

HIDALGO
GOBIERNO DEL ESTADO

GOBIERNO DEL ESTADO DE HIDALGO
LIC. MIGUEL ANGEL OSORIO CHONG
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE HIDALGO

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
COMUNICACIONES, TRANSPORTES Y ASENTAMIENTOS
DIRECCIÓN GENERAL ESTUDIOS Y PROYECTOS
DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

PLANTA

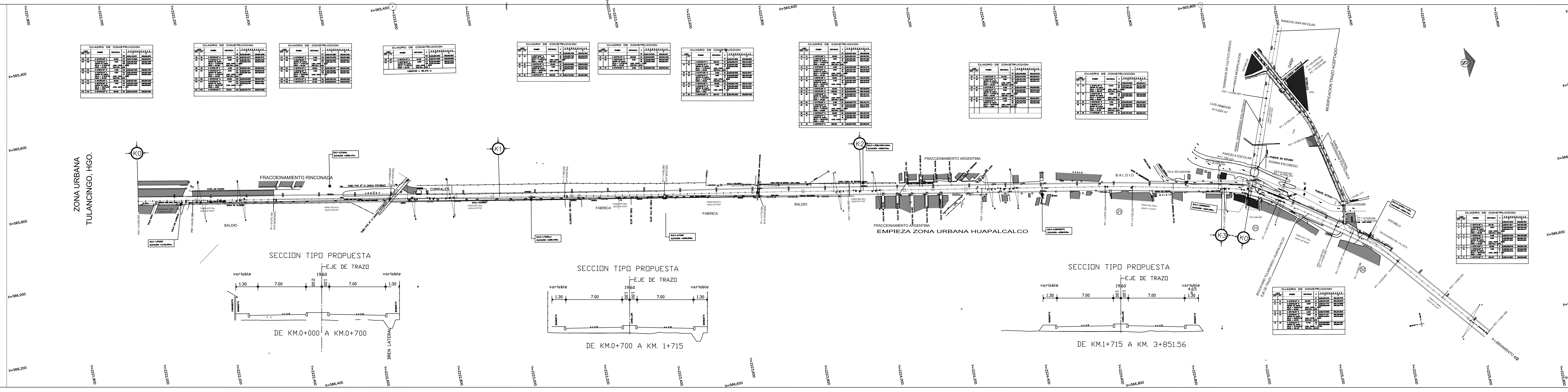
BOULEVARD:TULNGO-HUAPALCALCO Y UNIVRSAD POLITÉCNICA
TRAMO :
SUBTRAMO:
MUNICIPIO: TULANCINGO
DE ESTACION: 0+000 A EST. 3+500 Y DE EST.0+000 A EST.2+524.16
ORIGEN: TULANCINGO, HGO.

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS COMUNICACIONES, TRANSPORTES Y ASENTAMIENTOS	DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS
DR. PAULA FERNÁNDEZ GARCÍA	DIRECTOR DE ESTUDIOS Y PROYECTOS
DIRECTOR GENERAL DE EST. Y PROJ. V. B. B.	DIRECTOR DE ESTUDIOS Y PROYECTOS APROBADO:
ING. JUAN CARLOS ORTEGA MORALES	ING. HECTOR GARCÍA URBINA

DATOS DE PROYECTO		
CONCRETO	CARACTERÍSTICAS DEL TRAMO	UNIDAD
ESCALA 1 : 2000	FECHA: NOVIEMBRE/2007	

PROYECTO
CO.M.E.E.I.E., S.A. DE C.V.
APROBADO ÚNICO Y RESPONSABLE TÉCNICO

ING. ORSENZIO ZAMORA VELAZQUEZ
Cédula profesional 122289



CUADRO DE CONSTRUCCION

ITEM	RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	1.1	1.1.1	m	100	100	10000
2	1.2	1.2.1	m	200	200	20000
3	1.3	1.3.1	m	300	300	30000
4	1.4	1.4.1	m	400	400	40000
5	1.5	1.5.1	m	500	500	50000
6	1.6	1.6.1	m	600	600	60000
7	1.7	1.7.1	m	700	700	70000
8	1.8	1.8.1	m	800	800	80000
9	1.9	1.9.1	m	900	900	90000
10	1.10	1.10.1	m	1000	1000	100000

CUADRO DE CONSTRUCCION

ITEM	RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
11	1.11	1.11.1	m	1100	1100	110000
12	1.12	1.12.1	m	1200	1200	120000
13	1.13	1.13.1	m	1300	1300	130000
14	1.14	1.14.1	m	1400	1400	140000
15	1.15	1.15.1	m	1500	1500	150000
16	1.16	1.16.1	m	1600	1600	160000
17	1.17	1.17.1	m	1700	1700	170000
18	1.18	1.18.1	m	1800	1800	180000
19	1.19	1.19.1	m	1900	1900	190000
20	1.20	1.20.1	m	2000	2000	200000

CUADRO DE CONSTRUCCION

ITEM	RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
21	1.21	1.21.1	m	2100	2100	210000
22	1.22	1.22.1	m	2200	2200	220000
23	1.23	1.23.1	m	2300	2300	230000
24	1.24	1.24.1	m	2400	2400	240000
25	1.25	1.25.1	m	2500	2500	250000
26	1.26	1.26.1	m	2600	2600	260000
27	1.27	1.27.1	m	2700	2700	270000
28	1.28	1.28.1	m	2800	2800	280000
29	1.29	1.29.1	m	2900	2900	290000
30	1.30	1.30.1	m	3000	3000	300000

CUADRO DE CONSTRUCCION

ITEM	RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
31	1.31	1.31.1	m	3100	3100	310000
32	1.32	1.32.1	m	3200	3200	320000
33	1.33	1.33.1	m	3300	3300	330000
34	1.34	1.34.1	m	3400	3400	340000
35	1.35	1.35.1	m	3500	3500	350000
36	1.36	1.36.1	m	3600	3600	360000
37	1.37	1.37.1	m	3700	3700	370000
38	1.38	1.38.1	m	3800	3800	380000
39	1.39	1.39.1	m	3900	3900	390000
40	1.40	1.40.1	m	4000	4000	400000

CUADRO DE CONSTRUCCION

ITEM	RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
41	1.41	1.41.1	m	4100	4100	410000
42	1.42	1.42.1	m	4200	4200	420000
43	1.43	1.43.1	m	4300	4300	430000
44	1.44	1.44.1	m	4400	4400	440000
45	1.45	1.45.1	m	4500	4500	450000
46	1.46	1.46.1	m	4600	4600	460000
47	1.47	1.47.1	m	4700	4700	470000
48	1.48	1.48.1	m	4800	4800	480000
49	1.49	1.49.1	m	4900	4900	490000
50	1.50	1.50.1	m	5000	5000	500000

CUADRO DE CONSTRUCCION

ITEM	RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
51	1.51	1.51.1	m	5100	5100	510000
52	1.52	1.52.1	m	5200	5200	520000
53	1.53	1.53.1	m	5300	5300	530000
54	1.54	1.54.1	m	5400	5400	540000
55	1.55	1.55.1	m	5500	5500	550000
56	1.56	1.56.1	m	5600	5600	560000
57	1.57	1.57.1	m	5700	5700	570000
58	1.58	1.58.1	m	5800	5800	580000
59	1.59	1.59.1	m	5900	5900	590000
60	1.60	1.60.1	m	6000	6000	600000

CUADRO DE CONSTRUCCION

ITEM	RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
61	1.61	1.61.1	m	6100	6100	610000
62	1.62	1.62.1	m	6200	6200	620000
63	1.63	1.63.1	m	6300	6300	630000
64	1.64	1.64.1	m	6400	6400	640000
65	1.65	1.65.1	m	6500	6500	650000
66	1.66	1.66.1	m	6600	6600	660000
67	1.67	1.67.1	m	6700	6700	670000
68	1.68	1.68.1	m	6800	6800	680000
69	1.69	1.69.1	m	6900	6900	690000
70	1.70	1.70.1	m	7000	7000	700000

CUADRO DE CONSTRUCCION

ITEM	RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
71	1.71	1.71.1	m	7100	7100	710000
72	1.72	1.72.1	m	7200	7200	720000
73	1.73	1.73.1	m	7300	7300	730000
74	1.74	1.74.1	m	7400	7400	740000
75	1.75	1.75.1	m	7500	7500	750000
76	1.76	1.76.1	m	7600	7600	760000
77	1.77	1.77.1	m	7700	7700	770000
78	1.78	1.78.1	m	7800	7800	780000
79	1.79	1.79.1	m	7900	7900	790000
80	1.80	1.80.1	m	8000	8000	800000

CUADRO DE CONSTRUCCION

ITEM	RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
81	1.81	1.81.1	m	8100	8100	810000
82	1.82	1.82.1	m	8200	8200	820000
83	1.83	1.83.1	m	8300	8300	830000
84	1.84	1.84.1	m	8400	8400	840000
85	1.85	1.85.1	m	8500	8500	850000
86	1.86	1.86.1	m	8600	8600	860000
87	1.87	1.87.1	m	8700	8700	870000
88	1.88	1.88.1	m	8800	8800	880000
89	1.89	1.89.1	m	8900	8900	890000
90	1.90	1.90.1	m	9000	9000	900000

CUADRO DE CONSTRUCCION

ITEM	RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
91	1.91	1.91.1	m	9100	9100	910000
92	1.92	1.92.1	m	9200	9200	920000
93	1.93	1.93.1	m	9300	9300	930000
94	1.94	1.94.1	m	9400	9400	940000
95	1.95	1.95.1	m	9500	9500	950000
96	1.96	1.96.1	m	9600	9600	960000
97	1.97	1.97.1	m	9700	9700	970000
98	1.98	1.98.1	m	9800	9800	980000
99	1.99	1.99.1	m	9900	9900	990000
100	1.100	1.100.1	m	10000	10000	1000000

CUADRO DE CONSTRUCCION

ITEM	RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
101	1.101	1.101.1	m	10100	10100	1010000
102	1.102	1.102.1	m	10200	10200	1020000
103	1.103	1.103.1	m	10300	10300	1030000
104	1.104	1.104.1	m	10400	10400	1040000
105	1.105	1.105.1	m	10500	10500	1050000
106	1.106	1.106.1	m	10600	10600	1060000
107	1.107	1.107.1	m	10700	10700	1070000
108	1.108	1.108.1	m	10800	10800	1080000
109	1.109	1.109.1	m	10900	10900	1090000
110	1.110	1.110.1	m	11000	11000	1100000

CUADRO DE CONSTRUCCION

ITEM	RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
111	1.111	1.111.1	m	11100	11100	1110000
112	1.112	1.112.1	m	11200	11200	1120000
113	1.113	1.113.1	m	11300	11300	1130000
114	1.114	1.114.1	m	11400	11400	1140000
115	1.115	1.115.1	m	11500	11500	1150000
116	1.116	1.116.1	m	11600	11600	1160000
117	1.117	1.117.1	m	11700	11700	1170000
118	1.118	1.118.1	m	11800	11800	1180000
119	1.119	1.119.1	m	11900	11900	1190000
120	1.120	1.120.1	m	12000	12000	1200000

CUADRO DE CONSTRUCCION

ITEM	RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
121	1.121	1.121.1	m	12100	12100	1210000
122	1.122	1.122.1	m	12200	12200	1220000
123	1.123	1.123.1	m	12300	12300	1230000
124	1.124	1.124.1	m	12400	12400	1240000
125	1.125	1.125.1	m	12500	12500	1250000
126	1.126	1.126.1	m	12600	12600	1260000
127	1.127	1.127.1	m	12700	12700	1270000
12						