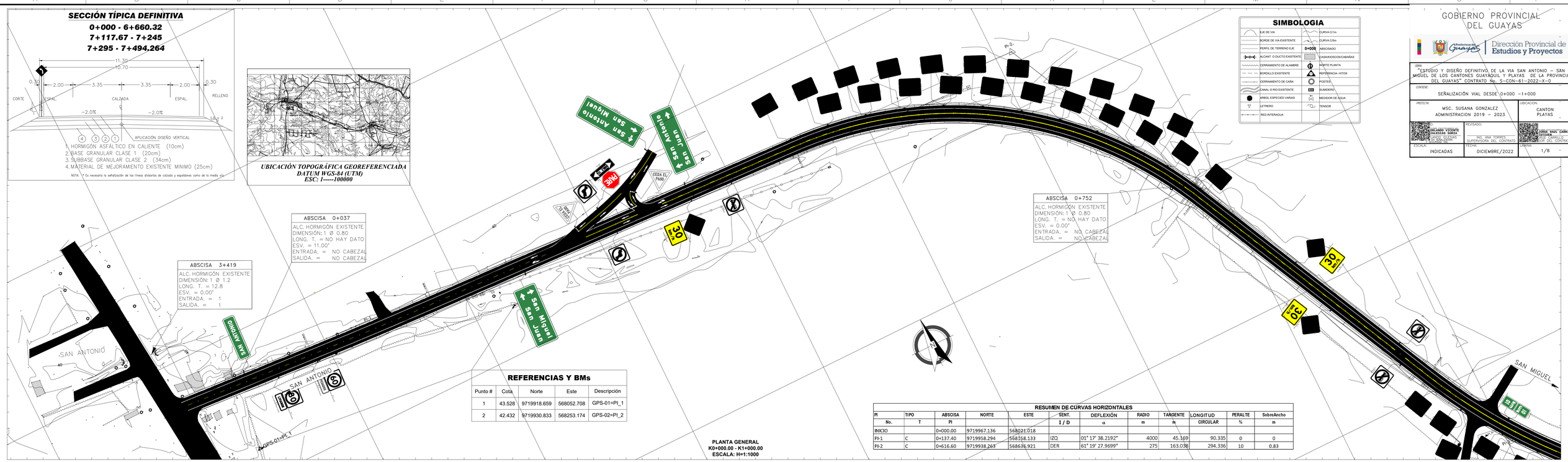
SECCIÓN TÍPICA DEFINITIVA

0+000 - 6+660.32
7+117.67 - 7+245
7+295 - 7+494,264

1. HORMIGÓN ASFÁLTICO EN CALIENTE (10cm)
2. BASE GRANULAR CLASE 1 (20cm)
3. SUBBASE GRANULAR CLASE 2 (34cm)
4. MATERIAL DE MEJORAMIENTO EXISTENTE MINIMO (25cm)

NOTA: Es necesaria la señalización de las líneas divisorias de calzada y espaldones como de la media vía.

UBICACIÓN TOPOGRÁFICA GEOREFERENCIADA
DATUM WGS-84 (UTM)
ESC: 1----100000



ABSCISA 0+037
ALC. HORMIGÓN EXISTENTE
DIMENSIÓN: 1 Ø 0.80
LONG. T. = NO HAY DATO
ESV. = 11.00°
ENTRADA. = NO CABEZAL
SALIDA. = NO CABEZAL

ABSCISA 3+419
ALC. HORMIGÓN EXISTENTE
DIMENSIÓN: 1 Ø 1.2
LONG. T. = 12.8
ESV. = 0.00°
ENTRADA. = 1
SALIDA. = 1

ABSCISA 0+752
ALC. HORMIGÓN EXISTENTE
DIMENSIÓN: 1 Ø 0.80
LONG. T. = NO HAY DATO
ESV. = 0.00°
ENTRADA. = NO CABEZAL
SALIDA. = NO CABEZAL

SIMBOLOGIA

EJE DE VIA		CURVA C/1m	
BORDE DE VIA EXISTENTE		CURVA C/5m	
PERFIL DE TERRENO EJE	0+000	ABSCISADO	
ALCANT. O DUCTO EXISTENTE		CASAS/KIOSCOS/CABAÑAS	
CERRAMIENTO DE ALAMBRE		NORTE PLANTA	
BORDILLO EXISTENTE		REFERENCIA- HITOS	
CERRAMIENTO DE CAÑA		POSTES	
CANAL O RIO EXISTENTE		SUMIDERO	
ARBOL ESPECIES VARIAS		MEDIDOR DE AGUA	
LETRERO		TENSOR	
RED INTERAGUA			

GOBIERNO PROVINCIAL DEL GUAYAS

Prefectura del Guayas | Dirección Provincial de Estudios y Proyectos

OBRA: "ESTUDIO Y DISEÑO DEFINITIVO DE LA VIA SAN ANTONIO – SAN MIGUEL DE LOS CANTONES GUAYAQUIL Y PLAYAS DE LA PROVINCIA DEL GUAYAS" CONTRATO No. S-CON-61-2022-X-O

CONTENE: SEÑALIZACIÓN VIAL DESDE 0+000 -1+000

PROYECTO: MSC. SUSANA GONZALEZ ADMINISTRACION 2019 – 2023

UBICACION: CANTON PLAYAS

ELABORADO: ING. WILLARD VICENTE IGLESIAS SORIA ING. JORGE GUTIERREZ ALCIVAR

REVISADO: ING. ANA TORRES SUPERVISORA DEL CONTRATO

APROBADO: ING. JORGE RAUL CARRILLO ZEVEN DIRECTOR PROVINCIAL DE ESTUDIOS Y PROYECTOS DEL GAD PROVINCIAL DEL GUAYAS

ESCALA: INDICADAS | FECHA: DICIEMBRE/2022 | LÁMINA: 1/8

REFERENCIAS Y BMs

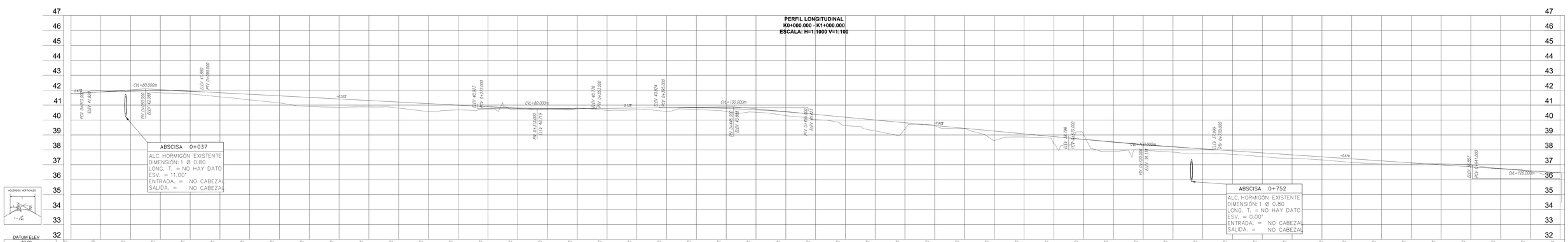
Punto #	Cota	Norte	Este	Descripción
1	43.528	9719918.659	568052.708	GPS-01=PI_1
2	42.432	9719930.833	568253.174	GPS-02=PI_2

PLANTA GENERAL
K0+000.00 - K1+000.00
ESCALA: H=1:1000

RESUMEN DE CURVAS HORIZONTALES

PI	TIPO	ABSCISA	NORTE	ESTE	SENT.	DEFLEXIÓN	RADIO	TANGENTE	LONGITUD	PERALTE	SobreAncho
No.	T	PI			I / D	α	m	m	CIRCULAR	%	m
INICIO		0+000.00	9719967.136	568021.018							
PI-1	C	0+137.40	9719958.294	568158.133	IZQ	01° 17' 38.2192"	4000	45.169	90.335	0	0
PI-2	C	0+616.60	9719938.263	568636.921	DER	61° 19' 27.9699"	275	163.038	294.336	10	0.83

PERFIL LONGITUDINAL
K0+000.000 - K1+000.000
ESCALA: H=1:1000 V=1:100



DATUM ELEV 32.00

ABSCISAS	COTA TERRENO	COTA RASANTE	CORTE	TERRAPLEN
0+000.000	41.762	41.752	0.03	
0+020.000	42.007	41.879	0.127	
0+040.000	41.878	41.954		0.078
0+060.000	41.697	41.969		0.272
0+080.000	41.814	41.925		0.110
0+100.000	41.551	41.828		0.277
0+120.000	41.559	41.724		0.165
0+140.000	41.151	41.620		0.468
0+160.000	40.824	41.516		0.692
0+180.000	40.865	41.411		0.546
0+200.000	40.871	41.307		0.436
0+220.000	40.843	41.203		0.360
0+240.000	40.572	41.099		0.527
0+260.000	40.683	40.995		0.312
0+280.000	40.740	40.893		0.152
0+300.000	40.720	40.816		0.096
0+320.000	40.730	40.772		0.042
0+340.000	40.810	40.760	0.050	
0+360.000	40.846	40.779		0.131
0+380.000	40.886	40.805		0.119
0+400.000	40.868	40.829		0.261
0+420.000	40.703	40.823		0.120
0+440.000	40.568	40.774		0.207
0+460.000	40.522	40.684		0.162
0+480.000	40.295	40.531		0.236
0+500.000	40.025	40.377		0.352
0+520.000	39.622	40.191		0.569
0+540.000	39.385	40.005		0.620
0+560.000	39.405	39.820		0.415
0+580.000	39.614	39.634		0.020
0+600.000	39.423	39.448		0.025
0+620.000	38.622	39.262		0.640
0+640.000	38.865	39.077		0.211
0+660.000	38.403	38.891		0.488
0+680.000	39.017	38.796	0.110	
0+700.000	37.876	38.531		0.655
0+720.000	37.862	38.386		0.474
0+740.000	36.864	38.212		1.347
0+760.000	37.799	38.068		0.268
0+780.000	37.700	37.933		0.233
0+800.000	37.543	37.799		0.256
0+820.000	37.431	37.665		0.234
0+840.000	37.328	37.532		0.204
0+860.000	37.160	37.398		0.238
0+880.000	37.051	37.264		0.214
0+900.000	37.057	37.131		0.073
0+920.000	37.074	36.997	0.077	
0+940.000	36.979	36.863	0.115	
0+960.000	36.755	36.730	0.025	
0+980.000	36.545	36.598		0.053
1+000.000	36.330	36.466		0.063

NOMBRE_ARCHIVO