

1

POZOS

TUBERIA ABASTECIMIENTO DE
DEPOSITOS DE AGUA POTABLE

TUBERIA AGUAS PLUVIALES

ZONA GOLF

SECCIONES BALSAS
ESCALA 1/750

ZONA MARINA

CAPTACIÓN DE AGUA DEL RIO SALADO	
PERIODO	CAUDAL
ENERO - MAYO	64,8 L / min.
JUNIO - DICIEMBRE	7,8 L / min.

BALSAS			
	SUPERF.	PROF.	CAPACIDAD
BALSA 1	3.311 m²	5.00 m	+/- 16.555 m³
BALSA 2	5.853 m²	5.00 m	+/- 29.265 m³
BALSA 3	6.388 m²	7.00 m	+/- 44.716 m³
BALSA 4	2.787 m²	4.00 m	+/- 11.148 m³

TOTAL	+/- 101.684 m³		
-------	----------------	--	--

POZOS			
Nº POZOS	CAUDAL	NORTE	ESTE
POZO 1	48 Gl/ min.	911601.000	414224.000
POZO 2	95 Gl/ min.	911634.000	414233.000
POZO 4	18 Gl/ min.	911903.000	414037.000
POZO 6	60 Gl/ min.	911582.000	414220.000
POZO 7	95 Gl/ min.	911663.000	414236.000
POZO 8	18 Gl/ min.	910414.000	414092.000
POZO 9	30 Gl/ min.	910144.376	416042.705

TOTAL	364 Gl / min.
-------	---------------

PLANO POZOS
"HACIENDA COROTÚ"
Esc. 1:2000

REPUBLICA DE PANAMA

PROVINCIA: CHIRIQUI

CORREG.: SANTA LUCIA

DISTRITO: REMEDIOS

UBICACION: SANTA LUCIA

PROYECTO:

"HACIENDA COROTU"

OBJETO:

GLOBO DE TERRENO DE LAS FINCAS # 83676, 83677, 87086, 87087, 11915, 92690, 241169, 3013883, 3013884

CALCULO:

RASO DEL ARCA

LEV. TOPOGRAFICO:

RASO DEL ARCA

DISEÑO:

RASO DEL ARCA

REVISADO:

Arg. Jesika Tinoco

FECHA:

MARZO 2024

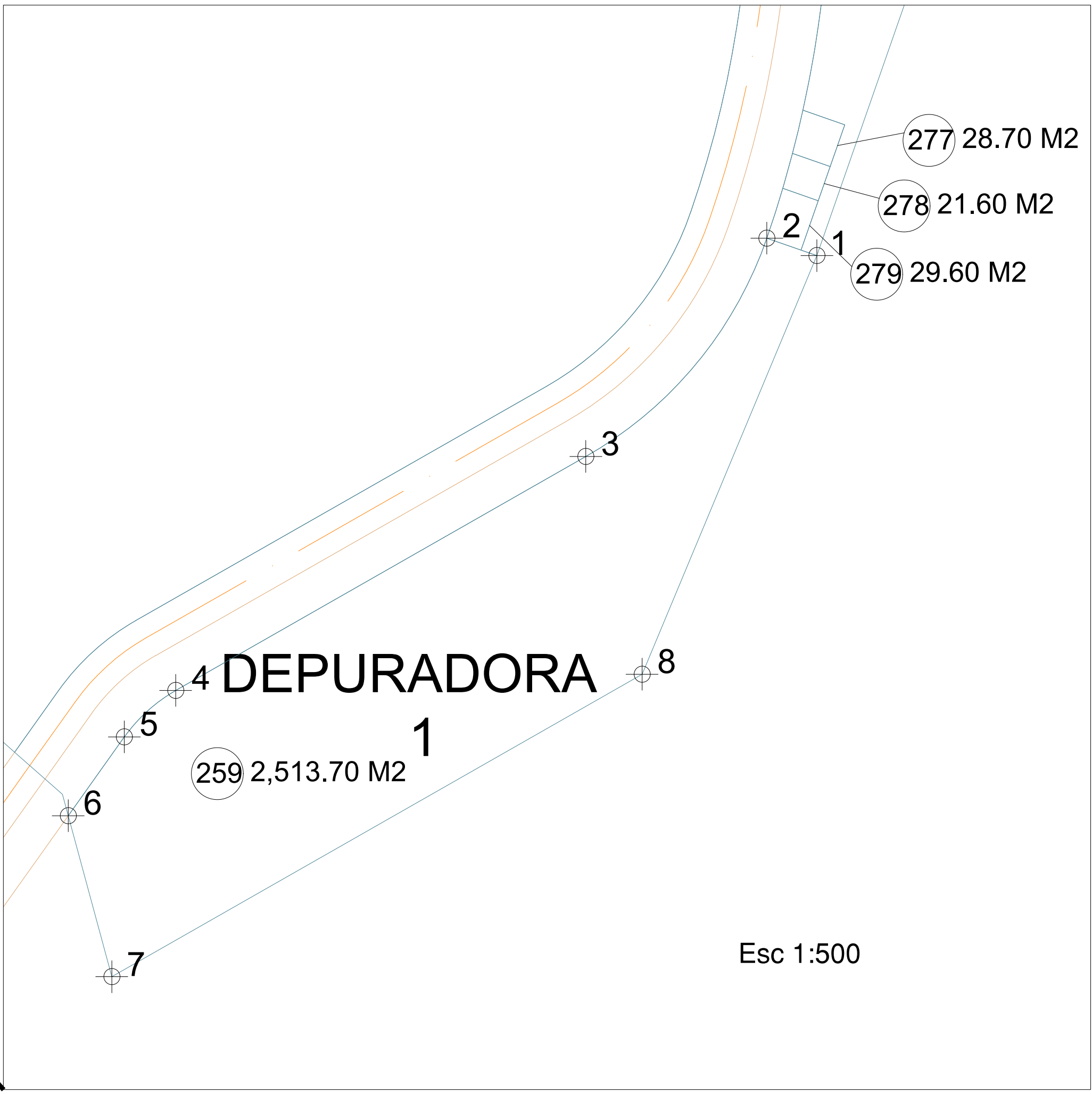
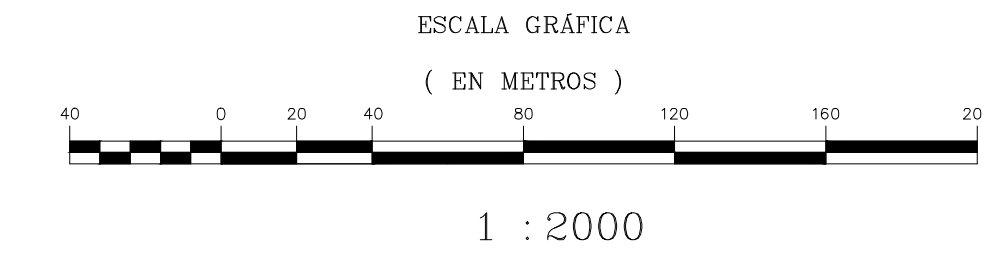
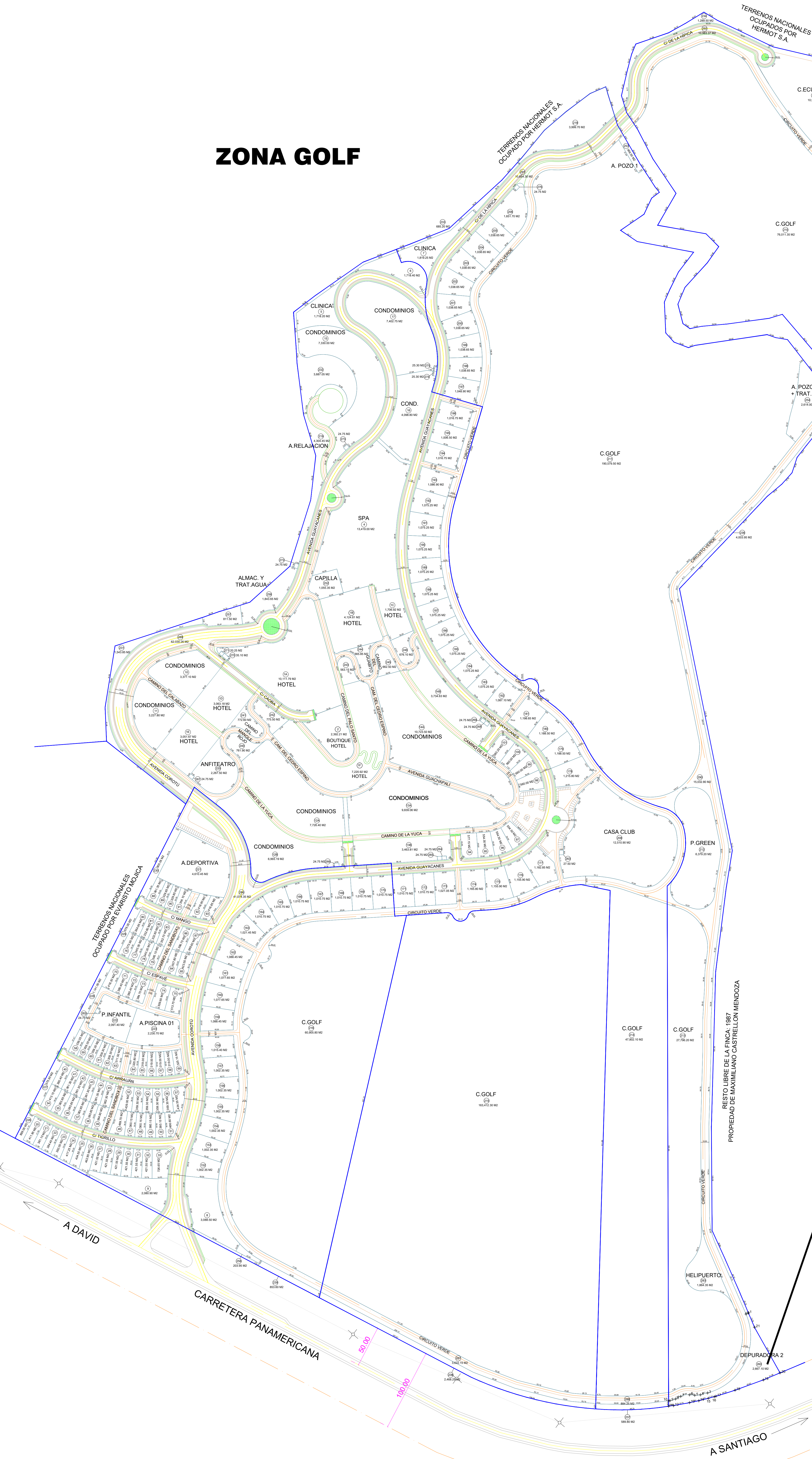
AREA TOTAL:

114 HAS + 7,678.25 M2

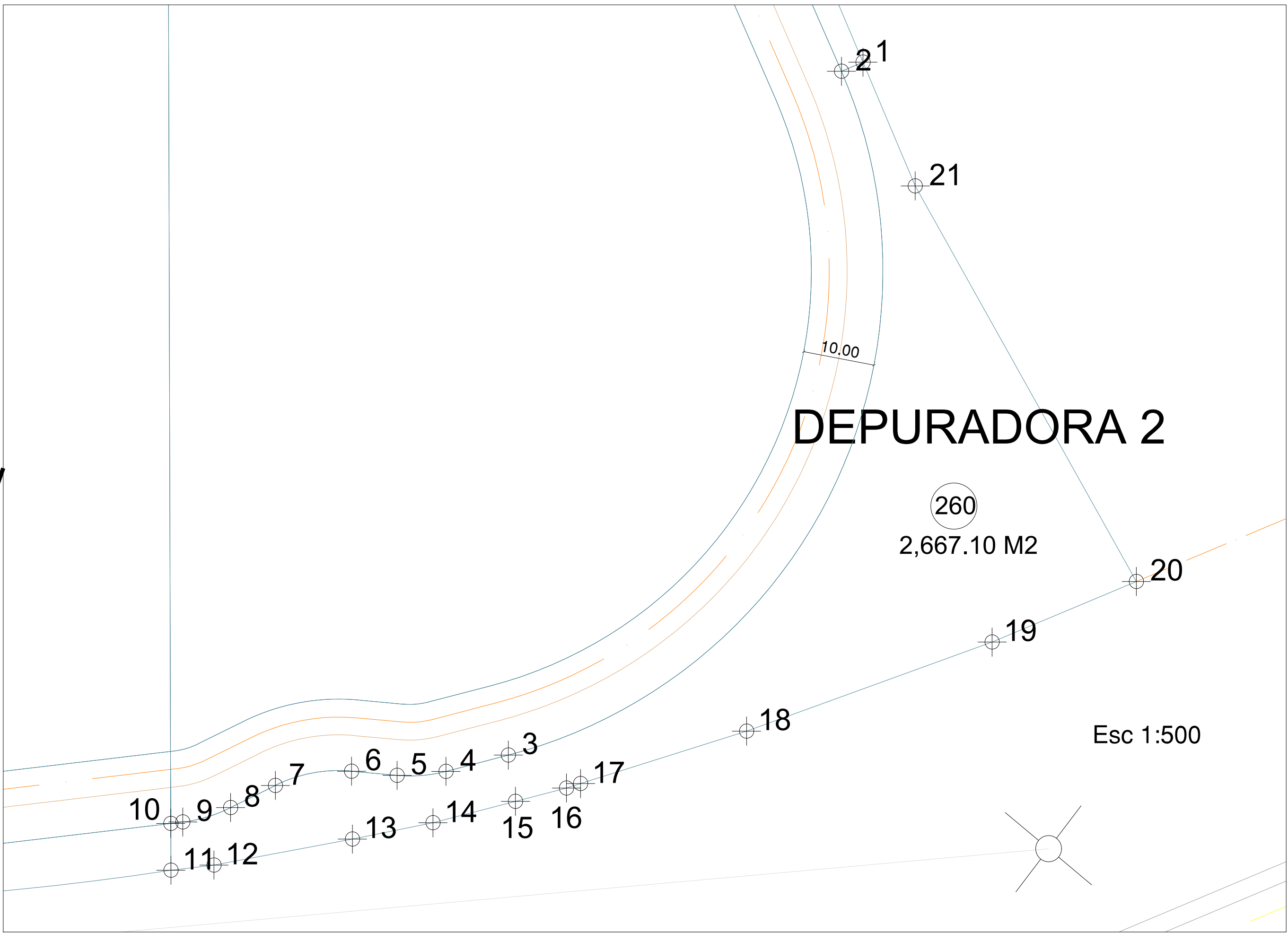
FIRMA DEL PROPIETARIO

PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN DE ESTO SIN LA AUTORIZACIÓN DEL ARQUITECTO DISEÑADOR.

1



DEPURADORA 1					
Punto	Longitud	Direction/Delta	Radio	Norte	Este
1 - 2	6.59	N70° 45' 37.85"W		911707.655	414382.824
2 - 3	36.02		50.00	911709.826	414376.601
3 - 4	58.68	S60° 17' 47.12"W		911682.690	414354.106
4 - 5	8.68		20.00	911653.611	414303.133
5 - 6	12.03	S35° 26' 40.95"W		911647.838	414296.750
6 - 7	20.73	S15° 08' 37.86"E		911638.036	414289.773
7 - 8	75.88	N60° 17' 47.12"E		911618.022	414295.190
8 - 1	56.39	N22° 39' 39.99"E		911655.621	414361.099

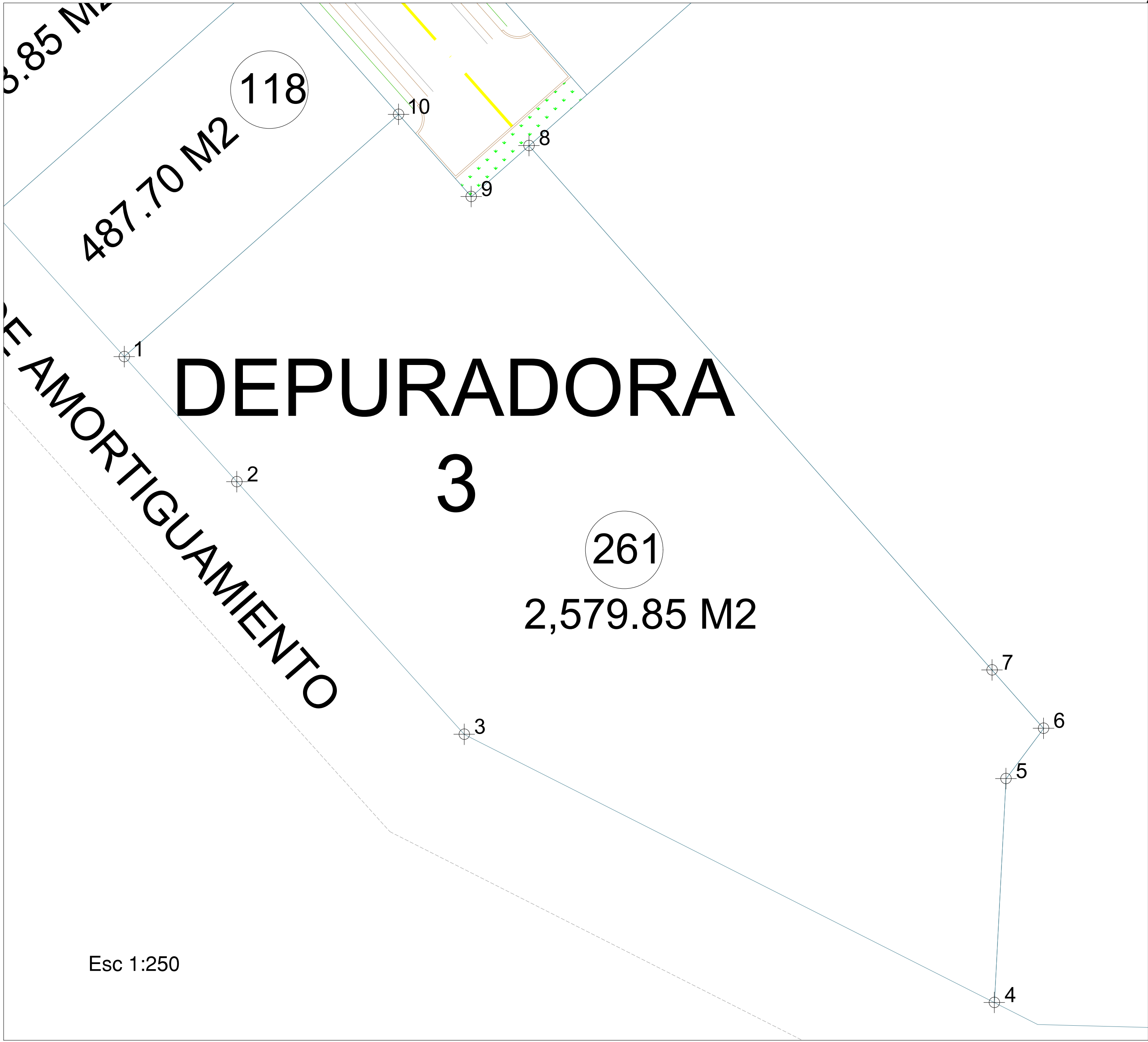
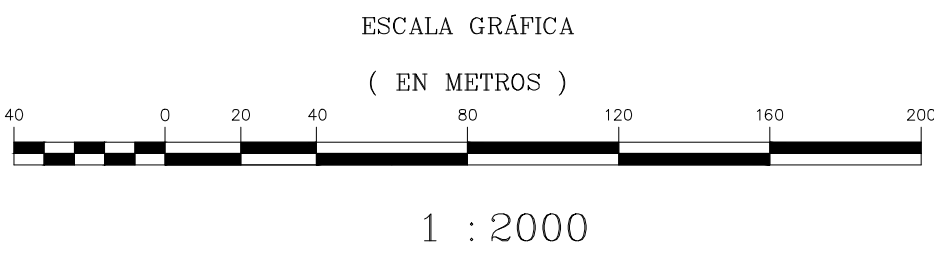
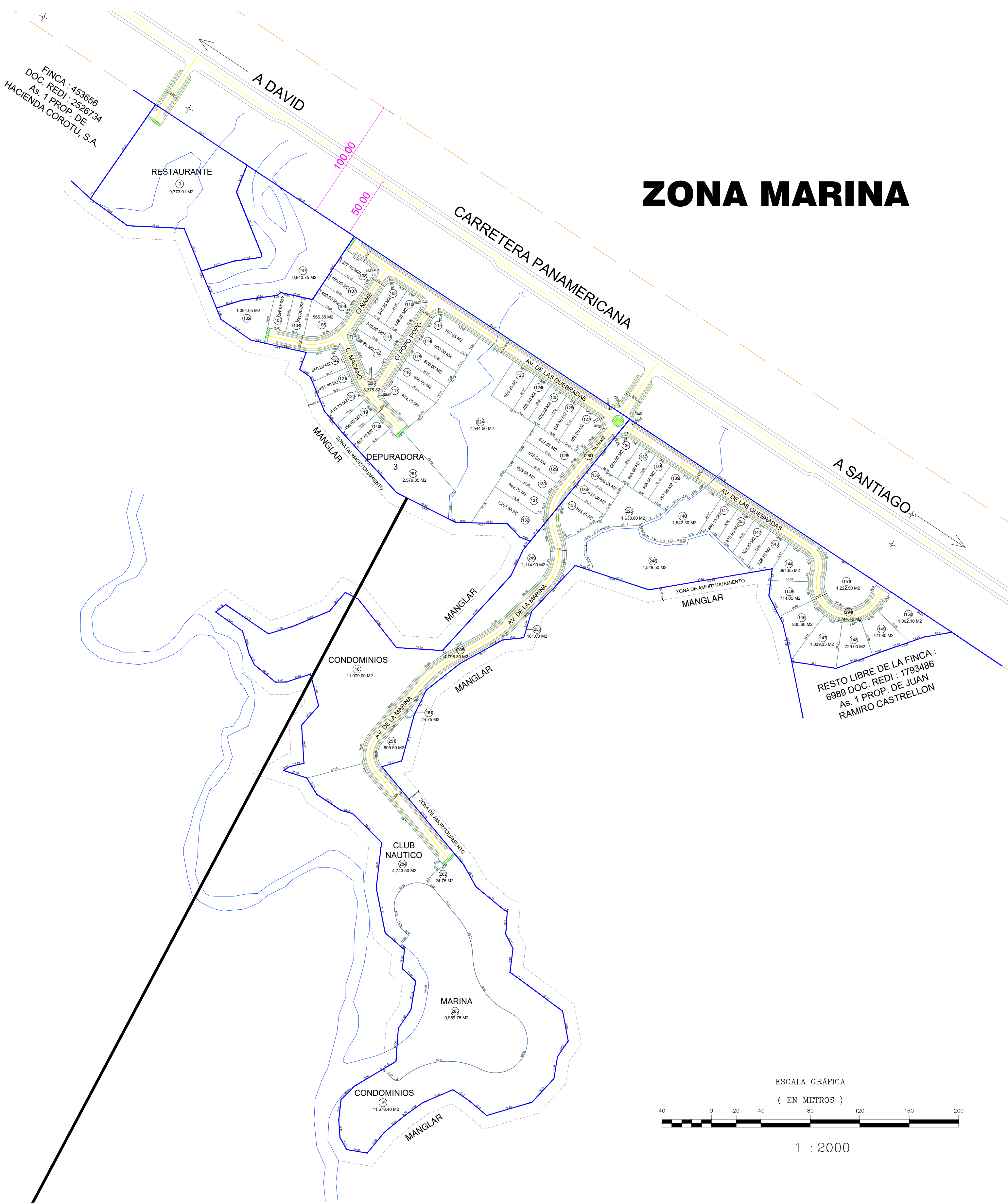


DEPURADORA 2					
Punto	Longitud	Direction/Delta	Radio	Norte	Este
1 - 2	3.26	S67° 04' 54.14"W		910514.650	414168.754
2 - 3	120.83		70.00	910513.379	414165.749
3 - 4	9.01	S75° 25' 01.45"W		910417.741	414119.171
4 - 5	6.89		20.00	910415.471	414110.448
5 - 6	6.40	N84° 50' 45.44"W		910414.908	414103.616
6 - 7	10.96		20.00	910415.483	414097.244
7 - 8	7.00	S63° 45' 00.48"W		910413.501	414086.601
8 - 9	7.00		20.00	910410.406	414080.324
9 - 10	1.70	S83° 13' 50.25"W		910408.392	414073.655
10 - 11	6.54	S00° 09' 20.98"E		910408.192	414071.965
11 - 12	6.07	N83° 13' 50.25"E		910401.648	414071.983
12 - 13	19.70	N79° 21' 58.08"E		910402.363	414078.006
13 - 14	11.49	N78° 32' 17.87"E		910405.999	414097.368
14 - 15	11.93	N75° 26' 22.16"E		910408.281	414108.625
15 - 16	7.37	N75° 22' 50.84"E		910411.280	414120.171
16 - 17	2.06	N72° 28' 01.95"E		910413.141	414127.305
17 - 18	24.34	N72° 28' 01.95"E		910413.761	414129.268
18 - 19	36.53	N70° 03' 47.81"E		910421.094	414152.478
19 - 20	21.88	N67° 12' 21.48"E		910433.550	414186.819
20 - 21	63.38	N29° 12' 05.86"W		910442.026	414206.990
21 - 1	18.78	N22° 55' 05.86"W		910497.348	414176.069

PLANTA DE DEPURADORAS
"HACIENDA COROTU"
Esc. 1:2000

REPUBLICA DE PANAMA		Prohibida la reproducción de este plano, dibujo o cualquier otro material que permita la reproducción o el uso no autorizado del mismo.
PROVINCIA: CHIRIQUI CORREG.: SANTA LUCÍA	DISTRITO: REMEDIOS UBICACION: SANTA LUCÍA	
PROYECTO : "HACIENDA COROTU"		
OBJETO: RASO DEL ARCA	GLOBO DE TERRENO DE LAS FINCAS: 83676, 83677, 83678, 83679, 83701, 83705, 83706, 841169, 841169, 84138883, 84138884 ROLLO: 1, ASIENTO: 1 DOCUMENTO:	1 2
RASO DEL ARCA	PROPIEDAD DE: HACIENDA COROTU, S. de A. REPRESENTANTE LEGAL:	
LEV. TOPOGRAFICO:	JOSE FRANCISCO JAVIER VAZQUEZ, PEREZ PASAPORTE: PAS0006536	
RASO DEL ARCA	AREA TOTAL: 114 HAS + 7,679.25 M2	
OBJETO: RASO DEL ARCA	FECHA: MARZO 2024	
REVISADO: Arq. Jessica Tinoco	FIRMA DEL PROPIETARIO	

ZONA MARINA



DEPURADORA 3					
Punto	Longitud	Direction/Delta	Radio	Norte	Este
1 - 2	14.00	S41° 58' 35.08"E		910200.573	415729.554
2 - 3	28.23	S41° 58' 35.08"E		910190.179	415738.905
3 - 4	49.34	S63° 09' 26.48"E		910169.191	415757.787
4 - 5	18.62	N02° 58' 25.18"E		910146.912	415801.810
5 - 6	5.22	N36° 45' 25.56"E		910165.511	415802.776
6 - 7	6.47	N41° 26' 04.03"W		910169.691	415805.898
7 - 8	58.11	N41° 26' 04.03"W		910174.539	415801.619
8 - 9	6.40	S48° 33' 55.97"W		910218.105	415763.163
9 - 10	9.12	N41° 26' 04.03"W		910213.870	415758.365
10 - 1	30.40	S48° 31' 41.30"W		910220.705	415752.332