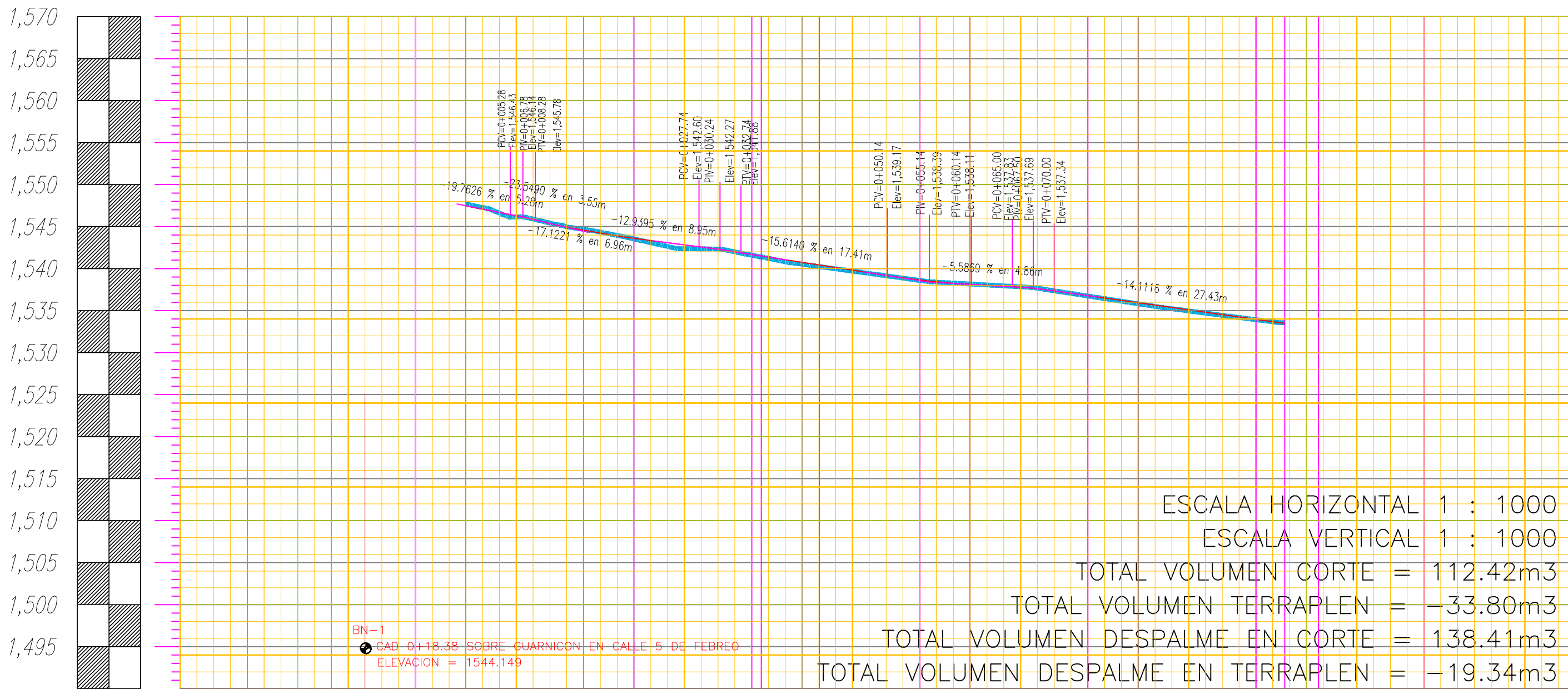


PERFIL CALLE 30 DE ABRIL TRAMO 0+000-0+87.45



ESCALA HORIZONTAL 1 : 1000

ESCALA VERTICAL 1 : 1000

TOTAL VOLUMEN CORTE = 112.42m3

TOTAL VOLUMEN TERRAPLEN = -33.80m3

TOTAL VOLUMEN DESPALME EN CORTE = 138.41m3

TOTAL VOLUMEN DESPALME EN TERRAPLEN = -19.34m3

ORDENADAS DE LA CURVA MASA		10,000		10,036		10,034		10,027		10,032		10,057		10,079		
VOLUMEN	TERRAPLEN		0.00	0.41		9.11	6.86		16.71		0.41		0.31			
	CORTE		0.00	36.30		7.56	0.01		21.14		25.88		21.54			
ESPESOR	TERRAPLEN			0.06		0.15	0.23				0.12					
	CORTE		0.20						0.05				0.09			
ELEVACION	SUBRASANTE		1,547.48	1,543.60		1,541.51	1,540.75		1,538.11		1,535.93		1,533.47			
	TERRENO		1,547.68	1,543.53		1,541.36	1,540.52		1,538.16		1,535.81		1,533.56			
		0+000.00		0+020.00		0+035.15		0+060.00		0+080.00		0+097.43				
						0+040.00										

RESUMEN ORDENADA DE LA CURVA MASA
CALLE 30 DE ABRIL

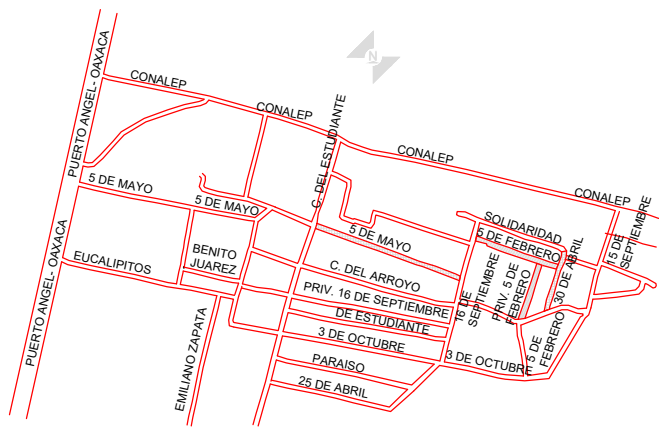
COORDENADA INICIAL DE CURVA MASA			#####		AREAS										VOLUMENES											
SECCIONES DE TN LEVANTADAS EN CAMPO	ELEVACIONES		ESPESORES		DESPALME		C	I	BH2	GR	BH1	CA	Factor de abundamiento en corte	SEMI-DISTANCIA	DESPALME		C	I	BH2	GR	BH1	CA	RESUMEN (ORDENADAS DE LA CURVA MASA)			
	TN	SUBRASANTE	C	T	DC	DT									DC	DT										
0+000.000	1547.680	1547.476	0.20	0.00	1.37	0.00	2.20	0.02	0.64	0.15	0.60	0.90											0+000.000	10,000.00		
0+020.000	1543.535	1543.599	0.00	0.06	1.34	0.00	0.83	0.02	0.64	0.15	0.60	0.90	1.20	10.00	32.46	0.00	36.30	0.41	12.80	3.03	12.00	18.00	0+020.000	10,035.89		
0+035.155	1541.362	1541.507	0.00	0.15	0.78	0.56	0.00	1.18	0.64	0.15	0.60	0.90	1.20	7.58	19.29	5.11	7.56	9.11	9.70	2.30	9.09	13.64	0+035.155	10,034.35		
0+040.000	1540.523	1540.750	0.00	0.23	0.51	0.84	0.00	1.65	0.64	0.15	0.60	0.90	1.20	2.42	3.75	4.09	0.01	6.86	3.10	0.74	2.91	4.36	0+040.000	10,027.49		
0+060.000	1538.165	1538.114	0.05	0.00	1.36	0.00	1.76	0.02	0.80	0.16	0.75	0.90	1.20	10.00	22.39	10.14	21.14	16.71	14.40	3.12	13.52	18.00	0+060.000	10,031.92		
0+080.000	1535.810	1535.932	0.00	0.12	1.33	0.00	0.40	0.02	0.64	0.15	0.60	0.90	1.20	10.00	32.33	0.00	25.88	0.41	14.40	3.12	13.52	18.00	0+080.000	10,057.39		
0+097.437	1533.557	1533.471	0.09	0.00	1.36	0.00	1.66	0.01	0.80	0.16	0.75	0.90	1.20	8.72	28.19	0.00	21.54	0.31	12.55	2.72	11.79	15.69	0+097.437	10,078.62		
SUMATORIAS														138.41	19.34	112.42	33.80	66.95	15.02	62.82						

MACROLOCALIZACIÓN



MACROLOCALIZACIÓN

MICROLOCALIZACIÓN



MICROLOCALIZACIÓN
PLANTA GENERAL
ESCALA: 1/500

SIMBOLOGIA

DC	DESPALME EN CORTE
DT	DESPALME EN TERRAPLEN
C	CORTE
T	TERRAPLEN
BH2	BASE HIDRAULICA 1
GR	GUARNICION
BH 1	BASE HIDRAULICA
CA	CARPETA

NOTA: los conceptos que se incluirán en el calculo de volúmenes aparecen subrayados se ha considerado al terreno ya despalmado

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO EN VARIAS CALLES, EN LA COLONIA BUENOS AIRES DE LA LOCALIDAD DE SAN ANTONIO DE LA CAL DEL MUNICIPIO DE SAN ANTONIO DE LA CAL

UBICACION LOCALIDAD: COL. BUENOS AIRES
MUNICIPIO: SAN ANTONIO DE LA CAL
DISTRITO: CENTRO
REGION: VALLES CENTRALES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
SAN ANTONIO DEL CAL, OAXACA
2022-2024

C. PRESIDENTE MUNICIPAL C. SECRETARIO MUNICIPAL

D.R.O.

ING. MANUEL GUADALUPE ALONSO RAMIREZ NUM. DE REG. A-2050-I

PROYECTISTA

ING. MANUEL GUADALUPE ALONSO RAMIREZ CED. PROF. 2022088

PLANO: PERFIL DE PROYECTO
CALLE 30 DE ABRIL

CLAVE DEL PLANO:
P - PERFIL - 03

ESCALA: ACOTACION:
1 : 500 METROS

FECHA:
MARZO 2022

Nº PLANO:

3/4