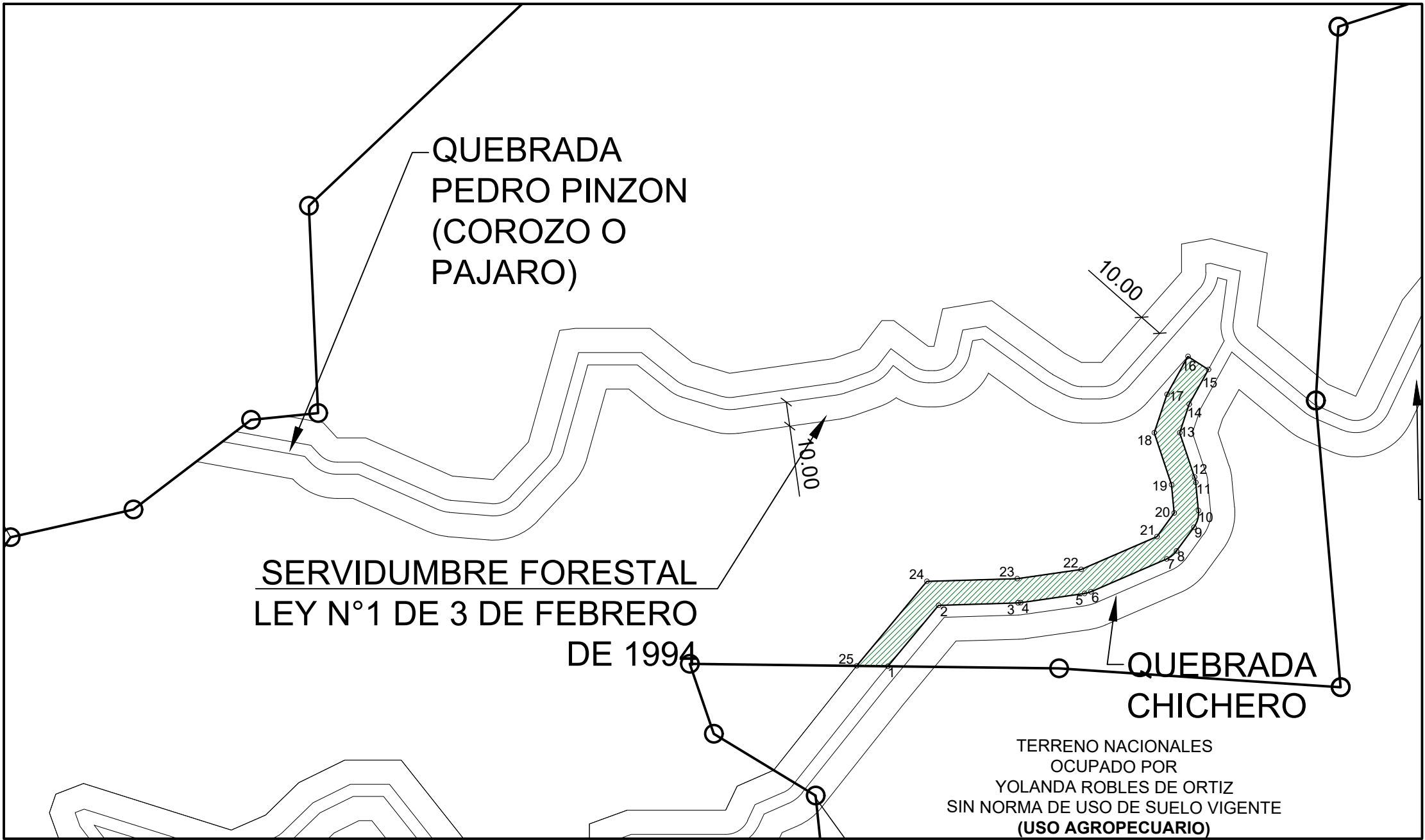
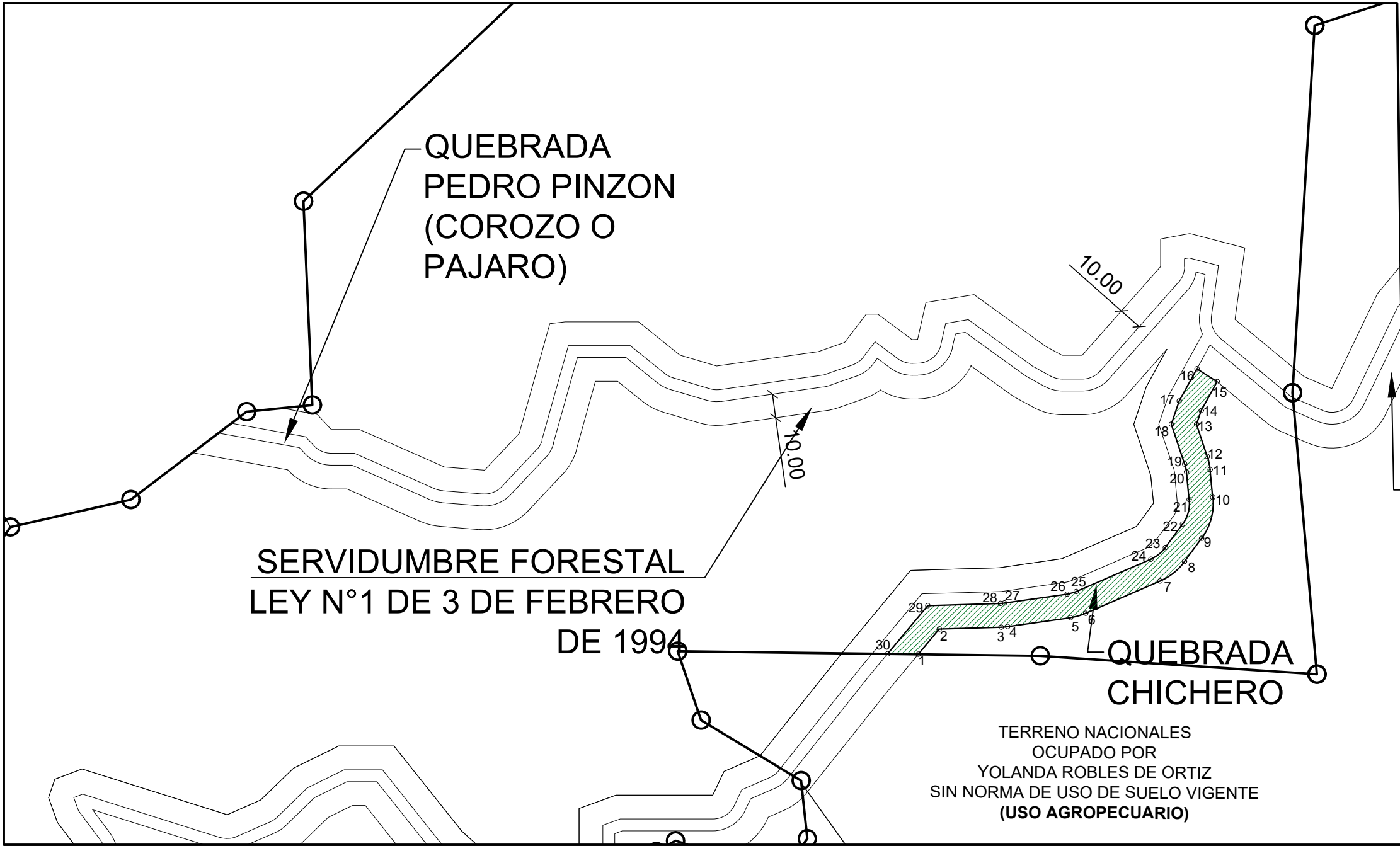


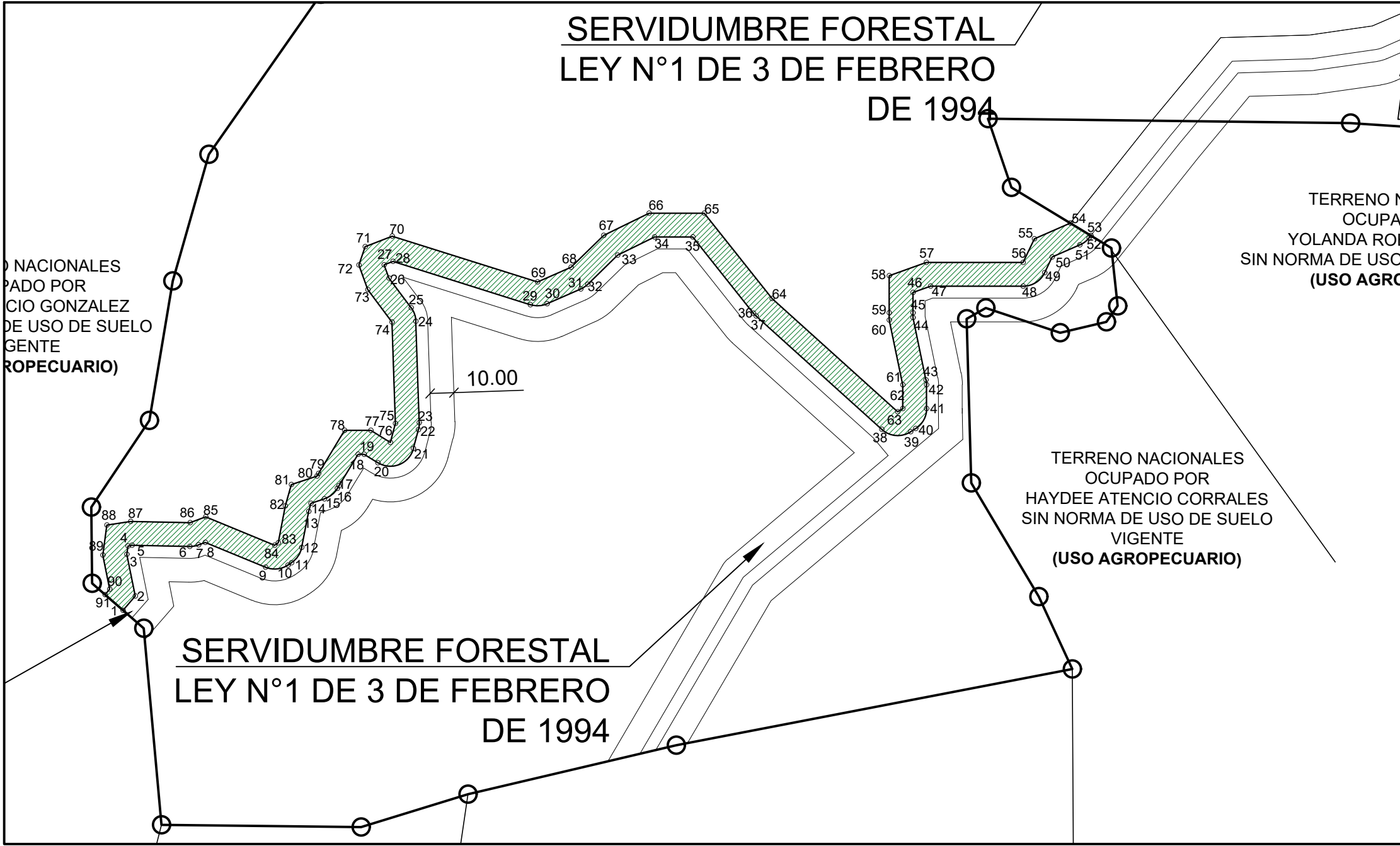
COORDENADAS DE SERVIDUMBRE FORESTAL QUEBRADA CHICHERO -FOLIO REAL 28760



DATOS DE CAMPO			DATOS DE CAMPO		
PUNTO	NORTE	ESTE	PUNTO	NORTE	ESTE
1	897707.646	509557.192	14	897815.742	509681.494
2	897732.791	509578.087	15	897830.008	509689.371
3	897733.783	509610.854	16	897835.458	509680.957
4	897733.879	509611.965	17	897819.775	509672.297
5	897737.641	509638.320	18	897803.973	509667.026
6	897738.366	509640.883	19	897782.529	509674.180
7	897751.909	509672.133	20	897770.866	509675.309
8	897755.182	509676.228	21	897761.085	509668.156
9	897764.963	509683.381	22	897747.541	509636.906
10	897771.830	509685.263	23	897743.779	509610.551
11	897783.493	509684.133	24	897742.650	509573.278
12	897785.693	509683.666	25	897707.806	509544.322
13	897803.973	509677.568			



DATOS DE CAMPO			DATOS DE CAMPO		
PUNTO	NORTE	ESTE	PUNTO	NORTE	ESTE
1	897707.646	509557.192	14	897815.742	509681.494
2	897732.791	509578.087	15	897830.008	509689.371
3	897733.783	509610.854	16	897835.458	509680.957
4	897733.879	509611.965	17	897819.775	509672.297
5	897737.641	509638.320	18	897803.973	509667.026
6	897738.366	509640.883	19	897782.529	509674.180
7	897751.909	509672.133	20	897770.866	509675.309
8	897755.182	509676.228	21	897761.085	509668.156
9	897764.963	509683.381	22	897747.541	509636.906
10	897771.830	509685.263	23	897743.779	509610.551
11	897783.493	509684.133	24	897742.650	509573.278
12	897785.693	509683.666	25	897707.806	509544.322
13	897803.973	509677.568			



DATOS DE CAMPO			DATOS DE CAMPO			DATOS DE CAMPO			DATOS DE CAMPO			DATOS DE CAMPO		
PUNTO	NORTE	ESTE	PUNTO	NORTE	ESTE	PUNTO	NORTE	ESTE	PUNTO	NORTE	ESTE	PUNTO	NORTE	ESTE
1	897502.234	509112.281	20	897564.159	509219.359	39	897577.209	509443.064	58	897642.669	509434.083	77	897577.743	509216.359
2	897508.216	509117.503	21	897570.132	509234.268	40	897578.570	509445.156	59	897627.153	509434.083	78	897577.743	509205.375
3	897525.728	509113.956	22	897578.075	509236.358	41	897586.952	509449.702	60	897624.097	509434.083	79	897559.682	509194.461
4	897529.234	509114.423	23	897580.957	509236.682	42	897596.886	509449.702	61	897596.886	509439.702	80	897558.542	509193.773
5	897529.493	509116.151	24	897623.586	509235.246	43	897598.908	509449.495	62	897586.952	509439.702	81	897555.007	509183.003
6	897529.010	509140.304	25	897629.238	509233.260	44	897625.118	509444.083	63	897585.591	509437.610	82	897546.007	509180.503
7	897529.674	509144.094	26	897641.652	509223.977	45	897627.153	509444.083	64	897633.168	509384.838	83	897530.508	509177.503
8	897530.741	509146.868	27	897647.283	509221.945	46	897635.647	509444.083	65	897668.953	509356.419	84	897529.508	509176.003
9	897520.268	509172.180	28	897648.703	509225.696	47	897638.284	509451.393	66	897668.953	509333.170	85	897541.508	509147.004
10	897521.187	509181.550	29	897630.528	509283.355	48	897638.284	509490.274	67	897659.608	509314.193	86	897539.008	509140.504
11	897522.187	509183.050	30	897630.911	509290.386	49	897643.967	509499.295	68	897646.267	509300.465	87	897539.508	509115.504
12	897528.608	509187.321	31	897637.112	509304.490	50	897650.546	509502.443	69	897640.066	509286.361	88	897538.008	509105.504
13	897543.716	509190.245	32	897639.095	509307.434	51	897655.641	509514.101	70	897659.290	509225.372	89	897525.386	509103.822
14	897547.175	509191.206	33	897651.335	509320.028	52	897658.577	509517.919	71	897654.910	509213.963	90	897511.071	509106.722
15	897549.041	509196.891	34	897658.953	509335.499	53	897659.580	509518.718	72	897647.206	509211.330	91	897508.810	509104.748
16	897553.370	509202.331	35	897658.953	509351.591	54	897664.804	509510.095	73	897636.852	509215.080			
17	897554.510	509203.020	36	897626.949	509377.007	55	897658.218	509495.029	74	897623.250	509225.252			
18	897567.743	509211.016	37	897625.741	509378.142	56	897648.284	509490.274	75	897580.620	509226.688			
19	897567.743	509213.531	38	897578.163	509430.914	57	897648.284	509449.644	76	897572.677	509224.598			

EMITIDO PARA

☐ INFORMACIÓN
☒ APROBACIÓN
☐ PRESUPUESTO DE COMPRAS
☐ CONSTRUCCIÓN
☐ COMO CONSTRUIDO

PROVINCIA:
DISTRITO:
CORREGIMIENTO:

Veraguas
Santiago
Urraca

AREA TOTAL
52ha+4,146.11 m²

FOLIO REAL 13127
COD. UBIC. 9912

16ha+9,968.11 m²

FOLIO REAL 28760
COD. UBIC. 9907

35ha+4,178.00 m²

CONSTRUCTORA:

INGENIERIA:

ReFeel Panama,S.A.

PROMOTORA:

KEIRA DEVELOPMENT INC.

PROYECTO:

Chumical 1

TITULO:

Coordenadas de Servidumbre Forestal Quebrada Chichero-
Folio Real 28760

PLANO No.

Chumical 1- 001

ESCALA:

1/2500

FECHA:
SEPTIEMBRE 2019

REPRESENTANTE LEGAL

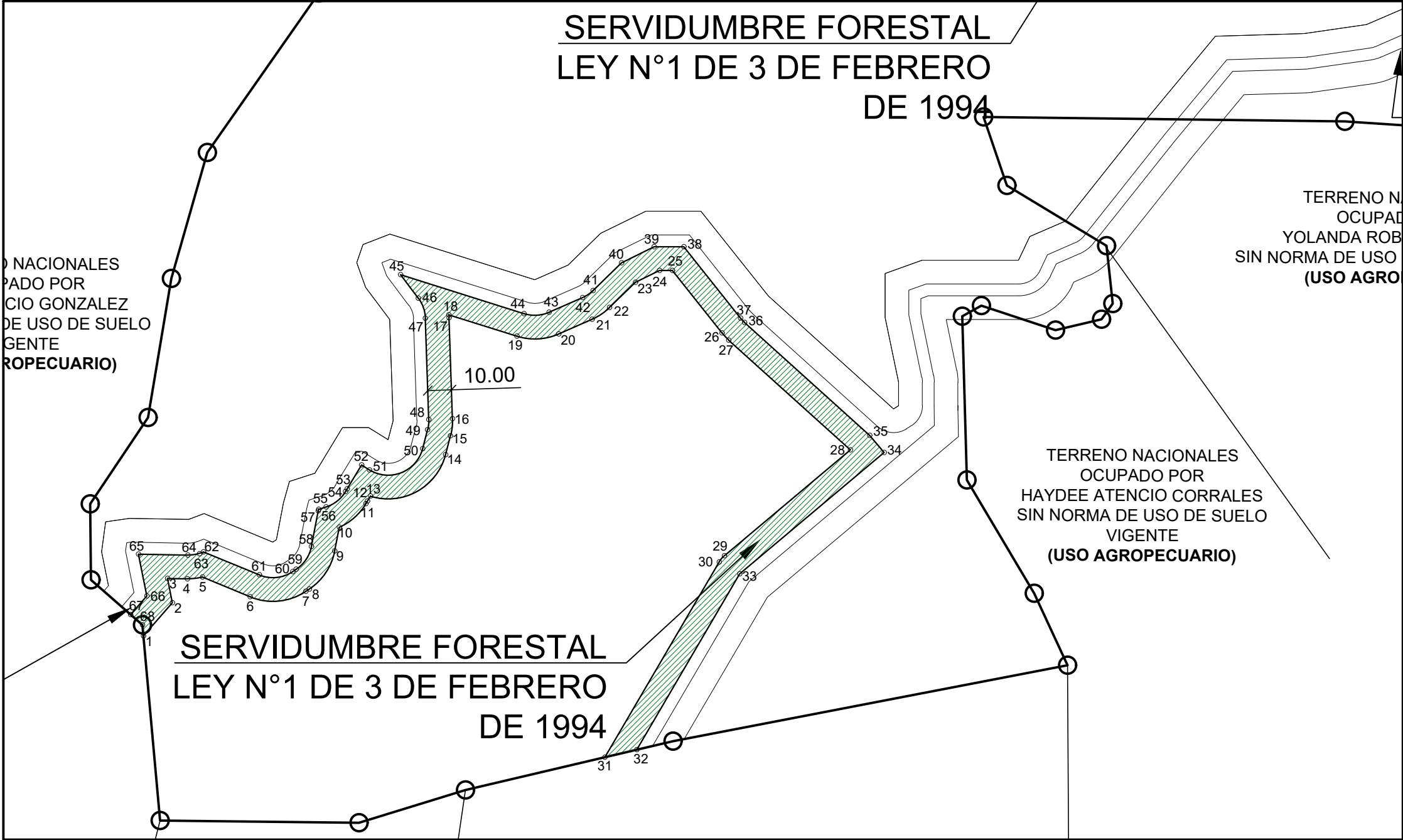
Nassly Argentina De La Concepción Ruiz
Sequeira

PÁGINA:
1
DE:
1

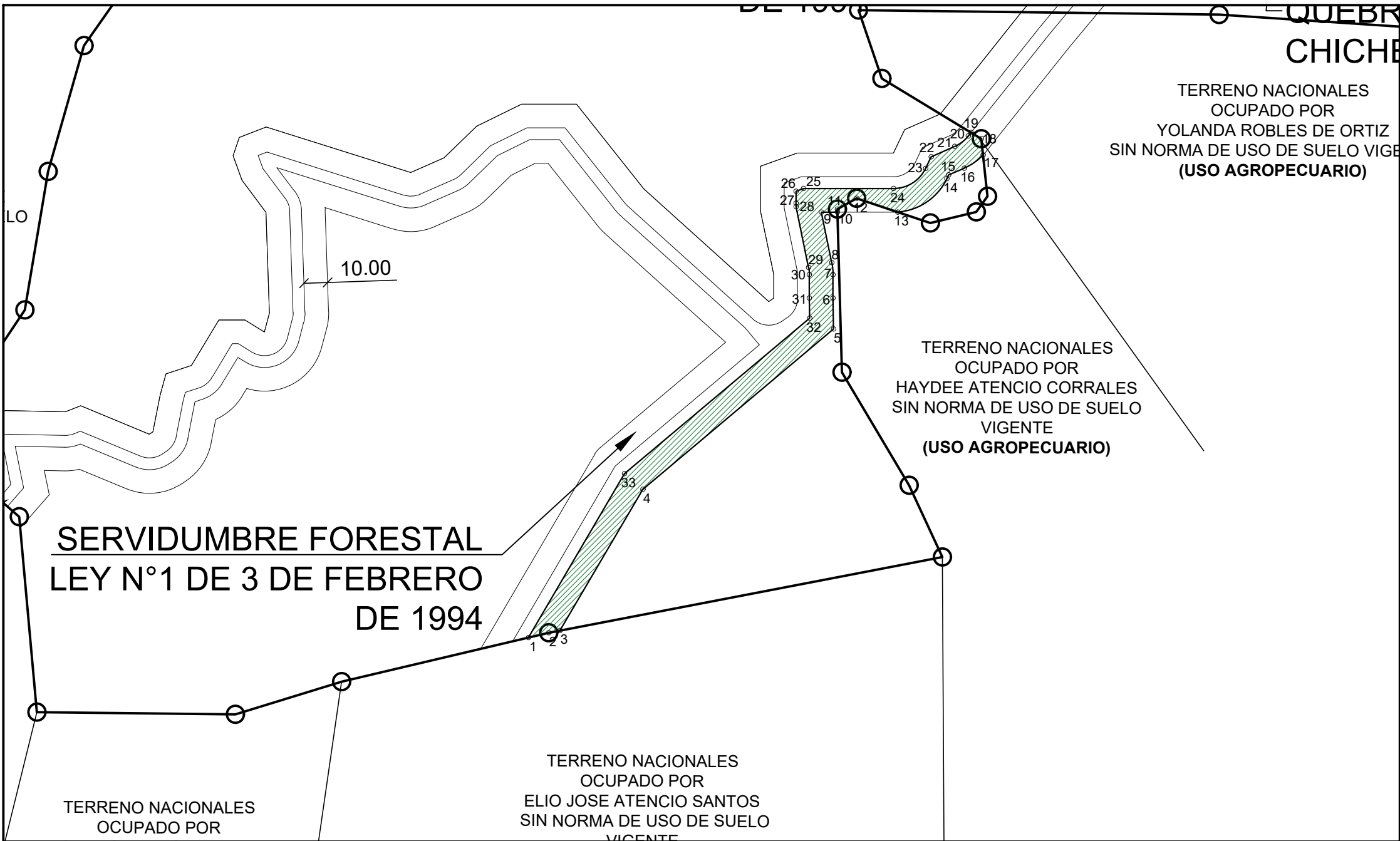
DECLARACION DE CONFIDENCIALIDAD:

ESTE PLANO ES PROPIEDAD DE REFEEL PANAMA, S.A. QUEDANDO PROHIBIDA SU COPIA O REPRODUCCIÓN POR CUALQUIER MEDIO SIN NUESTRO CONSENTIMIENTO POR ESCRITO. TODOS LOS CONTENIDOS DE LOS PLANOS TIENEN QUE SER VERIFICADOS POR EL CONTRATISTA, SI APLICA, EN SU PROPIA RESPONSABILIDAD ANTES DEL COMIENZO DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS. CUALQUIER DISCREPANCIA TIENE QUE SER NOTIFICADA A LA OTRA PARTE CONTRACTUAL, CON LA EMISIÓN DE UN NUEVO PLANO LAS VERSIONES ANTERIORES PIERDEN SU VALIDEZ.

COORDENADAS DE SERVIDUMBRE FORESTAL QUEBRADA CHICHERO -FOLIO REAL 28760



DATOS DE CAMPO			DATOS DE CAMPO			DATOS DE CAMPO			DATOS DE CAMPO		
PUNTO	NORTE	ESTE	PUNTO	NORTE	ESTE	PUNTO	NORTE	ESTE	PUNTO	NORTE	ESTE
1	897489.902	509121.427	18	897625.261	509250.171	35	897574.450	509427.566	52	897561.971	509213.371
2	897503.933	509133.676	19	897616.222	509278.846	36	897622.027	509374.794	53	897551.924	509207.299
3	897514.181	509131.600	20	897617.180	509296.424	37	897623.840	509373.091	54	897550.784	509206.611
4	897514.013	509140.004	21	897623.381	509310.527	38	897653.953	509349.177	55	897544.290	509198.450
5	897514.709	509146.383	22	897628.339	509317.889	39	897653.953	509336.663	56	897543.259	509195.308
6	897506.407	509166.444	23	897638.926	509328.782	40	897647.199	509322.946	57	897542.570	509195.116
7	897508.706	509189.871	24	897643.953	509338.991	41	897635.510	509310.919	58	897527.657	509192.230
8	897509.706	509191.371	25	897643.953	509344.348	42	897632.535	509306.502	59	897518.027	509185.824
9	897525.757	509202.048	26	897617.621	509365.260	43	897626.334	509292.399	60	897517.027	509184.324
10	897535.719	509203.976	27	897614.600	509368.098	44	897625.760	509281.852	61	897515.647	509170.268
11	897545.612	509215.169	28	897568.344	509419.404	45	897642.152	509229.847	62	897525.358	509146.800
12	897546.752	509215.858	29	897523.713	509366.343	46	897632.232	509237.265	63	897525.007	509145.888
13	897548.824	509217.110	30	897521.117	509364.153	47	897623.755	509240.243	64	897524.011	509140.204
14	897566.315	509248.774	31	897438.827	509315.922	48	897581.125	509241.679	65	897524.428	509119.321
15	897574.258	509250.865	32	897441.999	509329.372	49	897576.803	509241.194	66	897506.788	509122.894
16	897581.462	509251.674	33	897516.060	509372.780	50	897568.860	509239.104	67	897498.945	509116.048
17	897624.091	509250.238	34	897567.242	509433.629	51	897559.899	509216.740	68	897494.620	509121.002



DATOS DE CAMPO			DATOS DE CAMPO		
PUNTO	NORTE	ESTE	PUNTO	NORTE	ESTE
1	897443.585	509336.097	18	897654.332	509527.380
2	897445.600	509344.640	19	897656.968	509523.029
3	897446.516	509349.406	20	897655.463	509521.832
4	897506.245	509384.414	21	897651.060	509516.103
5	897573.967	509464.928	22	897646.709	509506.150
6	897586.952	509464.702	23	897641.808	509503.805
7	897596.886	509464.702	24	897633.284	509490.274
8	897601.942	509464.185	25	897633.284	509452.267
9	897623.284	509459.778	26	897632.135	509449.083
10	897623.284	509466.594	27	897627.153	509449.083
11	897624.622	509466.556	28	897625.629	509449.083
12	897629.137	509474.646	29	897599.919	509454.392
13	897623.348	509492.065	30	897596.886	509454.702
14	897637.491	509512.825	31	897586.952	509454.702
15	897639.036	509513.564	32	897578.545	509454.835
16	897641.897	509520.108	33	897512.788	509376.658
17	897647.472	509528.112			

EMITIDO PARA

☐ INFORMACIÓN
☒ APROBACIÓN
☐ PRESUPUESTO DE COMPRAS
☐ CONSTRUCCIÓN
☐ COMO CONSTRUÍDO

PROVINCIA:
DISTRITO:
CORREGIMIENTO:

Veraguas
Santiago
Urraca

AREA TOTAL
52ha+4,146.11 m²

FOLIO REAL 13127
COD. UBIC. 9912

16ha+9,968.11 m²

FOLIO REAL 28760
COD. UBIC. 9907

35ha+4,178.00 m²

CONSTRUCTORA:

INGENIERIA:

ReFeel Panama,S.A.

PROMOTORA:

KEIRA DEVELOPMENT INC.

PROYECTO:

Chumical 1

TITULO:

Coordenadas de Servidumbre Forestal Quebrada Chichero-
Folio Real 28760

PLANO No.

Chumical 1- 001

ESCALA:

1/2500

FECHA:

SEPTIEMBRE 2019

REPRESENTANTE LEGAL

Nassly Argentina De La Concepción Ruiz
Sequeira

PÁGINA:

1

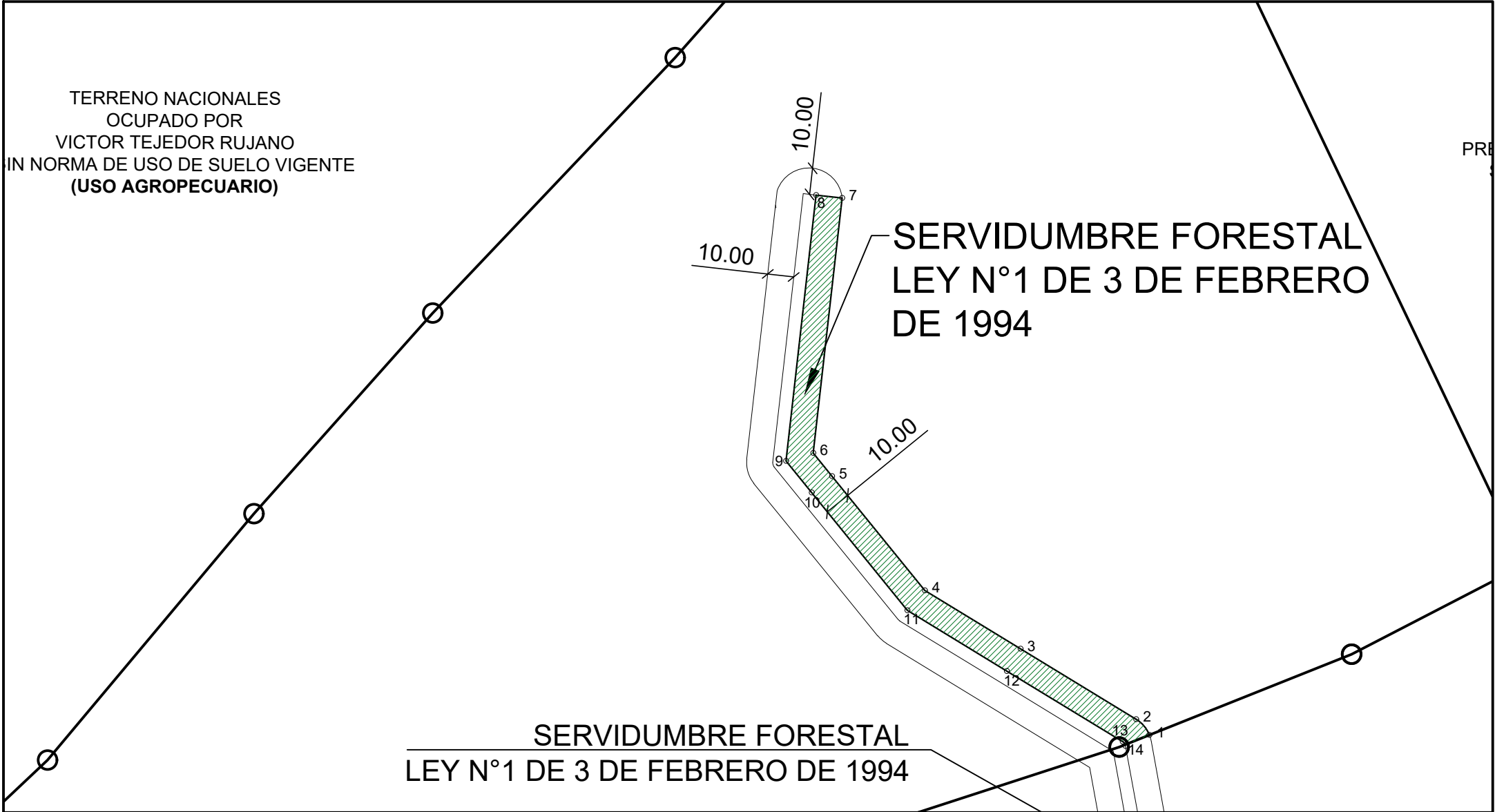
DE:

1

DECLARACION DE CONFIDENCIALIDAD:

ESTE PLANO ES PROPIEDAD DE REFEEL PANAMA, S.A. QUEDANDO PROHIBIDA SU COPIA O REPRODUCCIÓN POR CUALQUIER MEDIO SIN NUESTRO CONSENTIMIENTO POR ESCRITO. TODOS LOS CONTENIDOS DE LOS PLANOS TIENEN QUE SER VERIFICADOS POR EL CONTRATISTA, SI APLICA, EN SU PROPIA RESPONSABILIDAD ANTES DEL COMIENZO DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS. CUALQUIER DISCREPANCIA TIENE QUE SER NOTIFICADA A LA OTRA PARTE CONTRACTUAL. CON LA EMISIÓN DE UN NUEVO PLANO LAS VERSIONES ANTERIORES PIERDEN SU VALIDEZ.

COORDENADAS DE SERVIDUMBRE FORESTAL QUEBRADA PEDRO PINZON (COROZO O PAJARO) -FOLIO REAL 28760



DATOS DE CAMPO		
PUNTO	NORTE	ESTE
1	898005.154	509844.026
2	898011.190	509838.928
3	898038.228	509794.620
4	898060.575	509758.000
5	898104.335	509722.429
6	898113.241	509715.190
7	898210.887	509726.277
8	898212.015	509716.341
9	898110.194	509704.780
10	898098.028	509714.669
11	898052.934	509751.324
12	898029.692	509789.411
13	898002.654	509833.719
14	898001.447	509834.739

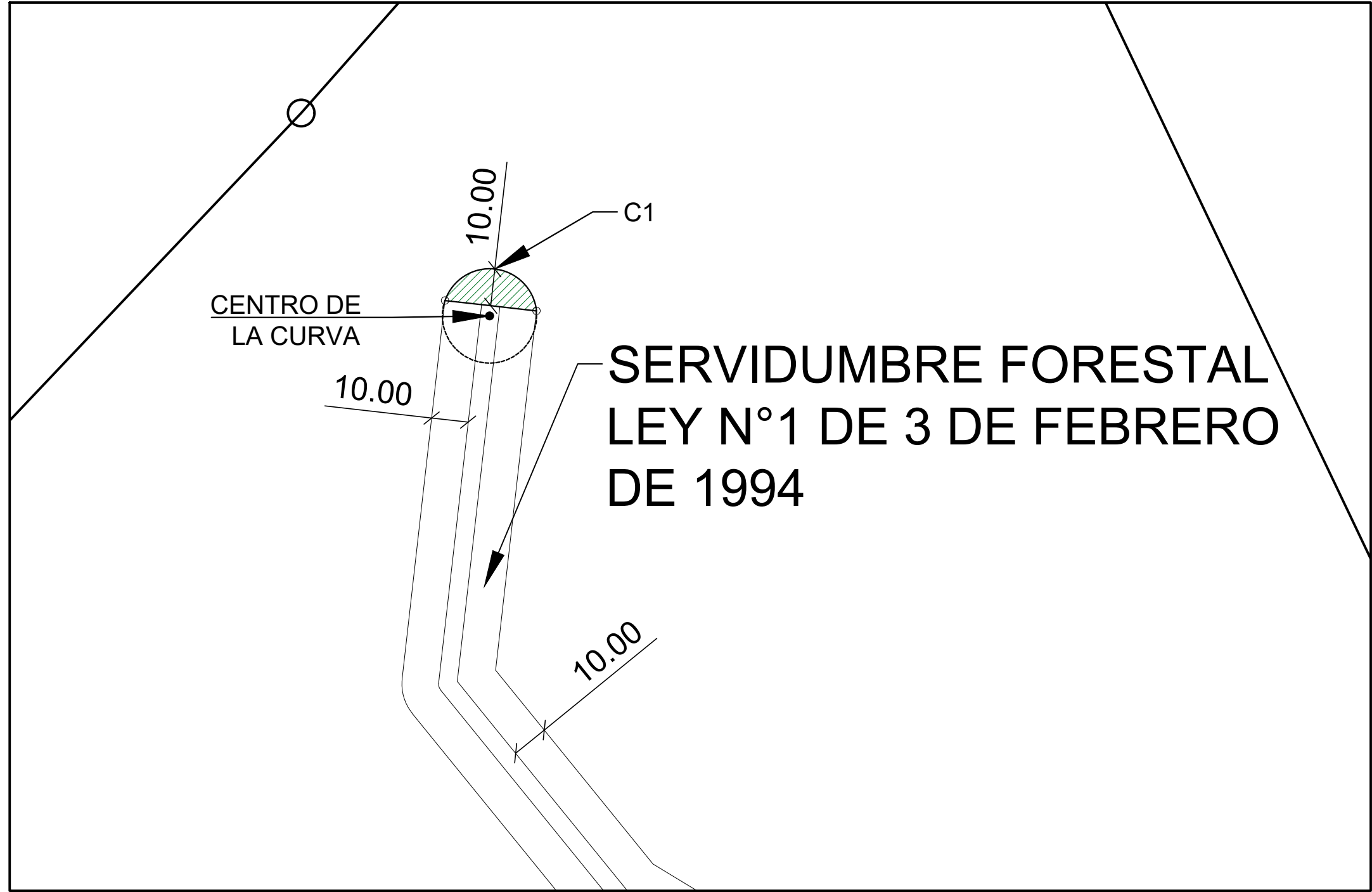
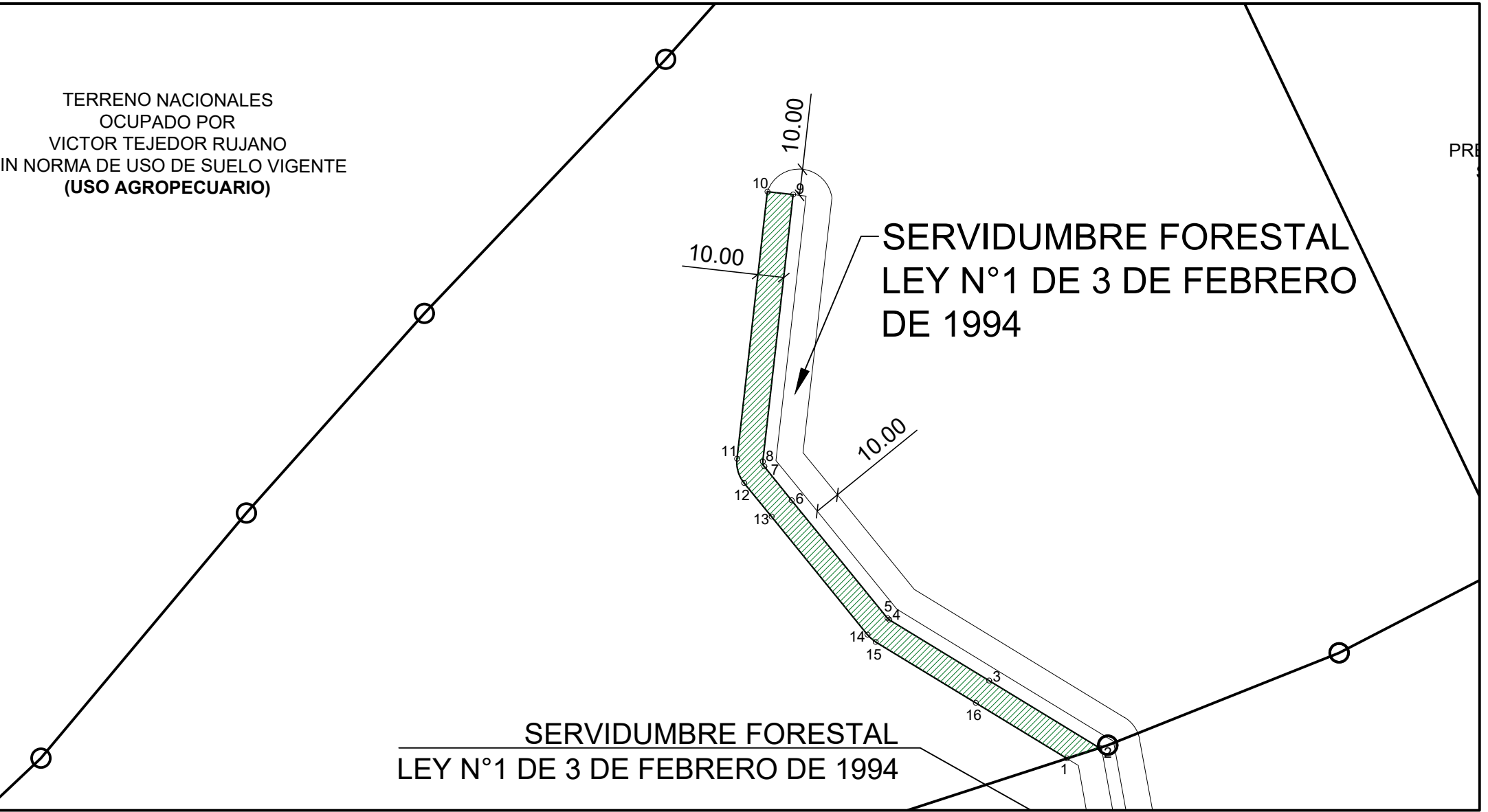


TABLA DE CURVAS				
CURVA	LONG CURVA	RADIO	DELTA	RUMBO CUERDA
C1	34.58	12.81	154.64	S83° 31' 19"E
COORDENADA DE CENTRO DE LA CURVA				
PUNTO	NORTE	ESTE		
C1	898209.502	509713.540		



DATOS DE CAMPO		
PUNTO	NORTE	ESTE
1	897995.430	509816.762
2	897999.502	509829.286
3	898025.424	509786.806
4	898048.890	509748.353
5	898049.447	509747.715
6	898094.874	509710.789
7	898107.855	509700.237
8	898109.714	509699.693
9	898213.707	509701.437
10	898110.842	509689.757
11	898101.547	509692.477
12	898088.566	509703.029
13	898043.139	509739.956
14	898040.354	509743.144
15	898016.888	509781.597
16	898212.579	509711.373

EMITIDO PARA

☐ INFORMACIÓN
☒ APROBACIÓN
☐ PRESUPUESTO DE COMPRAS
☐ CONSTRUCCIÓN
☐ COMO CONSTRUIDO

PROVINCIA:
DISTRITO:
CORREGIMIENTO:

Veraguas
Santiago
Urraca

AREA TOTAL
52ha+4,146.11 m²

FOLIO REAL 13127
COD. UBIC. 9912
FOLIO REAL 28760
COD. UBIC 9907

16ha+9,968.11 m²
35ha+4,178.00 m²

CONSTRUCTORA:

INGENIERIA:

ReFeel Panama,S.A.

PROMOTORA:

KEIRA DEVELOPMENT INC.

PROYECTO:

Chumical 1

TITULO:

Coordenadas de Servidumbre Forestal Quebrada Pedro Pinzon- Folio Real 28760

PLANO No.

Chumical 1- 001

ESCALA:

1/2500

FECHA:
SEPTIEMBRE 2019

REPRESENTANTE LEGAL

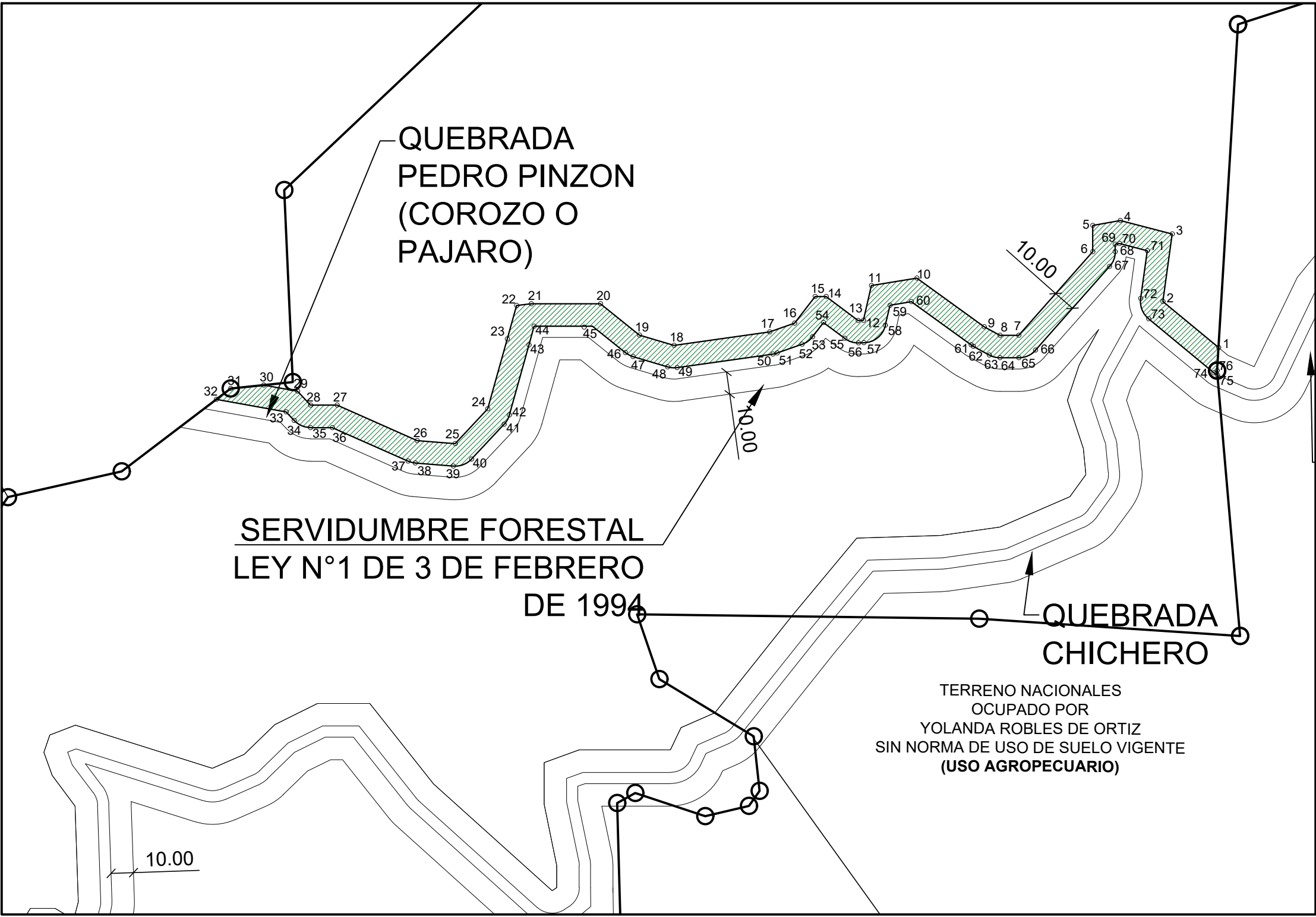
Nassly Argentina De La Concepción Ruiz Sequeira

PÁGINA:
1
DE:
1

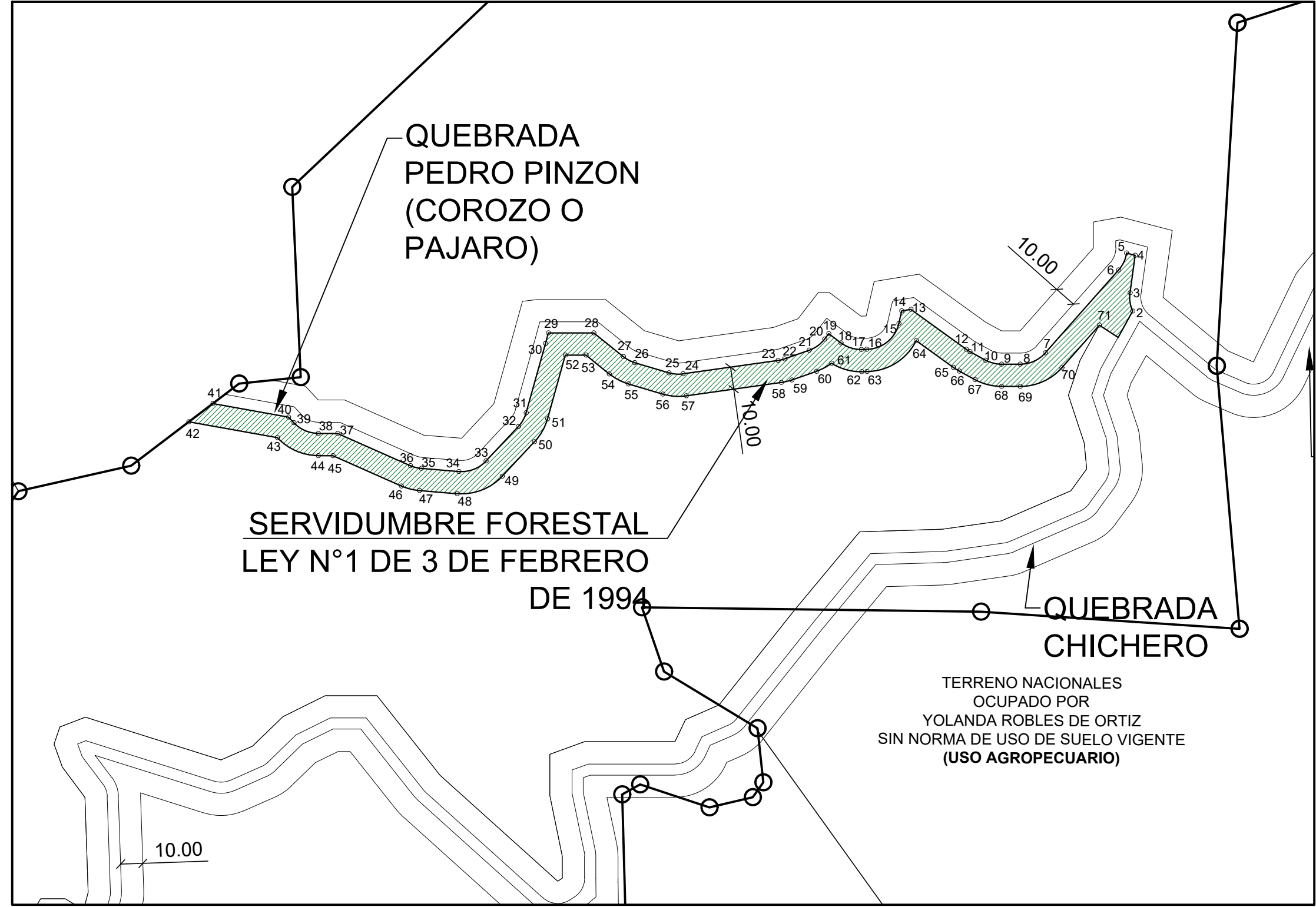
DECLARACION DE CONFIDENCIALIDAD:

ESTE PLANO ES PROPIEDAD DE REFEEL PANAMA, S.A.. QUEDANDO PROHIBIDA SU COPIA O REPRODUCCIÓN POR CUALQUIER MEDIO SIN NUESTRO CONSENTIMIENTO POR ESCRITO. TODOS LOS CONTENIDOS DE LOS PLANOS TIENEN QUE SER VERIFICADOS POR EL CONTRATISTA, SI APLICA, EN SU PROPIA RESPONSABILIDAD ANTES DEL COMIENZO DE EJECUCIÓN DE OBRAS. CUALQUIER DISCREPANCIA TIENE QUE SER NOTIFICADA A LA OTRA PARTE CONTRACTUAL, CON LA EMISIÓN DE UN NUEVO PLANO LAS VERSIONES ANTERIORES PIERDEN SU VALIDEZ.

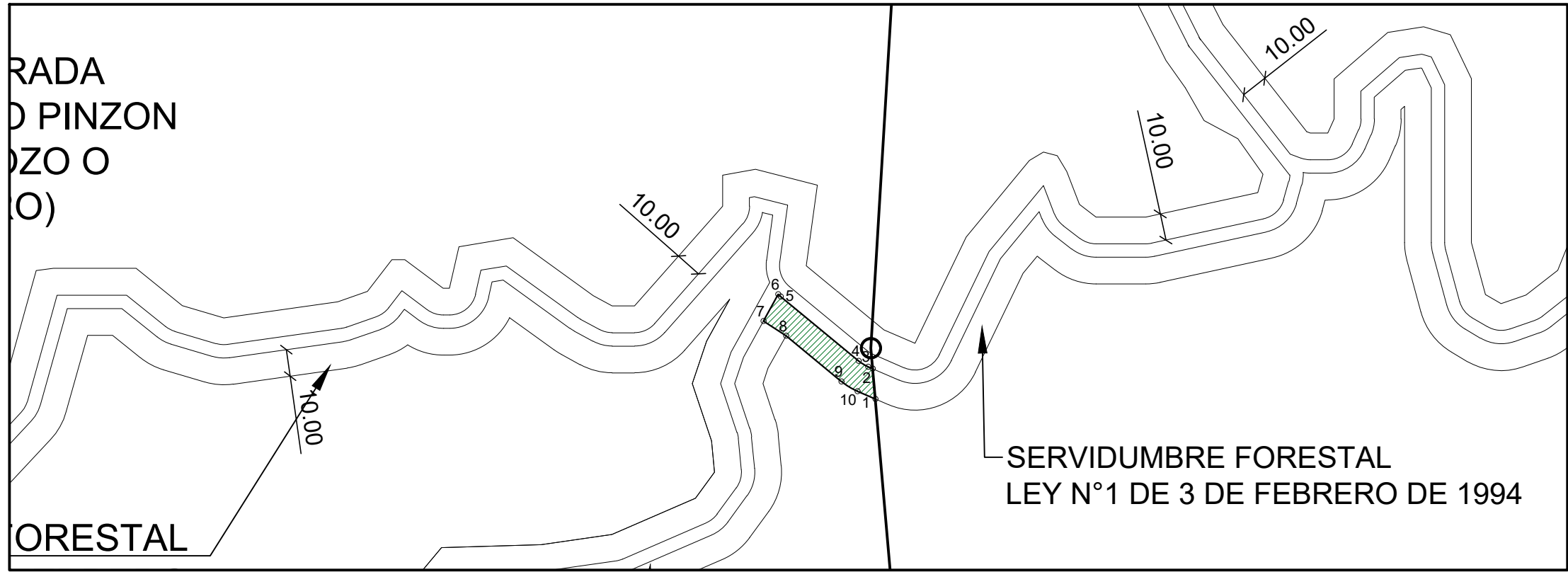
COORDENADAS DE SERVIDUMBRE FORESTAL QUEBRADA PEDRO PINZON (COROZO O PAJARO) -FOLIO REAL 28760



DATOS DE CAMPO			DATOS DE CAMPO			DATOS DE CAMPO			DATOS DE CAMPO		
PUNTO	NORTE	ESTE	PUNTO	NORTE	ESTE	PUNTO	NORTE	ESTE	PUNTO	NORTE	ESTE
1	897827.554	509734.341	20	897847.000	509459.123	39	897774.712	509393.621	58	897837.391	509585.998
2	897847.991	509709.571	21	897847.000	509428.292	40	897777.837	509401.728	59	897846.335	509588.041
3	897878.088	509713.712	22	897846.210	509421.816	41	897793.312	509416.246	60	897847.913	509597.516
4	897884.047	509690.599	23	897831.346	509417.665	42	897797.464	509418.585	61	897828.686	509624.117
5	897881.838	509678.306	24	897800.154	509408.954	43	897828.656	509427.296	62	897828.009	509625.190
6	897870.213	509678.306	25	897784.679	509394.435	44	897837.000	509429.627	63	897824.168	509632.239
7	897832.949	509645.378	26	897786.058	509377.542	45	897837.000	509455.599	64	897822.949	509637.024
8	897832.949	509637.024	27	897801.847	509341.925	46	897825.250	509470.196	65	897822.949	509645.378
9	897836.790	509629.975	28	897801.847	509330.068	47	897823.453	509473.622	66	897826.327	509652.871
10	897858.463	509599.991	29	897808.051	509324.258	48	897818.880	509489.038	67	897863.592	509685.800
11	897855.098	509579.785	30	897810.770	509309.197	49	897818.565	509493.279	68	897870.213	509688.306
12	897839.618	509576.249	31	897809.270	509294.490	50	897824.582	509535.913	69	897873.475	509688.306
13	897839.589	509573.875	32	897804.414	509288.110	51	897825.047	509537.825	70	897873.818	509690.218
14	897850.218	509559.590	33	897798.799	509319.222	52	897828.938	509548.919	71	897870.628	509702.592
15	897850.218	509554.728	34	897795.012	509322.768	53	897832.274	509553.534	72	897849.354	509699.664
16	897838.374	509545.610	35	897791.847	509330.068	54	897838.623	509558.422	73	897840.277	509703.207
17	897834.484	509534.516	36	897791.847	509339.808	55	897831.566	509567.905	74	897816.300	509732.268
18	897828.467	509491.882	37	897776.916	509373.489	56	897829.590	509573.998	75	897815.208	509733.892
19	897833.040	509476.466	38	897776.092	509376.728	57	897829.619	509576.372	76	897817.193	509733.720



DATOS DE CAMPO			DATOS DE CAMPO			DATOS DE CAMPO			DATOS DE CAMPO		
PUNTO	NORTE	ESTE	PUNTO	NORTE	ESTE	PUNTO	NORTE	ESTE	PUNTO	NORTE	ESTE
1	897830.008	509689.371	19	897831.676	509559.383	37	897786.847	509338.749	55	897809.072	509469.356
2	897841.826	509695.896	20	897829.224	509557.496	38	897786.847	509330.068	56	897804.499	509484.772
3	897850.036	509694.711	21	897824.219	509550.573	39	897791.594	509319.118	57	897803.712	509495.376
4	897866.898	509697.031	22	897820.329	509539.479	40	897794.172	509316.704	58	897809.729	509538.010
5	897867.905	509693.127	23	897819.631	509536.612	41	897800.307	509282.714	59	897810.892	509542.789
6	897860.281	509689.547	24	897813.614	509493.978	42	897792.094	509271.921	60	897814.783	509553.883
7	897823.016	509656.618	25	897814.086	509487.616	43	897784.920	509311.670	61	897818.388	509560.628
8	897817.949	509645.378	26	897818.659	509472.200	44	897776.847	509330.068	62	897814.591	509574.182
9	897817.949	509637.024	27	897821.355	509467.060	45	897776.847	509336.632	63	897814.620	509576.556
10	897819.778	509629.847	28	897832.000	509453.836	46	897763.203	509367.411	64	897828.568	509598.674
11	897823.619	509622.798	29	897832.000	509433.421	47	897761.141	509375.507	65	897816.529	509615.330
12	897824.633	509621.188	30	897827.311	509432.112	48	897759.762	509392.400	66	897814.838	509618.012
13	897842.638	509596.278	31	897796.119	509423.401	49	897767.573	509412.667	67	897810.997	509625.062
14	897841.954	509592.168	32	897789.891	509419.893	50	897783.049	509427.186	68	897807.949	509637.024
15	897836.278	509590.872	33	897774.416	509405.374	51	897793.429	509433.032	69	897807.949	509645.378
16	897824.619	509576.433	34	897769.729	509393.214	52	897822.000	509441.011	70	897816.395	509664.111
17	897824.590	509574.060	35	897771.108	509376.321	53	897822.000	509450.312	71	897835.458	509680.957
18	897827.555	509564.920	36	897772.345	509371.463	54	897813.565	509460.790			



DATOS DE CAMPO		
PUNTO	NORTE	ESTE
1	897798.186	509735.367
2	897809.507	509734.386
3	897810.246	509732.676
4	897812.443	509729.086
5	897836.421	509700.025
6	897837.262	509699.088
7	897827.283	509693.578
8	897821.833	509701.992
9	897804.729	509722.722
10	897801.069	509728.705

EMITIDO PARA

☐ INFORMACIÓN
☒ APROBACIÓN
☐ PRESUPUESTO DE COMPRAS
☐ CONSTRUCCIÓN
☐ COMO CONSTRUIDO

PROVINCIA:
DISTRITO:
CORREGIMIENTO:

Veraguas
Santiago
Urraca

AREA TOTAL
52ha+4,146.11 m²

FOLIO REAL 13127
COD. UBIC. 9912
FOLIO REAL 28760
COD. UBIC. 9907

16ha+9,968.11 m²
35ha+4,178.00 m²

CONSTRUCTORA:

INGENIERIA:

PROMOTORA:

PROYECTO:

TITULO:

PLANO No.

ESCALA:

REPRESENTANTE LEGAL

FECHA:

PAGINA:

DE:

DECLARACION DE CONFIDENCIALIDAD:

ESTE PLANO ES PROPIEDAD DE REFEEL PANAMA, S.A. QUEDANDO PROHIBIDA SU COPIA O REPRODUCCIÓN POR CUALQUIER MEDIO SIN NUESTRO CONSENTIMIENTO POR ESCRITO. TODOS LOS CONTENIDOS DE LOS PLANOS TIENEN QUE SER VERIFICADOS POR EL CONTRATISTA, SI APLICA, EN SU PROPIA RESPONSABILIDAD ANTES DEL COMIENZO DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS. CUALQUIER DISCREPANCIA TIENE QUE SER NOTIFICADA A LA OTRA PARTE CONTRACTUAL. CON LA EMISIÓN DE UN NUEVO PLANO LAS VERSIONES ANTERIORES PIERDEN SU VALIDEZ.