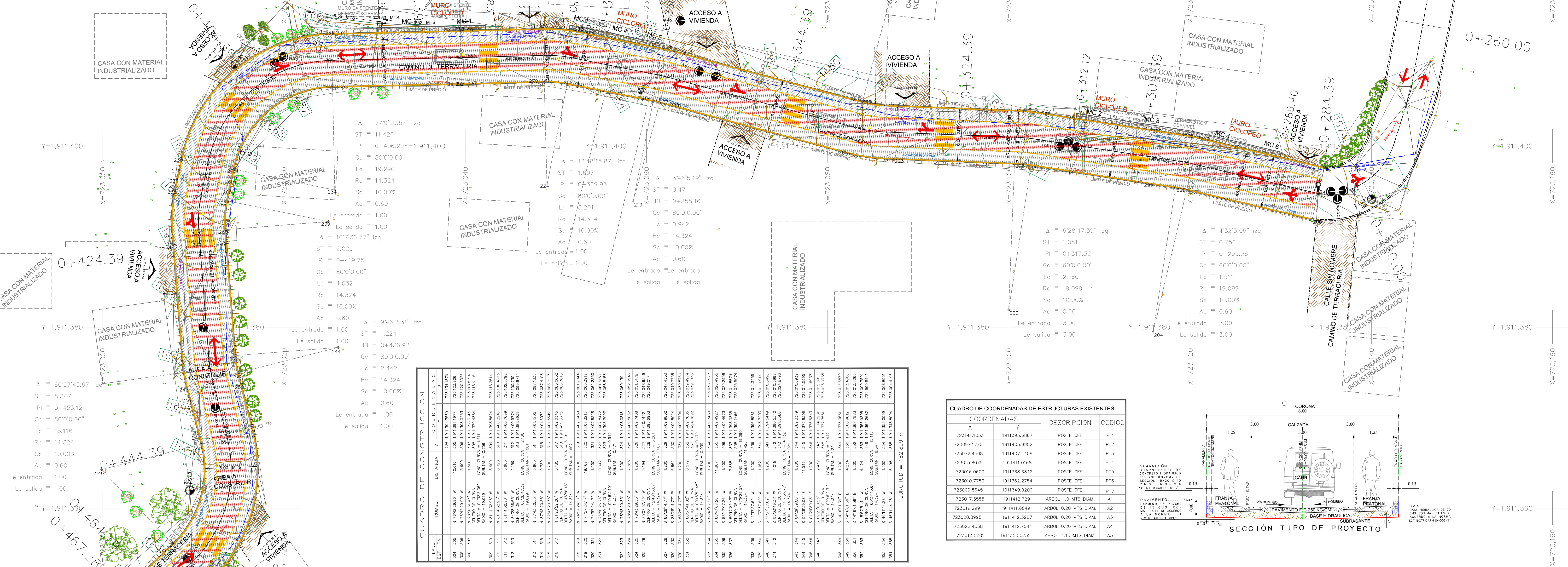
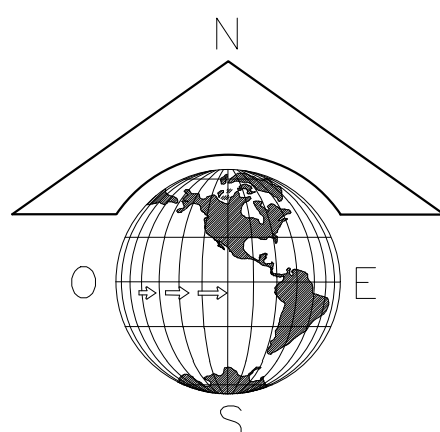


GEOREFERENCIAS DE LA OBRA			
COORDENADAS			DESCRIPCION
X	Y	Z	
723134.1379	1911394.7569	1674.33	INICIO DE OBRA
723004.4196	1911348.8094	1699.05	TERMINO DE OBRA

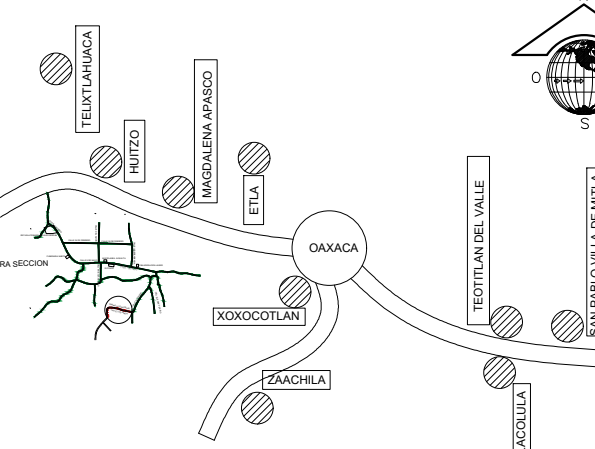
CUADRO COORDENADAS DE BANCOS DE NIVEL				
X	Y	Z	DESCRIPCION	CODIGO
723009.6144	1911361.9655	1697.000	BANCO DE NIVEL	BN EST-1
723014.6208	1911408.9628	1687.8150	BANCO DE NIVEL	BN EST-2
723059.3594	1911406.0963	1683.2640	BANCO DE NIVEL	BN EST-3
723140.0251	1911394.1286	1673.8030	BANCO DE NIVEL	BN EST-4



PLANTA DE PROYECTO PERFIL ESC: 1:200

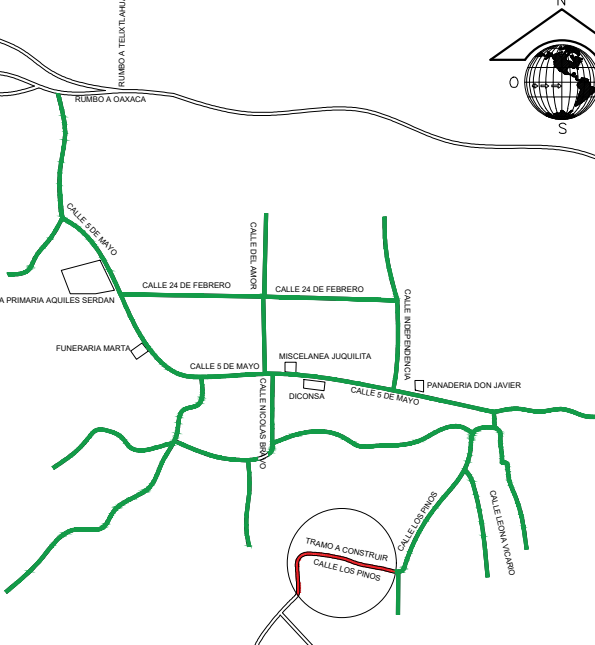


MACROLOCALIZACION



MICROLOCALIZACION

COL. TERCERA SECCION

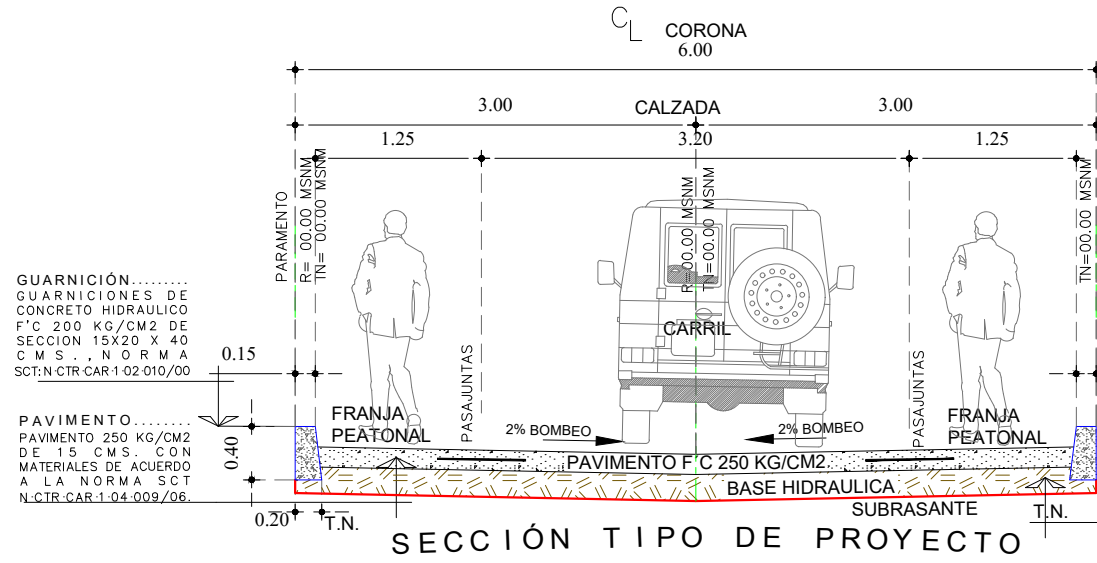


DATOS DE PROYECTO:

- BENEFICIARIOS: 120 HABITANTES
 CANTIDAD:
 • PAVIMENTO: 1042.47 M2
 • GUARNICION: 365.78 ML

SIMBOLOGIA

- ARBOLO EXISTENTE DIAMETRO 1.00 MTS
- ARBOLO EXISTENTE DIAMETRO 0.20 MTS
- ARBOLO EXISTENTE DIAMETRO 1.15 MTS
- BANCO DE NIVEL SOBRE ESTACAS
- ACCESO A VIVIENDAS
- FLUIDO DEL AGUA
- POSTE CFE ALUMBRADO PUBLICO
- CASAS EXISTENTES
- CAMINO DE TERRACERIA
- PASEO PEATONAL SEN. HORIZONTAL
- INICIO Y TERMINO DE OBRA DE PAVIMENTACION
- PINTURA EN EJE DE PROYECTO
- GUARNICION
- PAVIMENTACION CON 250 KG/M2
- MURO CICLOPEO F'C=150 KG/M2
- DIRECCION DE CIRCULACION
- SEÑALIZACION TIPO
- VEHICULO DE MUESTRA EN PROYECTO A ESCALA
- DATOS DE CURVATURA
- EJE DE PROYECTO
- ESTACIONES DE PROYECTO



CUADRO DE COORDENADAS DE ESTRUCTURAS EXISTENTES				
COORDENADAS			DESCRIPCION	CODIGO
X	Y			
723141.1053	1911393.6867		POSTE CFE	P11
723097.1770	1911403.8902		POSTE CFE	P12
723072.4508	1911407.4408		POSTE CFE	P13
723015.8075	1911411.0168		POSTE CFE	P14
723016.0600	1911368.6842		POSTE CFE	P15
723010.7750	1911362.2754		POSTE CFE	P16
723009.8645	1911349.9209		POSTE CFE	P17
723017.3555	1911412.7291		ARBOLO 1.0 MTS DIAM.	A1
723019.2991	1911411.8849		ARBOLO 0.20 MTS DIAM.	A2
723020.8995	1911412.3287		ARBOLO 0.20 MTS DIAM.	A3
723022.4558	1911412.7044		ARBOLO 0.20 MTS DIAM.	A4
723013.5701	1911353.0252		ARBOLO 1.15 MTS DIAM.	A5

CUADRO DE CONSTRUCCION				
LADO	RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS X Y
EST	PV			
112	2	N 72°05'4.76" W	1.000	12 1911.006.8072 723.142.4564
2	3	S 17°49'02.24" W	5.659	3 1911.401.9101 723.139.8340
3	4	S 17°49'02.24" W	0.700	4 1911.401.4348 723.139.8198
4	6	S 80°07'59.37" W	6.780	6 1911.397.9183 723.133.7118
5	7	S 80°07'59.37" W	7.454	7 1911.400.0013 723.133.0359
6	7	N 76°33'1.78" W	0.700	7 1911.398.8869 723.133.0359
7	8	N 76°33'1.78" W	11.105	8 1911.400.0013 723.122.2296
8	9	N 76°33'1.78" W	1.200	9 1911.401.4501 723.121.0024
9	11	N 76°33'1.78" W	1.440	11 1911.401.4501 723.121.0024
10	12	N 76°33'1.78" W	1.440	12 1911.401.4501 723.121.0024
11	12	N 81°11'54.17" W	14.195	13 1911.403.7242 723.118.4625
12	13	N 81°11'54.17" W	14.195	13 1911.403.7242 723.118.4625
13	14	N 81°11'54.17" W	1.000	14 1911.403.7242 723.118.4625
14	16	N 81°11'54.17" W	2.050	16 1911.403.7242 723.118.4625
15	16	N 81°11'54.17" W	2.050	16 1911.403.7242 723.118.4625
16	17	N 81°11'54.17" W	1.000	17 1911.403.7242 723.118.4625
17	18	N 81°11'54.17" W	1.000	18 1911.403.7242 723.118.4625
18	19	N 81°11'54.17" W	1.000	19 1911.403.7242 723.118.4625
19	21	N 81°11'54.17" W	1.000	21 1911.403.7242 723.118.4625
20	22	N 81°11'54.17" W	1.000	22 1911.403.7242 723.118.4625
21	22	N 81°11'54.17" W	1.000	22 1911.403.7242 723.118.4625
22	23	N 81°11'54.17" W	1.000	23 1911.403.7242 723.118.4625
23	24	N 81°11'54.17" W	1.000	24 1911.403.7242 723.118.4625
24	26	N 81°11'54.17" W	1.000	26 1911.403.7242 723.118.4625
25	26	N 81°11'54.17" W	1.000	26 1911.403.7242 723.118.4625
26	27	N 81°11'54.17" W	1.000	27 1911.403.7242 723.118.4625
27	28	N 81°11'54.17" W	1.000	28 1911.403.7242 723.118.4625
28	30	N 81°11'54.17" W	1.000	30 1911.403.7242 723.118.4625
29	31	N 81°11'54.17" W	1.000	31 1911.403.7242 723.118.4625
30	31	N 81°11'54.17" W	1.000	31 1911.403.7242 723.118.4625
31	32	N 81°11'54.17" W	1.000	32 1911.403.7242 723.118.4625
32	34	N 81°11'54.17" W	1.000	34 1911.403.7242 723.118.4625
33	35	N 81°11'54.17" W	1.000	35 1911.403.7242 723.118.4625
34	35	N 81°11'54.17" W	1.000	35 1911.403.7242 723.118.4625
35	36	N 81°11'54.17" W	1.000	36 1911.403.7242 723.118.4625
36	38	N 81°11'54.17" W	1.000	38 1911.403.7242 723.118.4625
37	39	N 81°11'54.17" W	1.000	39 1911.403.7242 723.118.4625
38	39	N 81°11'54.17" W	1.000	39 1911.403.7242 723.118.4625
39	40	N 81°11'54.17" W	1.000	40 1911.403.7242 723.118.4625
40	42	N 81°11'54.17" W	1.000	42 1911.403.7242 723.118.4625
41	43	N 81°11'54.17" W	1.000	43 1911.403.7242 723.118.4625
42	43	N 81°11'54.17" W	1.000	43 1911.403.7242 723.118.4625
43	44	N 81°11'54.17" W	1.000	44 1911.403.7242 723.118.4625
44	45	N 81°11'54.17" W	1.000	45 1911.403.7242 723.118.4625
45	47	N 81°11'54.17" W	1.000	47 1911.403.7242 723.118.4625
46	48	N 81°11'54.17" W	1.000	48 1911.403.7242 723.118.4625
47	48	N 81°11'54.17" W	1.000	48 1911.403.7242 723.118.4625
48	49	N 81°11'54.17" W	1.000	49 1911.403.7242 723.118.4625
49	50	N 81°11'54.17" W	1.000	50 1911.403.7242 723.118.4625
50	52	N 81°11'54.17" W	1.000	52 1911.403.7242 723.118.4625
51	53	N 81°11'54.17" W	1.000	53 1911.403.7242 723.118.4625
52	53	N 81°11'54.17" W	1.000	53 1911.403.7242 723.118.4625
53	54	N 81°11'54.17" W	1.000	54 1911.403.7242 723.118.4625
54	55	N 81°11'54.17" W	1.000	55 1911.403.7242 723.118.4625
55	57	N 81°11'54.17" W	1.000	57 1911.403.7242 723.118.4625
56	58	N 81°11'54.17" W	1.000	58 1911.403.7242 723.118.4625
57	58	N 81°11'54.17" W	1.000	58 1911.403.7242 723.118.4625
58	59	N 81°11'54.17" W	1.000	59 1911.403.7242 723.118.4625
59	167	N 81°11'54.17" W	1.000	167 1911.403.7242 723.118.4625
167	166	N 81°11'54.17" W	1.000	166 1911.403.7242 723.118.4625
166	165	N 81°11'54.17" W	1.000	165 1911.403.7242 723.118.4625
165	163	N 81°11'54.17" W	1.000	163 1911.403.7242 723.118.4625
163	163	N 81°11'54.17" W	1.000	163 1911.403.7242 723.118.4625
163	162	N 81°11'54.17" W	1.000	162 1911.403.7242 723.118.4625
162	160	N 81°11'54.17" W	1.000	160 1911.403.7242 723.118.4625
160	158	N 81°11'54.17" W	1.000	158 1911.403.7242 723.118.4625
158	157	N 81°11'54.17" W	1.000	157 1911.403.7242 723.118.4625
157	156	N 81°11'54.17" W	1.000	156 1911.403.7242 723.118.4625
156	155	N 81°11'54.17" W	1.000	155 1911.403.7242 723.118.4625
155	153	N 81°11'54.17" W	1.000	153 1911.403.7242 723.118.4625
153	152	N 81°11'54.17" W	1.000	152 1911.403.7242 723.118.4625
152	151	N 81°11'54.17" W	1.000	151 1911.403.7242 723.118.4625
151	149	N 81°11'54.17" W	1.000	149 1911.403.7242 723.118.4625
149	148	N 81°11'54.17" W	1.000	148 1911.403.7242 723.118.4625
148	147	N 81°11'54.17" W	1.000	147 1911.403.7242 723.118.4625
147	146	N 81°11'54.17" W	1.000	146 1911.403.7242 723.118.4625
146	145	N 81°11'54.17" W	1.000	145 1911.403.7242 723.118.4625
145	144	N 81°11'54.17" W	1.000	144 1911.403.7242 723.118.4625
144	142	N 81°11'54.17" W	1.000	142 1911.403.7242 723.118.4625
142	141	N 81°11'54.17" W	1.000	141 1911.403.7242 723.118.4625
141	140	N 81°11'54.17" W	1.000	140 1911.403.7242 723.118.4625
140	138	N 81°11'54.17" W	1.000	138 1911.403.7242 723.118.4625
138	137	N 81°11'54.17" W	1.000	137 1911.403.7242 723.118.4625
137	136	N 81°11'54.17" W	1.000	136 1911.403.7242 723.118.4625
136	134	N 81°11'54.17" W	1.000	134 1911.403.7242 723.118.4625
134	133	N 81°11'54.17" W	1.000	133 1911.403.7242 723.118.4625
133	132	N 81°11'54.17" W	1.000	132 1911.403.7242 723.118.4625
132	131	N 81°11'54.17" W	1.000	131 1911.403.7242 723.118.4625
131	129	N 81°11'54.17" W	1.000	129 1911.403.7242 723.118.4625
129	128	N 81°11'54.17" W	1.000	128 1911.403.7242 723.118.4625
128	127	N 81°11'54.17" W	1.000	127 1911.403.7242 723.118.4625
127	126	N 81°11'54.17" W	1.000	126 1911.403.7242 723.118.4625
126	124	N 81°11'54.17" W	1.000	124 1911.403.7242 723.118.4625
124	123	N 81°11'54.17" W	1.000	123 1911.403.7242 723.118.4625
123	122	N 81°11'54.17" W	1.000	122 1911.403.7242 723.118.4625
122	121	N 81°11'54.17" W	1.000	121 1911.403.7242 723.118.4625
121	119	N 81°11'54.17" W	1.000	119 1911.403.7242 723.118.4625
119	118	N 81°11'54.17" W	1.000	118 1911.403.7242 723.118.4625
118	117	N 81°11'54.17" W	1.000	117 1911.403.7242 723.118.4625
117	116	N 81°11'54.17" W	1.000	116 1911.403.7242 723.118.4625
116	114	N 81°11'54.17" W	1.000	114 1911.403.7242 723.118.4625
114	113	N 81°11'54.17" W	1.000	113 1911.403.7242 723.118.4625
113	112	N 81°11'54.17" W	1.000	112 1911.403.7242 723.118.4625
112	110	N 81°11'54.17" W	1.000	110 1911.403.7242 723.118.4625

Superficie = 189.57 m2