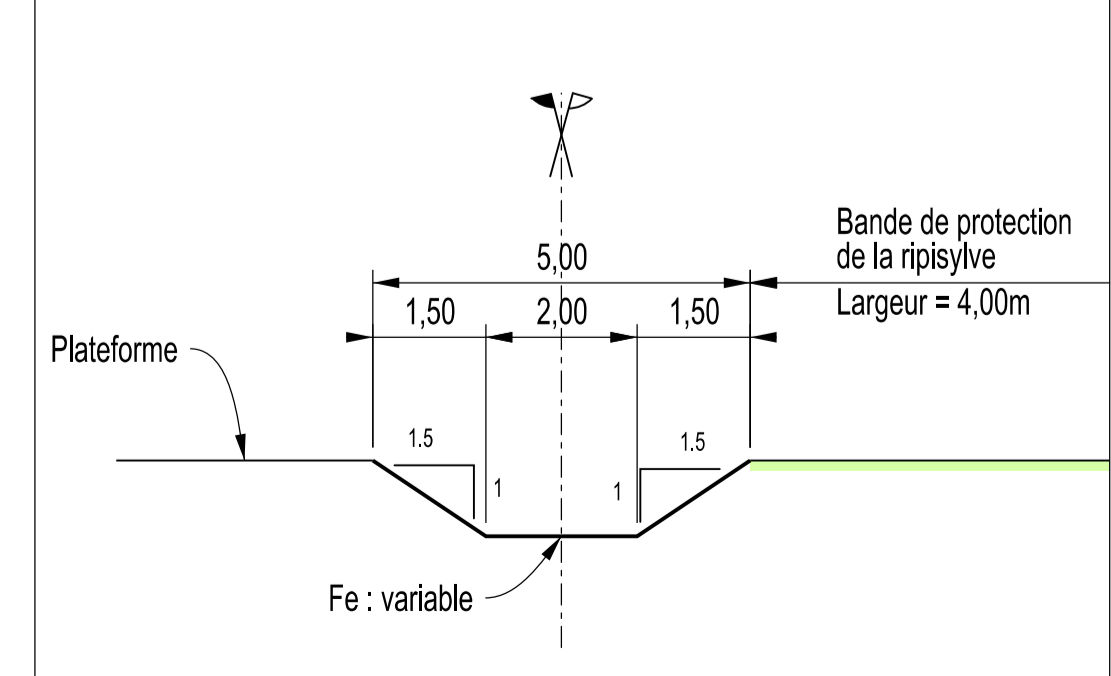
PROJET
VUE EN PLAN DE LA PLATEFORME D'INSTALLATION DE CHANTIER
BARRAGE DE SAINTE CÉCILE D'ANDORGE

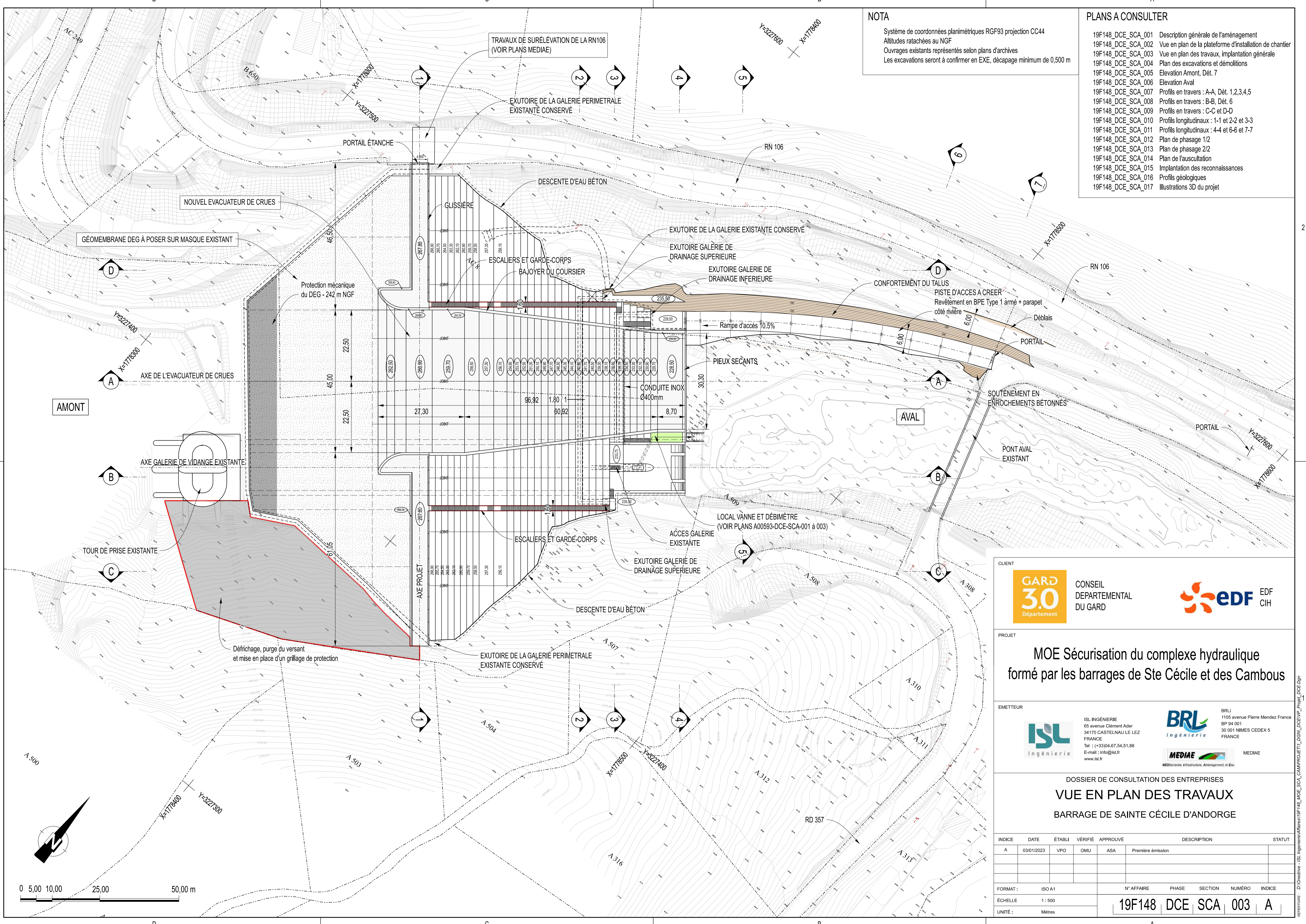
INDICE	DATE	ÉTABLI	VÉRIFIÉ	APPROUVÉ	DESCRIPTION	STATUT
A	03/01/2023	VPO	OMU	ASA	Première émission	

FORMAT : ISO A1S1 N° AFFAIRE : PHASE : SECTION : NUMÉRO : INDICE :
ÉCHELLE : 1 : 500
UNITE : Mètres

19F148 DCE SCA 002 A

FOSSÉ DE COLLECTE DES EAUX DE RUISSELLEMENT
COUPE TYPE
ech : 1/100





NOTA
 Système de coordonnées planimétriques RGF93 projection CC44
 Altitudes ratachées au NGF
 Ouvrages existants représentés selon plans d'archives
 Les excavations seront à confirmer en EXE, décapage minimum de 0,500 m

- PLANS A CONSULTER**
- 19F148_DCE_SCA_001 Description générale de l'aménagement
 - 19F148_DCE_SCA_002 Vue en plan de la plateforme d'installation de chantier
 - 19F148_DCE_SCA_003 Vue en plan des travaux, implantation générale
 - 19F148_DCE_SCA_004 Plan des excavations et démolitions
 - 19F148_DCE_SCA_005 Elevation Amont, Dét. 7
 - 19F148_DCE_SCA_006 Elevation Aval
 - 19F148_DCE_SCA_007 Profils en travers : A-A, Dét. 1,2,3,4,5
 - 19F148_DCE_SCA_008 Profils en travers : B-B, Dét. 6
 - 19F148_DCE_SCA_009 Profils en travers : C-C et D-D
 - 19F148_DCE_SCA_010 Profils longitudinaux : 1-1 et 2-2 et 3-3
 - 19F148_DCE_SCA_011 Profils longitudinaux : 4-4 et 6-6 et 7-7
 - 19F148_DCE_SCA_012 Plan de phasage 1/2
 - 19F148_DCE_SCA_013 Plan de phasage 2/2
 - 19F148_DCE_SCA_014 Plan de l'auscultation
 - 19F148_DCE_SCA_015 Implantation des reconnaissances
 - 19F148_DCE_SCA_016 Profils géologiques
 - 19F148_DCE_SCA_017 Illustrations 3D du projet

CLIENT

GARD 30 Département
 CONSEIL DEPARTEMENTAL DU GARD

edf EDF
 CIH

PROJET

MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous

EMETTEUR

ISL Ingénierie
 ISL INGÉNIERIE
 65 avenue Clément Ader
 34170 CASTELNAU LE LEZ
 FRANCE
 Tel : (+33)04.67.54.51.88
 E-mail : info@isl.fr
 www.isl.fr

BRL Ingénierie
 BRL
 1105 avenue Pierre Mendès France
 BP 94 001
 30 001 NIMES CEDEX 5
 FRANCE

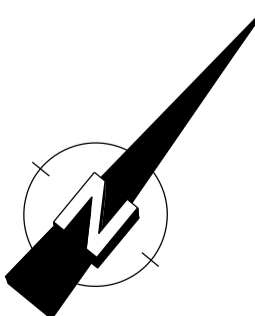
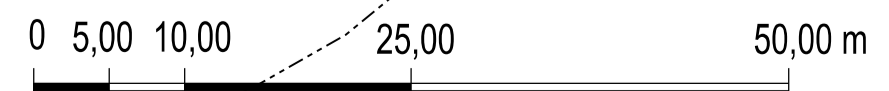
MEDIAE
 MEDIAE
 Méditerranée, Infrastructure, Aménagement, et Eau

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES
VUE EN PLAN DES TRAVAUX
BARRAGE DE SAINTE CÉCILE D'ANDORGE

INDICE	DATE	ÉTABLI	VÉRIFIÉ	APPROUVÉ	DESCRIPTION	STATUT
A	03/01/2023	VPO	OMU	ASA	Première émission	

FORMAT : ISO A1
ECHELLE : 1 : 500
UNITÉ : Mètres

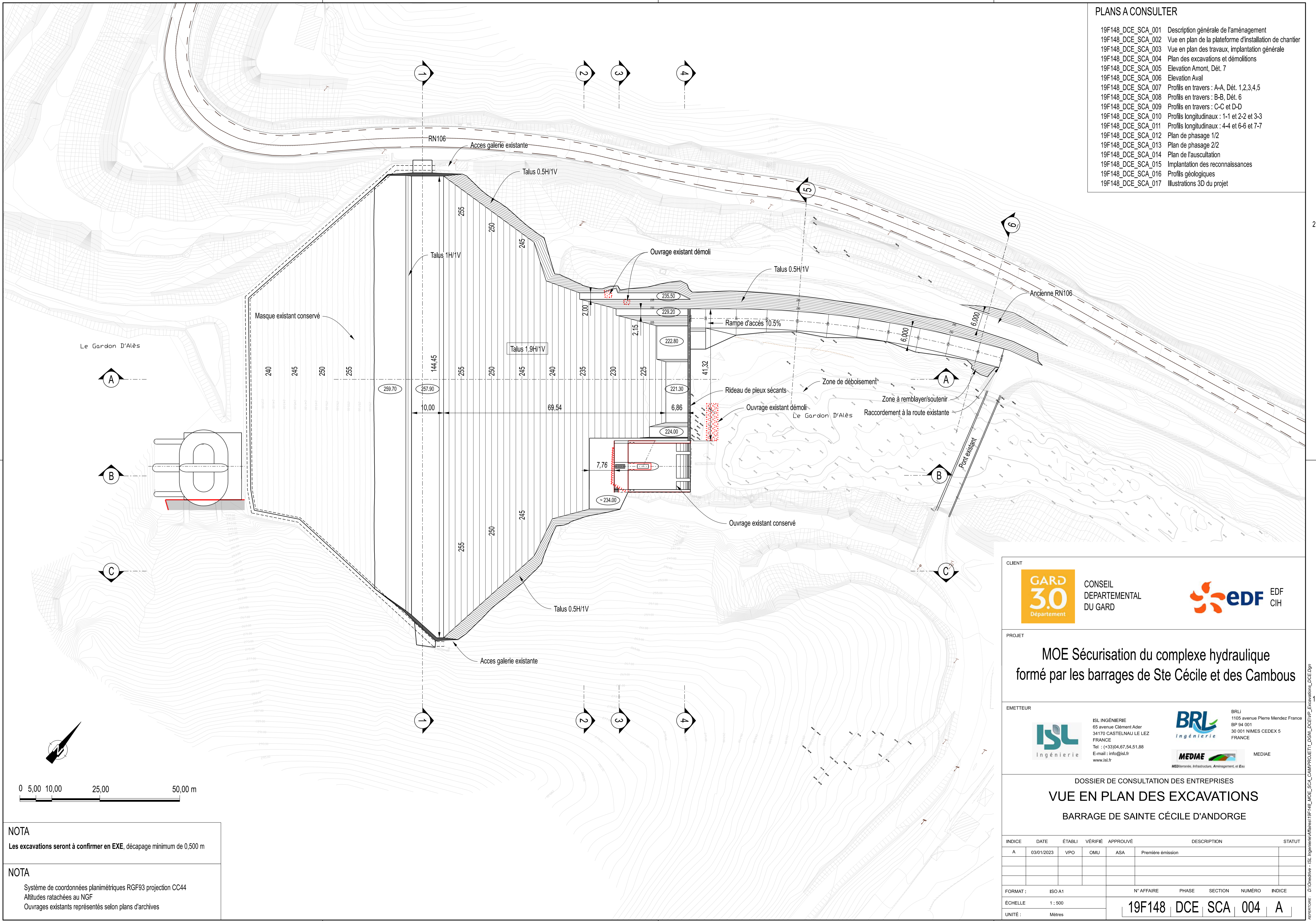
N° AFFAIRE : 19F148
PHASE : DCE
SECTION : SCA
NUMÉRO : 003
INDICE : A



D:\Onedrive - ISL\Ingénierie\Affaires\19F148_MOE_SCA_CAMPROJET\LOG\DCE\SCA_VuePlan_DCE_Dgn

PLANS A CONSULTER

- 19F148_DCE_SCA_001 Description générale de l'aménagement
- 19F148_DCE_SCA_002 Vue en plan de la plateforme d'installation de chantier
- 19F148_DCE_SCA_003 Vue en plan des travaux, implantation générale
- 19F148_DCE_SCA_004 Plan des excavations et démolitions
- 19F148_DCE_SCA_005 Elevation Amont, Dét. 7
- 19F148_DCE_SCA_006 Elevation Aval
- 19F148_DCE_SCA_007 Profils en travers : A-A, Dét. 1,2,3,4,5
- 19F148_DCE_SCA_008 Profils en travers : B-B, Dét. 6
- 19F148_DCE_SCA_009 Profils en travers : C-C et D-D
- 19F148_DCE_SCA_010 Profils longitudinaux : 1-1 et 2-2 et 3-3
- 19F148_DCE_SCA_011 Profils longitudinaux : 4-4 et 6-6 et 7-7
- 19F148_DCE_SCA_012 Plan de phasage 1/2
- 19F148_DCE_SCA_013 Plan de phasage 2/2
- 19F148_DCE_SCA_014 Plan de l'auscultation
- 19F148_DCE_SCA_015 Implantation des reconnaissances
- 19F148_DCE_SCA_016 Profils géologiques
- 19F148_DCE_SCA_017 Illustrations 3D du projet



CLIENT

GARD 30 Département
CONSEIL DEPARTEMENTAL DU GARD

edf EDF
 CIH

PROJET

MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous

EMETTEUR

ISL Ingénierie
 ISL INGÉNIERIE
 65 avenue Clément Adar
 34170 CASTELNAU LE LEZ
 FRANCE
 Tel : (+33)04.67.54.51.88
 E-mail : info@isl.fr
 www.isl.fr

BRL Ingénierie
 BRL
 1105 avenue Pierre Mendez France
 BP 94 001
 30 001 NIMES CEDEX 5
 FRANCE

MEDIAE
 MEDIAE
 Méditerranée, Infrastructure, Aménagement, et Eau

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

VUE EN PLAN DES EXCAVATIONS

BARRAGE DE SAINTE CÉCILE D'ANDORGE

INDICE	DATE	ÉTABLI	VÉRIFIÉ	APPROUVÉ	DESCRIPTION	STATUT
A	03/01/2023	VPO	OMU	ASA	Première émission	

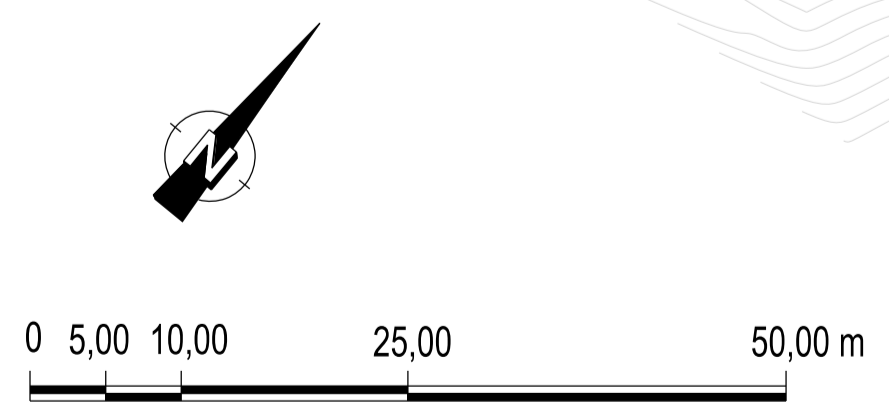
FORMAT :	ISO A1	N° AFFAIRE	PHASE	SECTION	NUMÉRO	INDICE
ECHELLE	1 : 500	19F148	DCE	SCA	004	A
UNITÉ :	Mètres					

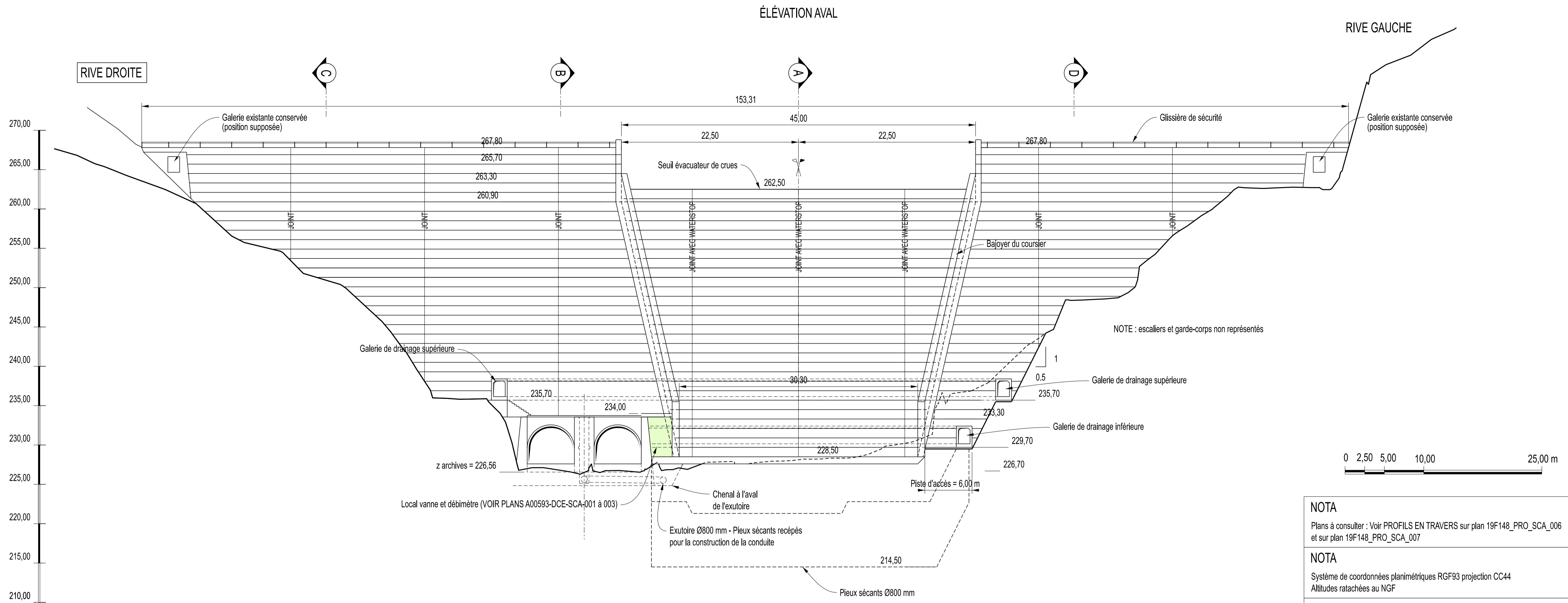
NOTA

Les excavations seront à confirmer en EXE, décapage minimum de 0,500 m

NOTA

Système de coordonnées planimétriques RGF93 projection CC44
 Altitudes rattachées au NGF
 Ouvrages existants représentés selon plans d'archives





NOTA
Plans à consulter : Voir PROFILS EN TRAVERS sur plan 19F148_PRO_SCA_006 et sur plan 19F148_PRO_SCA_007

NOTA
Système de coordonnées planimétriques RGF93 projection CC44
Altitudes rattachées au NGF

NOTA
Ouvrages existants représentés selon plans d'archives

PLANS A CONSULTER

- 19F148_DCE_SCA_001 Description générale de l'aménagement
- 19F148_DCE_SCA_002 Vue en plan de la plateforme d'installation de chantier
- 19F148_DCE_SCA_003 Vue en plan des travaux, implantation générale
- 19F148_DCE_SCA_004 Plan des excavations et démolitions
- 19F148_DCE_SCA_005 Elevation Amont, Dét. 7
- 19F148_DCE_SCA_006 Elevation Aval
- 19F148_DCE_SCA_007 Profils en travers : A-A, Dét. 1,2,3,4,5
- 19F148_DCE_SCA_008 Profils en travers : B-B, Dét. 6
- 19F148_DCE_SCA_009 Profils en travers : C-C et D-D
- 19F148_DCE_SCA_010 Profils longitudinaux : 1-1 et 2-2 et 3-3
- 19F148_DCE_SCA_011 Profils longitudinaux : 4-4 et 6-6 et 7-7
- 19F148_DCE_SCA_012 Plan de phasage 1/2
- 19F148_DCE_SCA_013 Plan de phasage 2/2
- 19F148_DCE_SCA_014 Plan de l'auscultation
- 19F148_DCE_SCA_015 Implantation des reconnaissances
- 19F148_DCE_SCA_016 Profils géologiques
- 19F148_DCE_SCA_017 Illustrations 3D du projet

NOTA

Système de coordonnées planimétriques RGF93 projection CC44
Altitudes rattachées au NGF
Ouvrages existants représentés selon plans d'archives
Les excavations seront à confirmer en EXE, décapage minimum de 0,500 m

CLIENT

GARD 30 Département
CONSEIL DEPARTEMENTAL DU GARD
edf EDF CIH

PROJET

MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous

EMETTEUR

ISL Ingénierie
ISL INGÉNIERIE
65 avenue Clément Ader
34170 CASTELNAU LE LEZ
FRANCE
Tel : (+33)04.67.54.51.88
E-mail : info@isl.fr
www.isl.fr

BRL Ingénierie
BRL
1105 avenue Pierre Mendez France
BP 94 001
30 001 NIMES CEDEX 5
FRANCE

MEDIAE
MEDITERRANEE, Infrastructure, Aménagement, et Eau

DOSSIER DECONSULTATION DES ENTREPRISES

ÉLÉVATION AVAL

BARRAGE DE SAINTE CÉCILE D'ANDORGE

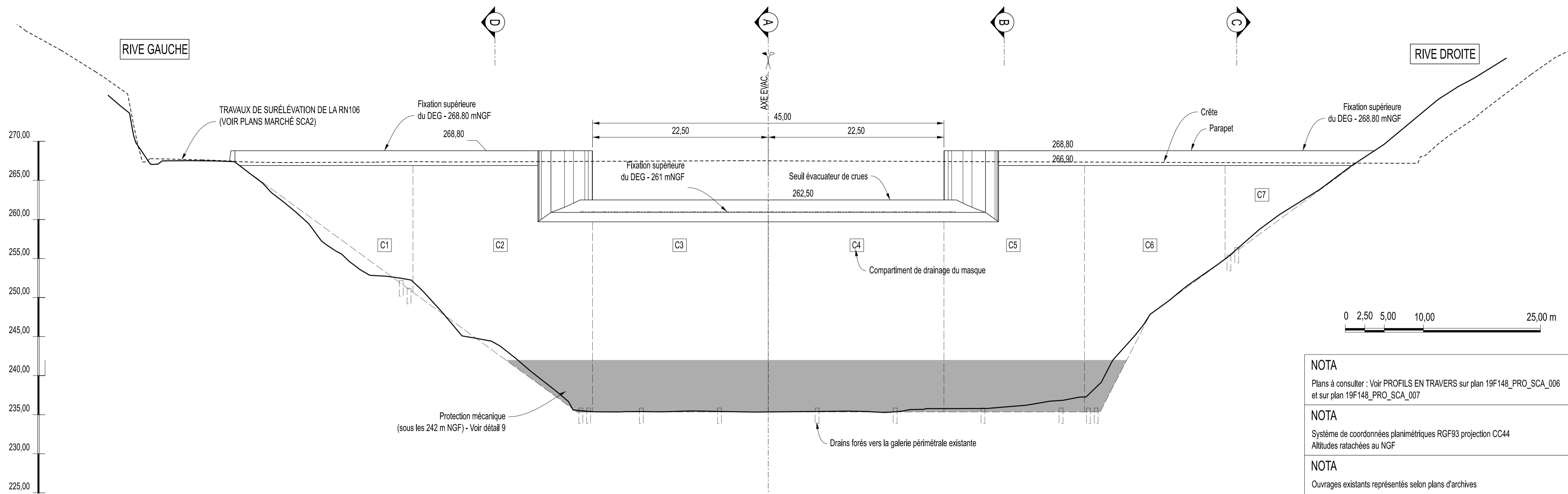
INDICE	DATE	ÉTABLI	VÉRIFIÉ	APPROUVÉ	DESCRIPTION	STATUT
A	03/01/2023	VPO	OMU	ASA	Première émission	

FORMAT : ISO A1
ÉCHELLE : 1 : 250
UNITÉ : Mètres

N° AFFAIRE PHASE SECTION NUMÉRO INDICE
19F148 DCE SCA 005 A

revisé : D : Onedrive - ISL Ingénierie - Affaires 19F148_MOE_SCA_CAMPROJET1_DGNV_DCEIEL_Projet_DCE_Igny

ÉLÉVATION AMONT

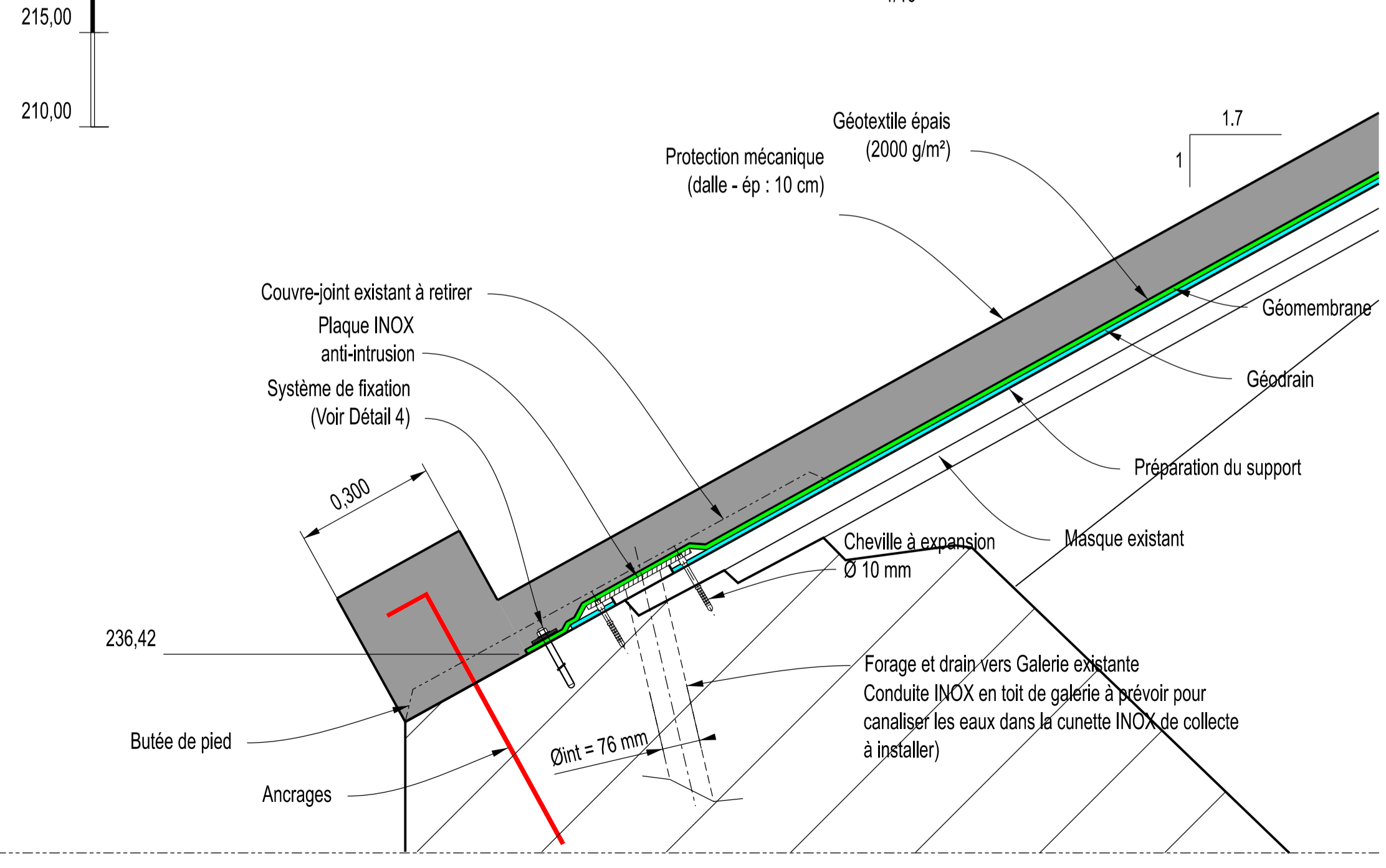


NOTA
Plans à consulter : Voir PROFILS EN TRAVERS sur plan 19F148_PRO_SCA_006 et sur plan 19F148_PRO_SCA_007

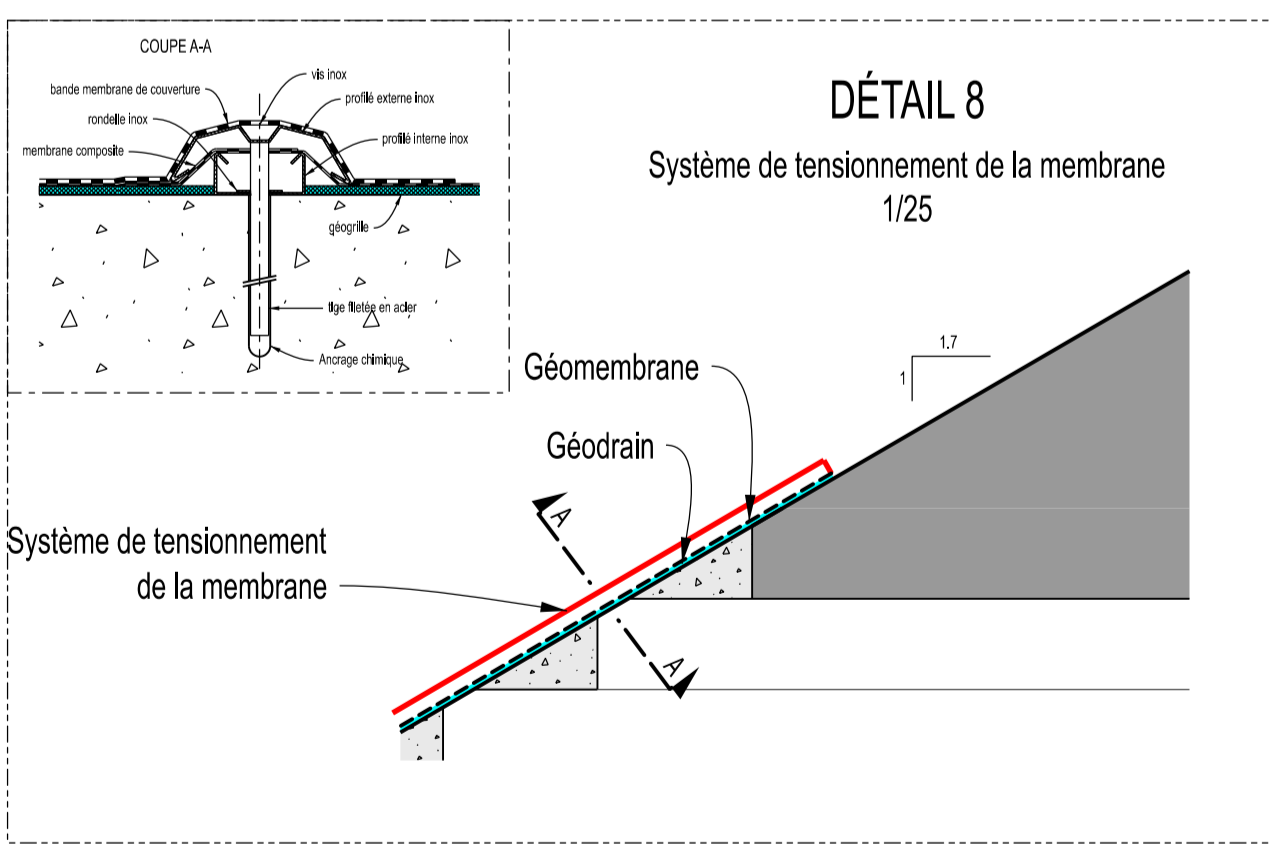
NOTA
Système de coordonnées planimétriques RGF93 projection CC44
Altitudes rattachées au NGF

NOTA
Ouvrages existants représentés selon plans d'archives

DÉTAIL 5
1/10



DÉTAIL 8
1/25



PLANS A CONSULTER

- 19F148_DCE_SCA_001 Description générale de l'aménagement
- 19F148_DCE_SCA_002 Vue en plan de la plateforme d'installation de chantier
- 19F148_DCE_SCA_003 Vue en plan des travaux, implantation générale
- 19F148_DCE_SCA_004 Plan des excavations et démolitions
- 19F148_DCE_SCA_005 Elevation Amont, Dét. 7
- 19F148_DCE_SCA_006 Elevation Aval
- 19F148_DCE_SCA_007 Profils en travers : A-A, Dét. 1,2,3,4,5
- 19F148_DCE_SCA_008 Profils en travers : B-B, Dét. 6
- 19F148_DCE_SCA_009 Profils en travers : C-C et D-D
- 19F148_DCE_SCA_010 Profils longitudinaux : 1-1 et 2-2 et 3-3
- 19F148_DCE_SCA_011 Profils longitudinaux : 4-4 et 6-6 et 7-7
- 19F148_DCE_SCA_012 Plan de phasage 1/2
- 19F148_DCE_SCA_013 Plan de phasage 2/2
- 19F148_DCE_SCA_014 Plan de l'auscultation
- 19F148_DCE_SCA_015 Implantation des reconnaissances
- 19F148_DCE_SCA_016 Profils géologiques
- 19F148_DCE_SCA_017 Illustrations 3D du projet

NOTA

Système de coordonnées planimétriques RGF93 projection CC44
Altitudes rattachées au NGF
Ouvrages existants représentés selon plans d'archives
Les excavations seront à confirmer en EXE, décapage minimum de 0,500 m

CLIENT
GARD 30 Département
CONSEIL DEPARTEMENTAL DU GARD
edf EDF CIH

PROJET
MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous

EMETTEUR
ISL Ingénierie
ISL INGÉNIERIE
65 avenue Clément Ader
34170 CASTELNAU LE LEZ
FRANCE
Tel : (+33)04.67.54.51.88
E-mail : info@isl.fr
www.isl.fr

BRL Ingénierie
BRL
1105 avenue Pierre Mendez France
BP 94 001
30 001 NIMES CEDEX 5
FRANCE

MEDIAE
MEDIAS
MÉTIERS, Infrastructure, Aménagement, et Eau

DOSSIER DECONSULTATION DES ENTREPRISES
ÉLÉVATION AMONT
BARRAGE DE SAINTE CÉCILE D'ANDORGE

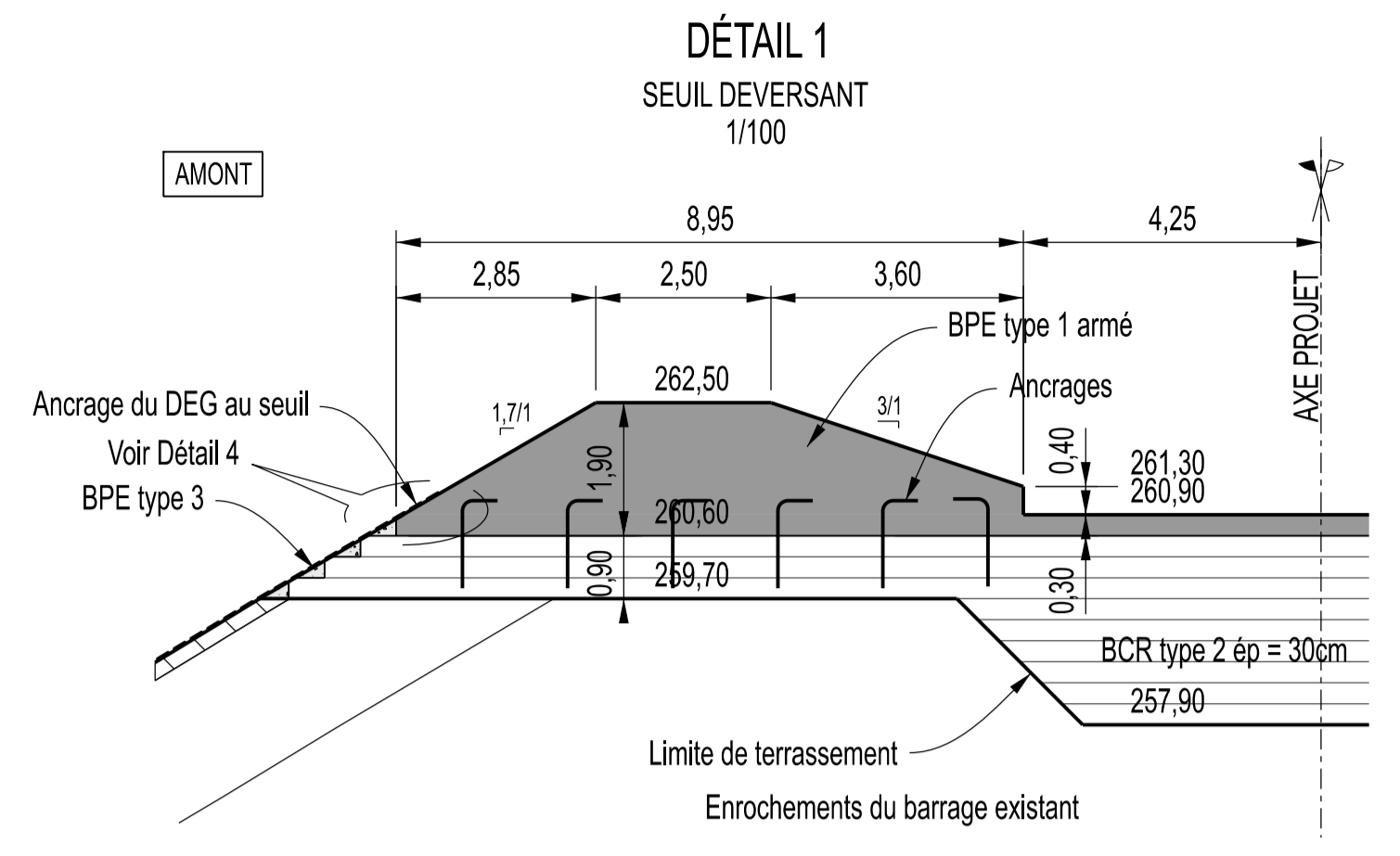
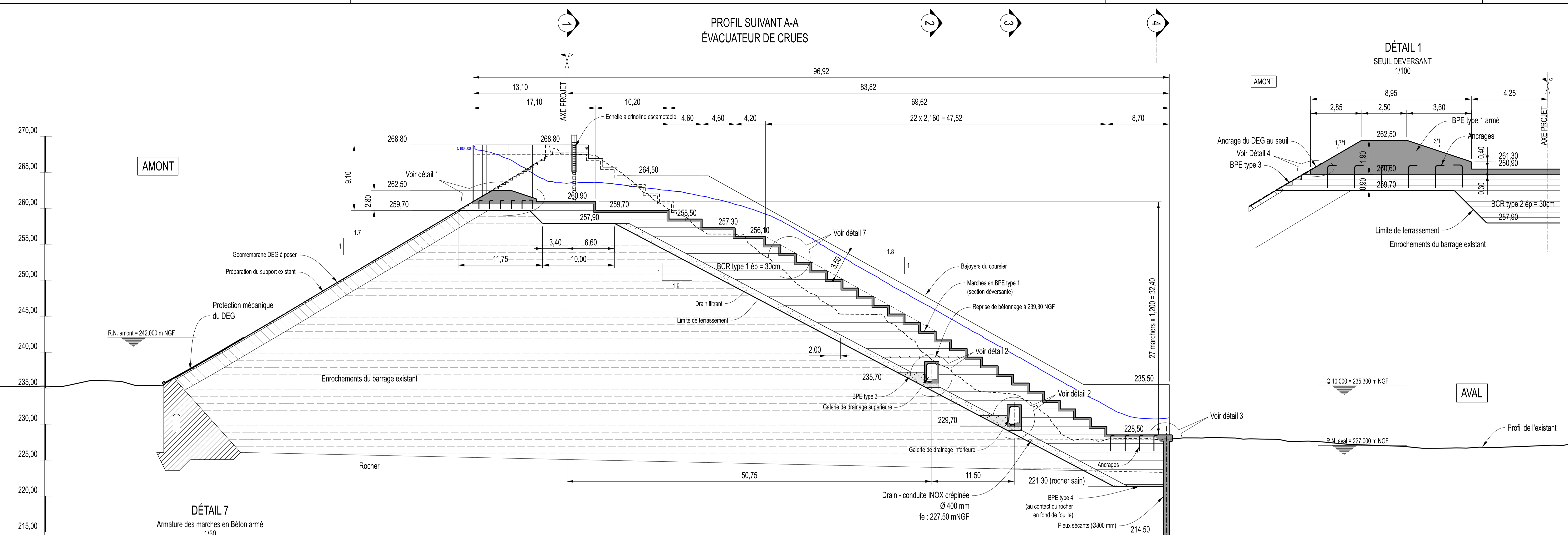
INDICE	DATE	ÉTABLI	VÉRIFIÉ	APPROUVÉ	DESCRIPTION	STATUT
A	03/01/2023	VPO	OMU	ASA	Première émission	

FORMAT : ISO A1
ÉCHELLE : 1 : 250
UNITÉ : Mètres

N° AFFAIRE PHASE SECTION NUMÉRO INDICE
19F148 DCE SCA 006 A

revisé: D:\Onedrive - ISL\Ingénierie\Affaires\19F148_MOE_SCA_CAMPROJET\LOGI\DCSEL_Projet_DCE.dgn

PROFIL SUIVANT A-A
ÉVACUEUR DE CRUES

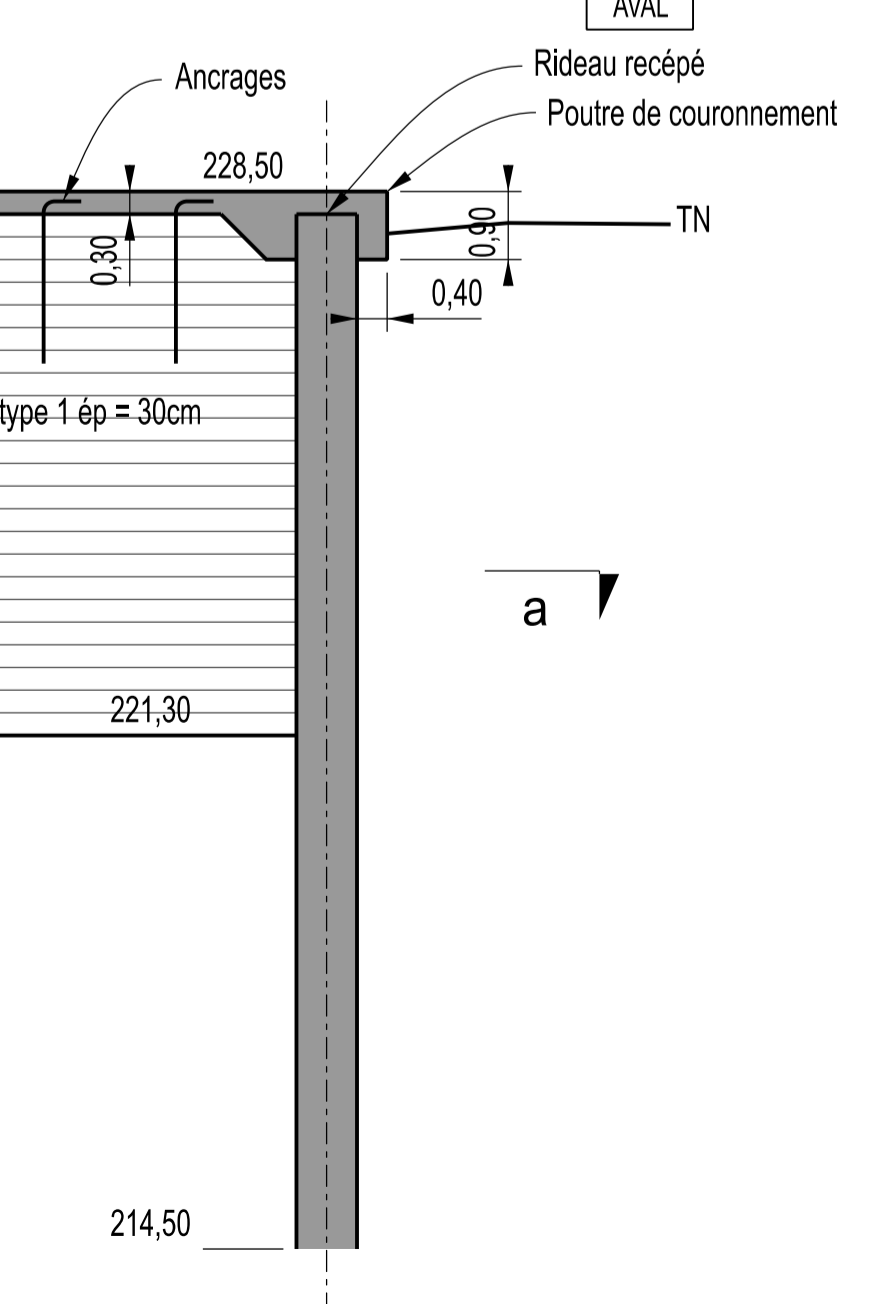
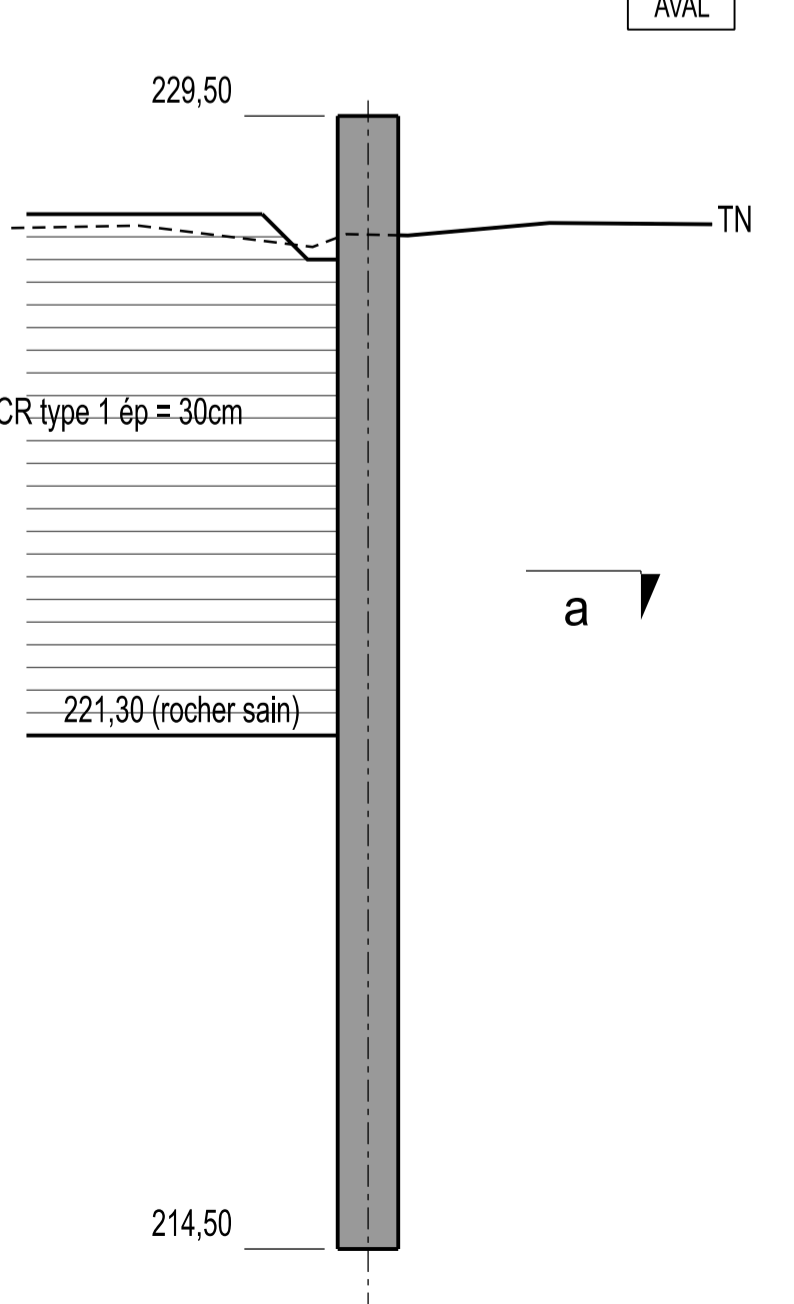
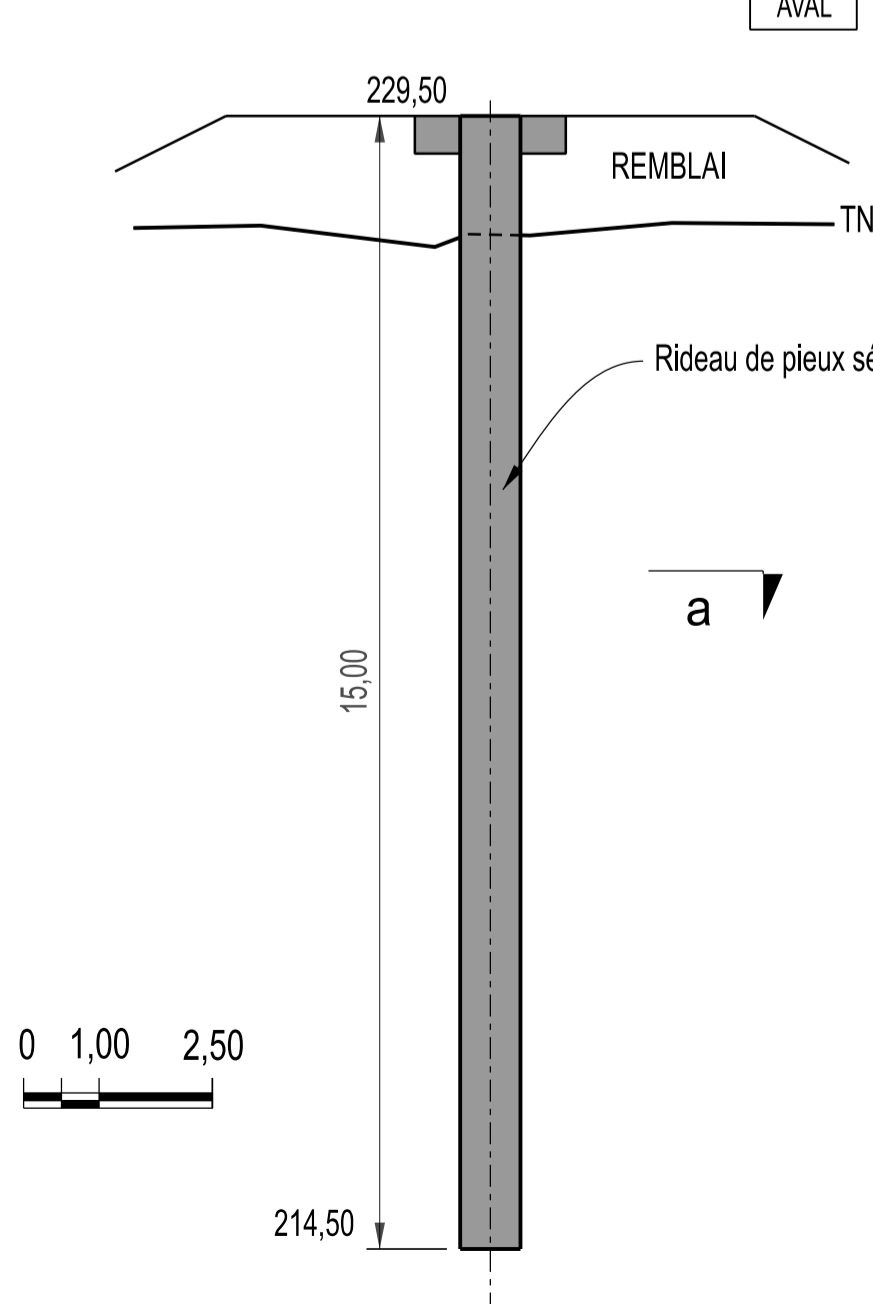
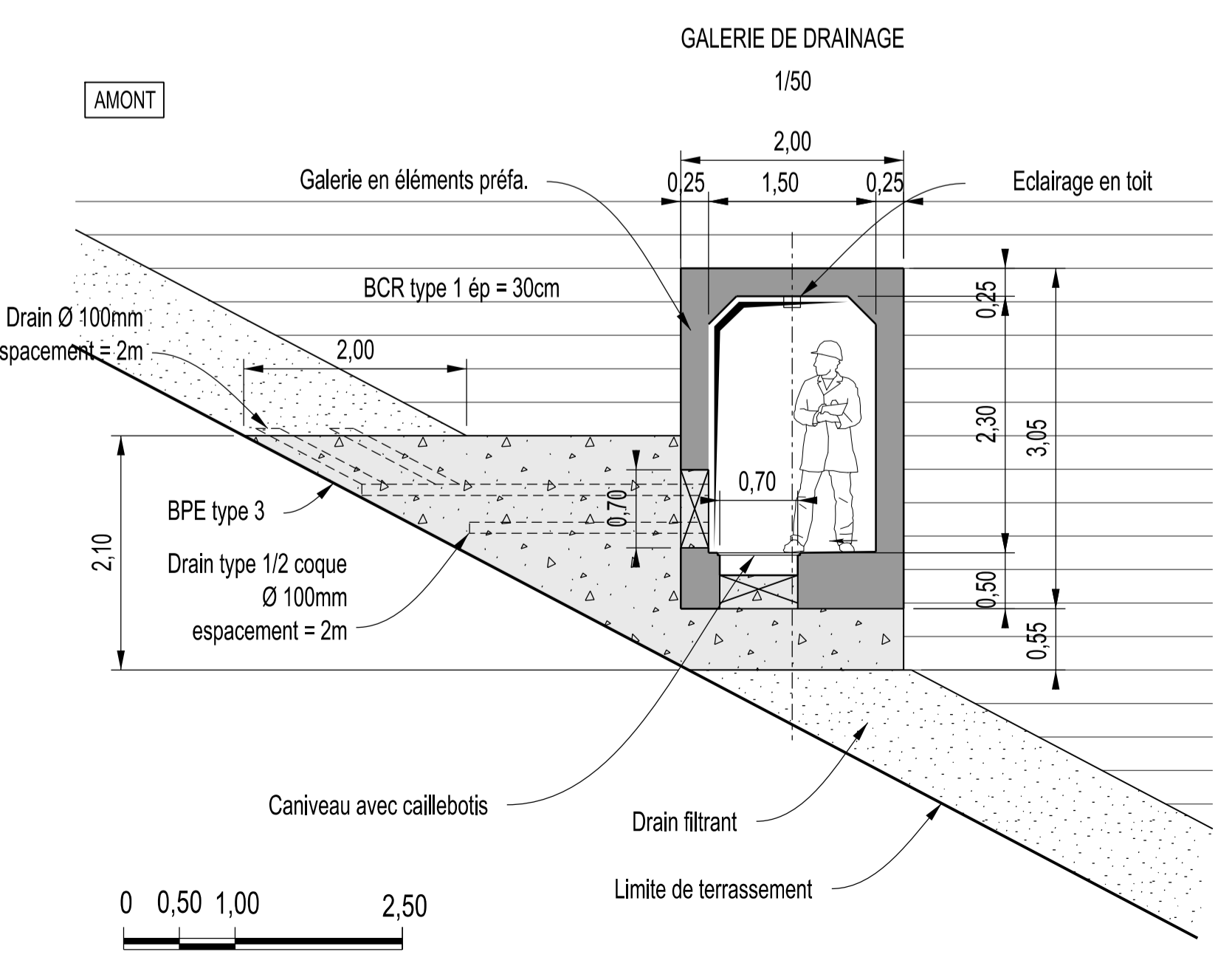
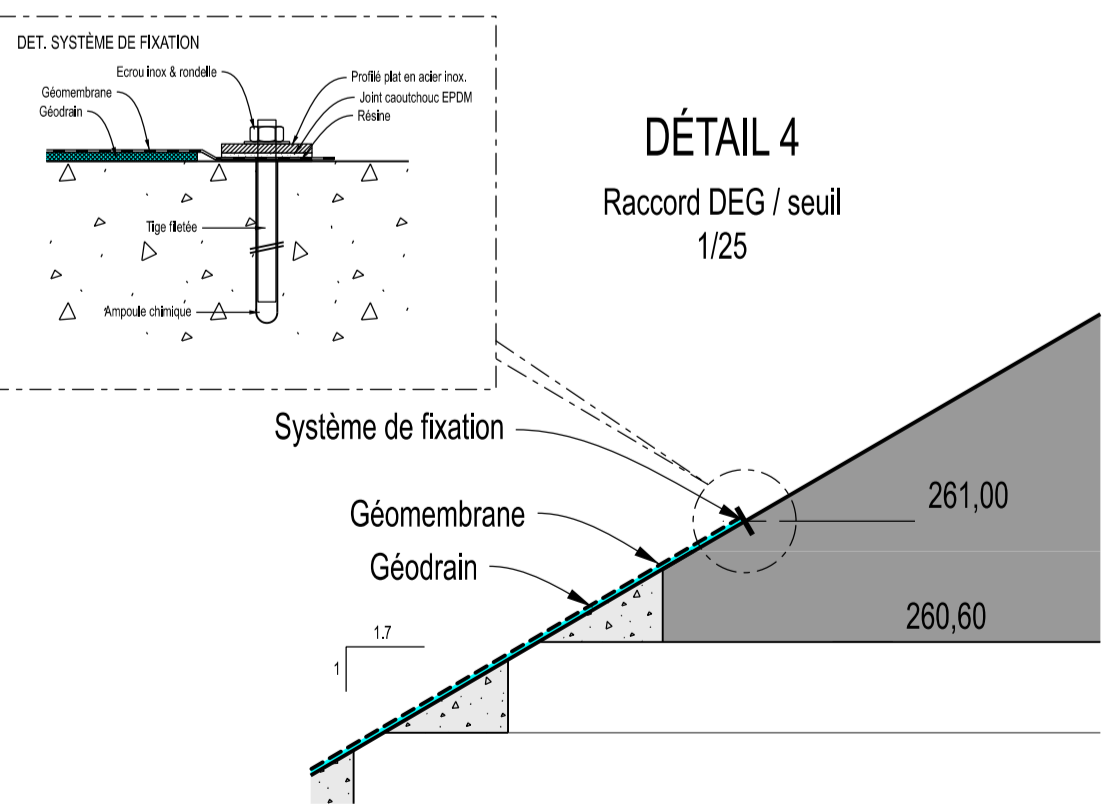
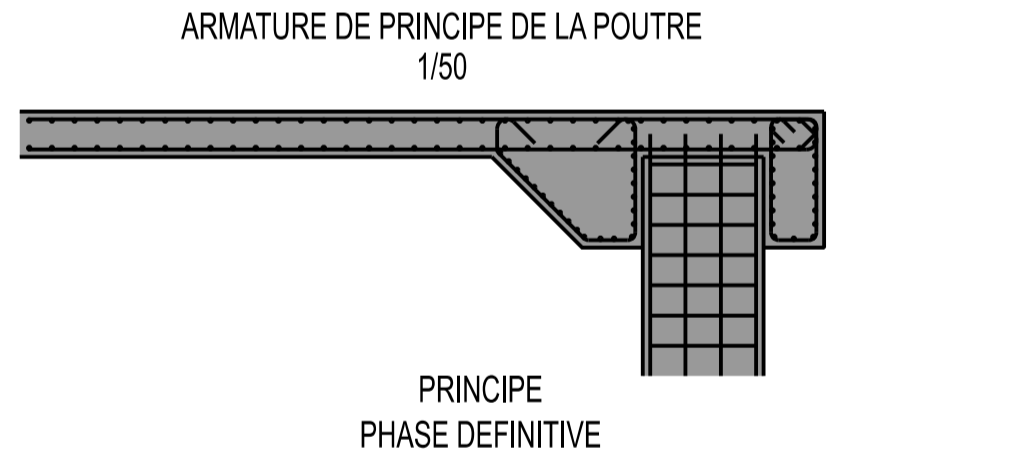
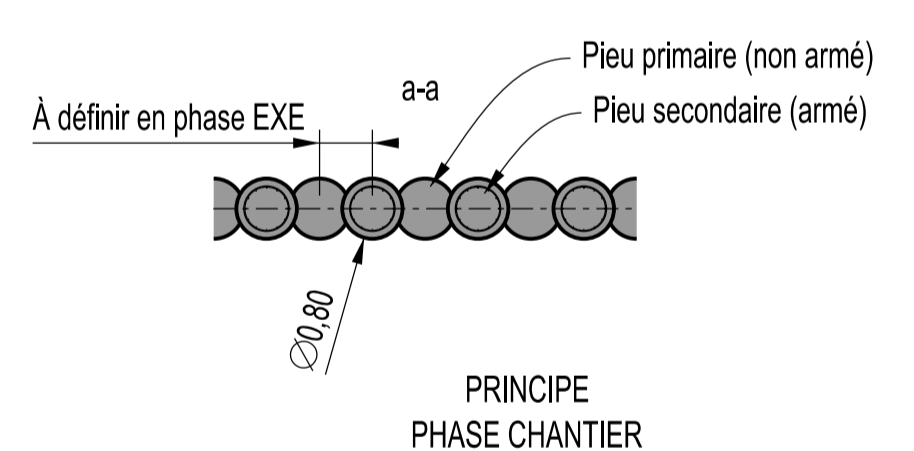
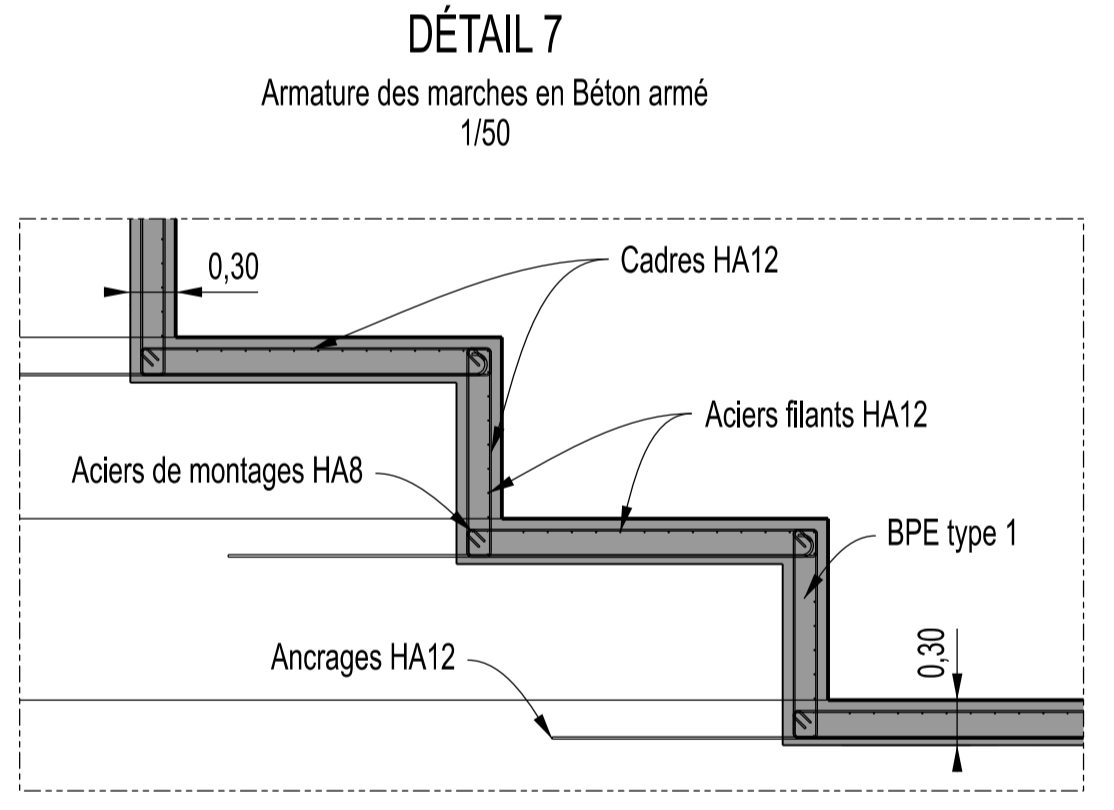


- PLANS A CONSULTER**
- 19F148_DCE_SCA_001 Description générale de l'aménagement
 - 19F148_DCE_SCA_002 Vue en plan de la plateforme d'installation de chantier
 - 19F148_DCE_SCA_003 Vue en plan des travaux, implantation générale
 - 19F148_DCE_SCA_004 Plan des excavations et démolitions
 - 19F148_DCE_SCA_005 Elevation Amont, Dét. 7
 - 19F148_DCE_SCA_006 Elevation Aval
 - 19F148_DCE_SCA_007 Profils en travers : A-A, Dét. 1,2,3,4,5
 - 19F148_DCE_SCA_008 Profils en travers : B-B, Dét. 6
 - 19F148_DCE_SCA_009 Profils en travers : C-C et D-D
 - 19F148_DCE_SCA_010 Profils longitudinaux : 1-1 et 2-2 et 3-3
 - 19F148_DCE_SCA_011 Profils longitudinaux : 4-4 et 6-6 et 7-7
 - 19F148_DCE_SCA_012 Plan de phasage 1/2
 - 19F148_DCE_SCA_013 Plan de phasage 2/2
 - 19F148_DCE_SCA_014 Plan de l'auscultation
 - 19F148_DCE_SCA_015 Implantation des reconnaissances
 - 19F148_DCE_SCA_016 Profils géologiques
 - 19F148_DCE_SCA_017 Illustrations 3D du projet

NOTA

Système de coordonnées planimétriques RGF93 projection CC44
Altitudes rattachées au NGF
Ouvrages existants représentés selon plans d'archives
Les excavations seront à confirmer en EXE, décapage minimum de 0,500 m

- LÉGENDE**
- Ouvrage existant
 - Enrochements du barrage existant
 - Béton compacté au rouleau type 1 (BCR type 1)
 - Béton compacté au rouleau type 2 (BCR type 2)
 - Béton compacté au rouleau type 3 (BCR type 3)
 - Béton Prêt à l'Emploi type 1 (BPE type 1)
 - Béton Prêt à l'Emploi type 3 (BPE type 3)
 - Béton Prêt à l'Emploi type 4 (BPE type 4)
 - Matériau drainant et filtrant



CLIENT

GARD 30 Département
CONSEIL DEPARTEMENTAL DU GARD

EDF EDF CIH

PROJET

MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous

EMETTEUR

ISL Ingénierie
ISL INGÉNIERIE
65 avenue Clément Ader
34170 CASTELNAU LE LEZ
FRANCE
Tel : (+33)04.67.54.51.88
E-mail : info@isl.fr
www.isl.fr

BRL Ingénierie
BRL
1105 avenue Pierre Mendès France
BP 94 001
30 001 NIMES CEDEX 5
FRANCE

MEDIAE MEDIAE
MEDIANE, Infrastructure, Aménagement et Eau

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

PROFIL A-A

BARRAGE DE SAINTE CÉCILE D'ANDORGE

INDICE	DATE	ÉTABLI	VÉRIFIÉ	APPROUVÉ	DESCRIPTION	STATUT
A	03/01/2023	VPO	OMU	ASA	Première émission	

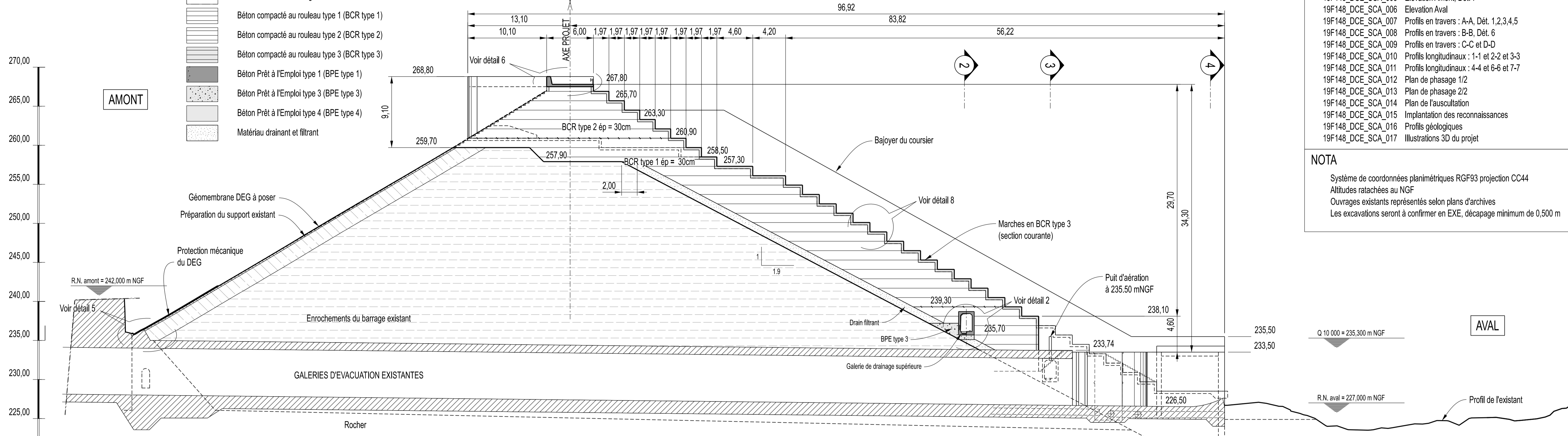
FORMAT : ISO A1 + 1
ÉCHELLE : 1 : 250
UNITE : Mètres

N° AFFAIRE : 19F148 PHASE : DCE SECTION : SCA NUMÉRO : 007 INDICE : A

LÉGENDE

- Ouvrage existant
- Enrochements du barrage existant
- Béton compacté au rouleau type 1 (BCR type 1)
- Béton compacté au rouleau type 2 (BCR type 2)
- Béton compacté au rouleau type 3 (BCR type 3)
- Béton Prêt à l'Emploi type 1 (BPE type 1)
- Béton Prêt à l'Emploi type 3 (BPE type 3)
- Béton Prêt à l'Emploi type 4 (BPE type 4)
- Matériau drainant et filtrant

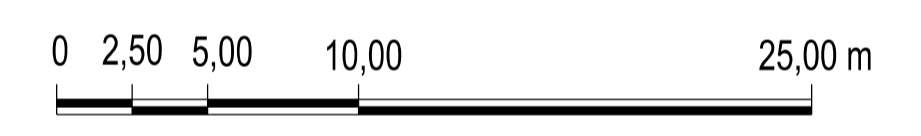
**PROFIL SUIVANT B-B
PERTUIS DE FOND**



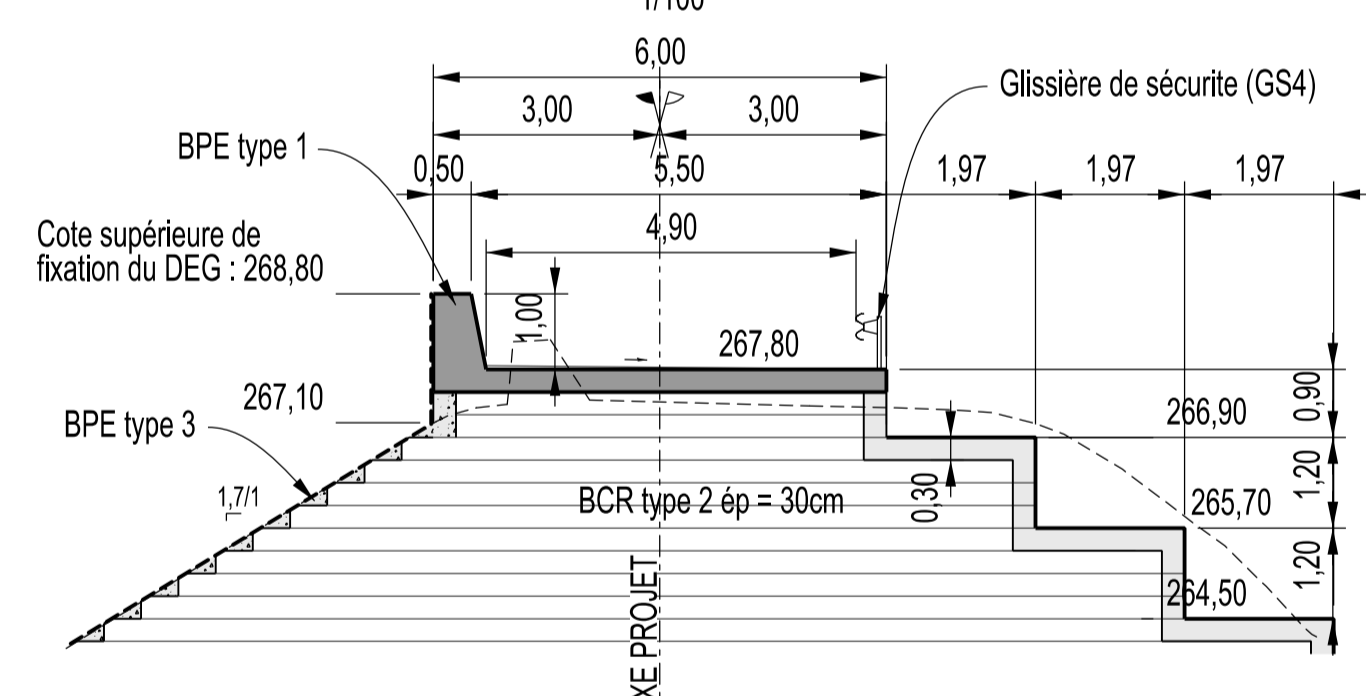
- PLANS A CONSULTER**
- 19F148_DCE_SCA_001 Description générale de l'aménagement
 - 19F148_DCE_SCA_002 Vue en plan de la plateforme d'installation de chantier
 - 19F148_DCE_SCA_003 Vue en plan des travaux, implantation générale
 - 19F148_DCE_SCA_004 Plan des excavations et démolitions
 - 19F148_DCE_SCA_005 Elevation Amont, Dét. 7
 - 19F148_DCE_SCA_006 Elevation Aval
 - 19F148_DCE_SCA_007 Profils en travers : A-A, Dét. 1,2,3,4,5
 - 19F148_DCE_SCA_008 Profils en travers : B-B, Dét. 6
 - 19F148_DCE_SCA_009 Profils en travers : C-C et D-D
 - 19F148_DCE_SCA_010 Profils longitudinaux : 1-1 et 2-2 et 3-3
 - 19F148_DCE_SCA_011 Profils longitudinaux : 4-4 et 6-6 et 7-7
 - 19F148_DCE_SCA_012 Plan de phasage 1/2
 - 19F148_DCE_SCA_013 Plan de phasage 2/2
 - 19F148_DCE_SCA_014 Plan de l'auscultation
 - 19F148_DCE_SCA_015 Implantation des reconnaissances
 - 19F148_DCE_SCA_016 Profils géologiques
 - 19F148_DCE_SCA_017 Illustrations 3D du projet

NOTA

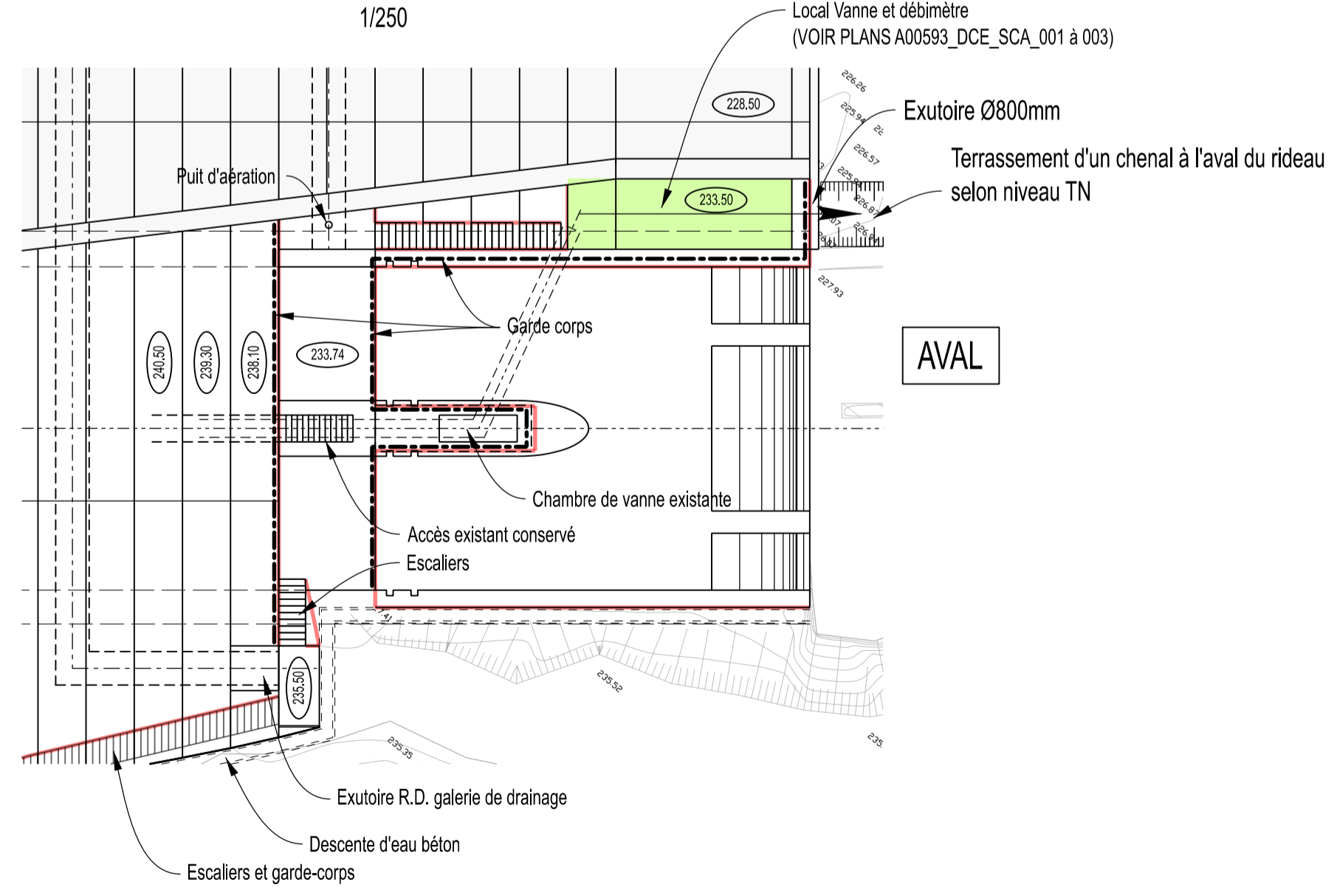
Système de coordonnées planimétriques RGF93 projection CC44
 Altitudes rattachées au NGF
 Ouvrages existants représentés selon plans d'archives
 Les excavations seront à confirmer en EXE, décapage minimum de 0,500 m



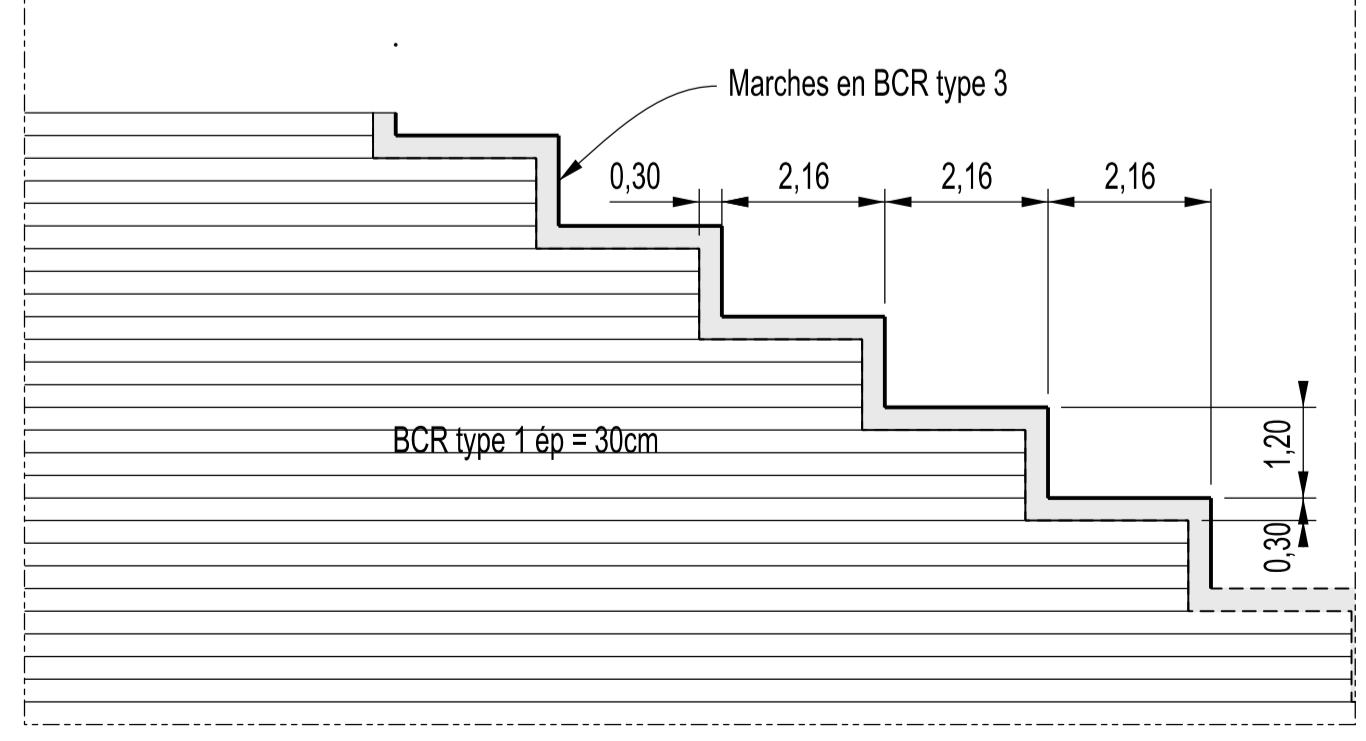
**DÉTAIL 6
CRETE DU BARRAGE
1/100**



**VUE EN PLAN
PERTUIS DE FOND
1/250**



**DÉTAIL 8
MARCHES EN SECTION COURANTE
1/100**



CLIENT

GARD 30 Département
CONSEIL DEPARTEMENTAL DU GARD

edf EDF
 CIH

PROJET

MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous

EMETTEUR

ISL Ingénierie
 65 avenue Clément Ader
 34170 CASTELNAU LE LEZ
 FRANCE
 Tel : (+33)04.67.54.51.88
 E-mail : info@isl.fr
 www.isl.fr

BRL Ingénierie
 BRLI
 1105 avenue Pierre Mendez France
 BP 94 001
 30 001 NIMES CEDEX 5
 FRANCE

MEDIAE
 Méditerranée, Infrastructure, Aménagement, et Eau

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

PROFIL B-B

BARRAGE DE SAINTE CÉCILE D'ANDORGE

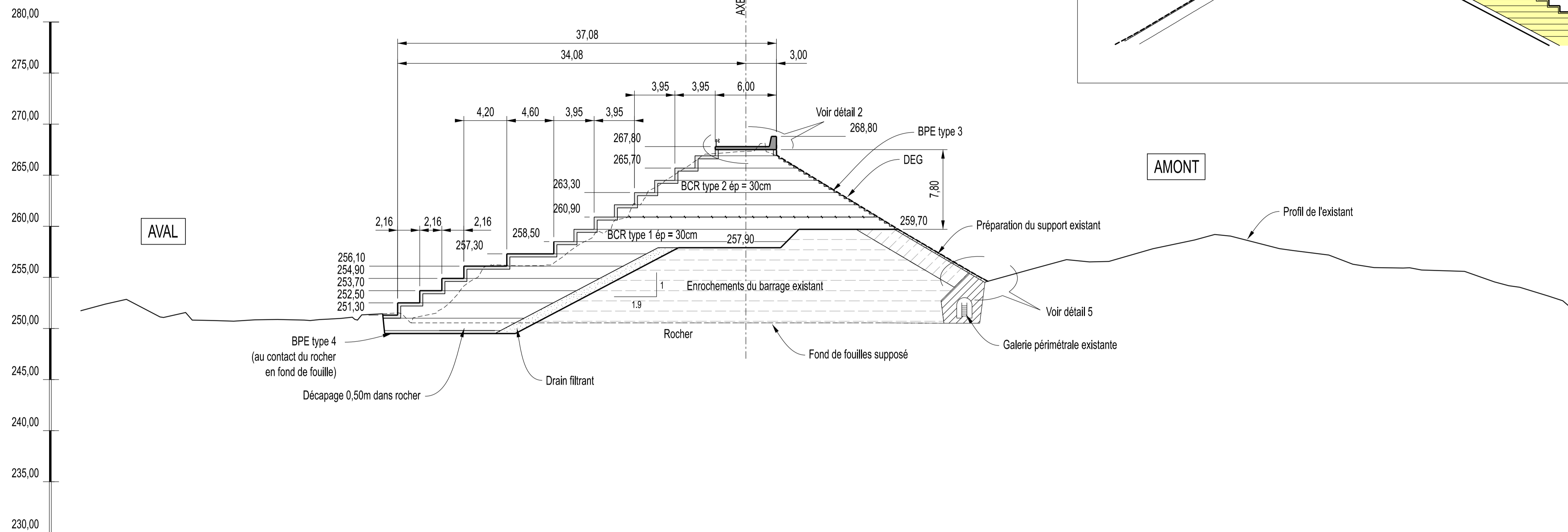
INDICE	DATE	ÉTABLI	VÉRIFIÉ	APPROUVÉ	DESCRIPTION	STATUT
A	03/01/2023	VPO	OMU	ASA	Première émission	

FORMAT : ISO A1
ÉCHELLE : 1 : 250
UNITÉ : Mètres

N° AFFAIRE PHASE SECTION NUMÉRO INDICE
19F148 DCE SCA 008 A

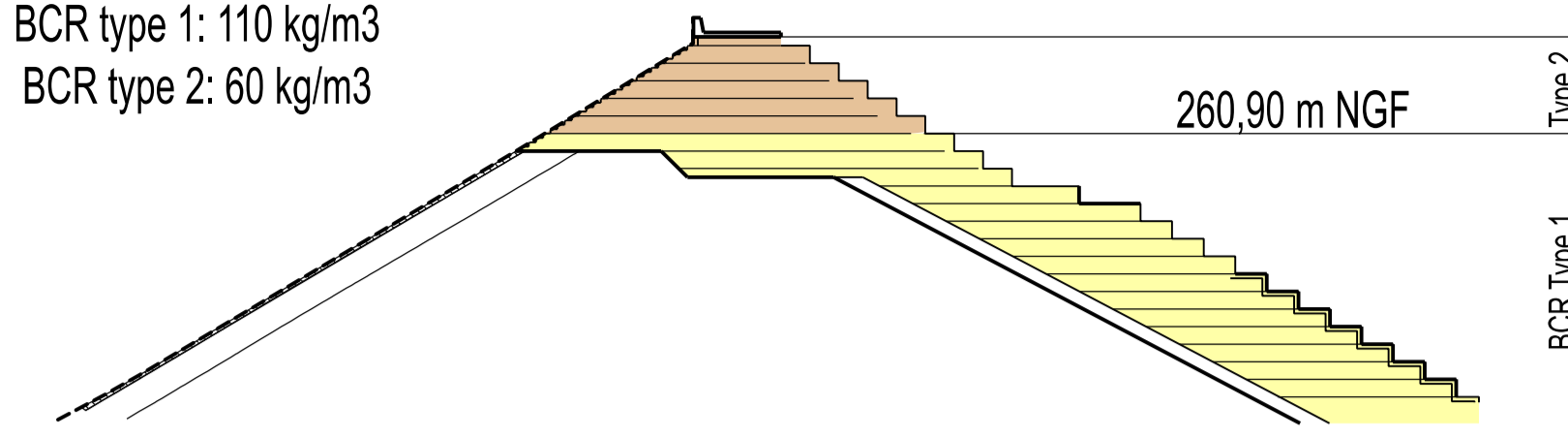
D:\Onedrive - ISL\Ingénierie\Affaires\19F148_MOE_SCA_CAMP\PROJET\LOGI_DCE\CIH_Profil_B-B.dgn

PROFIL SUIVANT C-C
BARRAGE RIVE DROITE



DIFFERENCIATION DES TYPES DE BCR :

BCR type 1: 110 kg/m³
BCR type 2: 60 kg/m³



PLANS A CONSULTER

- 19F148_DCE_SCA_001 Description générale de l'aménagement
- 19F148_DCE_SCA_002 Vue en plan de la plateforme d'installation de chantier
- 19F148_DCE_SCA_003 Vue en plan des travaux, implantation générale
- 19F148_DCE_SCA_004 Plan des excavations et démolitions
- 19F148_DCE_SCA_005 Elevation Amont, Dét. 7
- 19F148_DCE_SCA_006 Elevation Aval
- 19F148_DCE_SCA_007 Profils en travers : A-A, Dét. 1,2,3,4,5
- 19F148_DCE_SCA_008 Profils en travers : B-B, Dét. 6
- 19F148_DCE_SCA_009 Profils en travers : C-C et D-D
- 19F148_DCE_SCA_010 Profils longitudinaux : 1-1 et 2-2 et 3-3
- 19F148_DCE_SCA_011 Profils longitudinaux : 4-4 et 6-6 et 7-7
- 19F148_DCE_SCA_012 Plan de phasage 1/2
- 19F148_DCE_SCA_013 Plan de phasage 2/2
- 19F148_DCE_SCA_014 Plan de l'auscultation
- 19F148_DCE_SCA_015 Implantation des reconnaissances
- 19F148_DCE_SCA_016 Profils géologiques
- 19F148_DCE_SCA_017 Illustrations 3D du projet

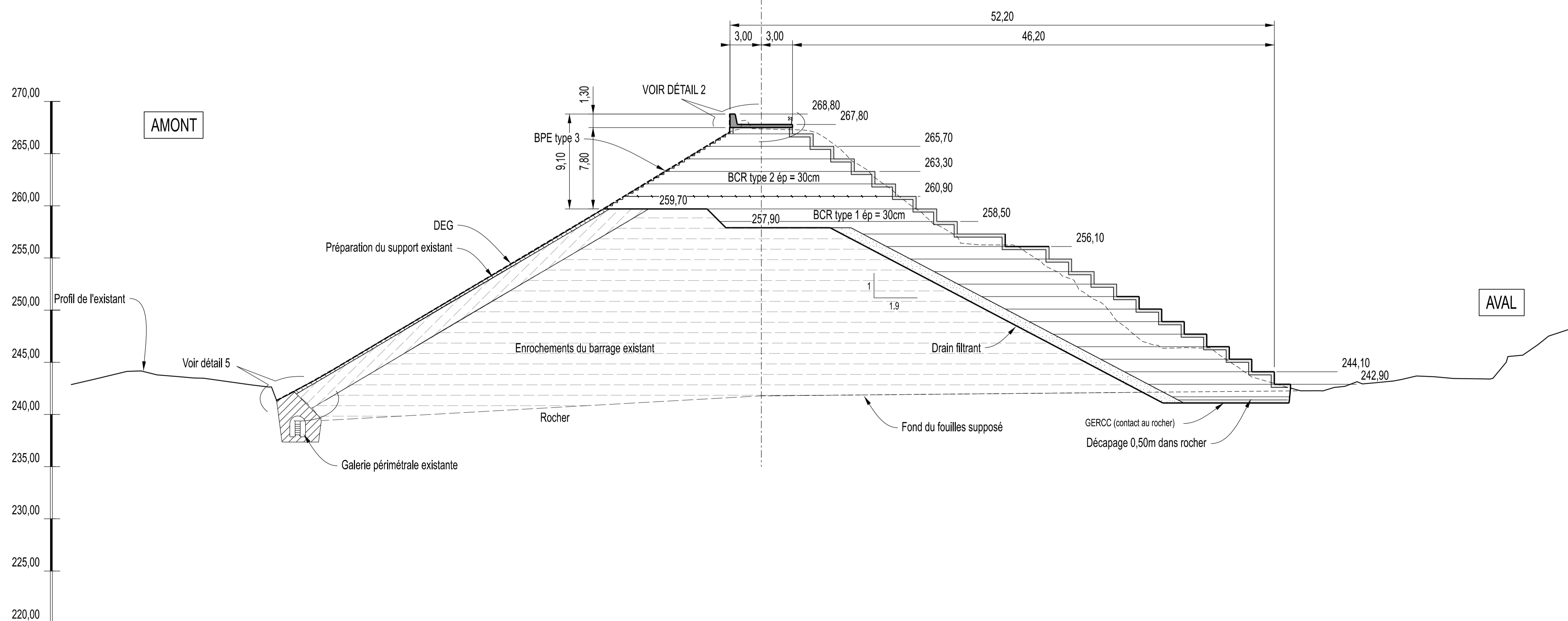
NOTA

Système de coordonnées planimétriques RGF93 projection CC44
Altitudes rattachées au NGF
Ouvrages existants représentés selon plans d'archives
Les excavations seront à confirmer en EXE, décapage minimum de 0,500 m

LÉGENDE

- Ouvrage existant
- Enrochements du barrage existant
- Béton compacté au rouleau type 1 (BCR type 1)
- Béton compacté au rouleau type 2 (BCR type 2)
- Béton compacté au rouleau type 3 (BCR type 3)
- Béton Prêt à l'Emploi type 1 (BPE type 1)
- Béton Prêt à l'Emploi type 3 (BPE type 3)
- Béton Prêt à l'Emploi type 4 (BPE type 4)
- Matériau drainant et filtrant

PROFIL SUIVANT D-D
BARRAGE RIVE GAUCHE



CLIENT
GARD 30 Département
CONSEIL DEPARTEMENTAL DU GARD
edf EDF
CIH

PROJET
MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous

EMETTEUR
ISL Ingénierie
ISL INGÉNIERIE
65 avenue Clément Ader
34170 CASTELNAU LE LEZ
FRANCE
Tel : (+33)04.67.54.51.88
E-mail : info@isl.fr
www.isl.fr
BRL Ingénierie
BRL
1105 avenue Pierre Mendez France
BP 94 001
30 001 NIMES CEDEX 5
FRANCE
MEDIAE
Méditerranée, Infrastructure, Aménagement, et Eau

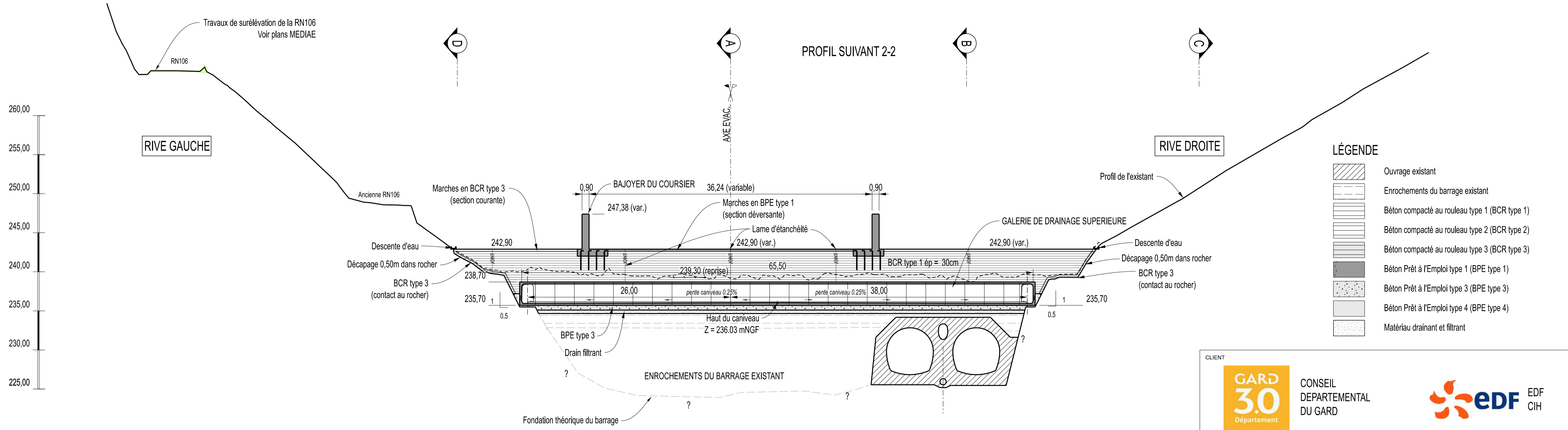
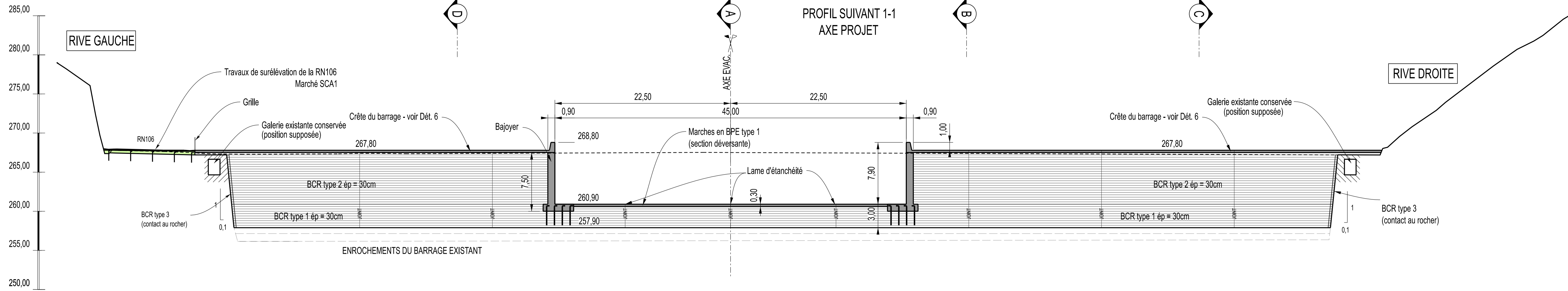
DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES
PROFILS C-C & D-D
BARRAGE DE SAINTE CÉCILE D'ANDORGE

INDICE	DATE	ÉTABLI	VÉRIFIÉ	APPROUVÉ	DESCRIPTION	STATUT
A	03/01/2023	VPO	OMU	ASA	Première émission	

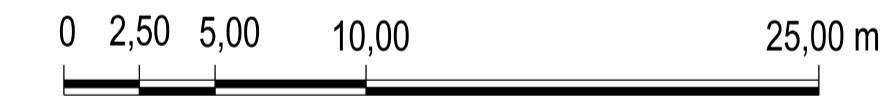
FORMAT : ISO A1
ÉCHELLE : 1 : 250
UNITÉ : Mètres

N° AFFAIRE PHASE SECTION NUMÉRO INDICE
19F148 PRO SCA 009 A

reperneur: D:\OneDrive - ISL\Ingénierie\Affaires\19F148_MOE_SCA_CAMPROJET\LOGI_DCE\CT_Profil_DCE.Dgn



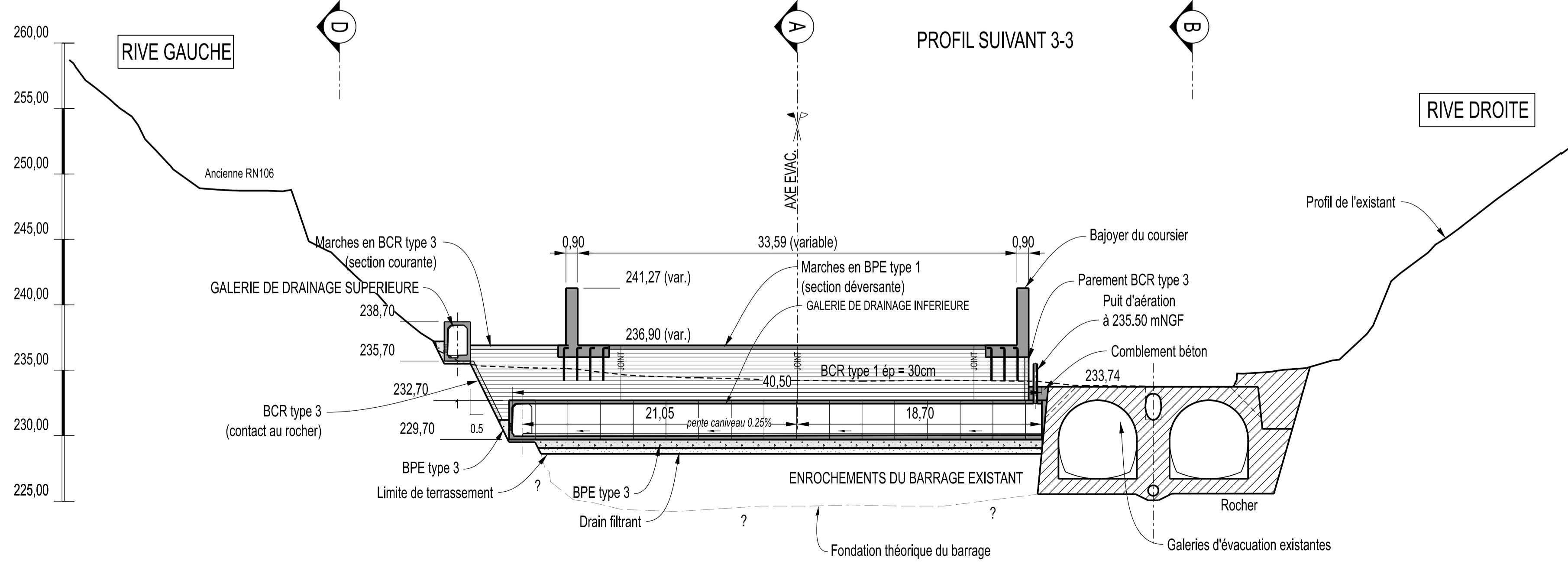
- LÉGENDE**
- Ouvrage existant
 - Enrochements du barrage existant
 - Béton compacté au rouleau type 1 (BCR type 1)
 - Béton compacté au rouleau type 2 (BCR type 2)
 - Béton compacté au rouleau type 3 (BCR type 3)
 - Béton Prêt à l'Emploi type 1 (BPE type 1)
 - Béton Prêt à l'Emploi type 3 (BPE type 3)
 - Béton Prêt à l'Emploi type 4 (BPE type 4)
 - Matériau drainant et filtrant



- PLANS A CONSULTER**
- 19F148_DCE_SCA_001 Description générale de l'aménagement
 - 19F148_DCE_SCA_002 Vue en plan de la plateforme d'installation de chantier
 - 19F148_DCE_SCA_003 Vue en plan des travaux, implantation générale
 - 19F148_DCE_SCA_004 Plan des excavations et démolitions
 - 19F148_DCE_SCA_005 Elevation Amont, Dét. 7
 - 19F148_DCE_SCA_006 Elevation Aval
 - 19F148_DCE_SCA_007 Profils en travers : A-A, Dét. 1,2,3,4,5
 - 19F148_DCE_SCA_008 Profils en travers : B-B, Dét. 6
 - 19F148_DCE_SCA_009 Profils en travers : C-C et D-D
 - 19F148_DCE_SCA_010 Profils longitudinaux : 1-1 et 2-2 et 3-3
 - 19F148_DCE_SCA_011 Profils longitudinaux : 4-4 et 6-6 et 7-7
 - 19F148_DCE_SCA_012 Plan de phasage 1/2
 - 19F148_DCE_SCA_013 Plan de phasage 2/2
 - 19F148_DCE_SCA_014 Plan de l'auscultation
 - 19F148_DCE_SCA_015 Implantation des reconnaissances
 - 19F148_DCE_SCA_016 Profils géologiques
 - 19F148_DCE_SCA_017 Illustrations 3D du projet

NOTA

Système de coordonnées planimétriques RGF93 projection CC44
 Altitudes rattachées au NGF
 Ouvrages existants représentés selon plans d'archives
 Les excavations seront à confirmer en EXE, décapage minimum de 0,500 m



CLIENT

GARD 30 Département
 CONSEIL DEPARTEMENTAL DU GARD

edf EDF
 CIH

PROJET

MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous

EMETTEUR

ISL Ingénierie
 ISL INGÉNIERIE
 65 avenue Clément Ader
 34170 CASTELNAU LE LEZ
 FRANCE
 Tel : (+33)04.67.54.51.88
 E-mail : info@isl.fr
 www.isl.fr

BRL Ingénierie
 BRL
 1105 avenue Pierre Mendez France
 BP 94 001
 30 001 NIMES CEDEX 5
 FRANCE

MEDIAE
 MEDIAE
 Médiaterrie, Infrastructure, Aménagement, et Eau

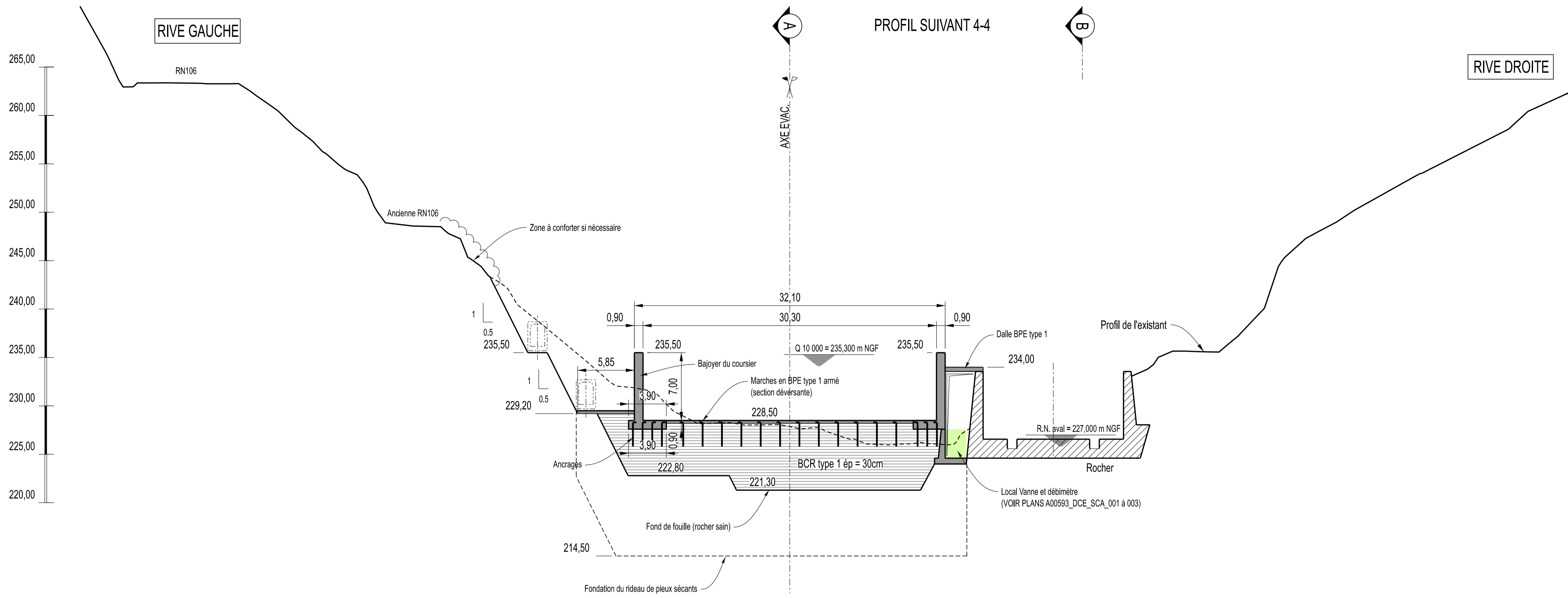
DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

PROFILS EN LONGITUDINAUX : 1-1 & 2-2 & 3-3

BARRAGE DE SAINTE CÉCILE D'ANDORGE

INDICE	DATE	ÉTABLI	VÉRIFIÉ	APPROUVÉ	DESCRIPTION	STATUT
A	03/01/2023	VPO	OMU	ASA	Première émission	

FORMAT : ISO A1
 ÉCHELLE : 1 : 250
 N° AFFAIRE : 19F148 DCE SCA 010 A
 PHASE :
 SECTION :
 NUMÉRO :
 INDICE :



PLANS A CONSULTER

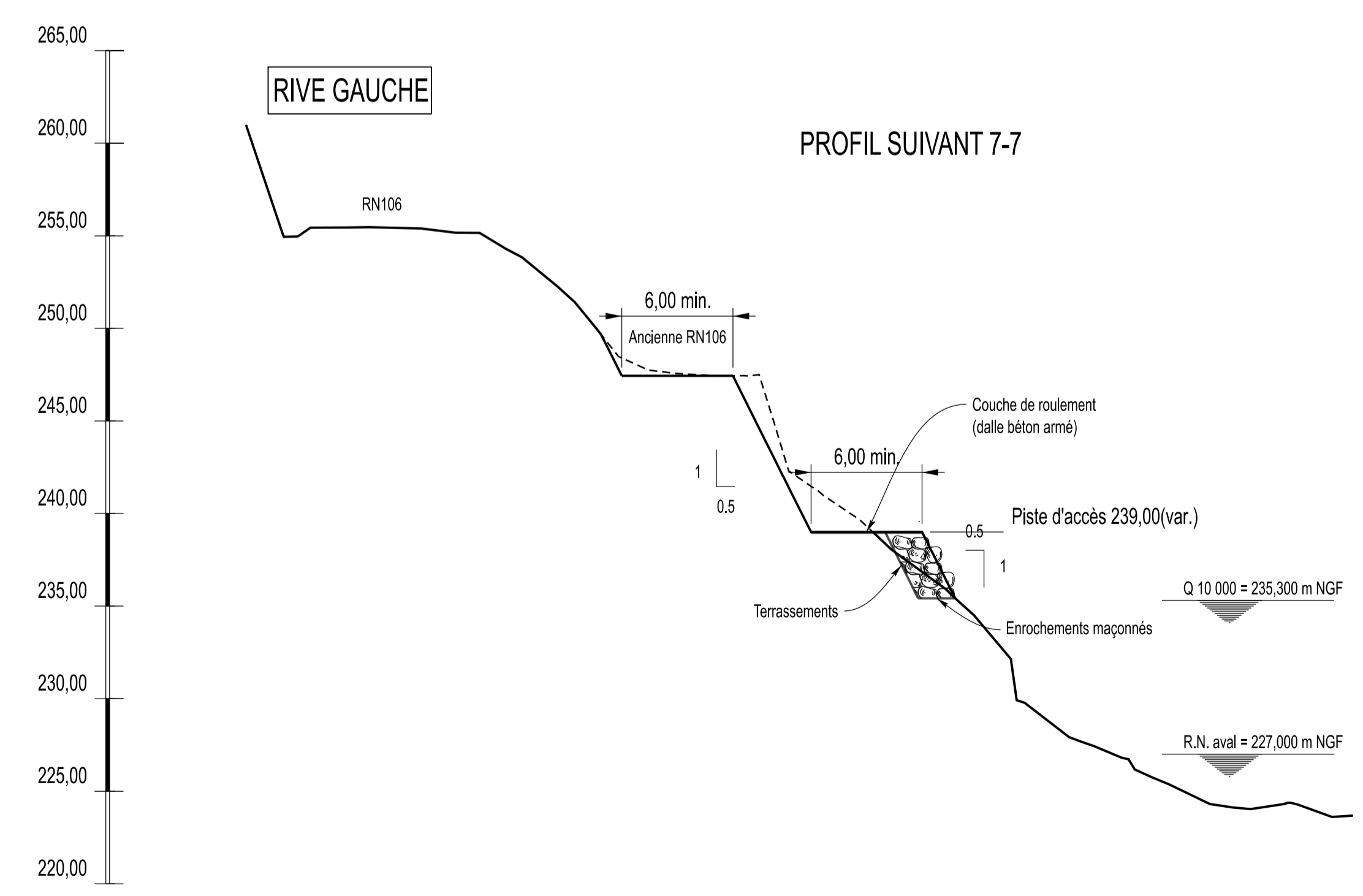
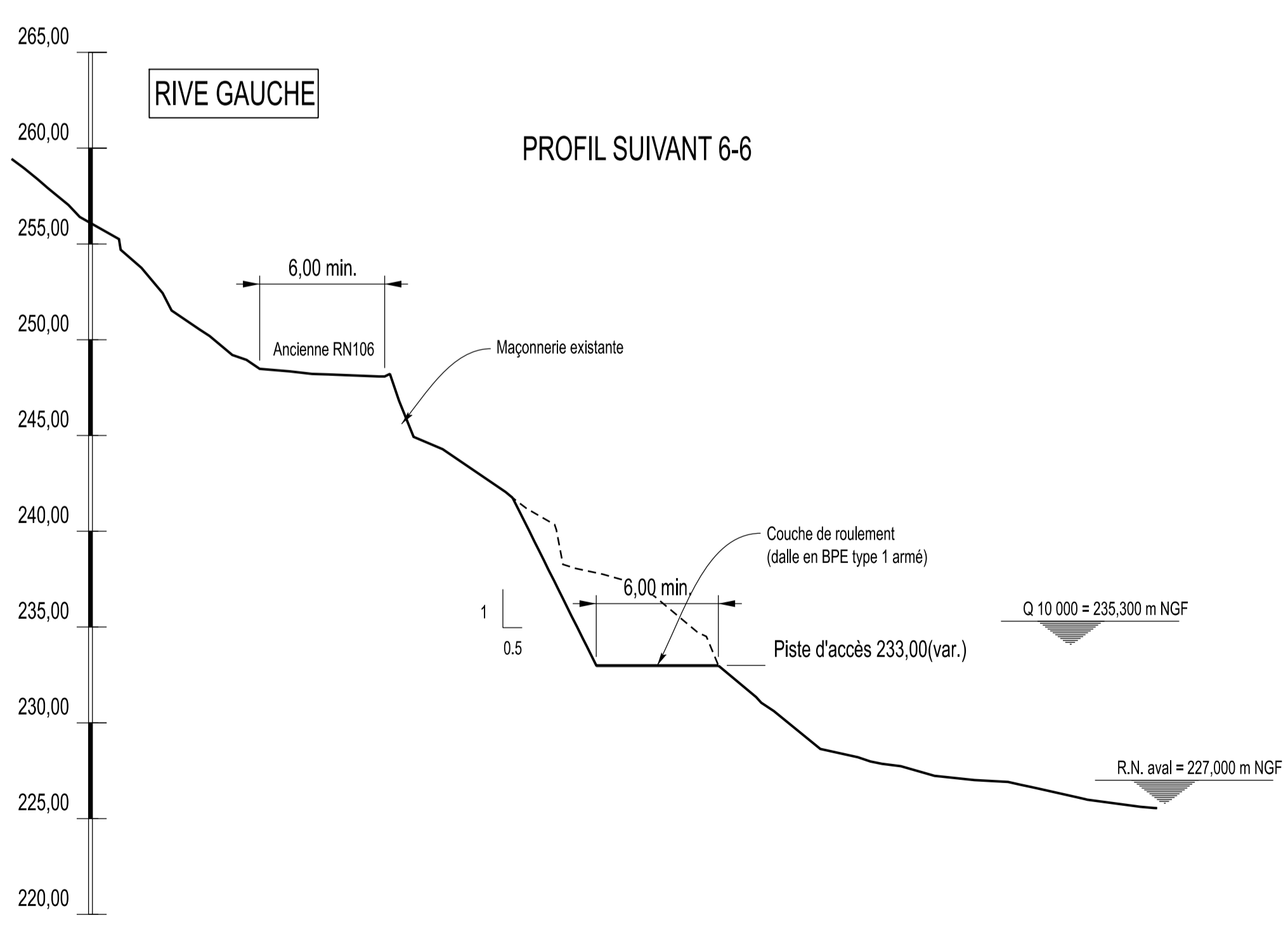
19F148_DCE_SCA_001	Description générale de l'aménagement
19F148_DCE_SCA_002	Vue en plan de la plateforme d'installation de chantier
19F148_DCE_SCA_003	Vue en plan des travaux, implantation générale
19F148_DCE_SCA_004	Plan des excavations et démolitions
19F148_DCE_SCA_005	Elevation Amont, Dét. 7
19F148_DCE_SCA_006	Elevation Aval
19F148_DCE_SCA_007	Profils en travers : A-A, Dét. 1,2,3,4,5
19F148_DCE_SCA_008	Profils en travers : B-B, Dét. 6
19F148_DCE_SCA_009	Profils en travers : C-C et D-D
19F148_DCE_SCA_010	Profils longitudinaux : 1-1 et 2-2 et 3-3
19F148_DCE_SCA_011	Profils longitudinaux : 4-4 et 6-6 et 7-7
19F148_DCE_SCA_012	Plan de phasage 1/2
19F148_DCE_SCA_013	Plan de phasage 2/2
19F148_DCE_SCA_014	Plan de l'auscultation
19F148_DCE_SCA_015	Implantation des reconnaissances
19F148_DCE_SCA_016	Profils géologiques
19F148_DCE_SCA_017	Illustrations 3D du projet

NOTA

Système de coordonnées planimétriques RGF93 projection CC44
 Altitudes rattachées au NGF
 Ouvrages existants représentés selon plans d'archives
 Les excavations seront à confirmer en EXE, décapage minimum de 0,500 m

LÉGENDE

	Ouvrage existant
	Enrochements du barrage existant
	Béton compacté au rouleau type 1 (BCR type 1)
	Béton compacté au rouleau type 2 (BCR type 2)
	Béton compacté au rouleau type 3 (BCR type 3)
	Béton Prêt à l'Emploi type 1 (BPE type 1)
	Béton Prêt à l'Emploi type 3 (BPE type 3)
	Béton Prêt à l'Emploi type 4 (BPE type 4)
	Matériau drainant et filtrant



CLIENT: **GARD 3.0** Département, CONSEIL DEPARTEMENTAL DU GARD, **edf** EDF CIH

PROJET: **MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous**

EMETTEUR: **ISL Ingénierie** (65 avenue Clément Ader, 34170 CASTELNAU LE LEZ, FRANCE, Tel: (+33)04.67.54.51.88, E-mail: info@isl.fr, www.isl.fr), **BRL Ingénierie** (1105 avenue Pierre Mendez France, BP 94 001, 30 001 NIMES CEDEX 5, FRANCE), **MEDIAE** (Méditerranée, Infrastructure, Aménagement, et Eau)

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

PROFILS 4-4 & 6-6 & 7-7

BARRAGE DE SAINTE CÉCILE D'ANDORGE

INDICE	DATE	ÉTABLI	VÉRIFIÉ	APPROUVÉ	DESCRIPTION	STATUT
A	03/01/2023	VPO	OMU	ASA	Première émission	

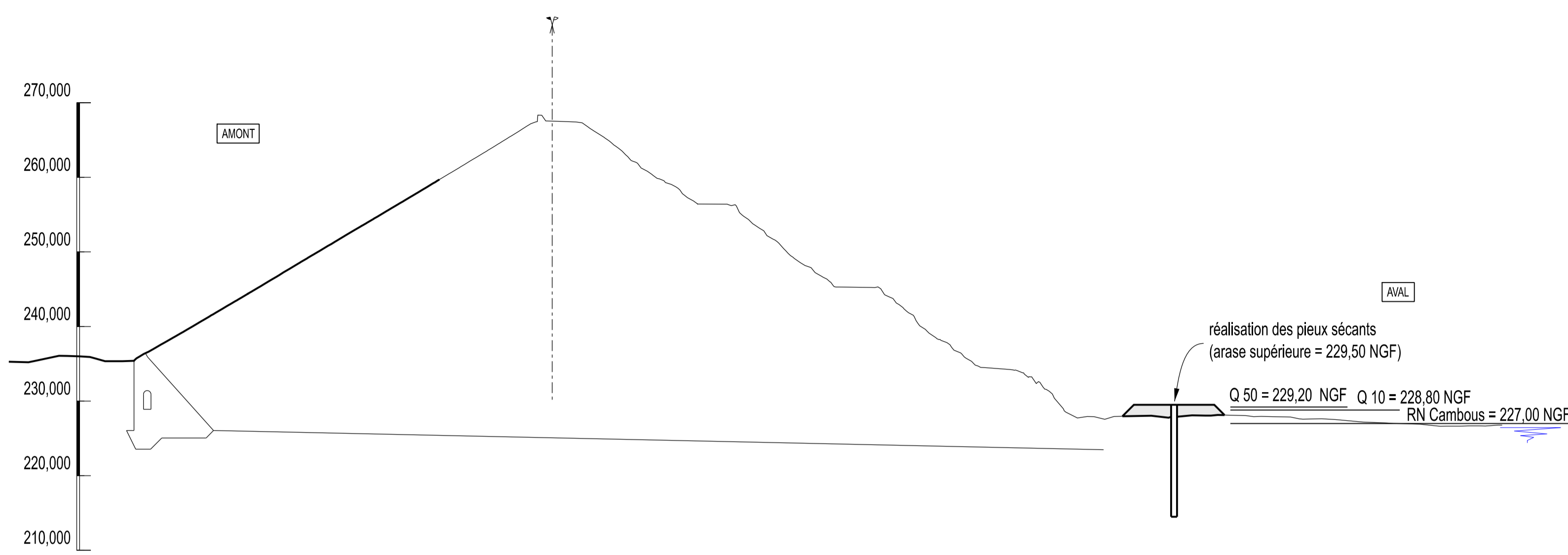
FORMAT: ISO A1 | N° AFFAIRE: 19F148 | PHASE: DCE | SECTION: SCA | NUMÉRO: 011 | INDICE: A

ÉCHELLE: 1 : 250

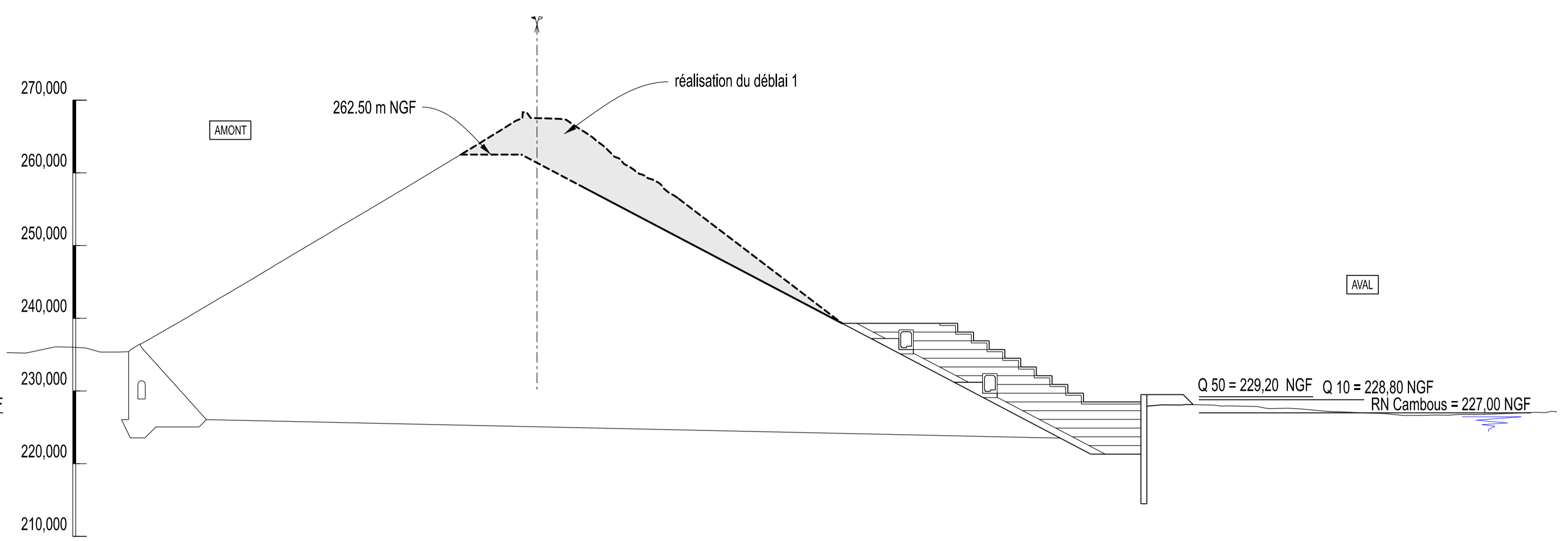
UNITÉ: Mètres

D:\OneDrive - ISL Ingénierie\Affaires\19F148_MOE_SCA_CAMPROJET\LOGI_DCE\CL_Profil_DCE_Dgn

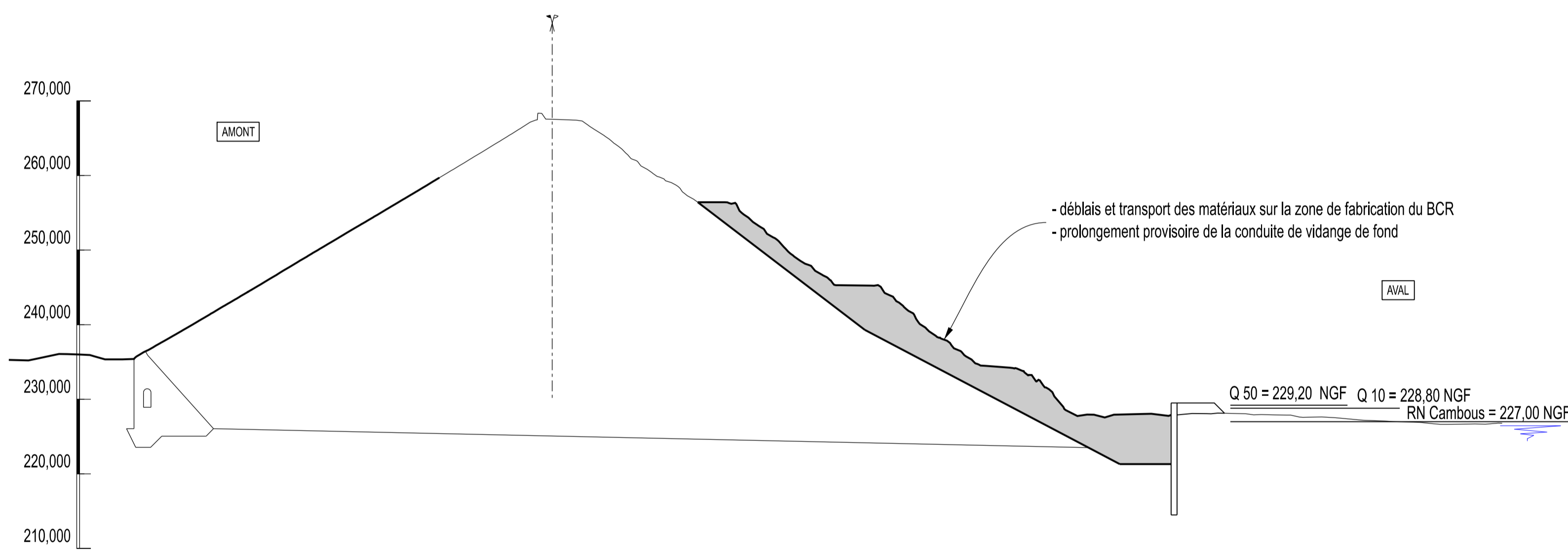
PROFIL DES TRAVAUX
ANNEE 3 / PHASE 1
Janvier - Février



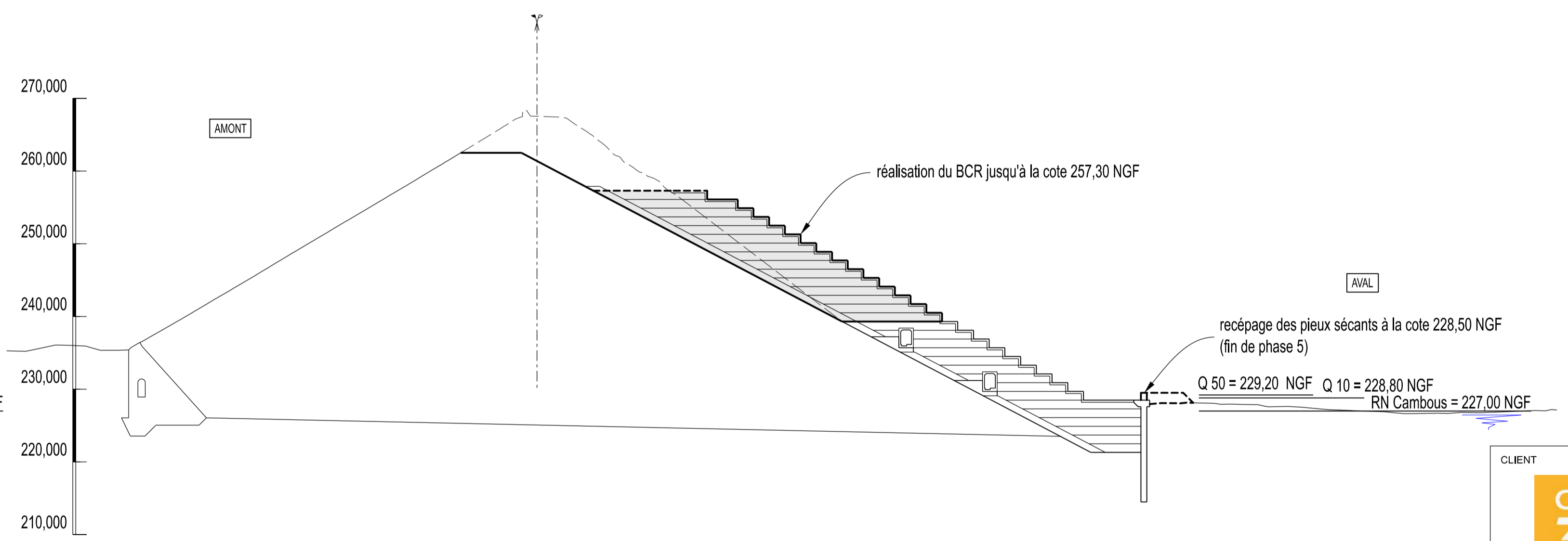
PROFIL DES TRAVAUX
ANNEE 4 / PHASE 4
Janvier - Mars



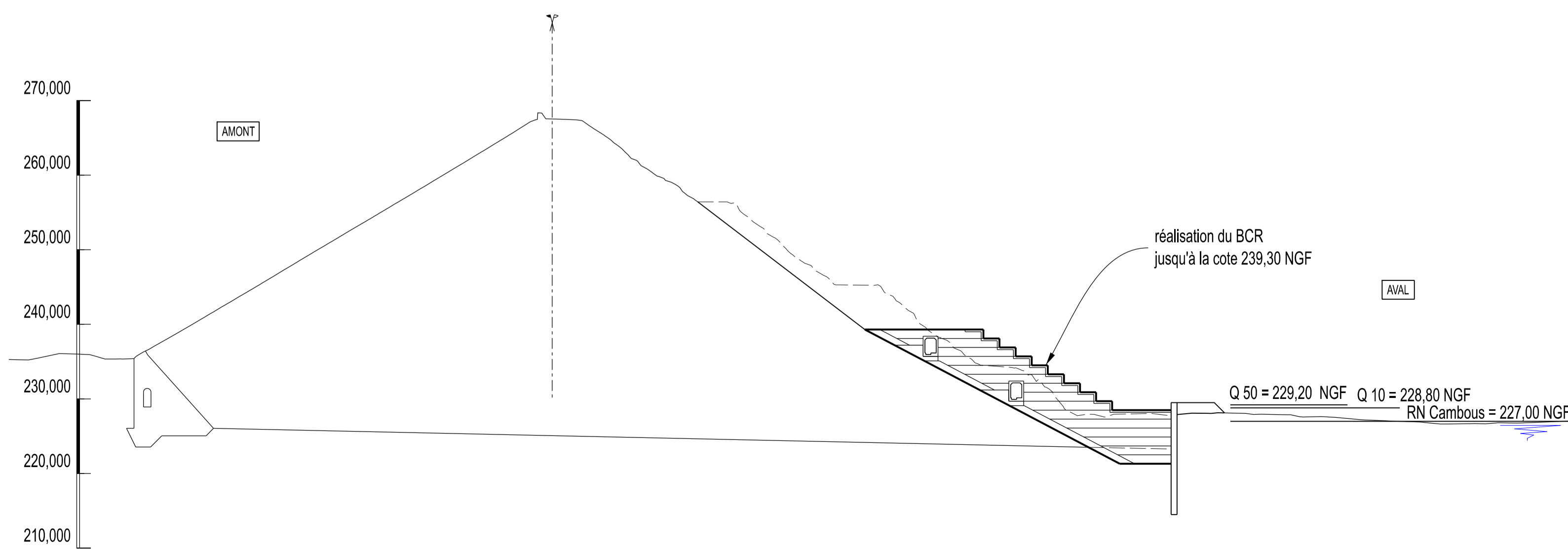
PROFIL DES TRAVAUX
ANNEE 3 / PHASE 2
Février - Juin



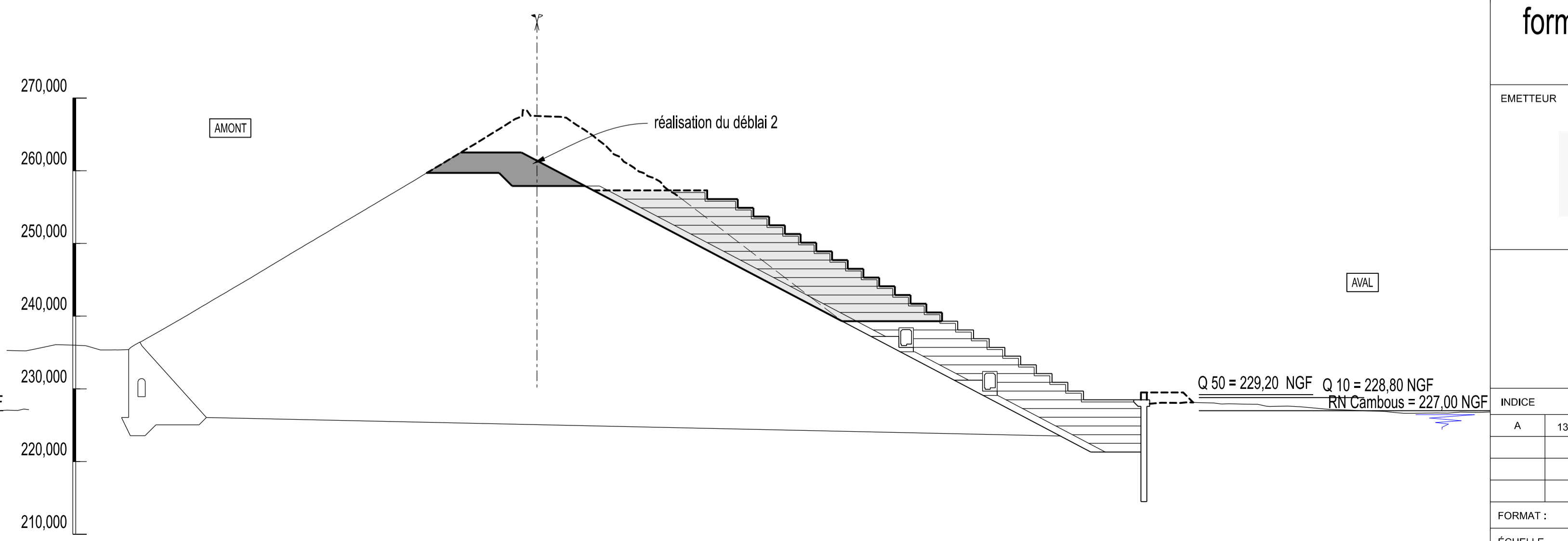
PROFIL DES TRAVAUX
ANNEE 4 / PHASE 5
Avril - Juin



PROFIL DES TRAVAUX
ANNEE 3 / PHASE 3
Juillet - Août

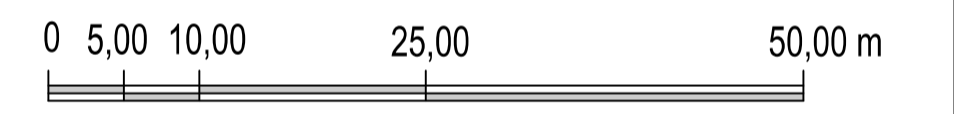


PROFIL DES TRAVAUX
ANNEE 4 / PHASE 6
Juillet



PLANS A CONSULTER

19F148_DCE_SCA_001	Description générale de l'aménagement
19F148_DCE_SCA_002	Vue en plan de la plateforme d'installation de chantier
19F148_DCE_SCA_003	Vue en plan des travaux, implantation générale
19F148_DCE_SCA_004	Plan des excavations et démolitions
19F148_DCE_SCA_005	Elevation Amont, Dét. 7
19F148_DCE_SCA_006	Elevation Aval
19F148_DCE_SCA_007	Profil en travers : A-A, Dét. 1,2,3,4,5
19F148_DCE_SCA_008	Profil en travers : B-B, Dét. 6
19F148_DCE_SCA_009	Profil en travers : C-C et D-D
19F148_DCE_SCA_010	Profil longitudinal : 1-1 et 2-2 et 3-3
19F148_DCE_SCA_011	Profil longitudinal : 4-4 et 6-6 et 7-7
19F148_DCE_SCA_012	Plan de phasage 1/2
19F148_DCE_SCA_013	Plan de phasage 2/2
19F148_DCE_SCA_014	Plan de l'auscultation
19F148_DCE_SCA_015	Implantation des reconnaissances
19F148_DCE_SCA_016	Profil géologiques
19F148_DCE_SCA_017	Illustrations 3D du projet



CLIENT

PROJET

MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous

EMETTEUR

ISL Ingénierie
65 avenue Clément Ader
34170 CASTELNAU LE LEZ
FRANCE
Tel : (+33) 04.67.54.51.88
E-mail : info@isl.fr
www.isl.fr

BRL
1105 avenue Pierre Mendez France
BP 94 001
30 001 NIMES CEDEX 5
FRANCE

MEDIAE
Méditerranée, Infrastructure, Aménagement et Eau

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

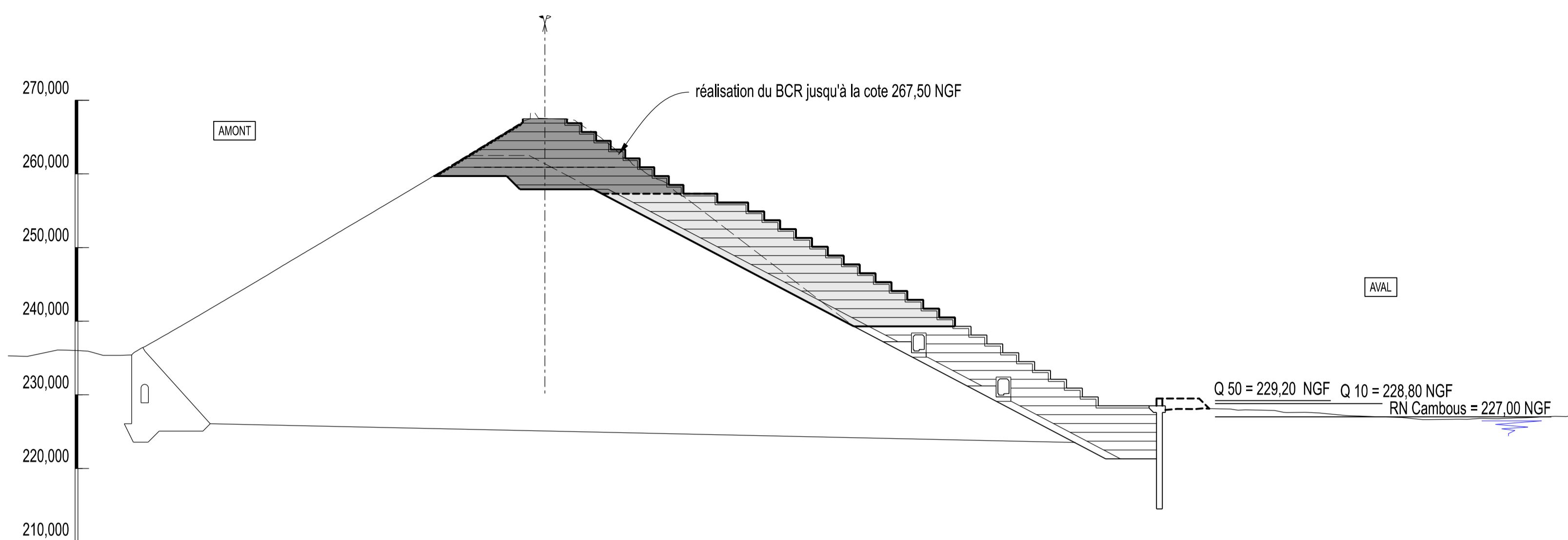
PHASAGE DES TRAVAUX

1/2

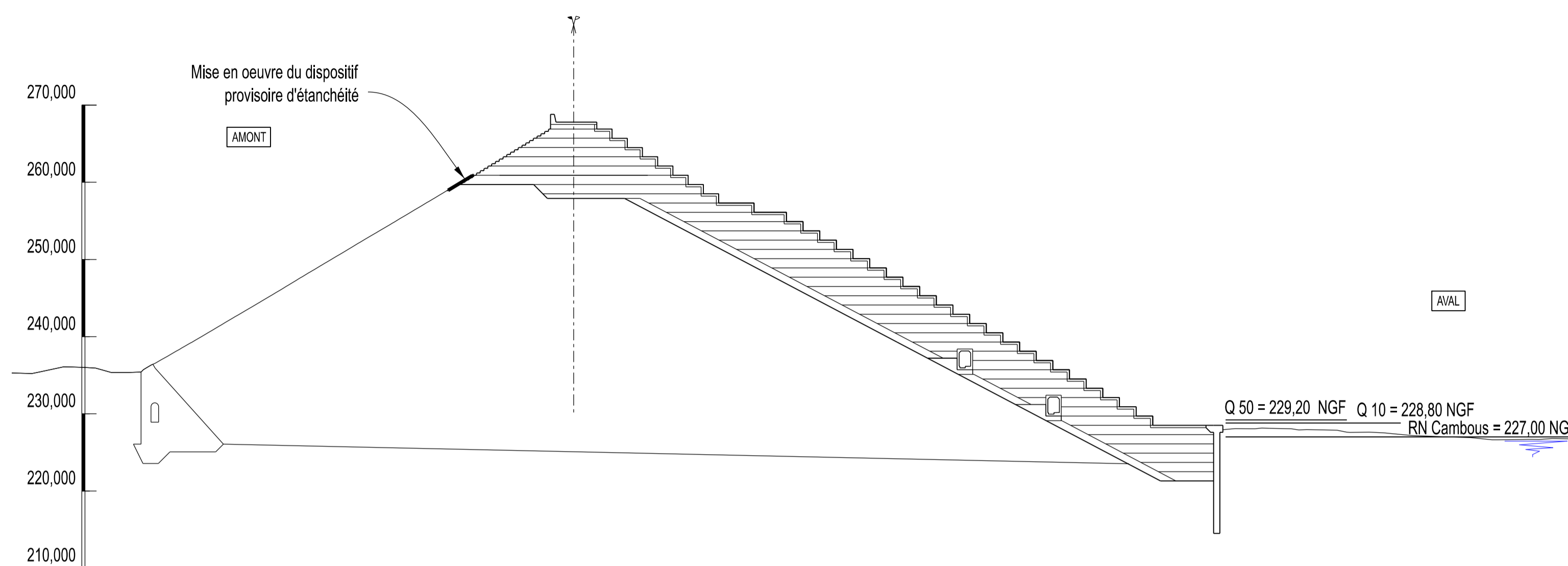
INDICE	DATE	ÉTABLI	VÉRIFIÉ	APPROUVÉ	DESCRIPTION	STATUT
A	13/06/2023	VPO	OMU	ASA	Première émission	

FORMAT : ISO A1 +1 N° AFFAIRE PHASE SECTION NUMÉRO INDICE
ÉCHELLE : 1 : 500 19F148 DCE SCA 012 A
UNITE : Mètres

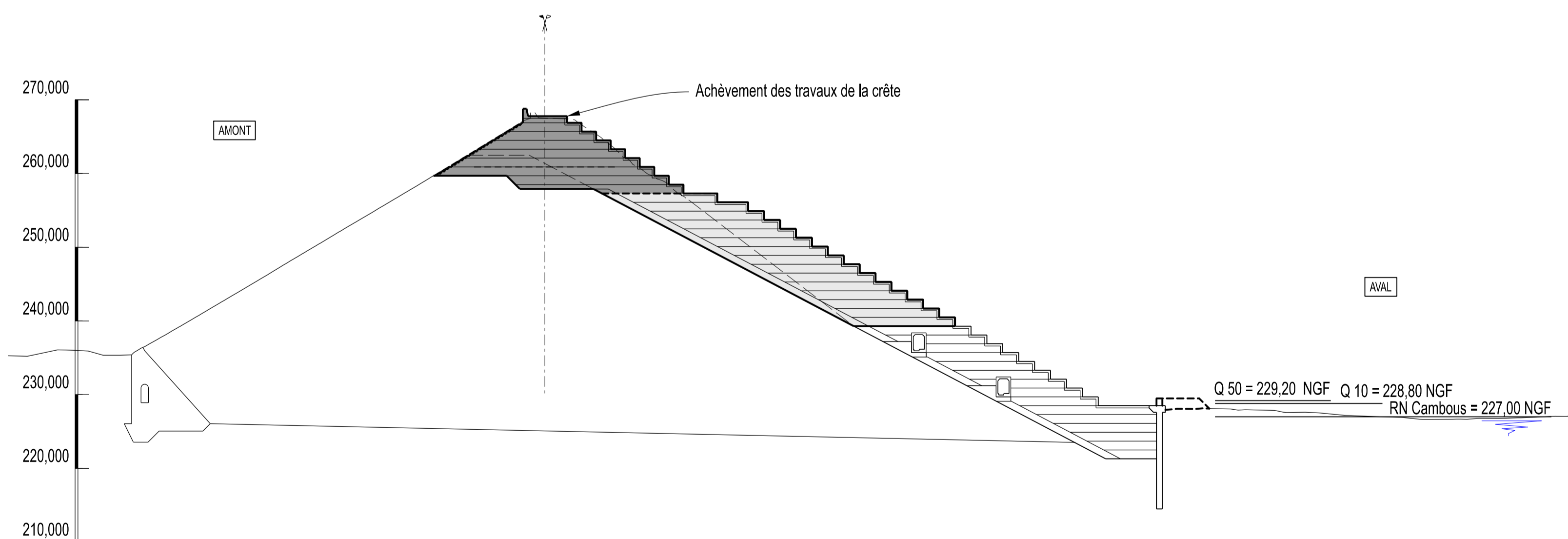
PROFIL DES TRAVAUX
ANNEE 4 / PHASE 7
Juillet - Août



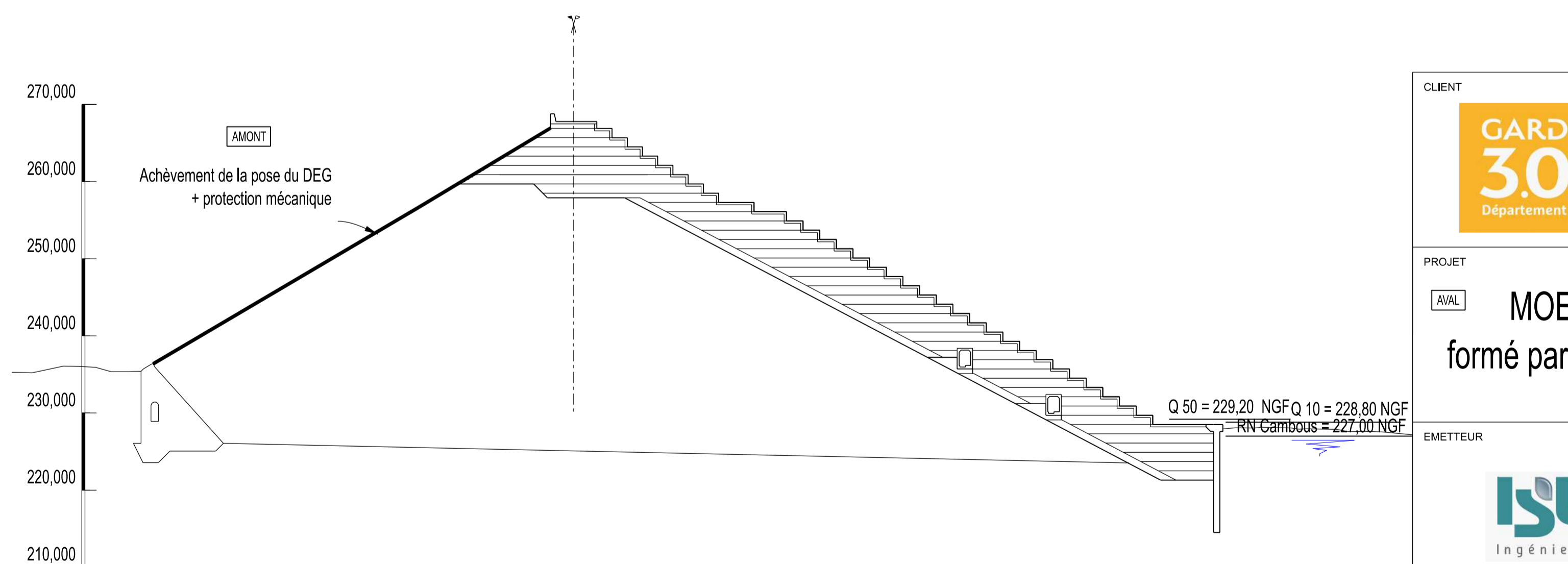
PROFIL DES TRAVAUX
ANNEE 4 / PHASE 9
Octobre - Novembre



PROFIL DES TRAVAUX
ANNEE 4 / PHASE 8
Septembre

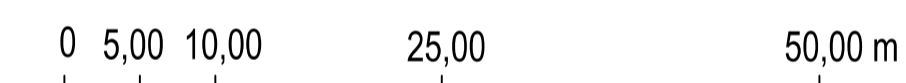


PROFIL DES TRAVAUX
ANNEE 5 / PHASE 10
Juin - Août




PLANS A CONSULTER

- 19F148_DCE_SCA_001 Description générale de l'aménagement
- 19F148_DCE_SCA_002 Vue en plan de la plateforme d'installation de chantier
- 19F148_DCE_SCA_003 Vue en plan des travaux, implantation générale
- 19F148_DCE_SCA_004 Plan des excavations et démolitions
- 19F148_DCE_SCA_005 Elevation Amont, Dét. 7
- 19F148_DCE_SCA_006 Elevation Aval
- 19F148_DCE_SCA_007 Profils en travers : A-A, Dét. 1,2,3,4,5
- 19F148_DCE_SCA_008 Profils en travers : B-B, Dét. 6
- 19F148_DCE_SCA_009 Profils en travers : C-C et D-D
- 19F148_DCE_SCA_010 Profils longitudinaux : 1-1 et 2-2 et 3-3
- 19F148_DCE_SCA_011 Profils longitudinaux : 4-4 et 6-6 et 7-7
- 19F148_DCE_SCA_012 Plan de phasage 1/2
- 19F148_DCE_SCA_013 Plan de phasage 2/2
- 19F148_DCE_SCA_014 Plan de l'auscultation
- 19F148_DCE_SCA_015 Implantation des reconnaissances
- 19F148_DCE_SCA_016 Profils géologiques
- 19F148_DCE_SCA_017 Illustrations 3D du projet



CLIENT



CONSEIL
DEPARTEMENTAL
DU GARD



PROJET

MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous

EMETTEUR



ISL INGENIERIE
65 avenue Clément Ader
34170 CASTELNAU LE LEZ
FRANCE
Tel : (+33) 04.67.54.51.88
E-mail : info@isl.fr
www.isl.fr



BRL
1105 avenue Pierre Mendez France
BP 94 001
30 011 NIMES CEDEX 5
FRANCE



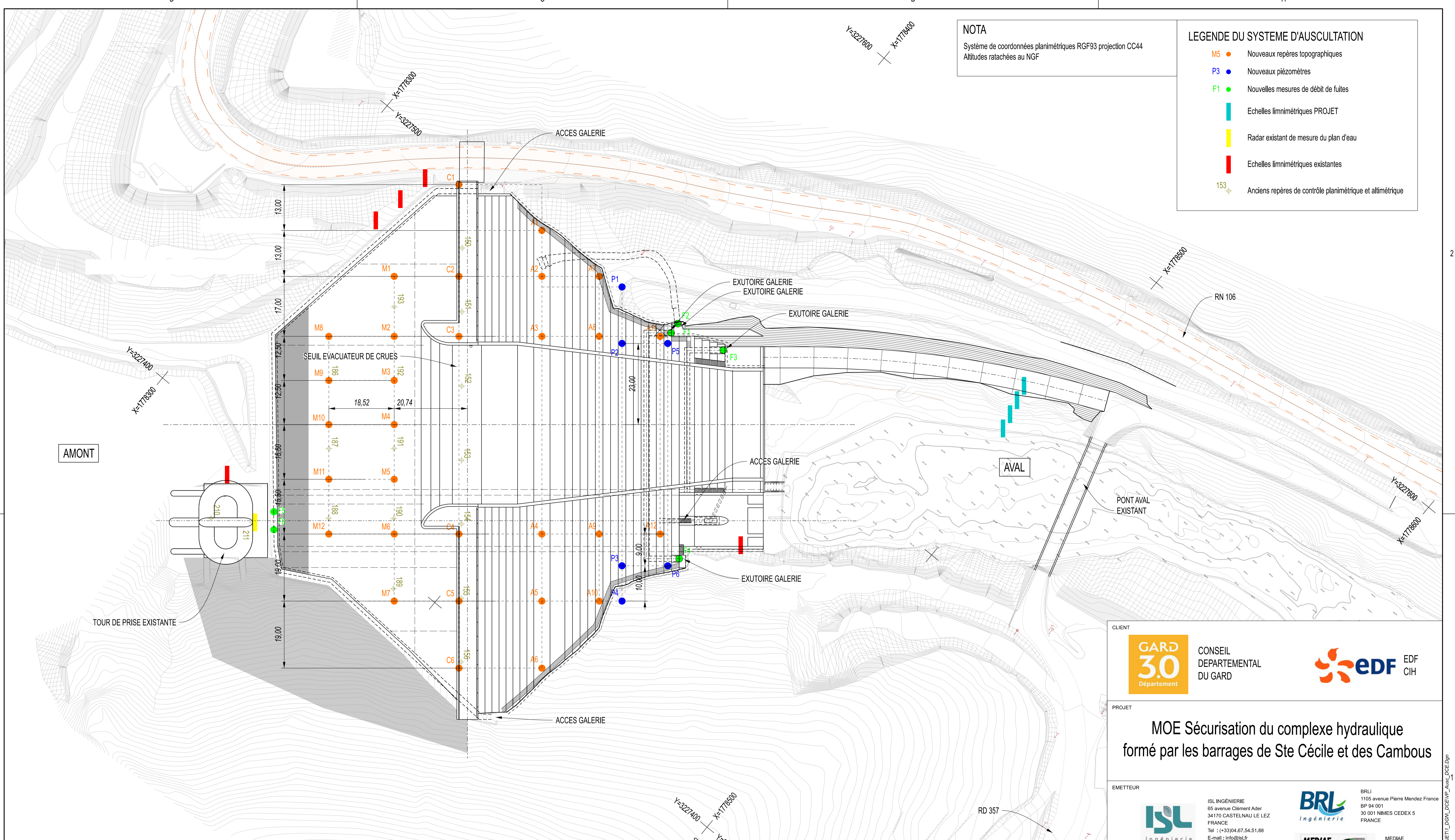
MEDIAE
MEDImmobil, Infrastructures, Aménagement et Eau

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES
PHASAGE DES TRAVAUX
2/2

INDICE	DATE	ÉTABLI	VÉRIFIÉ	APPROUVÉ	DESCRIPTION	STATUT
A	13/06/2023	VPO	OMU	ASA	Première émission	

FORMAT :	ISO A1 + 1	N° AFFAIRE :	19F148	PHASE :	PRO	SECTION :	SCA	NUMÉRO :	013	INDICE :	A
ÉCHELLE :	1 : 500	UNITE :	Mètres								

C:\Users\pauve\OneDrive - ISL Ingénierie\Affaires\19F148_MOE_SCA_CAMP\PROJET\1_DGAL_DCE\Phasage_DCE Dp



NOTA
 Système de coordonnées planimétriques RGF93 projection CC44
 Altitudes rattachées au NGF

LEGENDE DU SYSTEME D'AUSCULTATION

- M5 ● Nouveaux repères topographiques
- P3 ● Nouveaux piézomètres
- F1 ● Nouvelles mesures de débit de fuites
- Echelles limnimétriques PROJET
- Radar existant de mesure du plan d'eau
- Echelles limnimétriques existantes
- 153 ⊕ Anciens repères de contrôle planimétrique et altimétrique

AMONT

AVAL

CLIENT

GARD 30 Département
 CONSEIL DEPARTEMENTAL DU GARD

edf EDF
 CIH

PROJET

MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous

EMETTEUR

ISL Ingénierie
 ISL INGÉNIERIE
 65 avenue Clément Ader
 34170 CASTELNAU LE LEZ
 FRANCE
 Tel : (+33)04.67.54.51.88
 E-mail : info@isl.fr
 www.isl.fr

BRL Ingénierie
 BRL
 1105 avenue Pierre Mendez France
 BP 94 001
 30 001 NIMES CEDEX 5
 FRANCE

MEDIAE
 MEDIAE
 Méditerranée, Infrastructure, Aménagement, et Eau

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

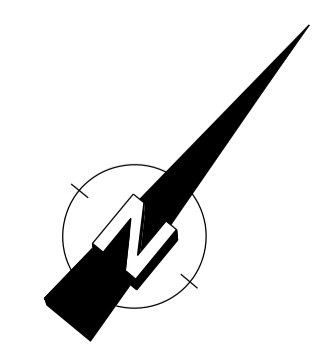
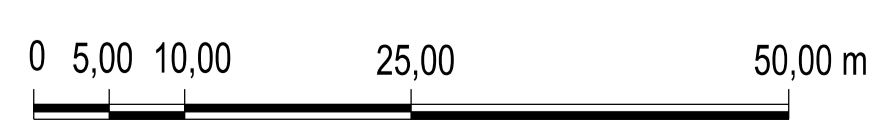
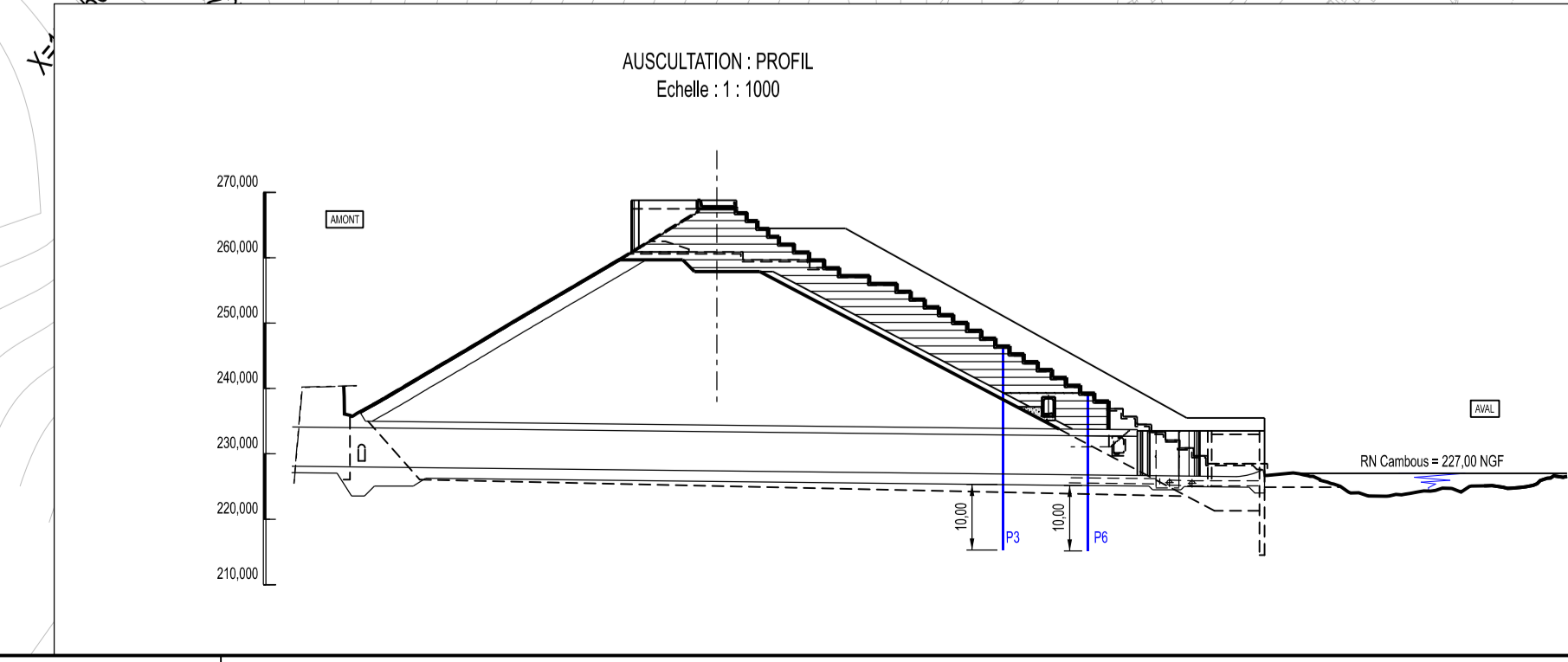
PLAN D'AUSCULTATION

BARRAGE DE SAINTE CÉCILE D'ANDORGE

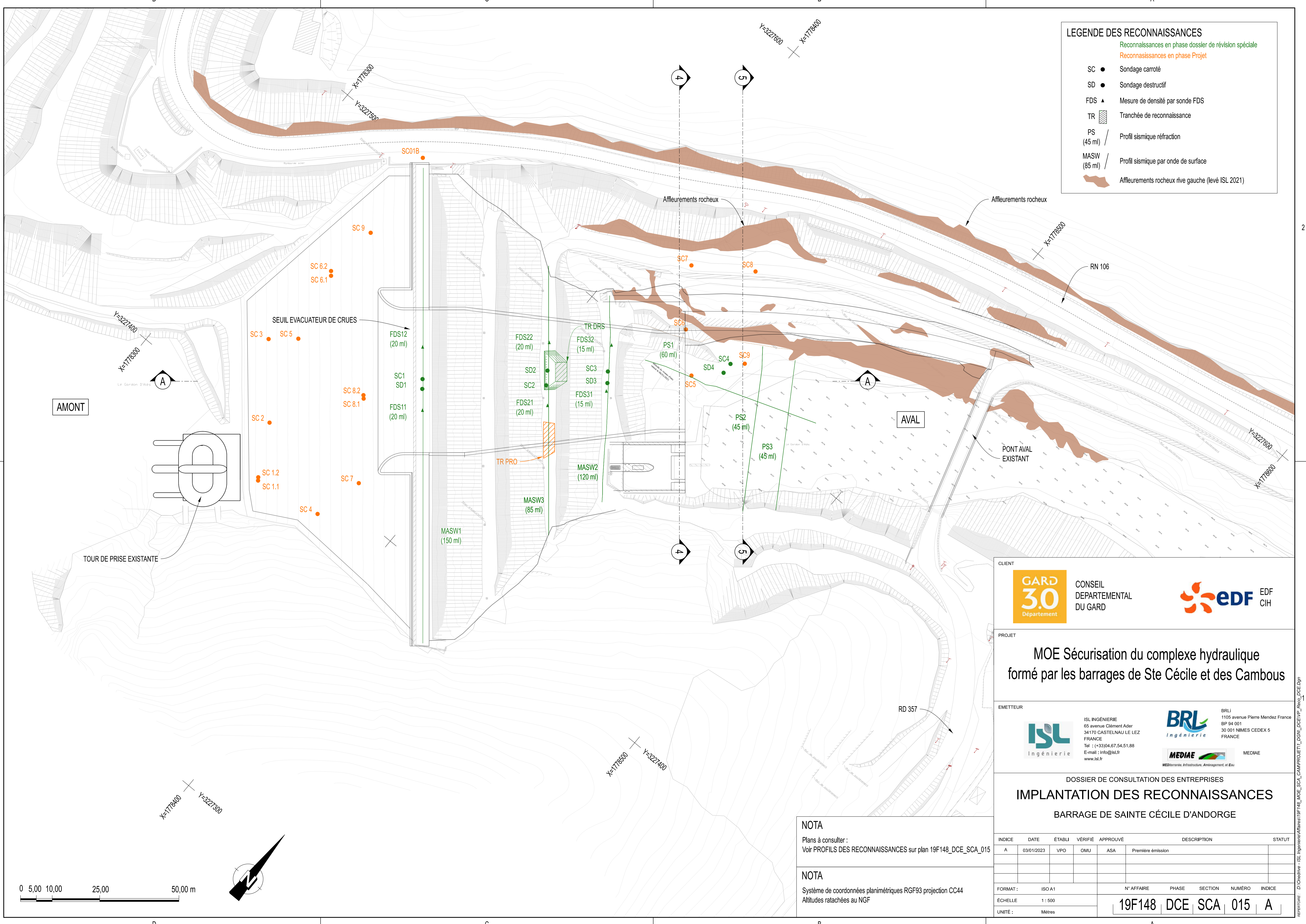
INDICE	DATE	ÉTABLI	VÉRIFIÉ	APPROUVÉ	DESCRIPTION	STATUT
A	03/01/2023	VPO	OMU	ASA	Première émission	

FORMAT :	N° AFFAIRE	PHASE	SECTION	NUMÉRO	INDICE
ISO A1	19F148	PRO	DCE	014	A

ÉCHELLE : 1 : 500 / 1 : 1000
 UNITÉ : Mètres



repere: D:\OneDrive - ISL Ingénierie\Affaires\19F148_MOE_SCA_CAMPROJET\LOGI_DCE\VPZ_Aus_DCE.dgn



LEGENDE DES RECONNAISSANCES

- Reconnaissances en phase dossier de révision spéciale
- Reconnaissances en phase Projet
- SC ● Sondage caroté
- SD ● Sondage destructif
- FDS ▲ Mesure de densité par sonde FDS
- TR ▨ Tranchée de reconnaissance
- PS (45 ml) / Profil sismique réfraction
- MASW (85 ml) / Profil sismique par onde de surface
- Affleurements rocheux rive gauche (levé ISL 2021)

AMONT

AVAL

TOUR DE PRISE EXISTANTE

SEUIL EVACUATEUR DE CRUES

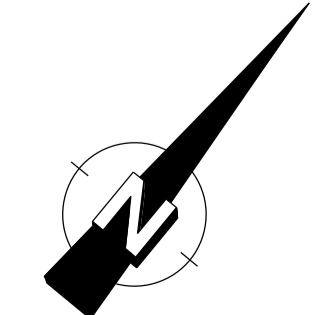
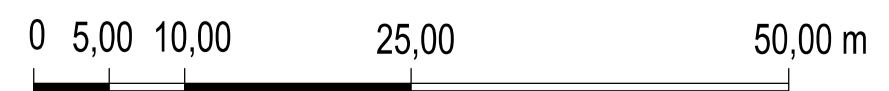
Affleurements rocheux

Affleurements rocheux

PONT AVAL EXISTANT

RN 106

RD 357



NOTA
Plans à consulter :
Voir PROFILS DES RECONNAISSANCES sur plan 19F148_DCE_SCA_015

NOTA
Système de coordonnées planimétriques RGF93 projection CC44
Altitudes rattachées au NGF

CLIENT

GARD 30 Département

CONSEIL DEPARTEMENTAL DU GARD

edf EDF CIH

PROJET

MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous

EMETTEUR

ISL Ingénierie
ISL INGÉNIERIE
65 avenue Clément Ader
34170 CASTELNAU LE LEZ
FRANCE
Tel : (+33)04.67.54.51.88
E-mail : info@isl.fr
www.isl.fr

BRL Ingénierie
BRL
1105 avenue Pierre Mendez France
BP 94 001
30 001 NIMES CEDEX 5
FRANCE

MEDIAE MEDIAE
MÉdiaterrain, Infrastructure, Aménagement, et Eau

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

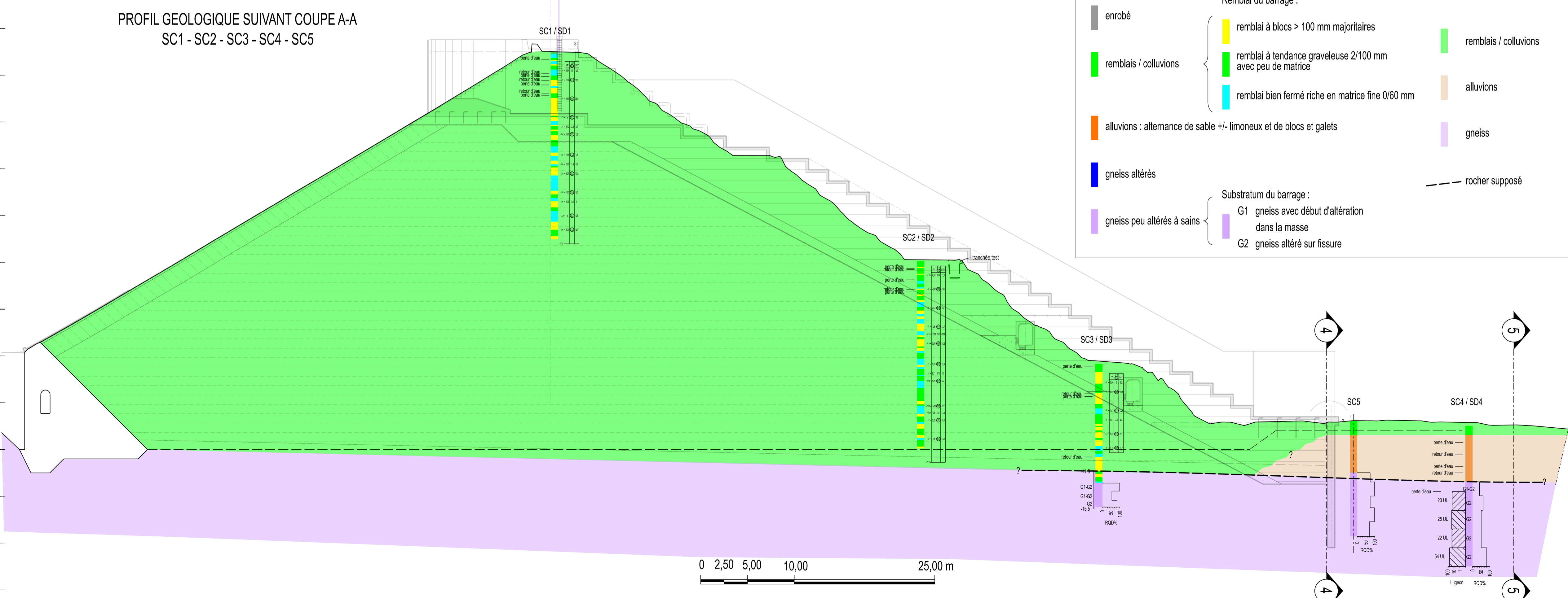
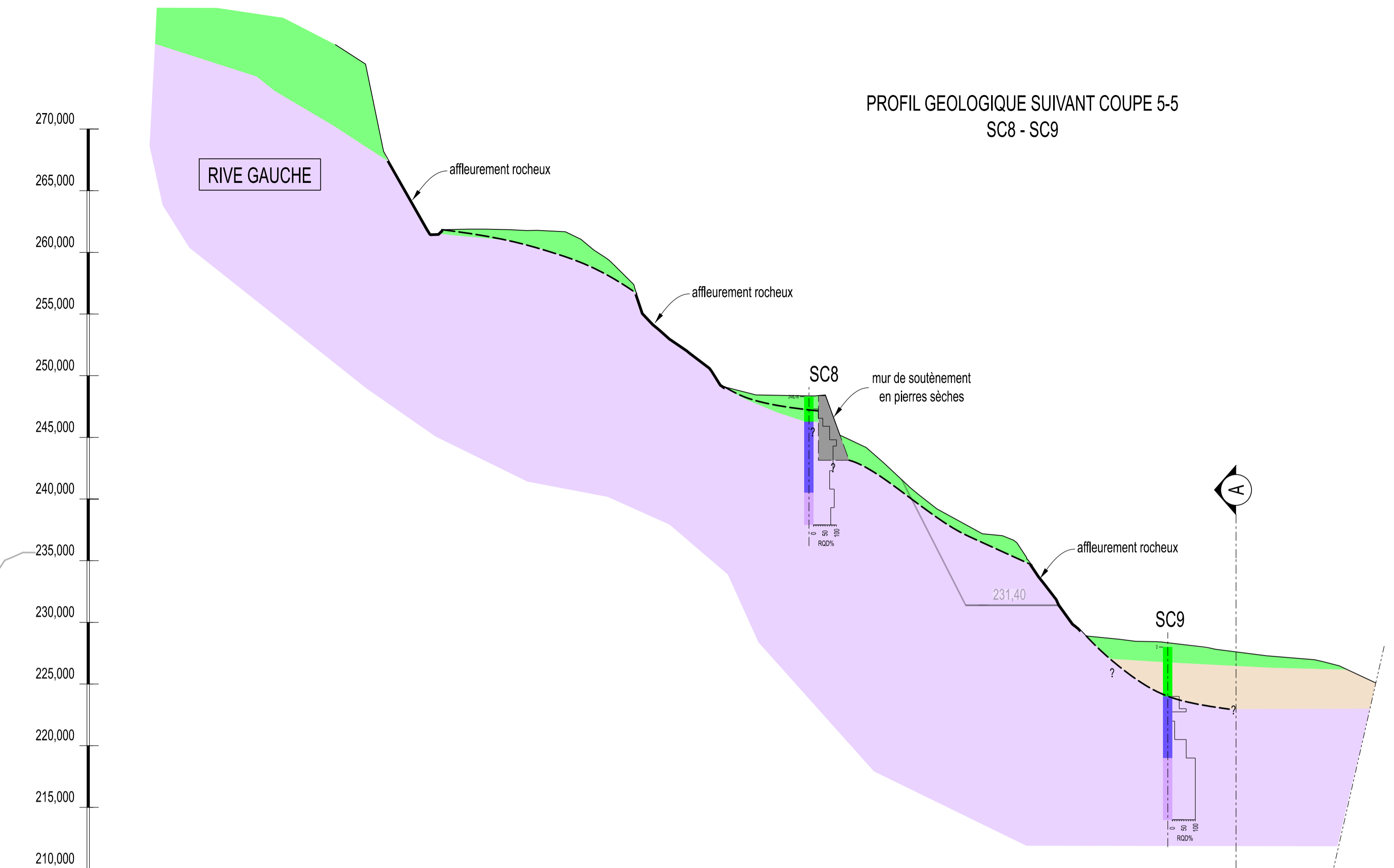
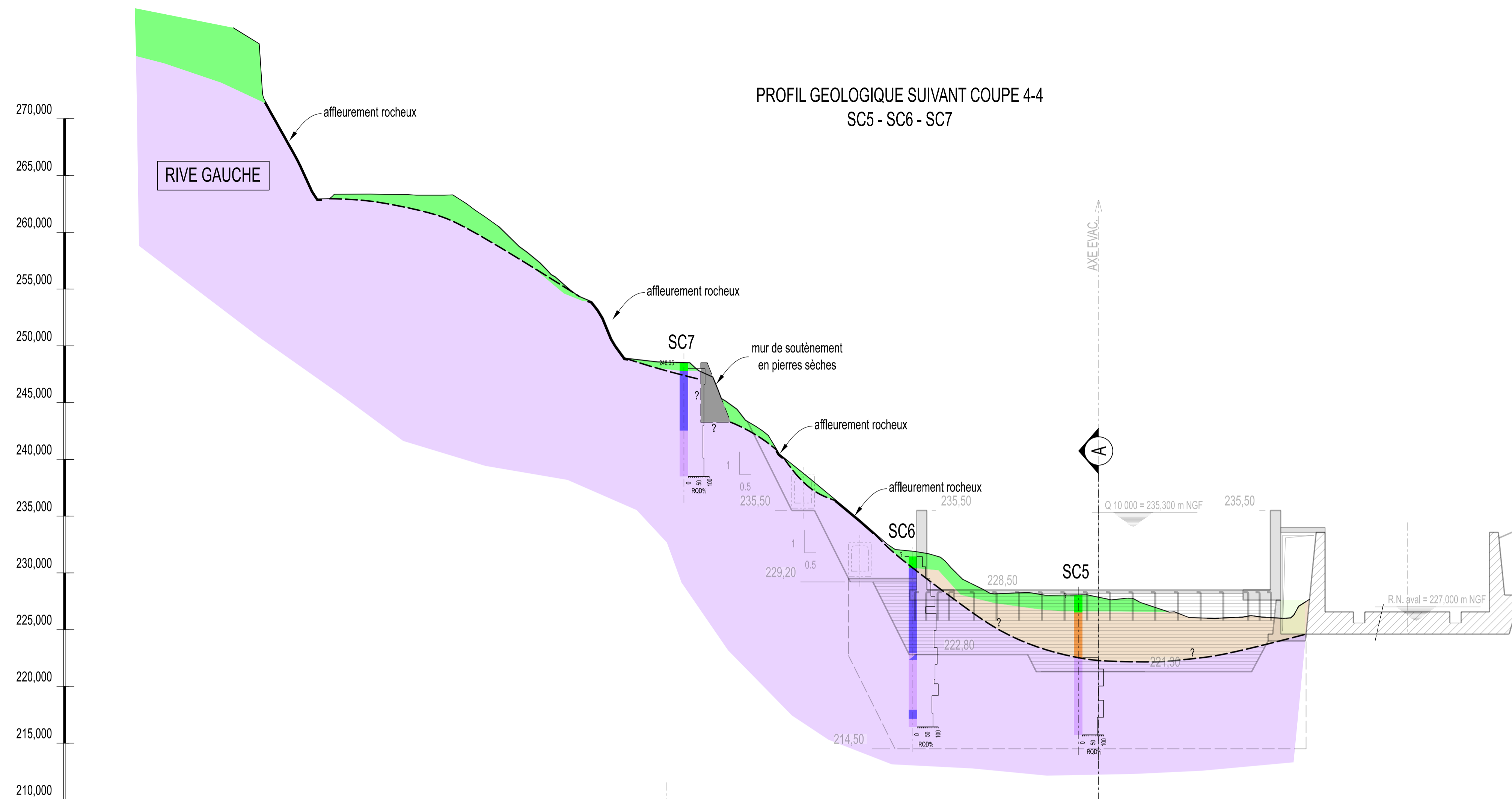
IMPLANTATION DES RECONNAISSANCES

BARRAGE DE SAINTE CÉCILE D'ANDORGE

INDICE	DATE	ÉTABLI	VÉRIFIÉ	APPROUVÉ	DESCRIPTION	STATUT
A	03/01/2023	VPO	OMU	ASA	Première émission	

FORMAT :	ISO A1	N° AFFAIRE	PHASE	SECTION	NUMÉRO	INDICE
ECHELLE :	1 : 500	19F148	DCE	SCA	015	A
UNITÉ :	Mètres					

révisé : D:\OneDrive - ISL Ingénierie\Affaires\19F148_MOE_SCA_CAMP\PROJET\LOGI_DCE\EVZ_Ress_DCE.dgn



LITHOLOGIE SONDES

Remblai du barrage :

- Remblai à blocs > 100 mm majoritaires
- Remblai à tendance graveleuse 2/100 mm avec peu de matrice
- Remblai bien fermé riche en matrice fine 0/60 mm
- alluvions : alternance de sable +/- limoneux et de blocs et galets
- gneiss altérés
- gneiss peu altérés à sains

Substratum du barrage :

- G1 gneiss avec début d'altération dans la masse
- G2 gneiss altéré sur fissure

LITHOLOGIE DEDUITE

- remblais / colluvions
- alluvions
- gneiss
- rocher supposé

ESSAIS SONDES

Essais d'eau (Lugeon)

Essais pressiométriques

RQD (%) (Rock Quality Designation)

PI* = pression limite nette (MPa)
Em = module pressiométrique Ménard (MPa)
Er = module pressiométrique de rechargement (MPa)
E/PI* = rapport sans unité

NOTA
Plans à consulter :
Voir IMPLANTATION DES COUPES sur plan 19F148_DCE_SCA_014

NOTA
Système de coordonnées planimétriques RGF93 projection CC44
Altitudes rattachées au NGF

NOTA
Ouvrages existants représentés selon plans d'archives

CLIENT

GARD 30 Département
CONSEIL DEPARTEMENTAL DU GARD

edf EDF
CIH

PROJET

MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous

EMETTEUR

ISL Ingénierie
ISL INGÉNIERIE
65 avenue Clément Ader
34170 CASTELNAU LE LEZ
FRANCE
Tel : (+33)04.67.54.51.88
E-mail : info@isl.fr
www.isl.fr

BRL Ingénierie
BRL
1105 avenue Pierre Mendès France
BP 94 001
30 001 NIMES CEDEX 5
FRANCE

MEDIAE
MEDIANE, Infrastructures, Aménagement et Eau

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

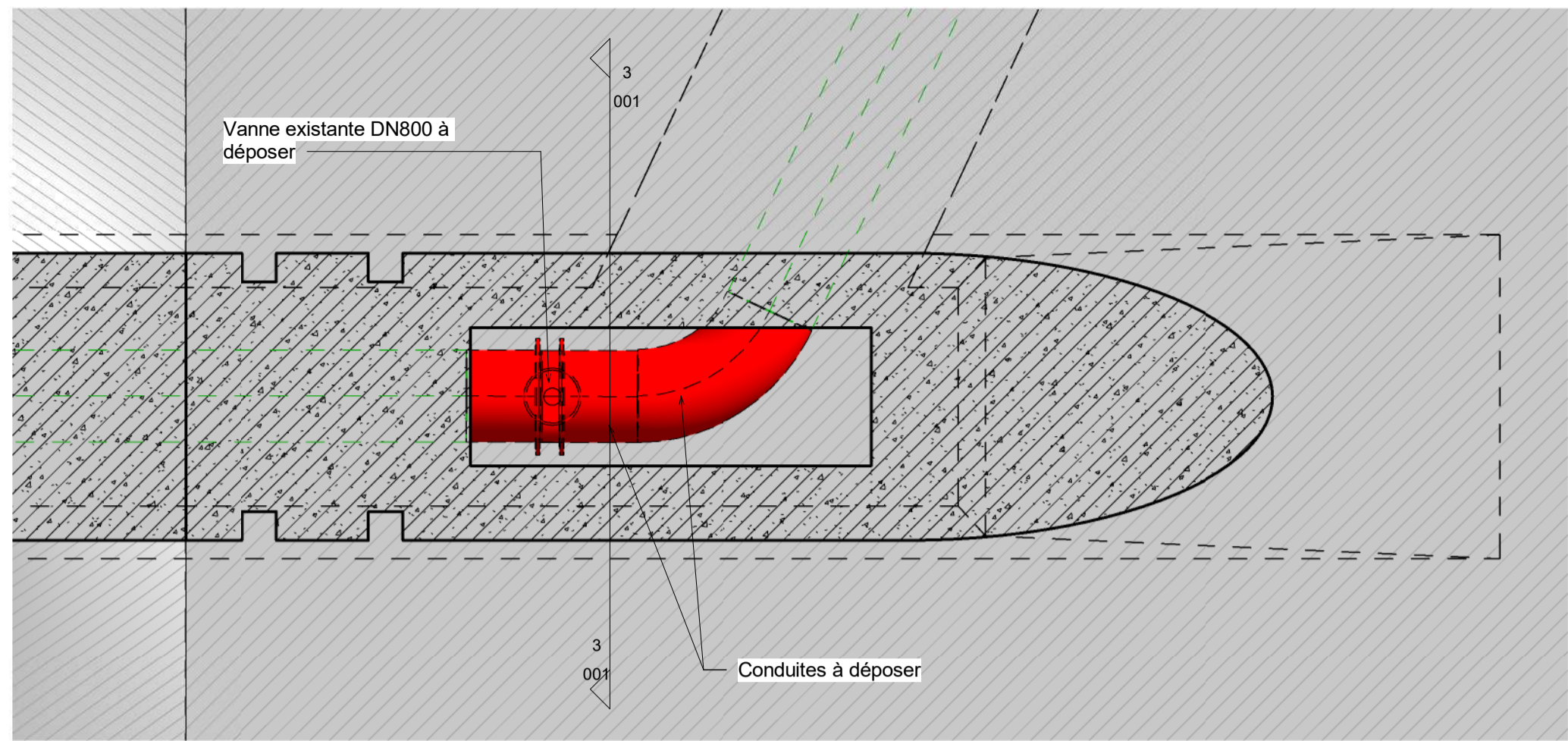
PROFILS GEOLOGIQUES

BARRAGE DE SAINTE CÉCILE D'ANDORGE

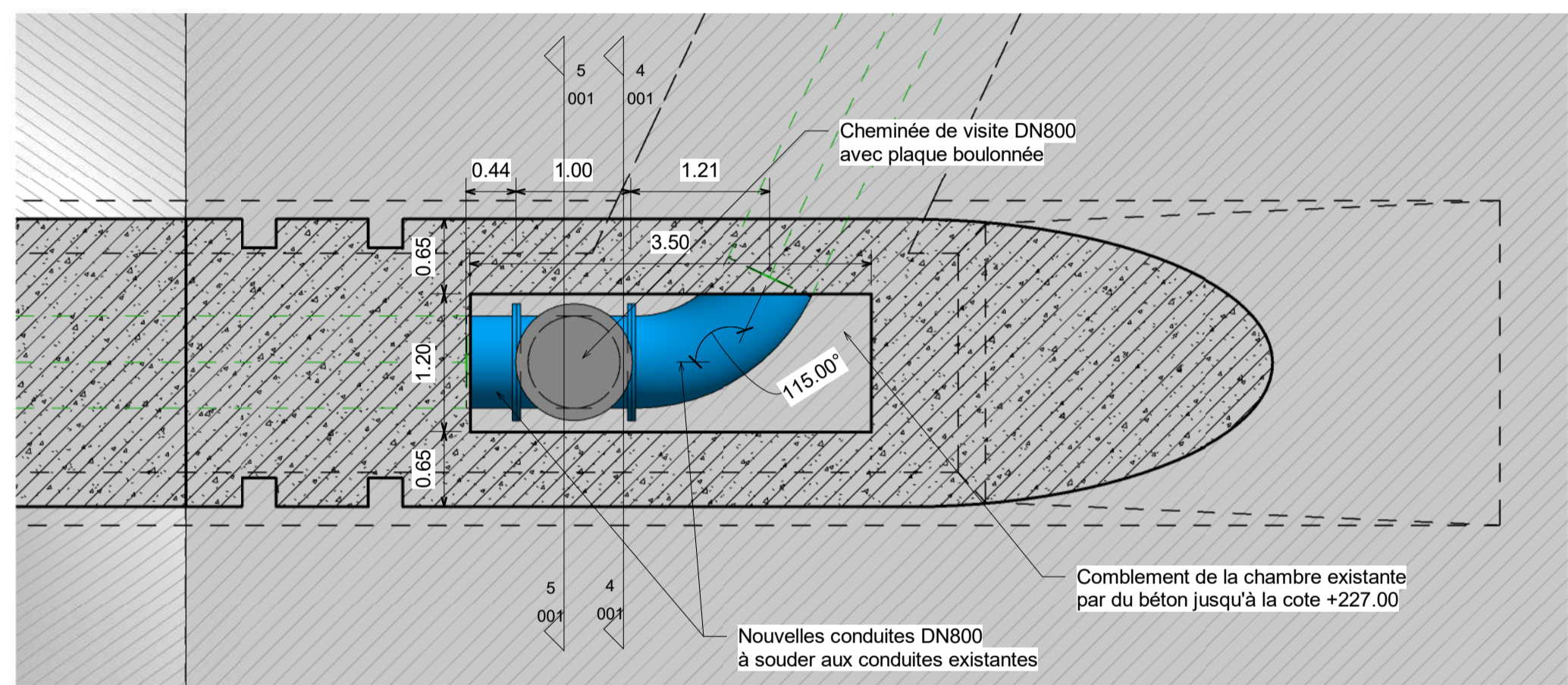
INDICE	DATE	ÉTABLI	VÉRIFIÉ	APPROUVÉ	DESCRIPTION	STATUT
A	03/01/2023	VPO	OMU	ASA	Première émission	

FORMAT :	ISQ A1 - 1	N° AFFAIRE :	PHASE :	SECTION :	NUMÉRO :	INDICE :
ÉCHELLE :	1 : 250	19F148	DCE	SCA	016	A
UNITÉ :	Mètres					

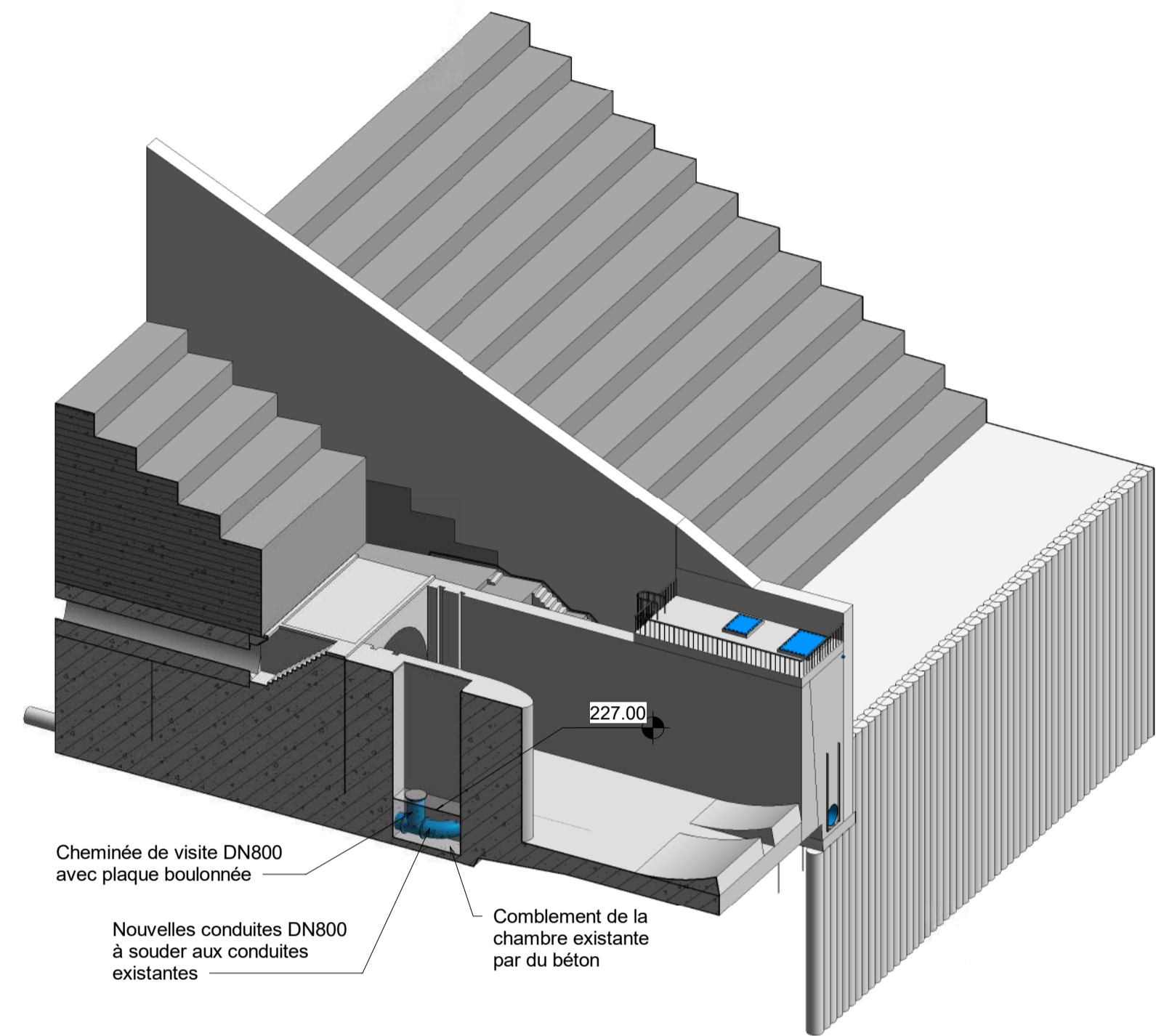
Référence : D:\Ouvrages\Affaires\19F148_DCE_SCA_CAMP\PROJET\LOGI\LOGI_DCE_DCE.Dwg



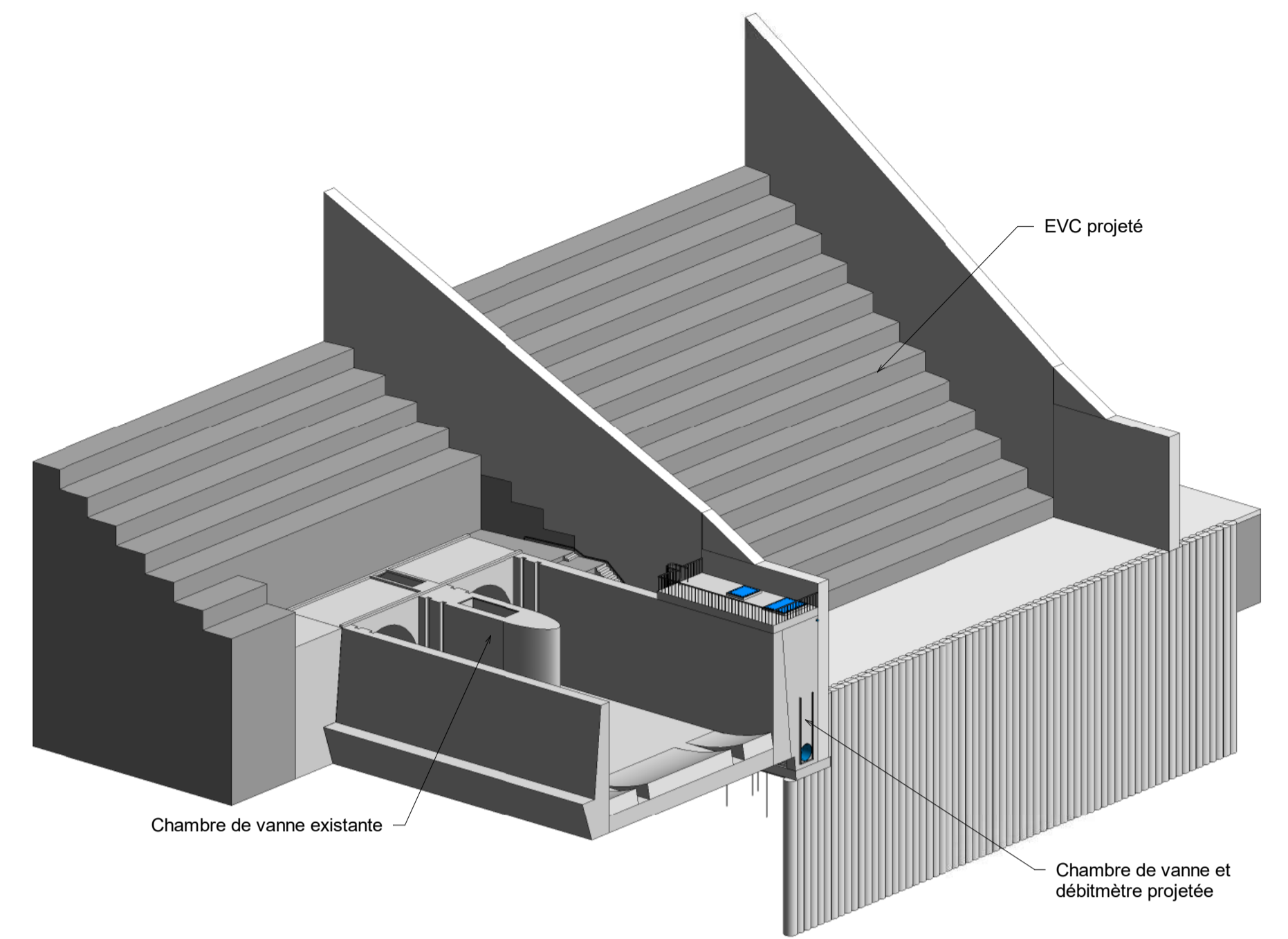
1 Vue en plan_dépose conduite et vanne existantes
1 : 50



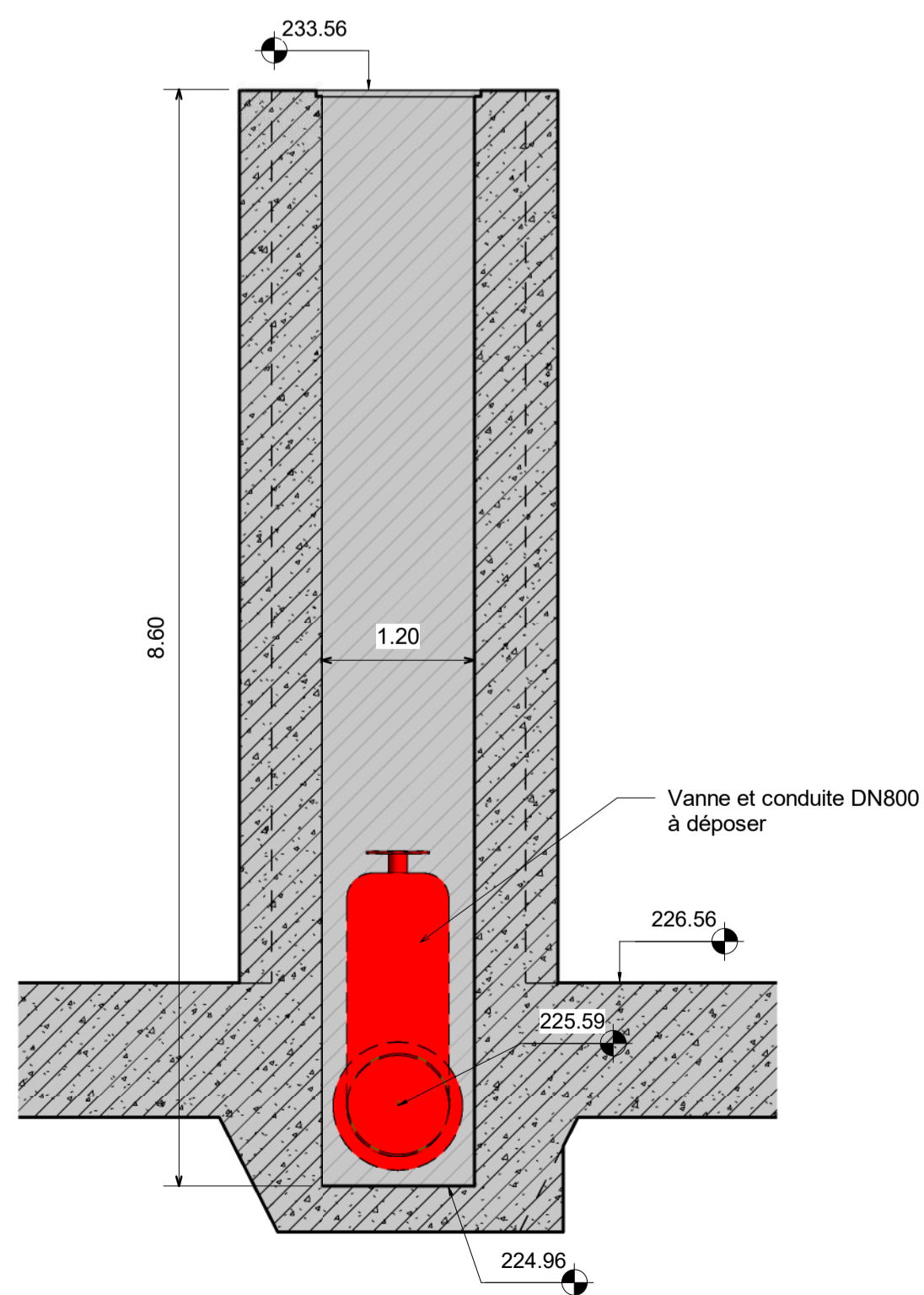
2 Vue en plan_replacement de la conduite et comblement
1 : 50



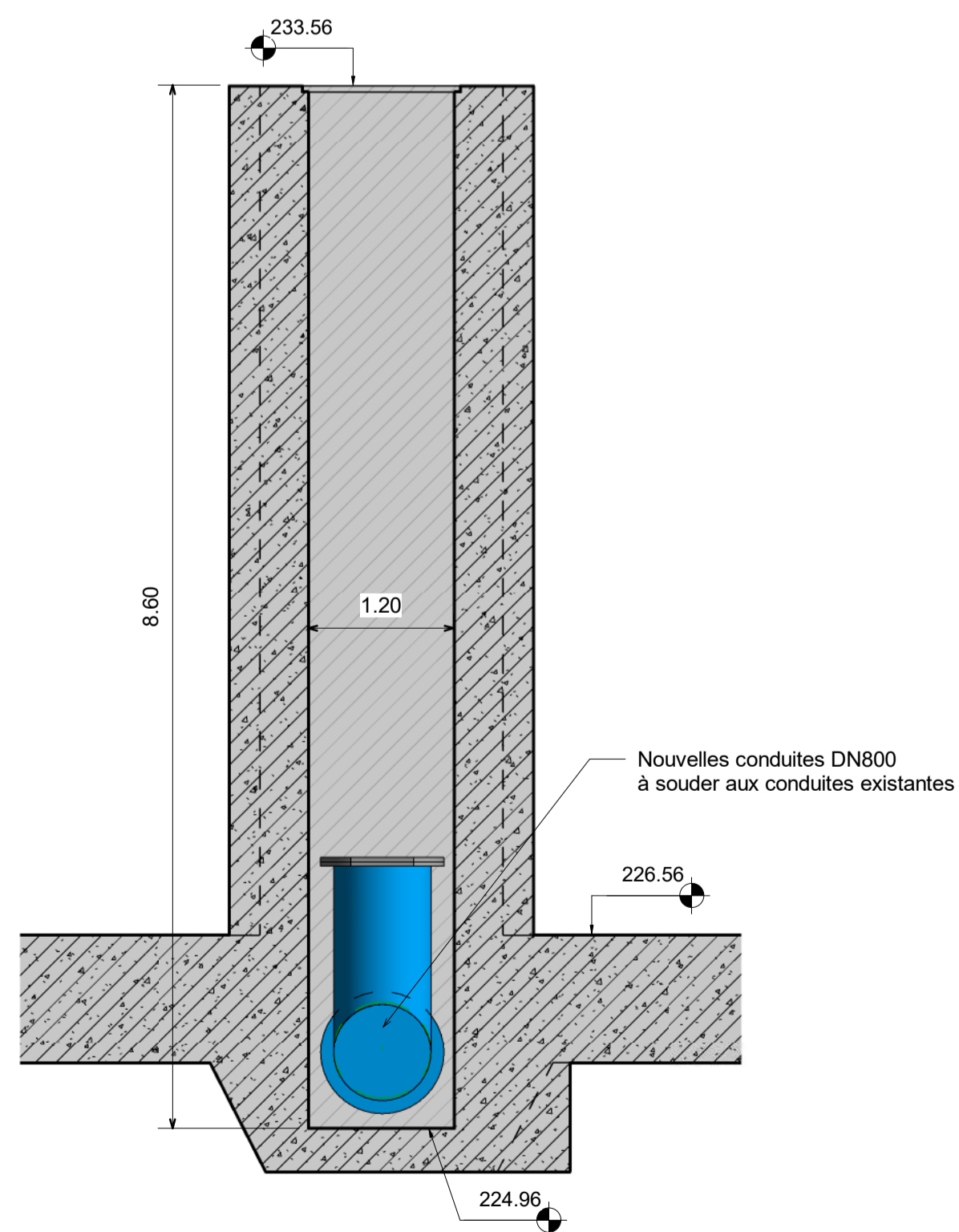
6 Coupe 3D_ état projeté de la chambre existante



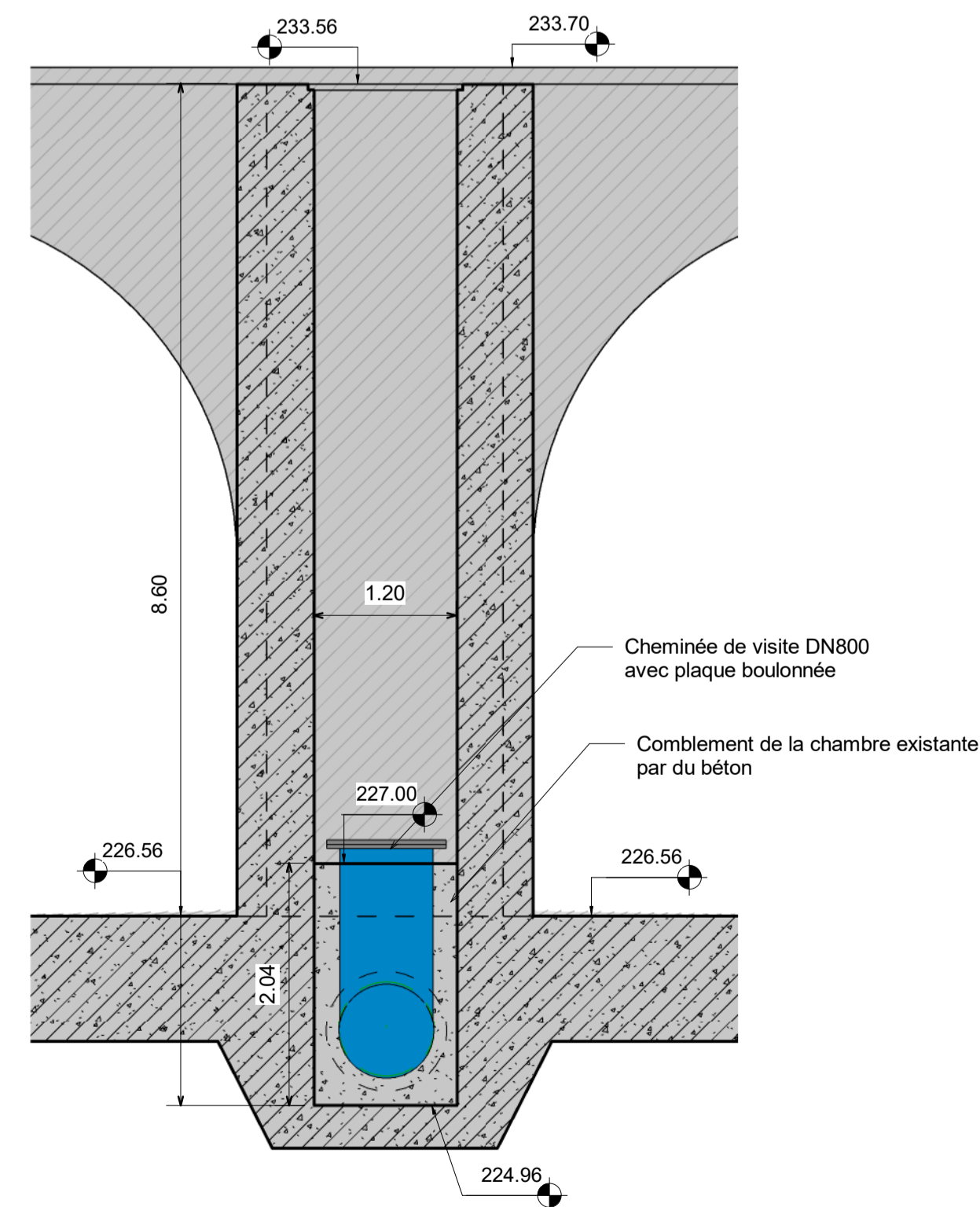
7 Vue 3D_ état projeté



3 Coupe_dépose conduite et vanne existantes
1 : 50

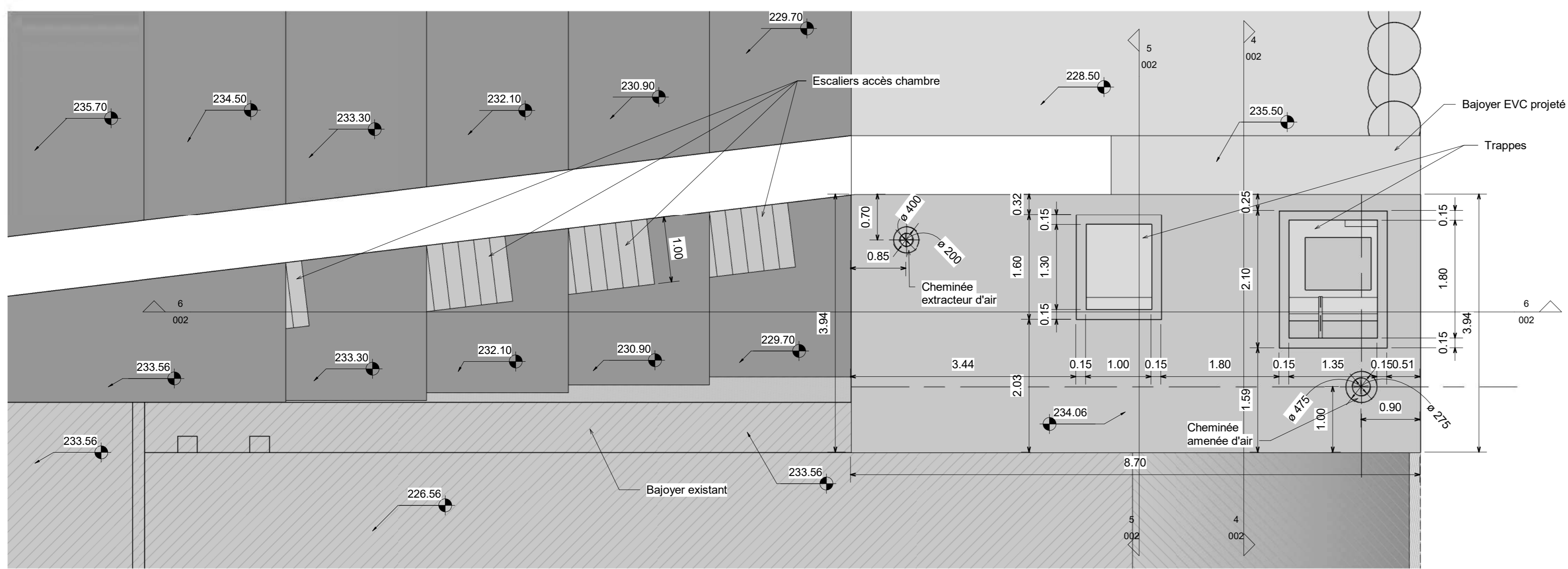


4 Coupe_replacement de la conduite
1 : 50

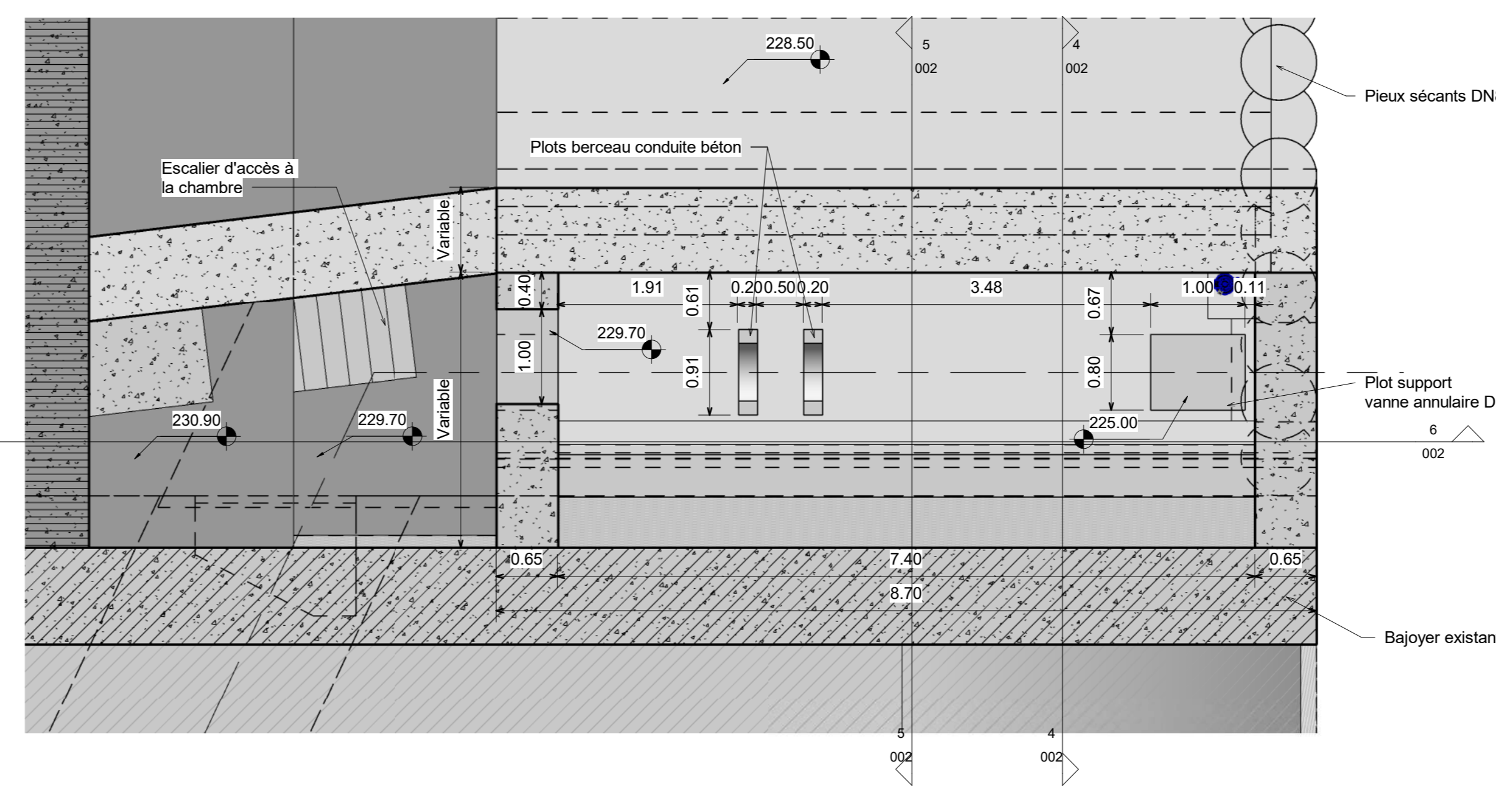


5 Coupe_comblement de la chambre de vanne existante
1 : 50

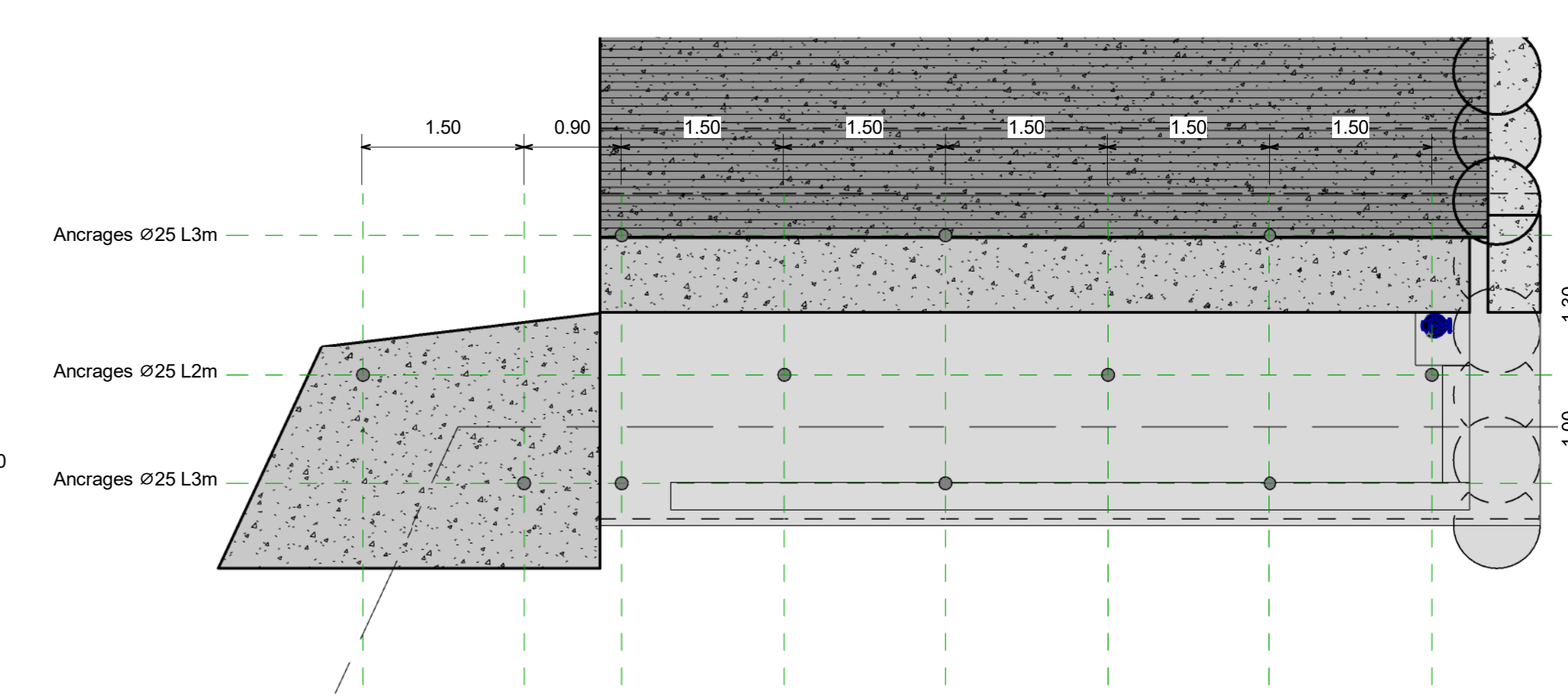
CLIENT		 CONSEIL DEPARTEMENTAL DU GARD				
PROJET						
MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous						
EMETTEUR		 ISL INGENIERIE 65 avenue Clément Ader 34170 CASTELNAU LE LEZ FRANCE Tel : (+33)04.67.54.51.88 E-mail : info@isl.fr www.isl.fr		 BRL Ingénierie BRLI 1105 avenue Pierre Mendès France BP 94 001 30001 NIMES CEDEX 5 FRANCE  MEDIAE Médiavision, Infrastructure, Aménagement, et Eau		
Dossier de Consultation des Entreprises BARRAGE DE SAINTE CECILE D'ANDORGE Travaux sur la chambre de vanne existante Vues en plan, coupes et vues 3D						
INDICE	DATE	ETABLI	VERIFIE	APPROUVE	DESCRIPTION	STATUT
A	16/09/22	AUB	ADO	JVA	Première émission	—
FORMAT : ISO A1						N° AFFAIRE
ECHELLE : 1 : 50						PHASE
UNITE : Mètres						SECTION
						NUMERO
						INDICE
						A00593 DCE SCA 001 A



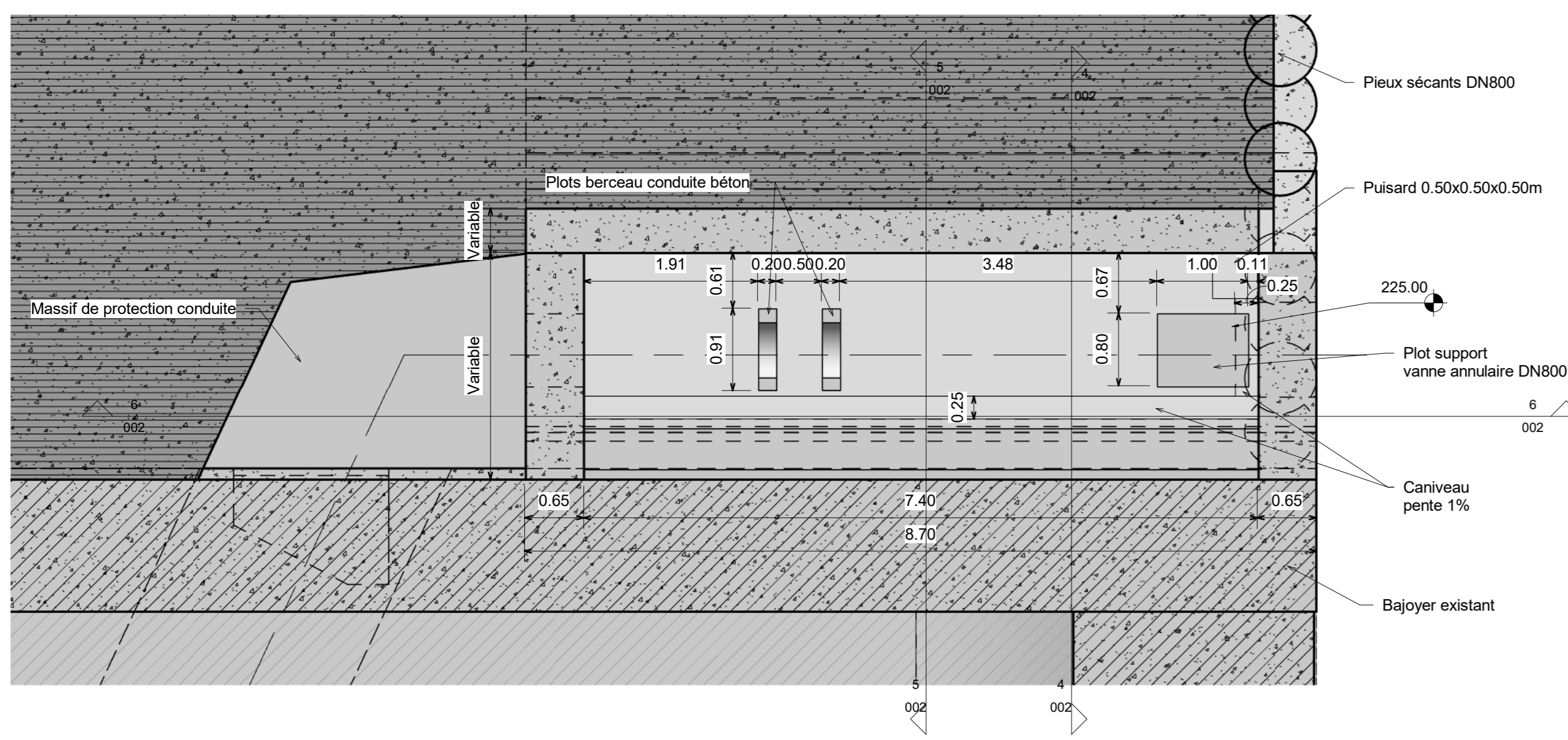
1 GC_Vue de dessus
1 : 50



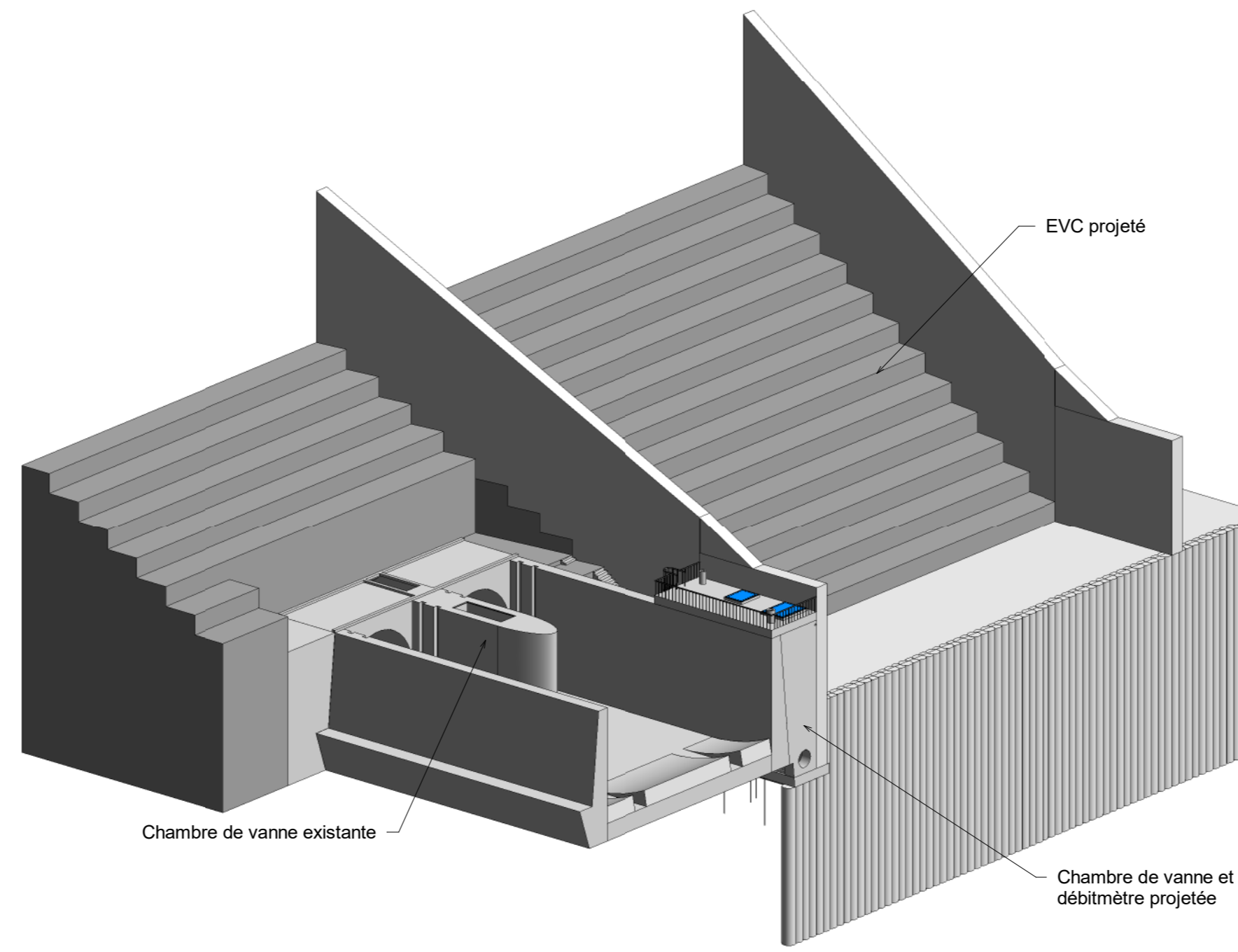
2 GC_Vue en plan Z=231.00
1 : 50



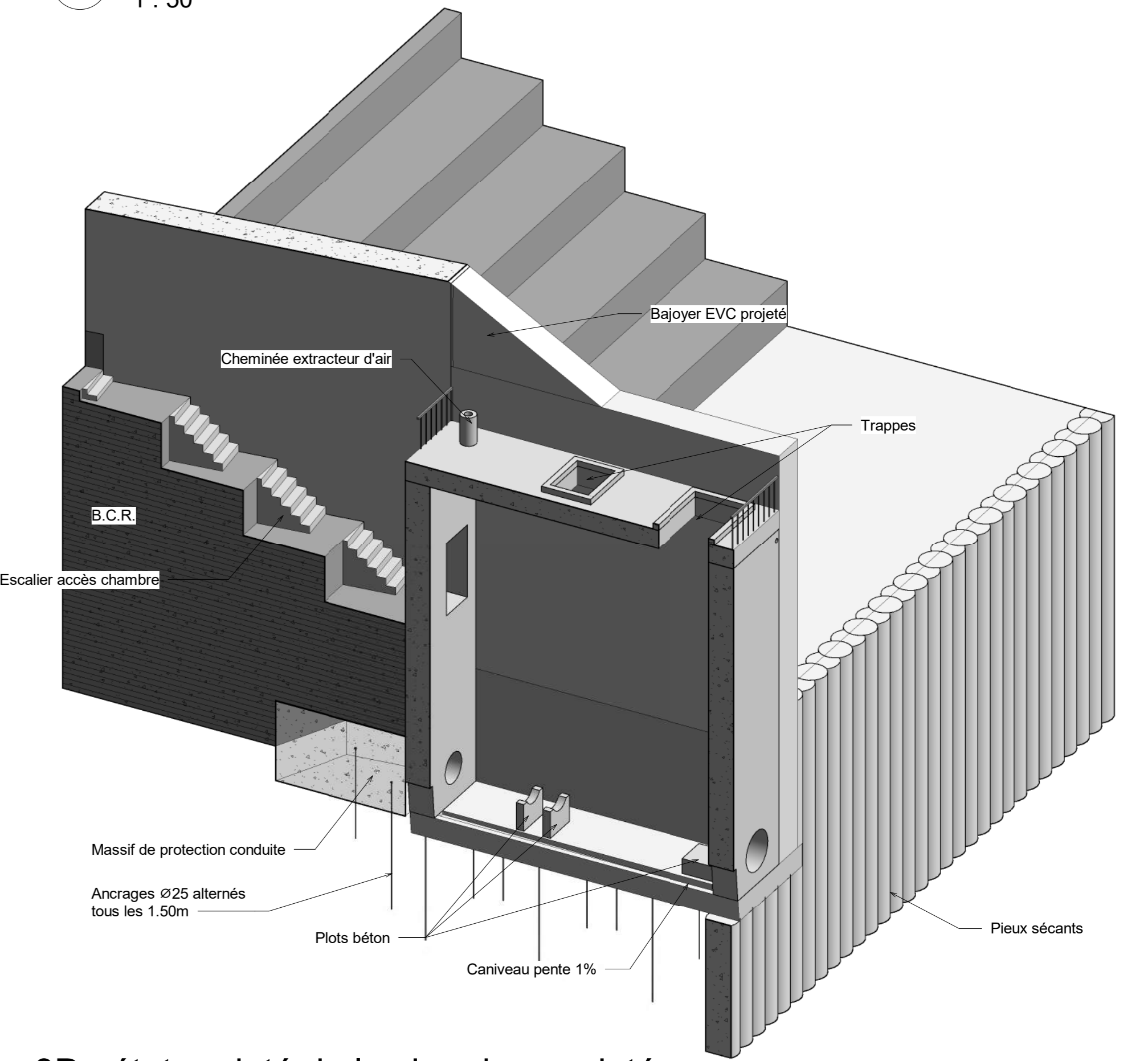
9 GC_Implantation des ancrages
1 : 50



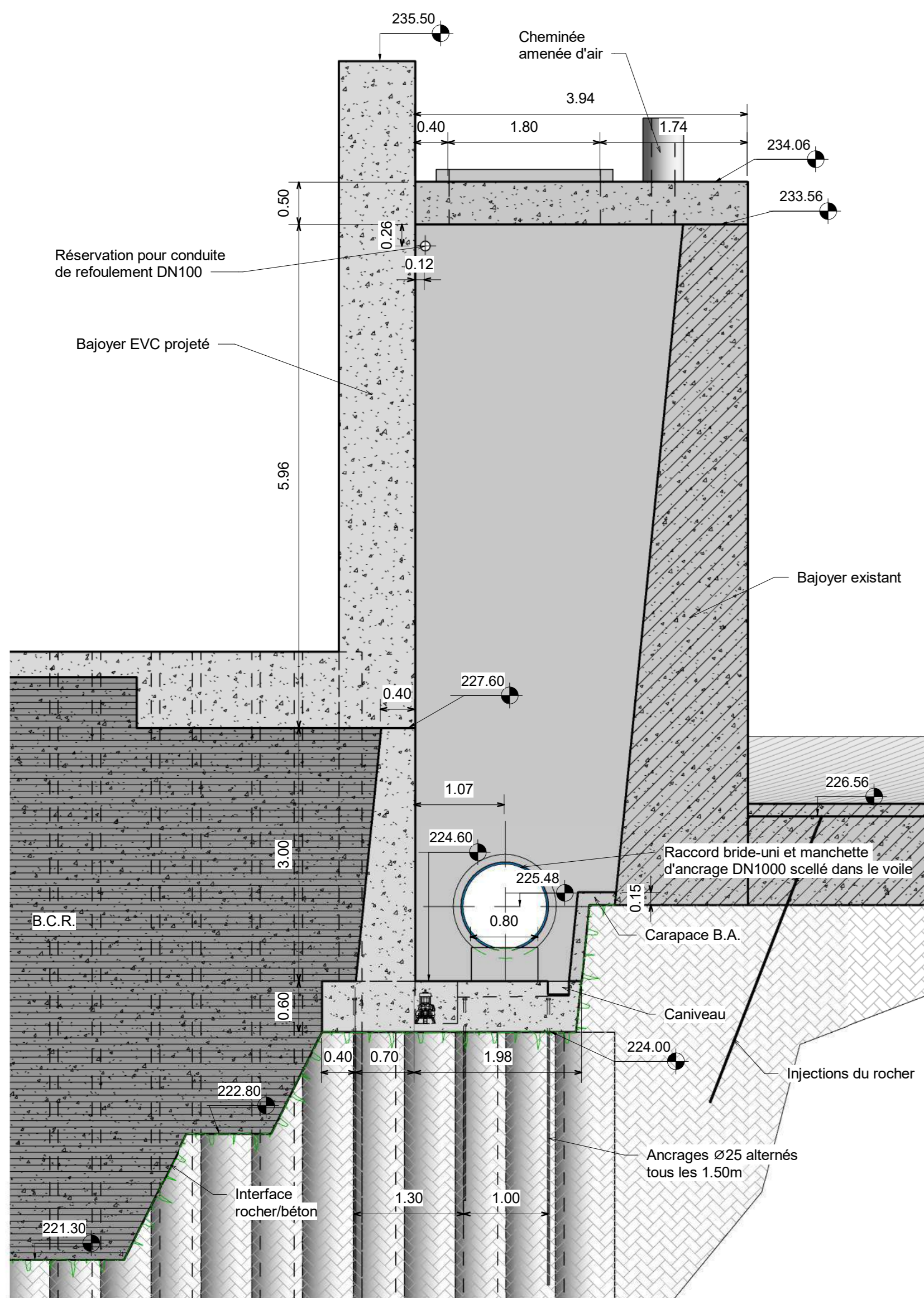
3 GC_Vue en plan Z=226.70
1 : 50



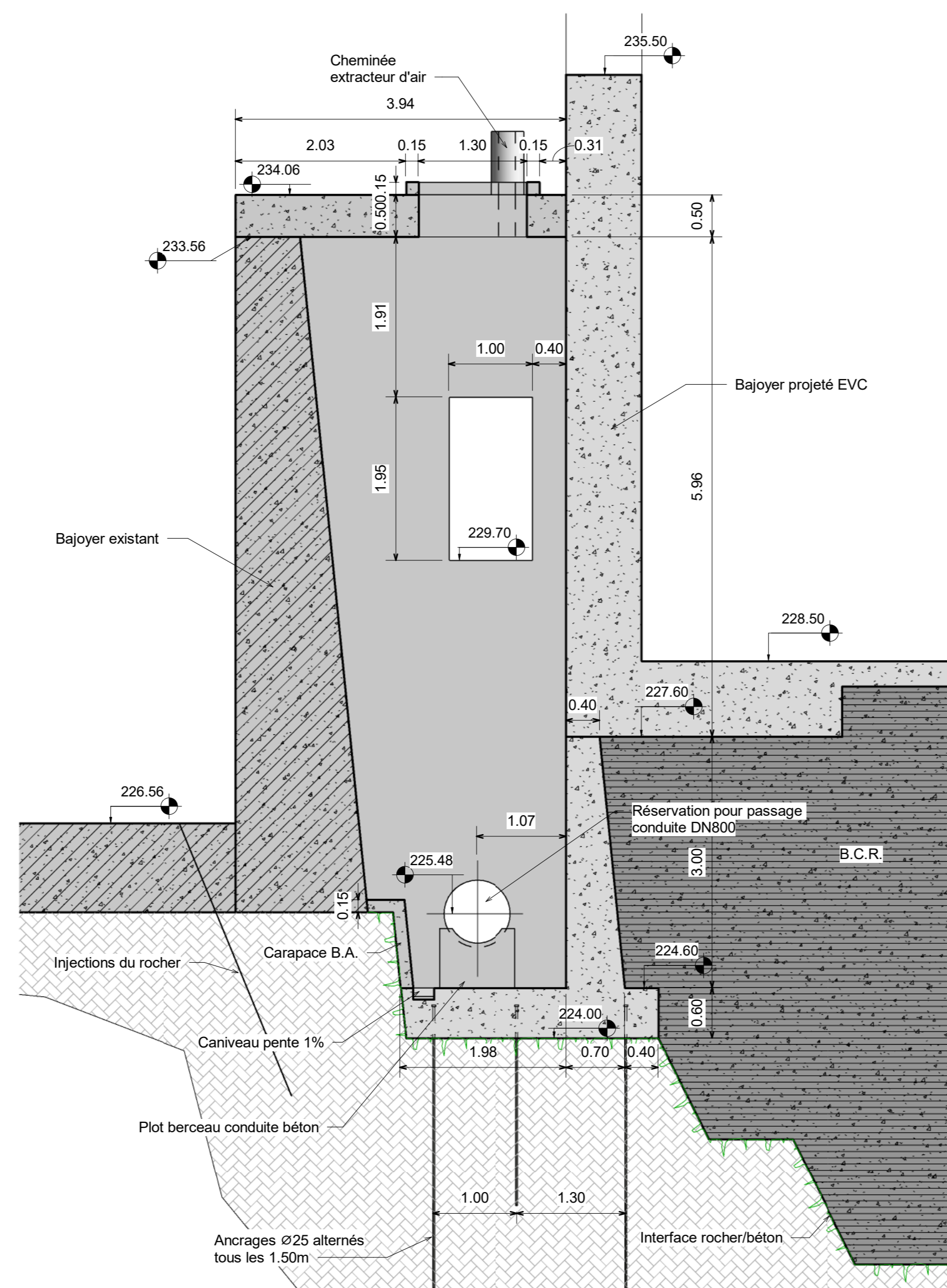
8 Vue 3D_état projeté GC



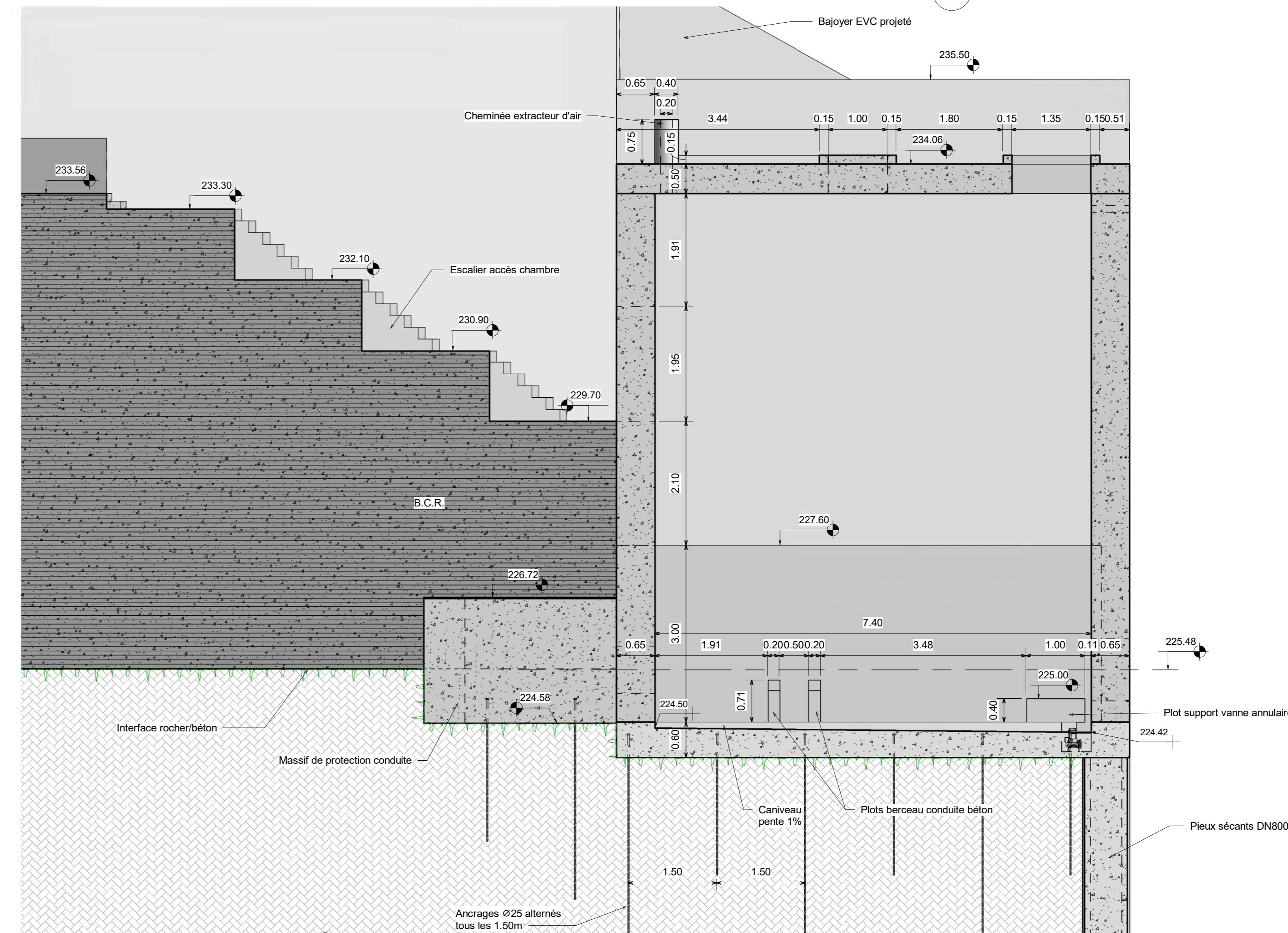
7 Coupe 3D_état projeté de la chambre projetée



4 GC_Coupe 1-1
1 : 50



5 GC_Coupe 2-2
1 : 50



6 GC_Coupe 3-3
1 : 50

CLIENT

GARD 30 Département
CONSEIL DÉPARTEMENTAL DU GARD

EDF CIH

PROJET

MOE Sécurisation du complexe hydraulique formé par les barrages de Ste Cécile et des Cambous

EMETTEUR

ISL Ingénierie
ISL INGENIERIE
65 avenue Clément Ader
34170 CASTELNAU LE LEZ
FRANCE
Tel : (+33)04.67.54.51.88
E-mail : info@isl.fr
www.isl.fr

BRL Ingénierie
BRL
1105 avenue Pierre Mendès France
BP 94 001
30001 NIMES CEDEX 5
FRANCE

MEDIAE
MEDIAS Ingénierie, Autoclaveur d'Air

Dossier de Consultation des Entreprises

BARRAGE DE SAINTE CECILE D'ANDORGE
Chambre de vanne et débitmètre projetée
Plan GC: vues en plan, coupes et vues 3D

INDICE	DATE	ETABLI	VERIFIE	APPROUVE	DESCRIPTION	STATUT
A	16/09/22	ALB	ADO	JVA	Première émission	

FORMAT : ISO A1
N° AFFAIRE : PHASE SECTION NUMERO INDICE
ECHELLE : 1 : 50
UNITE : Mètres

A00593 DCE SCA 002 A