



INTRUDUCIR ESTA CORDENADA EN EL
BUSCADOR
DE LA APP DE GOOGLE MAPS.
PARA LLEGAR A ESTA PROPIEDAD

18.43800, -95.17288

AREA = 23-25-48.810 Has

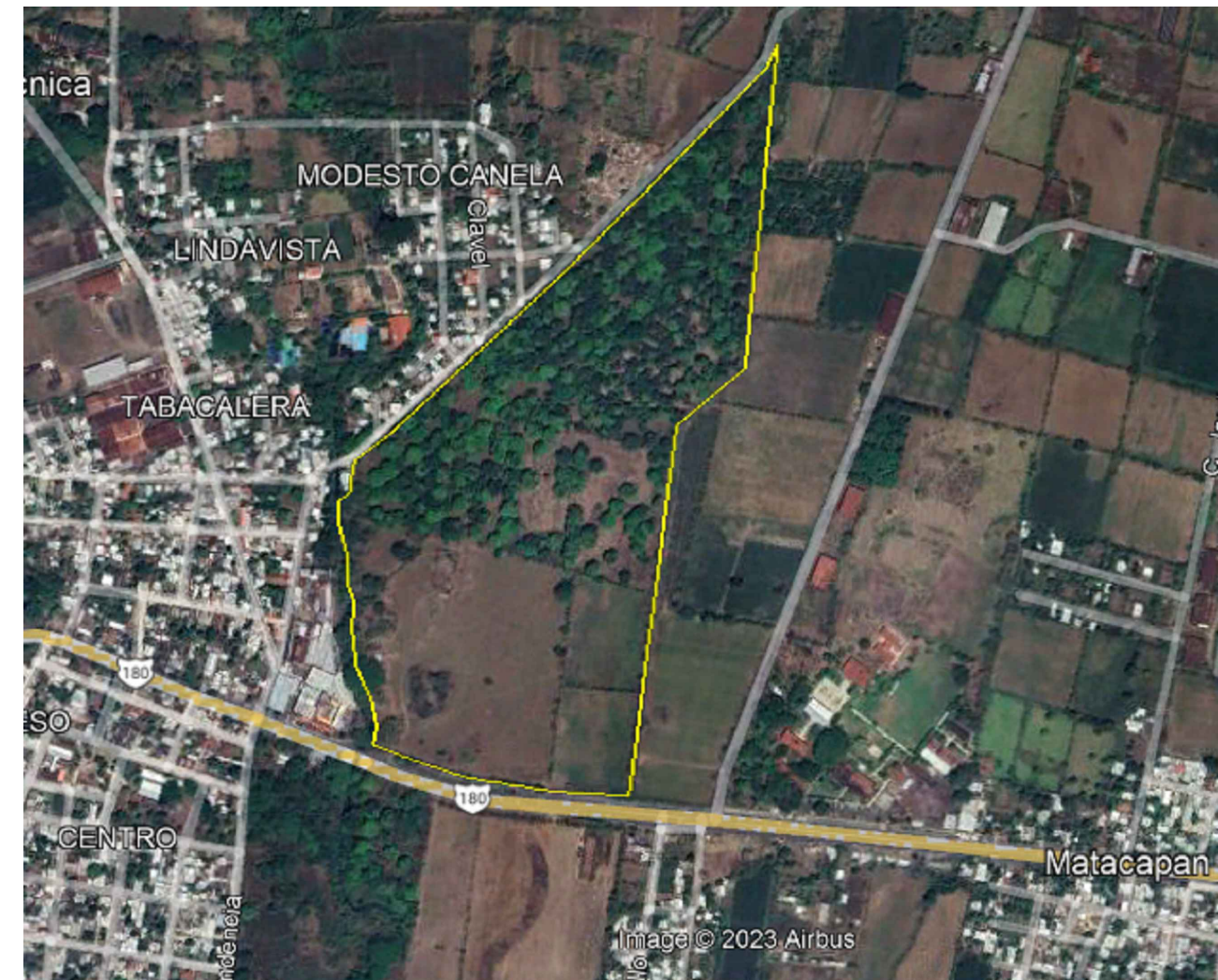
EJIDO MATACAPAN

CARRETERA FEDERAL NUMERO 180 VERACRUZ - COATZACOALCOS

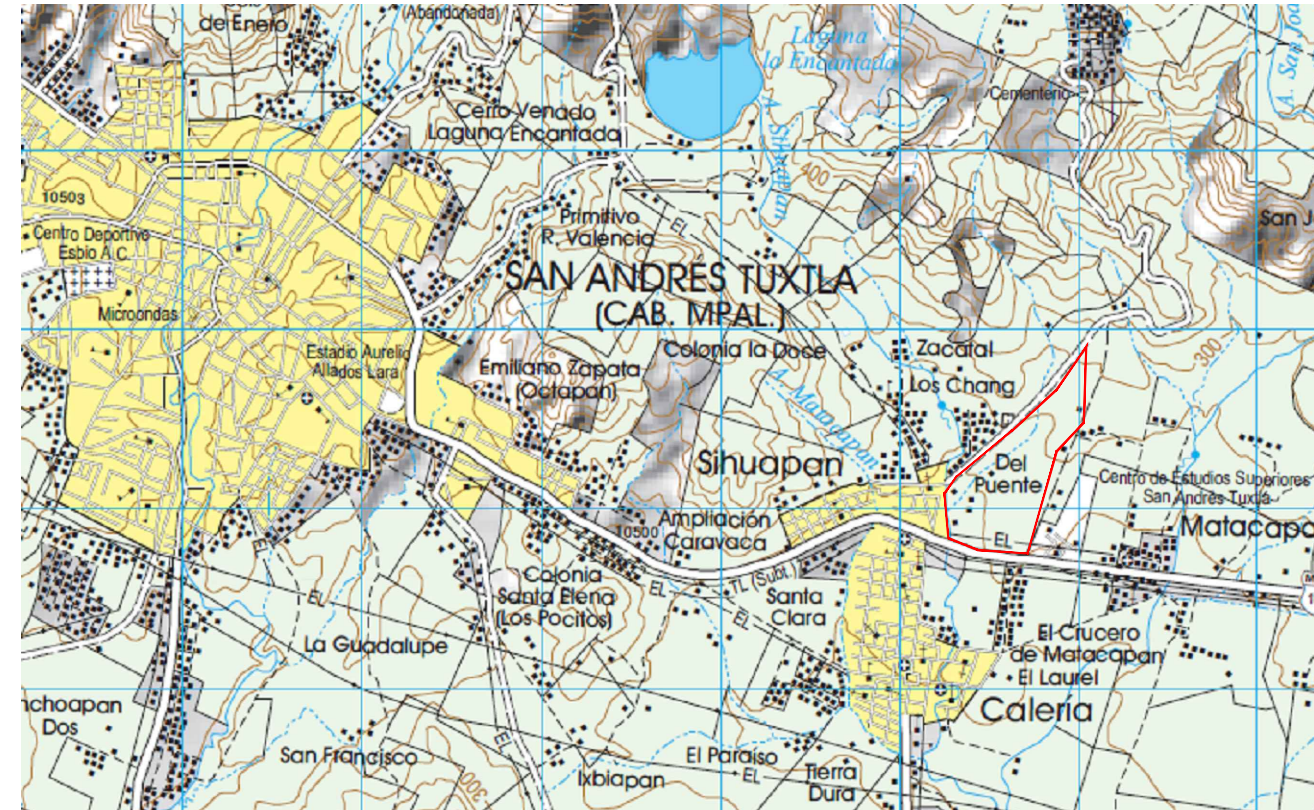
AL NOROESTE: 658.40 MTS CON CALLE PROLONGACION JUAN DE LA BARRERA
AL ESTE: 908.65 MTS CON EL EJIDO MATACAPAN
AL SUR: 311.43 MTS CON LA CARRETERA FEDERAL No 180
AL OESTE 295.09 MTS CON EL RIO SIHUAPAN Y 83.74 MTS CON ASENTAMIENTO HUMANO

MICRO LOCALIZACION

18°26'11.59" N 95°10'24.08" O elevación 260 m



MACRO LOCALIZACION
LOCALIZACION MUNICIPAL



CUADRO DE CONSTRUCCION

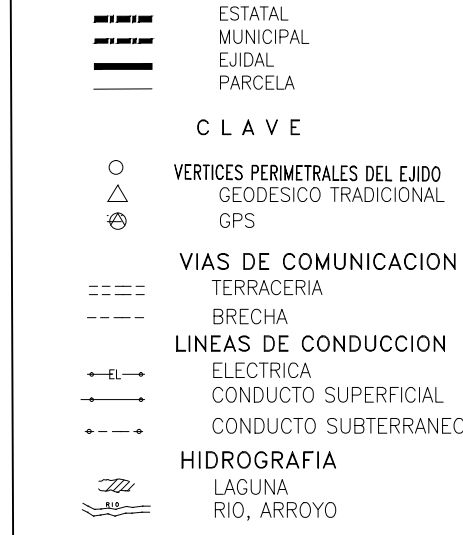
LADO	AZIMUT	DISTANCIA (MTS)	COORDENADAS UTM ESTE (X)	NORTE (Y)	A	CONVERGENCIA	B	FACOR DE ESC. LINEAL	LATITUD	LONGITUD
1-2	49°8'23.34"	93.787	270.512.0290	2.039.476.7140	-0°01'44.521982"	-0°0'0'0.035919"	1.00025095		18°25'59.071252" N	-95°10'21.853704" W
2-3	04°31'65.59"	372.082	270.582.9610	2.039.477.1000	-0°01'13.837499"	-0°0'0'21.7029"	1.00025067		18°26'10.93884" N	-95°10'19.454211" W
3-4	18°48'48.18"	12.260	270.612.6270	2.039.480.9970	-0°01'44.003554"	-0°0'0'0.005391"	1.00025061		18°26'13.165649" N	-95°10'18.163377" W
4-5	213°58'47.07"	79.935	270.646.5910	2.039.899.4430	-0°01'44.773982"	-0°0'0'0.033656"	1.00025079		18°26'12.852013" N	-95°10'18.807320" W
5-6	22°41'28.41"	41.183	270.549.0670	2.039.841.9390	-0°01'44.519748"	-0°0'0'17.284"	1.00025102		18°26'10.965666" N	-95°10'20.74121" W
6-7	233°53'36.32"	98.229	270.550.3530	2.039.812.4150	-0°01'44.868488"	-0°0'0'0.041452"	1.00025130		18°26'9.995919" N	-95°10'20.770271" W
7-8	225°43'49.23"	130.864	270.452.2610	2.039.741.6180	-0°01'45.131054"	-0°0'0'0.503303"	1.00025176		18°26'7.661051" N	-95°10'23.998047" W
8-9	82°53'31.5"	147.266	270.395.5640	2.039.650.2770	-0°01'45.400977"	-0°0'0'0.959266"	1.00025238		18°26'4.654382" N	-95°10'27.152937" W
9-10	22°16'58.01"	148.665	270.251.9630	2.039.548.6830	-0°01'44.714781"	-0°0'0'0.60194"	1.00025294		18°26'13.309748" N	-95°10'34.704343" W
10-11	182°46'35.29"	104.643	270.144.4270	2.039.446.0030	-0°01'44.842039"	-0°0'0'0.4322"	1.00025326		18°26'57.99214" N	-95°10'34.363796" W
11-12	210°49'43.26"	15.803	270.137.6070	2.039.438.3620	-0°01'44.850913"	-0°0'0'0.076539"	1.00025331		18°25'57.686888" N	-95°10'35.493107" W
12-13	81°0'46.60"	18.901	270.188.9640	2.039.452.5830	-0°01'44.858492"	-0°0'0'0.009599"	1.00025336		18°25'57.259131" N	-95°10'34.349133" W
13-14	180°43'19.5"	25.785	270.119.2140	2.039.409.2150	-0°01'44.665467"	-0°0'0'0.5124"	1.00025338		18°25'56.723247" N	-95°10'35.266716" W
14-15	251°43'26.76"	13.128	270.119.2070	2.039.383.4270	-0°01'44.632623"	-0°0'0'0.42430"	1.00025342		18°25'56.884762" N	-95°10'35.197319" W
15-16	174°32'22.73"	26.926	270.106.6590	2.039.379.8230	-0°01'44.762038"	-0°0'0'0.5703"	1.00025345		18°25'55.745121" N	-95°10'35.623076" W
16-17	164°35'23.56"	51.952	270.109.8990	2.039.352.5100	-0°01'44.698893"	-0°0'0'0.89890"	1.00025348		18°25'54.875651" N	-95°10'35.582554" W
17-18	180°21'36.65"	63.396	270.102.9090	2.039.330.9790	-0°01'44.687814"	-0°0'0'0.37262"	1.00025336		18°25'53.747356" N	-95°10'35.033825" W
18-19	177°59'52.31"	37.790	270.102.4750	2.039.239.5610	-0°01'44.607627"	-0°0'0'0.355234"	1.00025334		18°25'51.208452" N	-95°10'35.802900" W
19-20	163°49'32.82"	57.198	270.131.5680	2.039.182.3500	-0°01'44.6237365"	-0°0'0'0.32218"	1.00025327		18°25'49.351765" N	-95°10'34.693992" W
20-21	167°47'58.89"	38.305	270.147.5010	2.039.127.4160	-0°01'44.799448"	-0°0'0'0.21968"	1.00025320		18°25'47.578162" N	-95°10'34.128669" W
21-22	108°57'24.19"	22.884	270.155.4870	2.039.089.9530	-0°01'44.785943"	-0°0'0'0.4200"	1.00025332		18°25'46.359607" N	-95°10'33.84134" W
22-23	109°55'27.17"	51.707	270.177.2210	2.039.082.7900	-0°01'44.761064"	-0°0'0'0.0329"	1.00025292		18°25'46.132497" N	-95°10'33.098013" W
23-24	103°50'15.34"	43.930	270.225.8260	2.039.065.1720	-0°01'44.766393"	-0°0'0'0.06159"	1.00025349		18°25'45.578645" N	-95°10'33.450872" W
24-25	98°17'23.68"	25.169	270.268.4820	2.039.054.6650	-0°01'46.196547"	-0°0'0'0.02194"	1.00025246		18°25'45.253673" N	-95°10'29.776925" W
25-26	95°49'45.53"	21.292	270.294.1710	2.039.050.9820	-0°01'46.1314998"	-0°0'0'0.01258"	1.00025258		18°25'45.142001" N	-95°10'29.101667" W
26-27	95°24'48.54"	50.984	270.315.1930	2.039.048.7760	-0°01'46.108814"	-0°0'0'0.02818"	1.00025213		18°25'45.080430" N	-95°10'28.384142" W
27-28	94°51'51.91"	94.842	270.365.9480	2.039.043.9660	-0°01'45.532888"	-0°0'0'0.41177"	1.00025171		18°25'44.934846" N	-95°10'26.653312" W
28-1	06°40'45.08"	442.782	270.460.5290	2.039.036.9370	-0°01'44.500893"	-0°0'0'0.25717"	1.00025130		18°25'44.752803" N	-95°10'23.488354" W

AREA = 23.2548810 Has PERIMETRO = 2,257.329 m

AREA = 23.2548810 HaS PERIMETRO = 2,257.329 m

IDENTIFICACION GEOGRAFICA

ESTADO: VERACRUZ
LOCALIDAD: "SIHUAPAN"
MPIO: SAN ANDRES TUXTLA.

SIMBOLOGIA
LIMITESFECHA DE ELABORACION:
MAYO DEL 2021

Elaboró:
CONSTRUCCIONES ALTIMETRÍA Y TOPOGRAFÍA DE VERACRUZ SA DE CV
Levantó y Calculó:

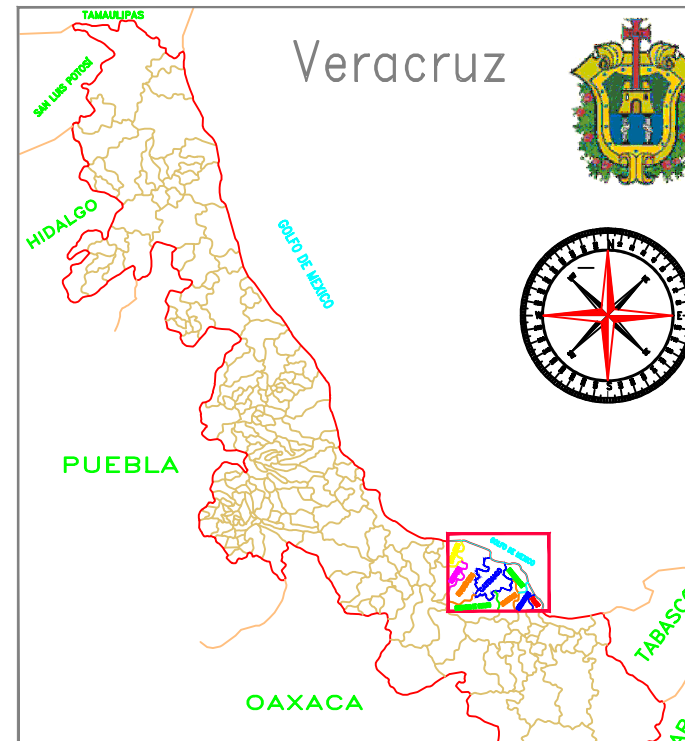
MARTIN OCTAVIO FRANCO GIL
0000-0001-8403-0000

PROPIETARIO :
ARTURO CARRIÓN RODRIGUEZ CABO

LOCALIZACION DEL ESTADO



LOCALIZACION DEL MUNICIPIO



EQUIPO DE TOPOGRAFICO DE LEVANTAMIENTO

EL LEVANTAMIENTO DEL POLIGONO

SE REALIZÓ CON EL SIGUIENTE EQUIPO:



Estación total electrónica
SOKKIA modelo SET 6500,
resolución de 1" (una segunda), distancia mínima
focal de 1.3m, lectura electrónica de ángulos de
6" (SEIS SEGUNDOS), con índice del ángulo
horizontal seleccionable, escalas angulares
en milisegs, graduación por ciento de
pendiente seleccionable, MEDICIÓN
ELECTRÓNICA de distancias de 4,000 metros
con 1º prima en condiciones atmosféricas
favorables con una resolución de 1 décimo de
milímetro, corrección automática de refracción
y curvatura de la tierra seleccionable,
corrección atmosférica y constante de

DATOS DE LA CARTOGRAFIA DE INEGI:
Proyección Unversa Transversa de Mercator
con base de Datum Nad 27, Zona 15Q

El punto de orientacion al Norte se realizo con:
establecimiento de linea de control acimutal
mediante medicion de dos puntos GPS para
despues radiar o propagar cordenados UTM hacia los vertices