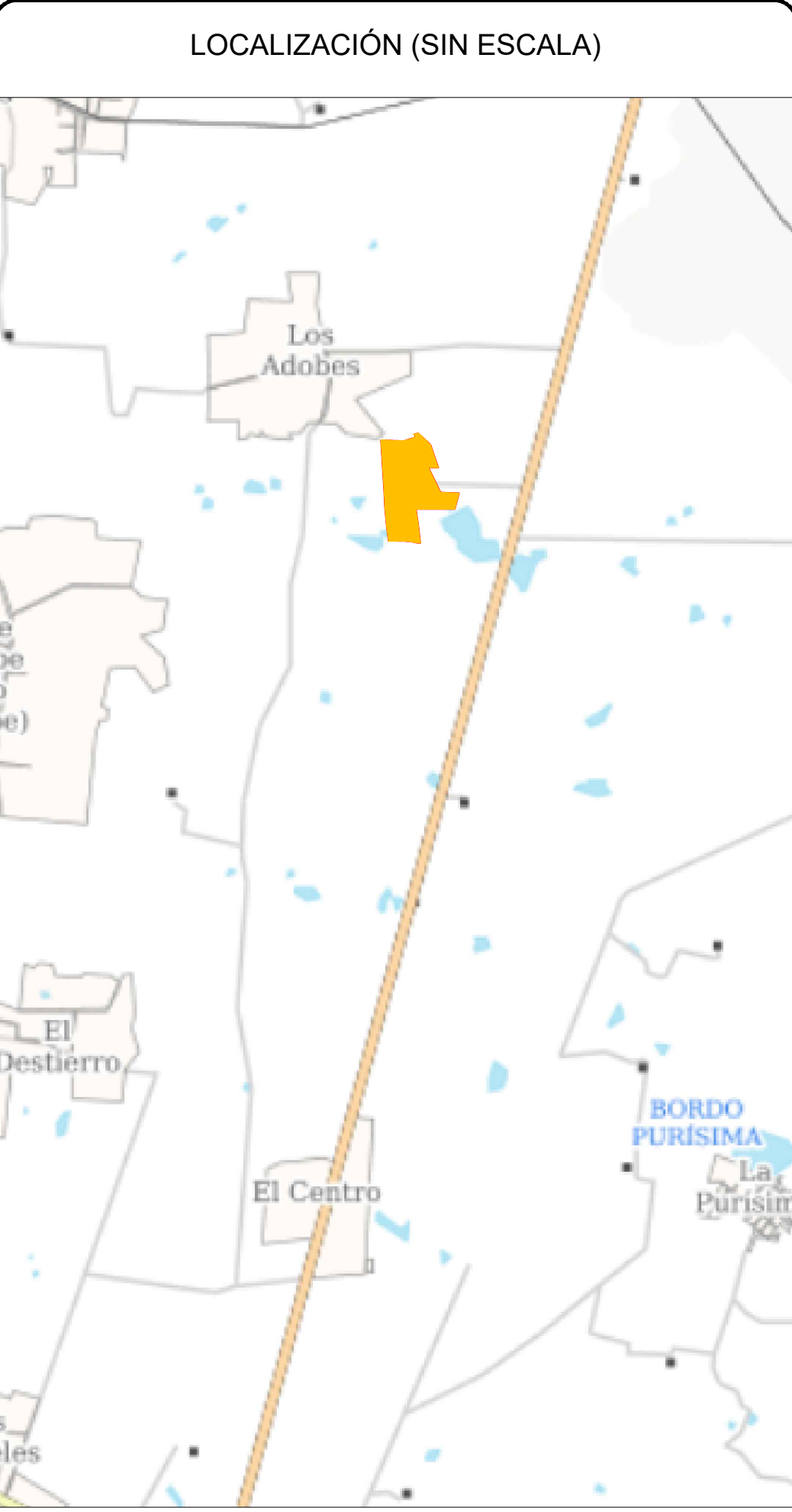


762300.000 762450.000 762600.000 762750.000 762900.000 763050.000 763200.000

**OBSERVACIONES:**  
 SISTEMA DE COORDENADAS TOPOGRÁFICAS  
 DERIVADAS DEL SISTEMA UTM DATUM  
 ITRF 2008 (ÉPOCA 2010.0)  
 CORRECCIÓN DIFERENCIAL A PARTIR DE LA  
 ESTACIÓN IIEG DE LA RED GEODÉSICA  
 NACIONAL ACTIVA DE INEGI



Cuadro de coordenadas de estaciones de referencia

STN	Northing	Easting	Elevation	Descriptor
E1	2285212.335	762438.781	1936.077	CLAVO

**SIMBOLOGÍA:**

- VÉRTICE
- 2 NÚMERO DE VÉRTICE
- ARBOL
- LUMINARIA
- ▲ E1 ESTACIÓN DE APOYO
- LINDERO DE PIEDRA
- ++++ LINDERO MALLA CICLÓNICA
- x- LINDERO DE ALAMBRE

**CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO UTILIZADO:**  
 ESTACIÓN TOTAL GNSS TRIMBLE R8 GNSS  
 PRECISIÓN RTK  
 HORIZONTAL: ± (8mm + 1 ppm)  
 VERTICAL: ± (15 mm + 1 ppm)

**LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO**

SOLICITANTE: **PROYECTOS MINOS**

CONTENIDO: **PLANIMETRÍA Y ALTIMETRÍA**

HOJA No: **1/1**

FECHA IMPRESIÓN: **JUL de 2025**

UBICACIÓN: **FABRICA DE TEQUILA, CARRETERA LA BARCA - SAN JUAN DE LOS LAGOS ATOTONILCO EL ALTO, JALISCO.**

**Servicios y Control en Ingeniería S.A. de C.V.**

LEVANTO Y DIBUJO:  
 Ing. Arturo Rene Hernández Ruiz  
 CÉDULA PROFESIONAL: 7542764

REVISÓ:  
 Ing. Alvaro Orendain O.  
 CÉDULA PROFESIONAL: 1276317

**CUADRO DE CONSTRUCCIÓN**

Lado	EST	PV	Rumbo	Distancia	V	Coordenadas	
						Y	X
1	2	N 82°20'7.08" E	006.32	1	2,285,544.83	762,235.05	
2	3	S 87°59'22.92" E	017.02	3	2,285,545.67	762,241.32	
3	4	S 84°58'9.84" E	010.48	4	2,285,544.16	762,258.32	
4	5	S 88°35.04" E	033.88	5	2,285,543.00	762,268.76	
5	6	S 88°34'21.00" E	024.17	6	2,285,542.40	762,302.62	
6	7	S 87°27'44.64" E	022.59	7	2,285,541.40	762,326.78	
7	8	S 87°39'59.04" E	022.69	8	2,285,540.48	762,349.35	
8	9	S 89°33'47.52" E	024.66	9	2,285,540.29	762,372.02	
9	10	N 73°52'36.48" E	014.61	10	2,285,544.35	762,396.68	
10	11	N 72°7'21.72" E	064.17	11	2,285,564.05	762,410.71	
11	12	N 30°22'50.88" E	009.00	12	2,285,571.81	762,471.78	
12	13	N 26°35'50.84" W	015.45	13	2,285,585.63	762,476.34	
13	14	N 72°3'22.68" E	024.56	14	2,285,593.19	762,469.42	
14	15	N 79°40'59.88" E	004.33	15	2,285,593.97	762,492.79	
15	16	S 46°37'51.24" E	119.06	16	2,285,512.21	762,497.05	
16	17	S 18°24'31.68" E	169.58	17	2,285,351.32	762,583.60	
17	18	N 87°20'53.52" W	069.57	18	2,285,354.53	762,637.15	
18	19	S 25°35'54.24" E	196.01	19	2,285,177.76	762,652.34	
19	20	S 88°4'15.24" E	131.09	20	2,285,173.35	762,652.34	
20	21	S 15°57'11.88" W	012.96	21	2,285,160.89	762,779.79	
21	22	S 15°28'59.88" W	098.99	22	2,285,065.50	762,753.37	
22	23	S 15°28'59.88" W	004.15	23	2,285,061.50	762,752.26	
23	24	N 89°49'46.92" W	151.39	24	2,285,061.95	762,600.87	
24	25	N 89°18'48.96" W	053.79	25	2,285,062.60	762,547.09	
25	26	N 90°29'18.96" W	066.30	26	2,285,062.03	762,480.79	
26	27	N 71°37'50.88" W	033.35	27	2,285,072.54	762,449.14	
27	28	N 18°0'38.52" W	003.17	28	2,285,075.56	762,448.16	
28	29	N 18°0'38.52" W	029.20	29	2,285,103.33	762,439.13	
29	30	S 68°47'5.64" W	029.49	30	2,285,092.66	762,411.64	
30	31	S 80°37'47.64" W	011.24	31	2,285,090.83	762,400.55	
31	32	S 58°0'35.28" W	006.08	32	2,285,087.61	762,395.41	
32	33	S 71°17'13.56" W	004.82	33	2,285,086.07	762,390.86	
33	34	N 89°38'54.60" W	015.42	34	2,285,086.17	762,375.56	
34	35	N 82°12'43.56" W	005.27	35	2,285,086.88	762,370.34	
35	36	N 57°25'12.72" W	007.46	36	2,285,090.90	762,364.05	
36	37	N 51°3'28.80" W	004.43	37	2,285,093.69	762,360.60	
37	38	N 37°20'15.36" W	006.51	38	2,285,098.86	762,356.65	
38	39	N 56°16'52.32" W	016.81	39	2,285,108.20	762,342.67	
39	40	N 28°37'43.68" W	053.07	40	2,285,154.78	762,317.24	
40	41	N 4°49'18.48" E	027.34	41	2,285,182.02	762,319.54	
41	42	N 87°31'37.56" W	012.99	42	2,285,182.58	762,306.56	
42	43	N 87°51'8.64" W	021.65	43	2,285,183.40	762,284.92	
43	44	N 75°13'21.00" W	027.72	44	2,285,190.46	762,258.12	
44	1	N 3°43'29.64" W	355.11	1	2,285,544.83	762,235.05	

ÁREA: 180,761.08 m<sup>2</sup>

**CUADRO DE CONSTRUCCIÓN**

Lado	EST	PV	Rumbo	Distancia	V	Coordenadas	
						Y	X
26	27	N 71°37'50.88" W	033.35	27	2,285,062.03	762,480.79	
27	28	N 18°0'38.52" W	003.17	28	2,285,075.56	762,449.14	
28	29	N 18°0'38.52" W	029.20	29	2,285,103.33	762,439.13	
29	30	S 68°47'5.64" W	029.49	30	2,285,092.66	762,411.64	
30	31	S 80°37'47.64" W	011.24	31	2,285,090.83	762,400.55	
31	32	S 60°8'33.00" W	007.94	32	2,285,086.89	762,393.69	
32	33	S 73°55'36.84" W	002.95	33	2,285,086.07	762,390.86	
33	34	N 89°38'54.60" W	015.42	34	2,285,086.17	762,375.56	
34	35	N 82°12'43.56" W	005.27	35	2,285,086.88	762,370.34	
35	36	N 57°25'12.72" W	007.46	36	2,285,090.90	762,364.05	
36	37	N 51°3'28.80" W	004.43	37	2,285,093.69	762,360.60	
37	38	N 37°20'15.36" W	006.51	38	2,285,098.86	762,356.65	
38	39	N 56°16'52.32" W	016.81	39	2,285,108.20	762,342.67	
39	40	N 28°37'43.68" W	053.07	40	2,285,154.78	762,317.24	
40	41	N 4°49'18.48" E	027.34	41	2,285,182.02	762,319.54	
41	42	N 87°31'37.56" W	012.99	42	2,285,182.58	762,306.56	
42	43	N 87°51'8.64" W	021.65	43	2,285,183.40	762,284.92	
43	44	N 75°13'21.00" W	024.01	44	2,285,189.52	762,261.71	
44	45	S 4°17'34.80" E	350.27	45	2,284,840.23	762,287.93	
45	46	S 85°40'10.20" E	187.00	46	2,284,826.11	762,474.39	
46	47	N 7°5'25.80" W	156.50	47	2,284,981.41	762,455.08	
47	48	S 82°54'34.20" W	016.00	48	2,284,979.44	762,439.20	
48	49	N 1°26'59.28" W	080.00	49	2,285,059.41	762,437.17	
49	50	S 88°59'18.24" E	044.08	50	2,285,058.63	762,481.24	
50	26	N 7°38'7.80" W	003.43	26	2,285,062.03	762,480.79	

ÁREA: 47,705.922 m<sup>2</sup>

SUCESORES DE AGUSTIN COSS Y LEON.

CARLOS DE ALBA

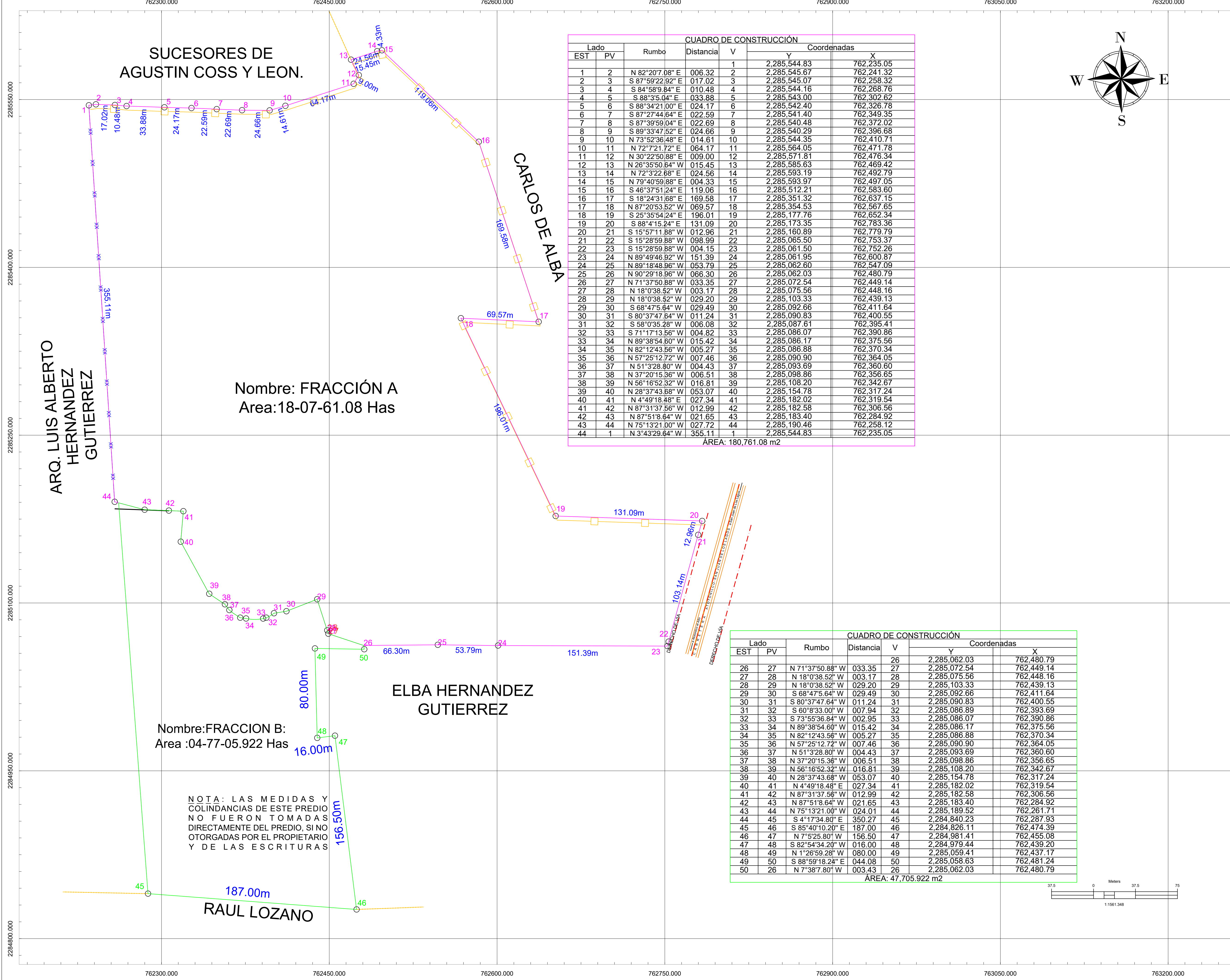
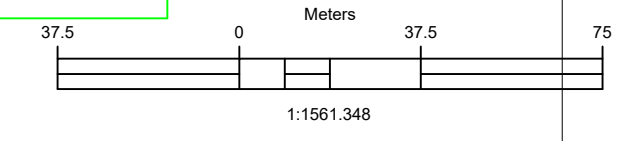
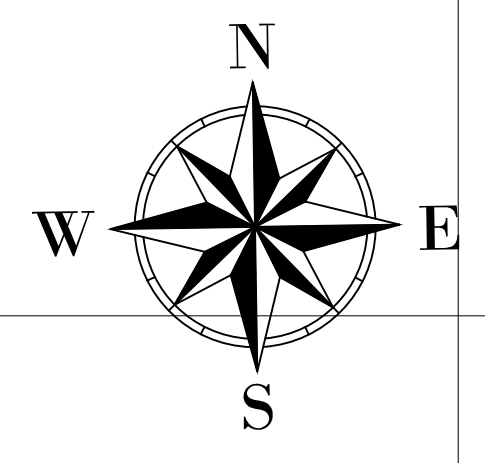
Nombre: FRACCIÓN A  
 Area: 18-07-61.08 Has

ELBA HERNANDEZ GUTIERREZ

Nombre: FRACCIÓN B:  
 Area :04-77-05.922 Has

NOTA: LAS MEDIDAS Y COLINDANCIAS DE ESTE PREDIO NO FUERON TOMADAS DIRECTAMENTE DEL PREDIO, SI NO OTORGADAS POR EL PROPIETARIO Y DE LAS ESCRITURAS

RAUL LOZANO



2285550.000  
2285400.000  
2285250.000  
2285100.000  
2284950.000  
2284800.000

2285550.000  
2285400.000  
2285250.000  
2285100.000  
2284950.000  
2284800.000

762300.000 762450.000 762600.000 762750.000 762900.000 763050.000 763200.000