

Aménagement du Coulazou et du Merdanson
Plan des secteurs



Agence de Montpellier
Multiparc du Salaison - Bâtiment 9
145 rue de la marbrerie
34740 VENDARGUES

DEPARTEMENT DE L'HERAULT

Date : 20/06/2024

COMMUNE DE FABREGUES

Ech : 1/5000

Réf doc :

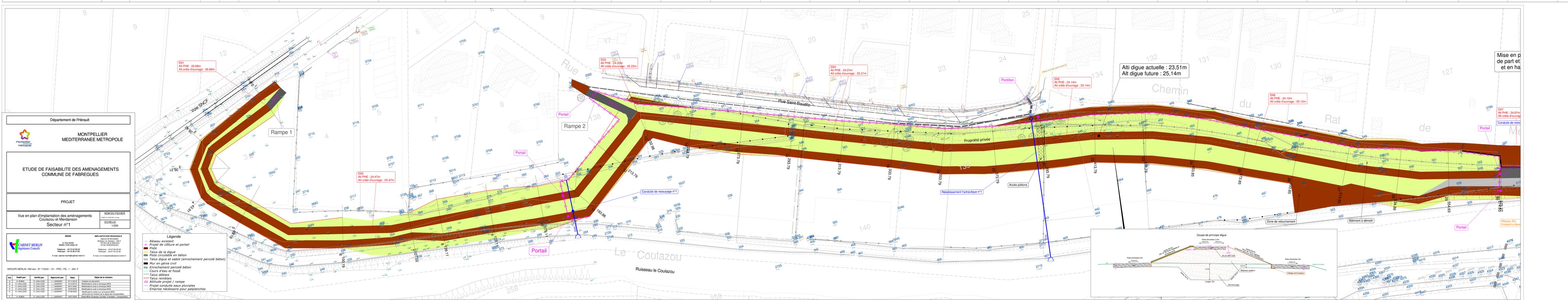
173343 -131 - DCE - PG - 1 - 001 - A

Nom du fichier:

173343_COULAZOU_131_DCE_PG_1_Ind A2.DCL

Axe : Axe 1 mur version 4
 Echelle X : 1/1
 Echelle Z : 1/1
 Plan Comp : 20.00

Voie SNCF	Rue Saint Baudile																														Chemin du rat de Merlou									
0.91m	0.44m	0.44m	0.56m	0.78m	0.83m	1.33m	1.39m	1.66m	1.86m	1.91m	1.78m	1.63m	1.96m	2.28m	2.46m	2.10m	2.14m	2.27m	2.45m	2.54m	2.43m	2.56m	2.64m	2.52m	2.21m	2.46m	2.73m	2.90m	2.84m	2.83m										
26.68	25.99	25.67	25.39	24.93	24.64	24.14	24.08	23.82	23.57	23.46	23.51	23.60	23.27	22.95	22.76	23.11	23.07	22.94	22.74	22.68	22.62	22.58	22.51	22.50	22.51	22.59	22.70	22.89	22.64	22.23	22.83m									
26.68	26.27	26.11	25.95	25.71	25.47	25.47	25.47	25.47	25.43	25.37	25.29	25.23	25.23	25.23	25.22	25.21	25.21	25.21	25.19	25.15	25.14	25.14	25.14	25.14	25.14	25.10	25.10	25.10	25.09	25.06	25.06									
0	28	36	44	60	100	127	139	159	179	194	214	234	254	274	294	314	334	354	374	394	414	434	454	474	494	514	535	555	575											



Département de l'Hérault
 MONTPELLIER
 MEDITERRANEE METROPOLE

ETUDE DE FAISABILITE DES AMENAGEMENTS
 COMMUNE DE FABREGUES

PROJET
 Vue en plan d'implantation des aménagements
 Coulazou et Merdanson
 Secteur n°1

NOM DU FICHER
 ECHELLE
 1/250

SEDEC
 IMPLANTATION REGIONALE
 Cabinet MERLIN
 Ingénieurs Conseils

N°	Établi par	Vérifié par	Approuvé par	Date	Objet de la révision
A	A. RUBIO	D. CALLOUE	L. LANCERAT	07/11/2018	Création du document
B	D. CALLOUE	D. CALLOUE	L. LANCERAT	12/01/2019	Modifications suite à remarques MCA
C	D. CALLOUE	D. CALLOUE	L. LANCERAT	18/01/2019	Modifications suite à remarques MCA
D	D. CALLOUE	D. CALLOUE	L. LANCERAT	07/09/2020	Modifications suite à remarques MCA
E	D. CALLOUE	D. CALLOUE	L. LANCERAT	07/09/2020	Modifications suite à remarques MCA
F	A. RUBIO	D. CALLOUE	L. LANCERAT	19/07/2021	Modifications suite à remarques MCA

terrain	20.19	20.12	19.90	20.05	19.82	19.57	19.36	19.32	19.22	19.26	19.44	19.76
Projet Linéaire	-21.72	-21.67	-21.67	-21.67	-21.64	-21.61	-21.61	-21.64	-21.67	-21.67	-21.67	-21.67
Numéro de tabulation	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Distances partielles	14.05	70.29	60.79	31.95	6.22	21.23	18.90	17.59	12.75			
Distances cumulées	0	14	84	145	177	183	205	223	241	254		
Pentes et rampes	L = 28.86m L = 14.05m		L = 116.00m L = 36.22m		L = 19.76m		L = 75.00m L = 60.79m		L = 28.11m L = 17.59m		L = 11.80m L = 12.75m	
Aligns. et courbes	P = 0.37%		P = 0.06%		P = 0.17%		P = 0.0%		P = 0.0%		P = 0.0%	
Pentes terrain	-0.89%	-3.63%	1.33%	-0.41%	-0.41%	-0.63%	-0.74%	-0.46%	0.21%	1.03%	2.62%	

Légende

- Réseau existant
- ✱ Projet de clôture et portail
- Piste
- Talus de la digue
- Piste circulaire en béton
- Talus digue et sabot (enrochement percolé béton)
- Mur en génie civil
- Enrochement percolé béton
- Cours d'eau et fossé
- Talus déblais
- Talus remblais
- Ab Altitude projet / rampe
- Projet conduite eaux pluviales
- Emprise nécessaire pour palplanches

Département de l'Hérault



**ETUDE DE FAISABILITE DES AMENAGEMENTS
COMMUNE DE FABREGUES**

PROJET

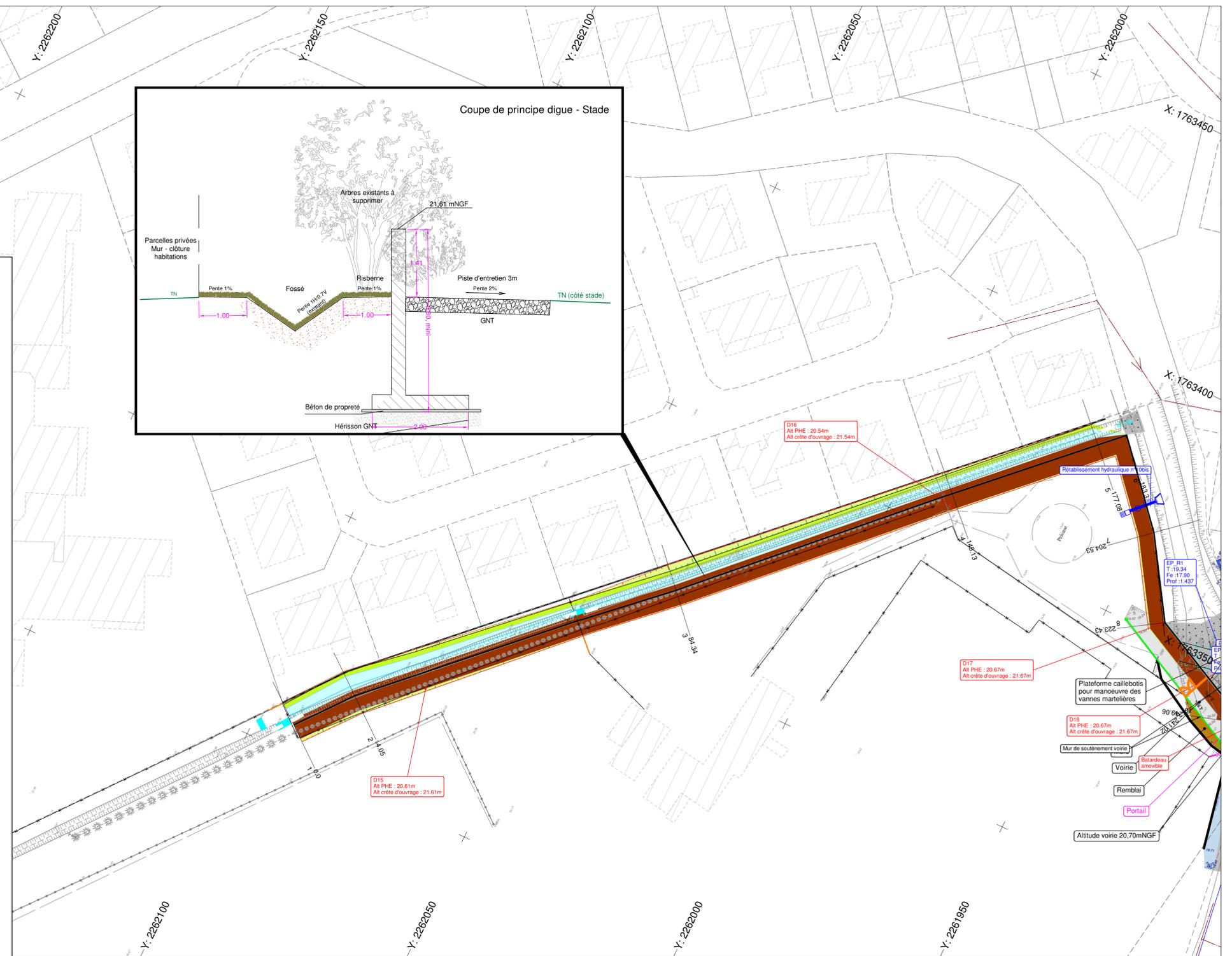
Vue en plan d'implantation des aménagements
Coulazou et Merdanson
Secteur n°4

SIEGE
6, Rue Grôlée
69289 LYON Cédex 02
Téléphone : 04-72-32-56-00
Télécopie : 04-78-38-37-85
E-mail: cabinet-merlin@cabinet-merlin.fr

IMPLANTATION REGIONALE
Agence de Montpellier
Multiparc du Salaison - Bât 9
145 Rue de la Marbrerie
34740 VENDARGUES
Téléphone : 04-67-64-05-20
Télécopie : 04-67-22-42-56
E-mail: cm-montpellier@cabinet-merlin.fr

GRUPE MERLIN / Réf doc : N° 173343 - 131 - PRO - PG - 1 - 004 - F

Ind.	Etabli par:	Vérifié par:	Approuvé par:	Date:	Objet de la révision
A	A. RUBIO	D. CAILLOUE	L. LIANDRAT	07/11/2019	Création du document
B	D. CAILLOUE	D. CAILLOUE	L. LIANDRAT	12/12/2019	Modifications suite à remarque MOA
C	D. CAILLOUE	D. CAILLOUE	L. LIANDRAT	22/01/2020	Modifications suite à remarque MOA
D	D. CAILLOUE	D. CAILLOUE	L. LIANDRAT	16/03/2020	Modifications suite à remarque MOA
E	D. CAILLOUE	D. CAILLOUE	L. LIANDRAT	07/08/2020	Modifications suites aux remarques MOA (diminution du linéaire de la digue des Campanelles)
F	A. RUBIO	D. CAILLOUE	L. LIANDRAT	19/07/2024	Modif MOA (Ruisseau Combes + Plantade + Campanelles)



Coupe A - A

Légende travaux voirie et réseaux

- █ Cadres ruisseaux des Combes
- █ Réseau pluvial à créer
- █ mur avec garde-corps
- █ mur
- █ Piste PMR (Béton désactivé)
- █ Voirie (Enrobé)
- █ Piste cyclable (Enrobé)
- █ Trottoir (Enrobé)
- █ Revêtement béton pour protection digue

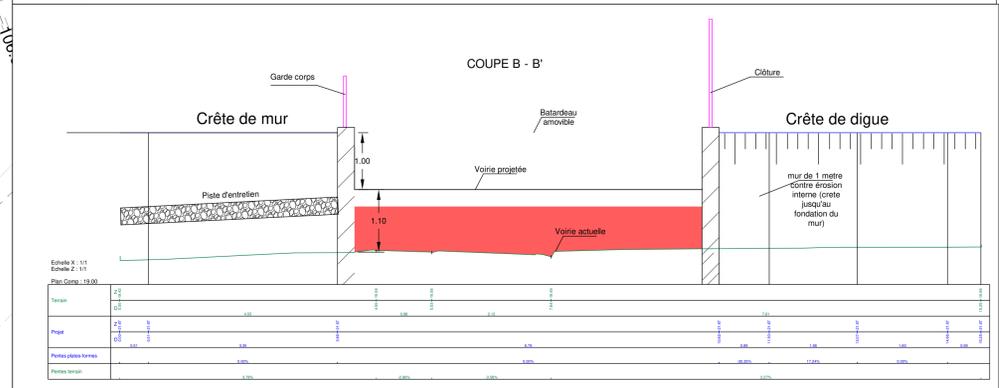
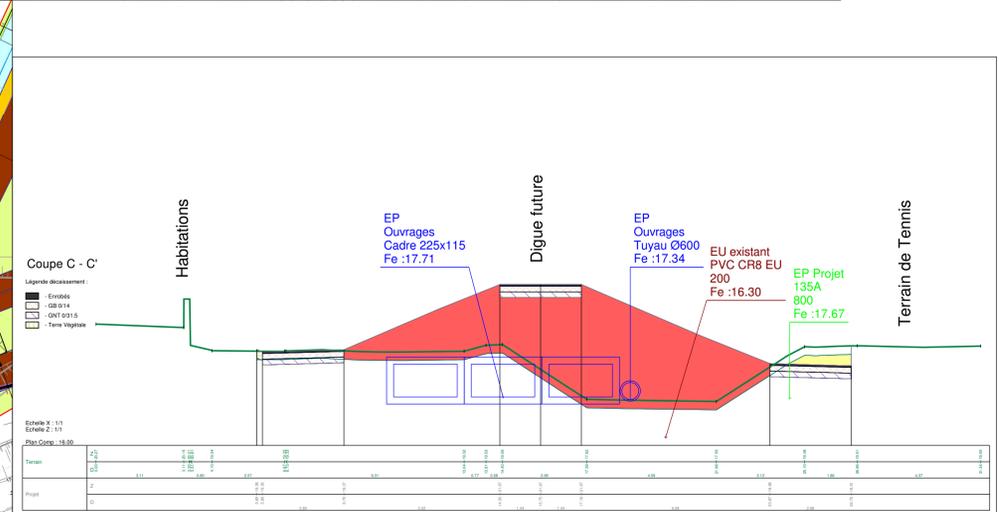
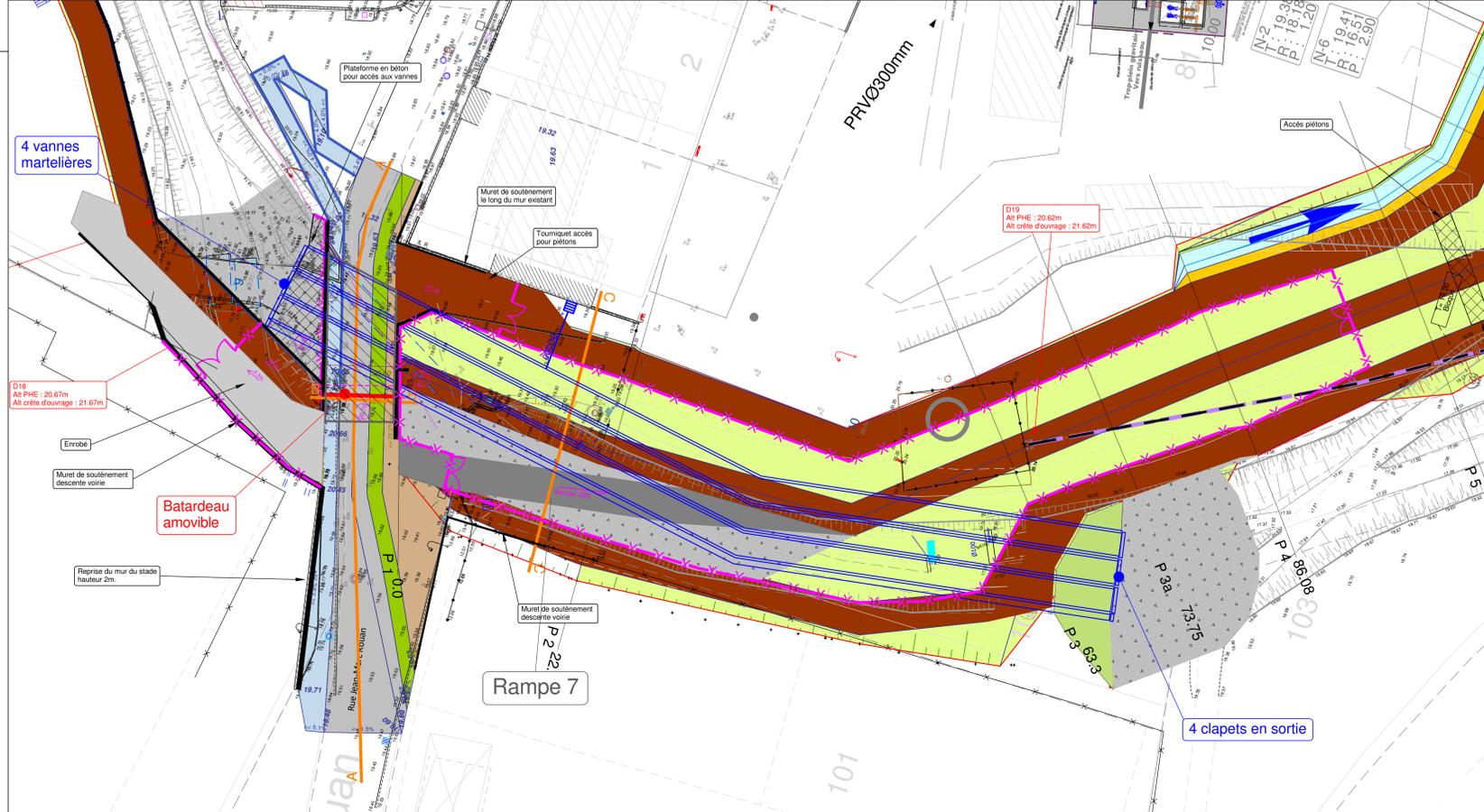
Légende

- - - Réseau existant
- - - Projet de clôture et portail
- █ Piste
- █ Talus de la digue
- █ Piste circulaire en béton
- █ Talus digue et sabot (enrochement percolé béton)
- █ Mur en génie civil
- █ Enrochement percolé béton
- █ Cours d'eau et fossé
- █ Talus déblais
- █ Talus remblais
- Ab Altitude projet / rampe
- Projet conduite eaux pluviales
- Emprise nécessaire pour palplanches

Echelle X : 1/1
Echelle Z : 1/1

Plan Comp : 15.00

Terrain	Z	19.47																					
	D	0.000																					
Projet	Z	19.54	20.20	20.32	20.35	20.44	20.70	20.70	20.24	20.12	19.60	19.68	19.84	19.78	19.74	19.59	19.50	19.29	19.09	19.00	18.92	18.91	18.87
	D	2.110	19.068	22.289	22.915	25.280	32.509	36.109	41.735	43.178	45.929	46.640	47.339	47.549	47.600	49.617	50.800	53.297	55.793	56.849	57.906	59.489	60.146
Distances cumulées		16.958	3.201	22.289	22.915	25.280	32.509	36.109	41.735	43.178	45.929	46.640	47.339	47.549	49.617	50.800	53.297	55.793	56.849	57.906	59.489	60.146	
Pentes terrain			0.6%																				
Pentes plates-formes																							



Département de l'Hérault



ETUDE DE FAISABILITE DES AMENAGEMENTS COMMUNE DE FABREGUES

PROJET

Vue en plan d'implantation des aménagements Coulazou et Merdanson
Secteur n°5 - Rehausse voirie

NOM DU FICHIER
173343-131-0CE-PG-1-A.mxd
ECHELLE
1/250

SIEGE
CABINET MERLIN
Ingénieurs Conseils
6, Rue Gréole
69289 LYON Cedex 02
Téléphone : 04-72-32-56-00
Télécopie : 04-78-38-37-85
E-mail: cabinet-merlin@cabinet-merlin.fr

IMPLANTATION REGIONALE
Agence de Montpellier
Municip de Salaison - Bât 9
145, Rue de la Marbrerie
34740 VENDARGUES
Téléphone : 04-67-64-05-20
Télécopie : 04-67-22-42-56
E-mail: cm-montpellier@cabinet-merlin.fr

GRUPE MERLIN / Réf doc : N° 173343 - 131 - PRO - PG - 1 - 004 - F

Ind.	Etabli par:	Vérifié par:	Approuvé par:	Date:	Objet de la révision
A	A. RUBIO	D. CAILLOUE	L. LIANDRAT	07/11/2019	Création du document
B	D. CAILLOUE	D. CAILLOUE	L. LIANDRAT	12/12/2019	Modifications suite à remarques MOA
C	D. CAILLOUE	D. CAILLOUE	L. LIANDRAT	22/01/2020	Modifications suite à remarques MOA
D	D. CAILLOUE	D. CAILLOUE	L. LIANDRAT	16/03/2020	Modifications suite à remarques MOA
E	D. CAILLOUE	D. CAILLOUE	L. LIANDRAT	07/06/2020	Modifications suite aux remarques MOA (diminution du linéaire de la digue des Campanelles)
F	A. RUBIO	D. CAILLOUE	L. LIANDRAT	04/09/2024	Modif MOA (Ruisseaux Combes, Planlades, Campanelles)

