Indice	Date	Modifications	Etabli :
1	09/03/20	Etablissement du Plan	AI
-	-	-	-

Echelle	1/2000
N° PIECE :	4-20
Phase :	DCE

Remise à niveau et aménagement de la Piste reliant les communes de MARIPASOULA et PAPAÏCHTON

Eléments Géométriques
Plan des Aménagements

Dossier de Consultation des Entreprises

Vue en Plan - LIDAR - Profil en Long
Planche n° 20

Direction Générale des Territoires et de la Mer

egis — SECOTEM

4_PROJ_Liaison_M-P_A0_LIDAR.dwg

LEGENDE :

- Emprise plate-forme existante.
- Axe plate-forme existante.
- Axe projet.
- Dégagement d'emprise.
- PK 1 — Point kilométrique projet.
- Courbe de niveau (équidistance 1m)
- Cadastre.
- Fossé.
- Chaussée.
- Accotement.
- Déblais.
- Remblais.

OH 0-305
Ø800
19.37 ml
Ouvrage hydraulique
Numéro de l'ouvrage
Diamètre
Longueur

Eléments géométriques de l'axe :

Ligne
L= 134.51
Gis=386.13 gr
Lignes
L - longeur
Gis - gisement

Arc
L= 72.30
R=100.00
Arcs / Cercles
L - longeur
R - rayon

Clothoide
L= 37.86
A= 61.53
Rip= 0.60
Liaisons (Clothoïdes / Cubiques)
L - longeur
A - paramètre
Rip - ripage

Droites de prolongement au PI

PONT BAMBA

PK 26

PK 27

OH 26-950
2 Dalot 1.50 x 1.00
33.28 ml

Situation

Axe : AXE Maripasoulla Papaïchton

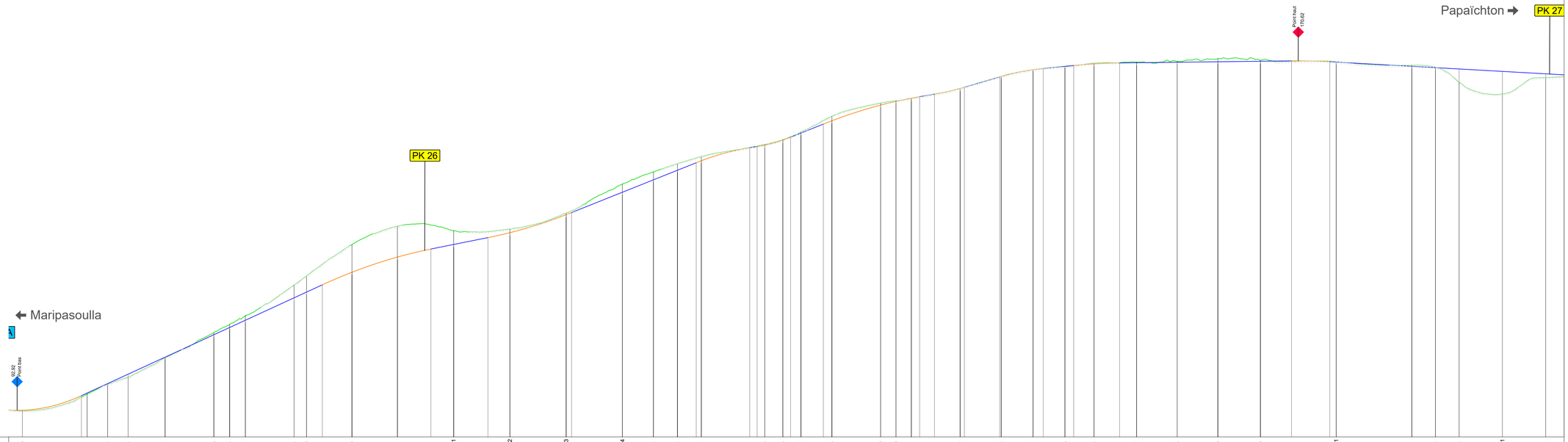
Echelle en X : 1/2000

Echelle en Y : 1/500

Type de segment :

- Pente / Rampe
- Arc de cercle
- Parabole
- Cubique

- Plate-forme existante
- 114.15 Point haut — Point haut projet.
- Point bas 103.88 — Point bas projet.
- PK 1 — Point kilométrique projet.



PC : 87.00 m

Numéro de profils en travers	P720	P721	P722	P723	P724	P725	P726	P727	P728	P729	P730	P731	P731-1	P731-2	P731-3	P731-4	P732	P733	P734	P735	P736	P737	P738	P739	P740	P741	P742	P743	P744	P745	P746	P747	P748	P749	P750	P750-1	P751	P752	P753	P753-1	P754	P755
Altitudes TN	92.79	96.51	98.69	100.32	104.55	110.20	112.03	113.99	120.81	122.83	129.76	133.88	132.89	133.21	136.82	143.24	145.95	147.76	149.37	152.08	153.12	154.82	158.32	161.23	161.75	162.27	164.47	167.13	168.64	169.32	170.08	170.33	170.50	171.10	170.74	170.41	169.66	169.18	165.87	163.28	166.92	172.06
Abcisses	25642.22	25699.81	25718.03	25736.25	25769.12	25812.43	25826.44	25840.45	25883.76	25894.86	25935.25	25975.64	26025.64	26075.64	26125.64	26175.64	26203.35	26224.62	26245.90	26302.31	26318.37	26334.44	26361.94	26405.25	26418.93	26432.62	26475.93	26512.44	26540.78	26569.13	26594.97	26632.83	26668.97	26705.12	26742.98	26810.24	26877.50	26898.55	26919.61	26958.07	26996.54	27035.00
Altitudes Projet	92.95	96.20 96.78	98.88	100.97	104.75	109.73	111.34	112.96	117.94	119.21	120.83	123.62	127.00	128.78	129.79	131.32	132.42	136.41 136.89	147.97 148.42	151.30	151.56 151.88	153.01 153.65	154.56	156.56 157.30	160.77	161.61	162.32 162.65	163.21	164.18 164.55	167.04	168.65 168.92	169.40 169.59	169.94	170.15	170.19	170.30	170.41	170.52	170.61	170.42 170.34	169.40	169.11	168.81	168.27	167.73	167.20
Ecarts Projet - TN	0.15	0.32 0.27	0.19	0.65	0.20	-0.46	-0.68	-1.03	-2.87	-3.61	-4.60	-6.14	-6.88	-5.34	-3.09	-1.32	-0.79	-0.40 -0.43	-1.83	-1.77	-1.46	-1.07 -0.95	-0.08	-0.13 -0.20	-0.11 -0.15	-0.25	-0.78 -1.03	-0.46	-0.14	0.05 0.04	-0.07	0.00 0.00	-0.02	0.01 0.01	0.08 0.09	-0.14	-0.03	-0.14	-0.20	-0.69	-0.21	0.11	-0.15 -0.07	-0.26	-0.07	2.94	4.99	0.81	-0.44
Distances partielles	6.85	52.51	5.68	18.22	18.22	32.87	43.31	14.01	14.01	43.31	11.10	14.09	26.30	40.39	29.77	20.23	30.54	19.46	50.00	4.88	45.12	27.70	21.28	16.67	4.61	43.02	6.45	6.83	16.07	6.87	9.19	19.94	7.56	43.31	13.68	13.68	3.63	13.22	22.77	3.78	31.44	29.63	9.02	19.33	7.79	18.05	22.79	15.07	36.15	36.15	37.86	27.61	34.00	5.65	67.26	21.06	21.06	38.46	38.46	16.38
Pentes et rampes	RC = 500.00 L = 74.61	RAMPE L = 214.22 m P = 11.50 %									RC = -1500.00 L = 96.46		RAMPE L = 50.77 m P = 5.00 %		RC = 1500.00 L = 74.35		RAMPE L = 110.76 m P = 10.00 %			RC = -800.00 L = 47.63	RC = 500.00 L = 29.77	RAMPE L = 29.14 m P = 10.00 %	RC = -1500.00 L = 85.56				RC = 875.00 L = 26.55	RAMPE L = 31.44 m P = 7.30 %		RC = -800.00 L = 38.65	RAMPE L = 27.12 m P = 2.45 %	RC = -1900.00 L = 40.84	RAMPE L = 152.84 m P = 0.30 %				RC = -2000.00 L = 34.00	PENTE L = 228.80 m P = -1.40 %						
Alignements droits et courbes	DROITE L = 57.59 m	DROITE L = 32.87 m									R = 500.00 m L = 80.78 m		DROITE L = 227.70 m							DROITE L = 56.41 m		DROITE L = 27.50 m					DROITE L = 36.51 m			DROITE L = 25.84 m					DROITE L = 134.51 m				DROITE L = 76.93 m			