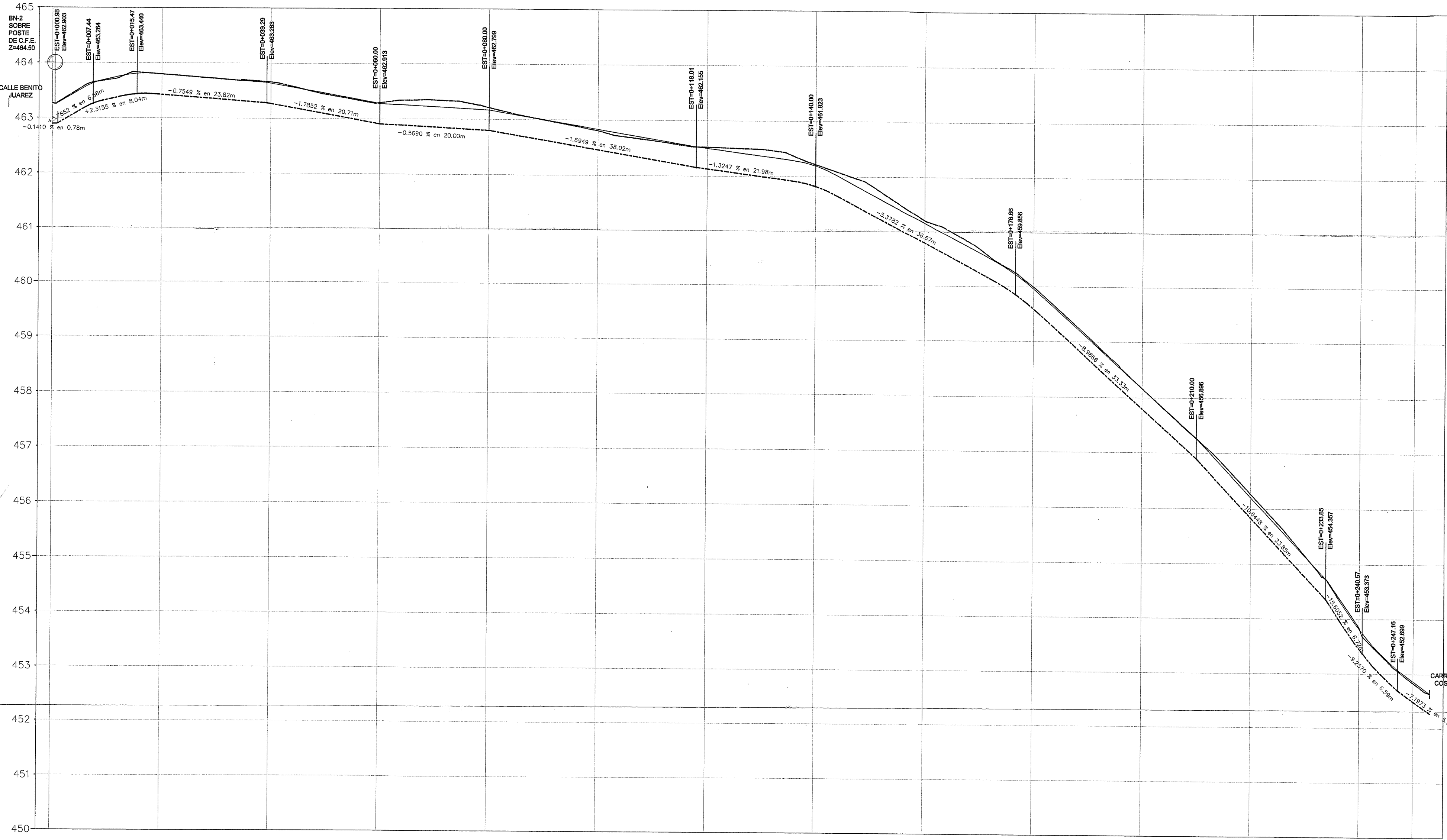


CADENAMIENTO	AREA	(A1 + A2) / 2	DISTANCIA		VOLUMEN	UNIDAD
0+000.00	3.90					
0+020.00	2.06	2.98	20.00		59.60	M3
0+040.00	2.78	2.42	20.00		48.40	M3
0+060.00	2.79	2.79	20.00		55.80	M3
0+080.00	2.92	2.86	20.00		57.20	M3
0+100.00	2.38	2.65	20.00		53.00	M3
0+120.00	2.78	2.58	20.00		51.60	M3
0+140.00	2.72	2.75	20.00		55.00	M3
0+160.00	2.99	2.86	20.00		57.20	M3
0+180.00	3.01	3.00	20.00		60.00	M3
0+200.00	2.60	2.81	20.00		56.20	M3
0+220.00	2.97	2.79	20.00		55.80	M3
0+240.00	3.38	3.18	20.00		63.60	M3
0+250.00	2.29	2.84	10.00		28.40	M3
0+253.07	3.87	3.08	3.07		9.46	M3
SUBTOTAL					711.26	M3

CADENAMIENTO	AREA	(A1 + A2) / 2	DISTANCIA		VOLUMEN	UNIDAD
0+000.00	2.57					
0+020.00	1.42	2.00	20.00		40.00	M3
0+040.00	1.47	1.45	20.00		29.00	M3
0+060.00	1.50	1.49	20.00		29.80	M3
0+080.00	1.50	1.50	20.00		30.00	M3
0+100.00	1.50	1.50	20.00		30.00	M3
0+120.00	1.50	1.50	20.00		30.00	M3
0+140.00	1.50	1.50	20.00		30.00	M3
0+160.00	1.50	1.50	20.00		30.00	M3
0+180.00	1.50	1.50	20.00		30.00	M3
0+200.00	1.50	1.50	20.00		30.00	M3
0+220.00	1.50	1.50	20.00		30.00	M3
0+240.00	1.50	1.50	20.00		30.00	M3
0+250.00	1.84	1.67	10.00		16.70	M3
0+253.07	2.26	2.05	3.07		6.29	M3
SUBTOTAL					391.79	M3

CUADRO DE VOLUMENES DE BASE HIDRAULICA

PERFIL DE PROYECTO
ESC 1:500



TIPO DE MATERIAL		B											
FACTOR DE ABUNDAMIENTO		1.200											
FACTOR DE COMPACTACION		1.000											
ORDENADAS DE LA CURVA MASA		10.000		10.050		10.108		10.174		10.242		10.304	
VOLUMEN	CORTE	0.00		59.60		48.40		55.70		57.10		53.00	
	ESPESOR	0.37		0.37		0.39		0.39		0.41		0.35	
ELEVACION	SUBRASANTE	462.89		463.43		463.27		462.91		462.80		462.46	
	TERRENO NATURAL	463.26		463.80		463.66		463.30		463.21		462.81	

PERFIL
ESCALA HORIZONTAL 1 : 500
ESCALA VERTICAL 1 : 50
TOTAL VOLUMEN CORTE = 711.26m3
TOTAL VOLUMEN BASE HIDRAULICA = 391.79m3

MACROLOCALIZACION

MICROLOCALIZACION

SIMBOLOGIA

0+000.00
TERRENO NATURAL
PAVIMENTO
BASE HIDRAULICA
RASANTE DE PAVIMENTO
SUBRASANTE
BN-1

CADENAMIENTO

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRÁULICO EN LAS CALLES: NUEVO PROGRESO, FRANCISCO I. MADERO, VENUSTIANO CARRANZA Y LA SOLEDAD II

MUNICIPIO: SANTIAGO JAMILTEPEC, OAXACA

LOCALIDAD: SANTIAGO JAMILTEPEC

PRESIDENTE MUNICIPAL: PROFR. EFRAN DELA CRUZ SANCHEZ

SECRETARIO MUNICIPAL: C. EDUARDO ALVAREZ REYES

PROYECTISTA: ING. VICTOR HUGO VELASCO LUIS
CED. 10581658

TOPOGRAFO: ING. JOSUE VASQUEZ CASTAÑEDA

DIBUJANTE: ING. VICTOR HUGO VELASCO LUIS

PLANO: PLANO DE PERFIL DE CONSTRUCCION DE LA CALLE FRANCISCO I. MADERO
CLAVE: PAV No DE PLANO: 003

LONGITUD DE CALLE: 253.07 ML

ARROYO VEHICULAR: 7.20 M

ESCALA: INDICADA

FECHA: JULIO/2018

ING. EFREN VELASCO GARCIA
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA
REGISTRO B - 2873 - I