

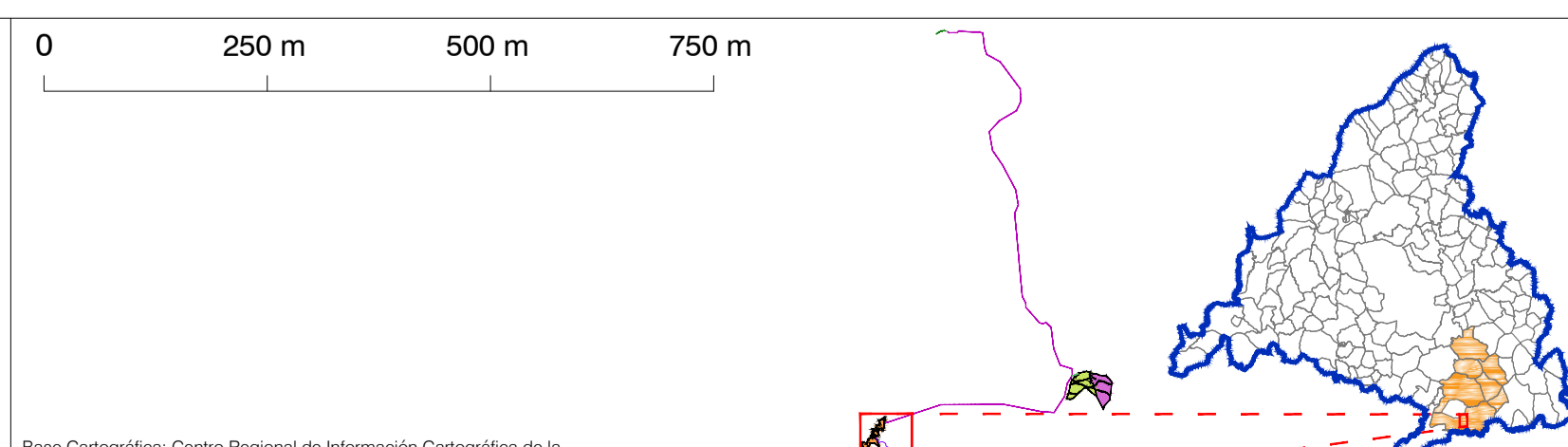
**COORDENADAS**

PSFV Recova Solar					
Nº	Posición X	Posición Y	Nº	Posición X	Posición Y
1	439131.34	4426740.00	106	460128.13	4437883.89
2	443748.15	4426739.80	107	460128.13	4437883.89
3	439127.32	4426698.43	108	460147.51	4437975.14
4	439173.30	4426698.43	109	460155.84	4437999.55
5	439128.31	4437103.41	110	460150.83	4438088.60
6	439099.71	4437063.04	111	460162.95	4438155.93
7	439071.90	4437023.12	112	460168.58	4438204.28
8	439125.55	4437221.24	113	460168.53	4438287.48
9	439253.11	4437203.20	114	460238.15	4438187.77
10	439304.45	4437149.62	115	460206.36	4438136.76
11	439238.58	4437158.85	116	460230.32	4437985.25
12	439348.00	4437024.01	117	460238.27	4437933.66
13	439302.30	4437296.52	118	460148.05	4437888.26
14	439402.02	4437309.43	119	460200.71	4438115.13
15	439377.91	4437209.82	120	460031.27	4438136.68
16	439448.07	4437149.62	121	460031.28	4438117.35
17	439472.96	4437421.28	122	460061.75	4438395.50
18	439472.96	4437421.28	123	460061.75	4438395.50
19	439484.64	4437456.19	124	459961.59	4438444.42
20	439537.51	4437476.74	125	460058.86	4438299.68
21	439596.88	4437500.70	126	460230.60	4438468.12
22	439647.41	4437547.49	127	460384.48	4438963.78
23	439679.35	4437542.80	128	460377.33	4438517.06
24	439634.79	4437498.53	129	460407.65	4438488.70
25	439599.84	4437595.02	130	460381.72	4438433.51
26	439554.84	4437578.20	131	460384.13	4438433.51
27	439502.83	4437652.87	132	460322.12	4438443.02
28	439464.57	4437620.70	133	460298.80	4438368.79
29	439411.95	4437688.37	134	460226.23	4438323.28
30	439364.68	4437807.71	135	460221.74	4438271.38
31	439302.83	4437868.50	136	460191.84	4438227.64
32	439238.58	4437933.02	137	460171.33	4438187.77
33	439173.30	4437989.70	138	460133.30	4438136.76
34	439108.02	4437977.32	139	460109.38	4438036.31
35	439043.79	4437911.12	140	460090.25	4437985.25
36	438979.35	4437821.92	141	460068.33	4437933.66
37	438914.84	4437744.10	142	459961.59	4437888.26
38	438850.30	4437690.50	143	459864.05	4438006.22
39	438785.84	4437620.70	144	459834.28	4438015.08
40	438721.30	4437547.49	145	459818.18	4438015.08
41	438656.84	4437476.74	146	459803.45	4438015.08
42	438592.30	4437398.53	147	459798.53	4438015.08
43	438527.84	4437321.28	148	459798.53	4438015.08
44	438463.30	4437244.10	149	459798.53	4438015.08
45	438398.84	4437166.88	150	459798.53	4438015.08
46	438334.30	4437089.67	151	459798.53	4438015.08
47	438269.84	4437012.46	152	459798.53	4438015.08
48	438205.30	4436935.25	153	459798.53	4438015.08
49	438140.84	4436858.04	154	459798.53	4438015.08
50	438076.30	4436780.83	155	459798.53	4438015.08
51	438011.84	4436703.62	156	459798.53	4438015.08
52	437947.30	4436626.41	157	459798.53	4438015.08
53	437882.84	4436549.20	158	459798.53	4438015.08
54	437818.30	4436472.00	159	459798.53	4438015.08
55	437753.84	4436394.79	160	459798.53	4438015.08
56	437689.30	4436317.58	161	459798.53	4438015.08
57	437624.84	4436240.37	162	459798.53	4438015.08
58	437560.30	4436163.16	163	459798.53	4438015.08
59	437495.84	4436086.00	164	459798.53	4438015.08
60	437431.30	4436008.79	165	459798.53	4438015.08
61	437366.84	4435931.58	166	459798.53	4438015.08
62	437302.30	4435854.37	167	459798.53	4438015.08
63	437237.84	4435777.16	168	459798.53	4438015.08
64	437173.30	4435700.00	169	459798.53	4438015.08
65	437108.84	4435622.79	170	459798.53	4438015.08
66	437044.30	4435545.58	171	459798.53	4438015.08
67	436979.84	4435468.37	172	459798.53	4438015.08
68	436915.30	4435391.16	173	459798.53	4438015.08
69	436850.84	4435314.00	174	459798.53	4438015.08
70	436786.30	4435236.79	175	459798.53	4438015.08
71	436721.84	4435159.58	176	459798.53	4438015.08
72	436657.30	4435082.37	177	459798.53	4438015.08
73	436592.84	4435005.16	178	459798.53	4438015.08
74	436528.30	4434927.95	179	459798.53	4438015.08
75	436463.84	4434850.74	180	459798.53	4438015.08
76	436399.30	4434773.53	181	459798.53	4438015.08
77	436334.84	4434696.32	182	459798.53	4438015.08
78	436270.30	4434619.11	183	459798.53	4438015.08
79	436205.84	4434541.90	184	459798.53	4438015.08
80	436141.30	4434464.69	185	459798.53	4438015.08
81	436076.84	4434387.48	186	459798.53	4438015.08
82	436012.30	4434310.27	187	459798.53	4438015.08
83	435947.84	4434233.06	188	459798.53	4438015.08
84	435883.30	4434155.85	189	459798.53	4438015.08
85	435818.84	4434078.64	190	459798.53	4438015.08
86	435754.30	4434001.43	191	459798.53	4438015.08
87	435689.84	4433924.22	192	459798.53	4438015.08
88	435625.30	4433847.01	193	459798.53	4438015.08
89	435560.84	4433769.80	194	459798.53	4438015.08
90	435496.30	4433692.59	195	459798.53	4438015.08
91	435431.84	4433615.38	196	459798.53	4438015.08
92	435367.30	4433538.17	197	459798.53	4438015.08
93	435302.84	4433460.96	198	459798.53	4438015.08
94	435238.30	4433383.75	199	459798.53	4438015.08
95	435173.84	4433306.54	200	459798.53	4438015.08
96	435109.30	4433229.33	201	459798.53	4438015.08
97	435044.84	4433152.12	202	459798.53	4438015.08
98	434980.30	4433074.91	203	459798.53	4438015.08
99	434915.84	4432997.70	204	459798.53	4438015.08
100	434851.30	4432920.49	205	459798.53	4438015.08
101	434786.84	4432843.28	206	459798.53	4438015.08
102	434722.30	4432766.07	207	459798.53	4438015.08
103	434657.84	4432688.86	208	459798.53	4438015.08
104	434593.30	4432611.65	209	459798.53	4438015.08
105	434528.84	4432534.44	210	459798.53	4438015.08

Líneas Subterráneas BT / 30 kV					
Nº	Posición X	Posición Y	Nº	Posición X	Posición Y
1	439617.27	4437625.24	25	460482.95	443854.58
2	439649.34	4437669.72	26	460516.14	443860.56
3	460133.43	4438087.04	27	460543.32	443869.77
4	460159.89	4438090.22	28	460576.51	443874.44
5	439673.87	4437497.77	29	460611.58	443873.12
6	439712.82	4437527.90	30	460621.15	443870.54
7	439727.00	4437580.13	31	460624.11	443868.48
8	439764.27	4437627.19	32	460651.58	443864.53
9	439788.95	4437684.59	33	460651.58	443864.54
10	439820.93	4437702.97	34	460696.42	443838.05
11	439847.65	4437258.28	35	460735.72	443831.00
12	439872.47	4437224.30	36	460790.09	443830.89
13	439898.51	4437203.30	37	460822.17	443831.09
14	439924.13	4437228.97	38	460829.66	443831.03
15	439960.19	4437299.43	39	460847.35	443819.64
16	440004.61	4437346.58	40	460804.84	443806.08
17	440062.93	4437343.07	41	460804.84	443803.17
18	440109.79	4437384.96	42	460806.48	443803.62
19	440201.43	4437471.72	43	460806.48	443803.24
20	440200.50	4437502.62	44	460809.69	4438034.92
21	440204.07	4437577.95	45	460865.33	4438000.81
22	440203.51	4437646.40	46	461134.98	4438428.40
23	440217.84	4437613.26	47	461148.04	4438424.34
24	440206.19	4437600.22	48	461154.62	4438410.00

**LEYENDA**

- Términos municipales
- Ámbito del Plan Especial. El PEI contiene las siguiente infraestructuras:
  - Delimitación del ámbito del PEI (Líneas de Alta Tensión 132-220 kV y 400 kV: delimitación de ámbito a 30 m de cada lado del eje. Líneas Subterráneas BT/30 kV: delimitación de ámbito a 5 m de cada lado del eje)
  - Vallado de las PSFV
  - Implantación PSFV Recova Solar
  - Implantación PSFV Regata Solar
  - Implantación PSFV Rabiza Solar
  - Línea subterránea BT / 30 kV
  - Subestación Transformadora
  - Ap-xx Apoyos de LAAT
  - Vértices Coordenadas
- LAAT 132-220 kV ST Recova - ST Morata Renovables
- LSAT 132-220 kV ST Recova - ST Morata Renovables (tramo enterrado)
- E/S en Regata de 1132 kV Recova - Morata Renovables
- LAAT 400 kV ST Morata Renovables - ST Morata REE



**PLAN ESPECIAL PEI-PFOT-259**  
 VERSIÓN INICIAL DEL PLANO: DOCUMENTO PARA APROBACIÓN INICIAL

TÍTULO DEL PLANO:  
**DELIMITACIÓN DEL ÁMBITO**  
**SOBRE CARTOGRAFÍA**  
**PSFV Y LS30 KV RECOVA SOLAR**

PLANO Nº:  
**O-1.1**

ESCALA: 1:8.000

PROMOTOR: **TotalEnergies**

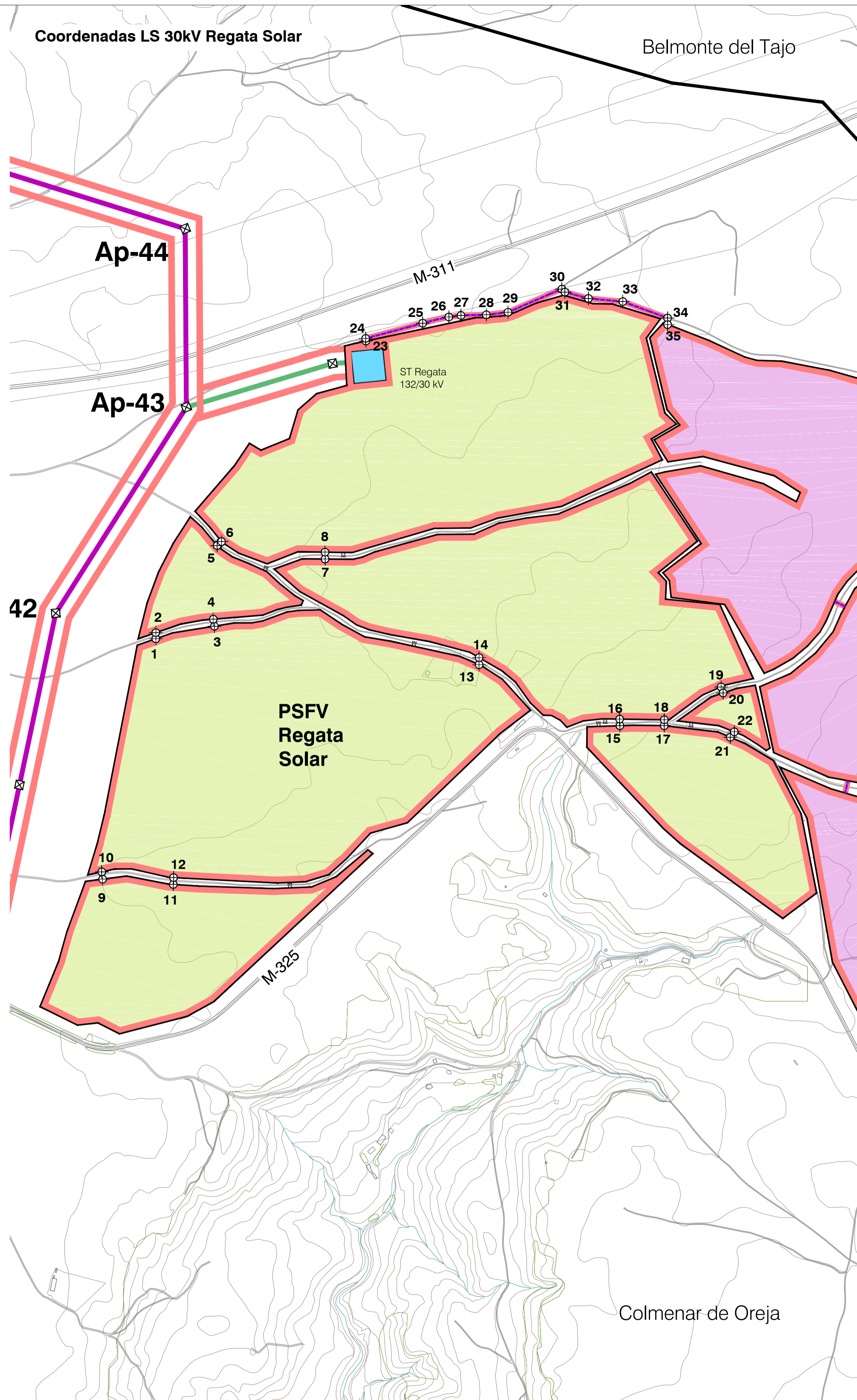
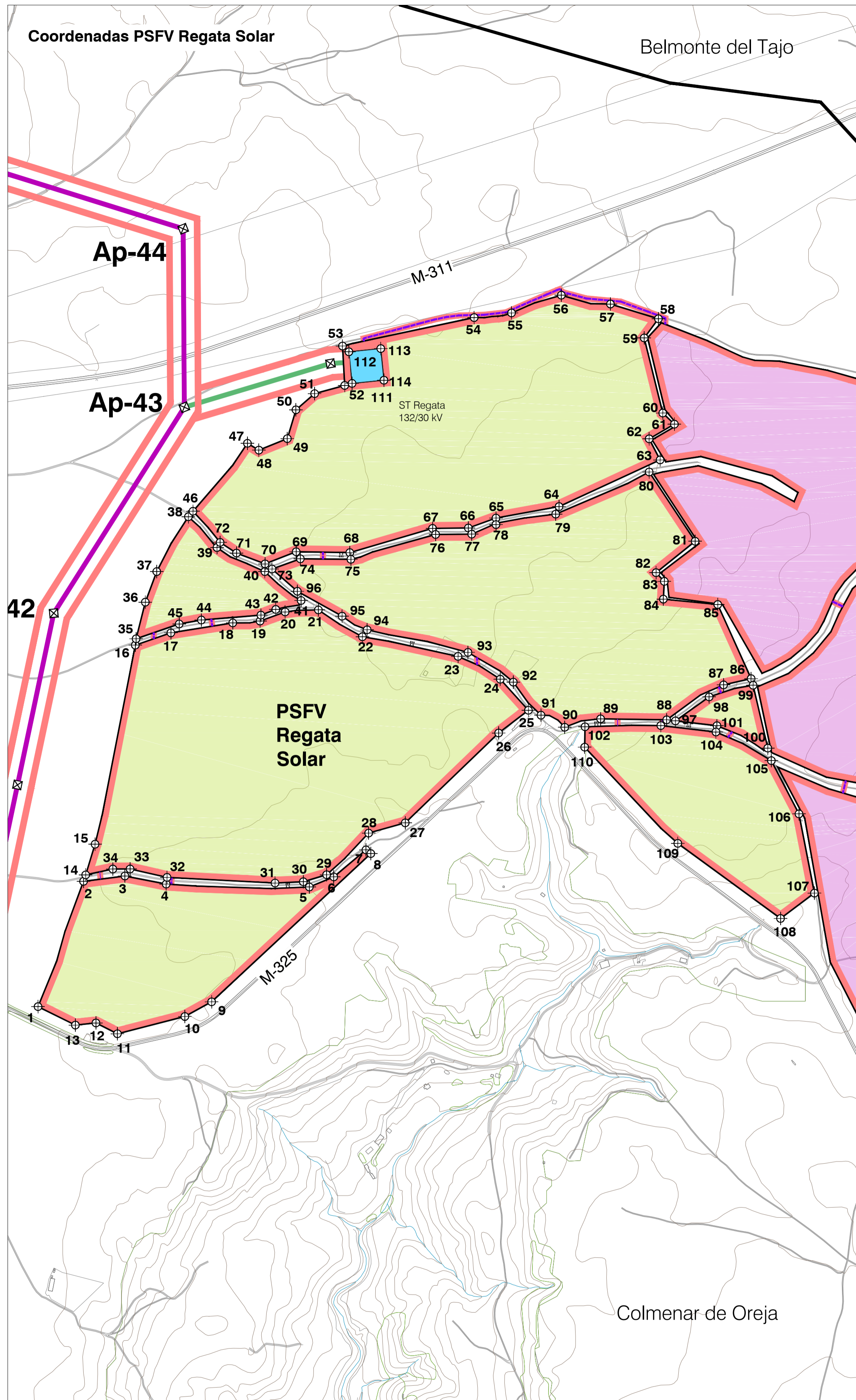
FECHA: Septiembre 2022

IGNIA Energía S.L. TotalEnergies Electricidad y Gas España, S.A.

EQUIPO REDACTOR: **RH**

RH Estudio, Inv. y Proyectos S.L.P.

Base Cartográfica: Centro Regional de Información Cartográfica de la Comunidad de Madrid. ETR89 / UTM Zone 30N (EPSG:25830). Cuadrícula UTM 2000 m.



**COORDENADAS**

PSFV Regata Solar					
Nº	Posición X	Posición Y	Posición Y		
1	46613.14	443061.88	58	466707.32	4440475.04
2	466693.31	4439482.77	59	466962.31	4440417.25
3	466202.57	4439492.22	60	466714.98	4439522.79
4	466539.14	4439475.04	61	466735.51	4440289.14
5	466091.66	4439472.86	62	466691.05	4440232.28
6	466134.75	4439490.66	63	466710.33	4440226.08
7	466191.52	4439338.37	64	466532.08	4440143.78
8	466202.57	4439291.79	65	466423.84	4440132.96
9	466193.32	4439270.37	66	466372.14	4440109.01
10	466872.09	4439244.42	67	466308.87	4440105.31
11	466753.16	4439213.97	68	466163.00	4440062.65
12	466712.20	4439233.13	69	466066.59	4440064.12
13	466679.28	4439209.28	70	466013.53	4440052.74
14	466697.17	4439494.20	71	466063.14	4440061.79
15	466713.75	4439458.35	72	466034.28	4440062.02
16	466784.70	4439899.43	73	466025.87	4440033.68
17	466847.46	4439621.12	74	466025.81	4440031.72
18	466956.58	4439508.64	75	466164.86	4440032.82
19	466904.78	4439941.87	76	466114.41	4440054.66
20	466843.96	4439958.02	77	466078.07	4440052.24
21	466917.57	4439961.59	78	466042.84	4440112.07
22	466916.30	4439914.28	79	466026.19	4440132.48
23	466933.91	4439879.59	80	466099.10	4440204.88
24	466928.49	4439839.36	81	466072.10	4440202.61
25	466948.09	4439784.58	82	466070.18	4440207.30
26	466925.56	4439744.52	83	466077.97	4440211.87
27	466920.84	4439585.98	84	466076.11	4439959.57
28	466936.30	4439567.99	85	466042.10	4439971.04
29	466922.10	4439494.50	86	466070.86	4439840.36
30	466981.01	4439482.11	87	466022.31	4439829.29
31	466920.15	4439479.82	88	466022.03	4439782.67
32	466940.67	4439489.84	89	466055.42	4439769.42
33	466975.47	4439504.60	90	466042.10	4439754.55
34	466945.03	4439504.53	91	466000.28	4439775.87
35	466986.10	4439910.85	92	466041.40	4439834.19
36	466822.33	4439670.25	93	466071.53	4439868.63
37	466822.52	4440209.15	94	466193.64	4439926.46
38	466878.30	4440125.92	95	466149.41	4439960.47
39	466928.75	4440071.58	96	466070.49	4439994.38
40	466912.27	4440209.11	97	466037.37	4439976.86
41	466927.17	4439978.12	98	466096.80	4439928.21
42	466932.46	4439962.37	99	466074.38	4439828.66
43	466906.16	4439950.35	100	466000.29	4439717.75
44	466901.21	4439943.74	101	466010.60	4439757.28
45	466882.07	4439908.74	102	466077.02	4439754.49
46	466896.43	4440135.52	103	466111.56	4439767.63
47	466862.47	4440255.40	104	466068.85	4439746.25
48	466902.63	4440243.39	105	466096.61	4439690.77
49	466926.84	4440262.85	106	466065.30	4439601.86
50	466906.03	4440314.53	107	466062.52	4439462.14
51	466900.99	4440343.03	108	466022.74	4439417.31
52	466914.04	4440357.50	109	466074.53	4439449.84
53	466919.18	4440427.00	110	466077.31	4439719.48
54	466926.27	4440477.14	111	466167.03	4440081.01
55	466948.31	4440485.34	112	466161.43	4440416.63
56	466936.09	4440516.60	113	466217.05	4440422.46
57	466922.74	4440501.05	114	466223.24	4440366.69

Líneas Subterráneas BT / 30 kV			
Nº	Posición X	Posición Y	Posición Y
1	466817.31	4439910.70	
2	466817.31	4439921.37	
3	466800.67	4439922.88	
4	466819.05	4439945.17	
5	466925.51	4440075.09	
6	466933.17	4440081.99	
7	466915.73	4440051.32	
8	466915.73	4440032.39	
9	466923.51	4439986.71	
10	466922.03	4439999.57	
11	466848.17	4439477.45	
12	466848.64	4439489.42	
13	466937.13	4439564.84	
14	466987.41	4439877.40	
15	466935.99	4439757.32	
16	466935.22	4439768.98	
17	466913.75	4439757.38	
18	466913.90	4439767.80	
19	466914.09	4439825.71	
20	466817.61	4439815.12	
21	466830.25	4439737.06	
22	466837.27	4439746.51	
23	466817.84	4440325.80	
24	466817.33	4440440.37	
25	466837.92	4440467.20	
26	466833.97	4440476.13	
27	466835.39	4440480.89	
28	466840.08	4440482.06	
29	466848.29	4440486.52	
30	466833.27	4440527.42	
31	466838.82	4440522.59	
32	466901.19	4440510.87	
33	466940.78	4440505.37	
34	466919.75	4440476.29	
35	466919.75	4440464.80	

**LEYENDA**

— Términos municipales

Ámbito del Plan Especial. El PEI contiene las siguiente infraestructuras:

- Delimitación del ámbito del PEI (Líneas de Alta Tensión 132/220 kV y 400 kV: delimitación de ámbito a 30 m de cada lado del eje. Líneas Subterráneas BT/30 kV: delimitación de ámbito a 5 m de cada lado del eje)
- Vallado de las PSFV
- Implantación PSFV Recova Solar
- Implantación PSFV Regata Solar
- Implantación PSFV Rabiza Solar
- Línea subterránea BT / 30 kV
- Subestación Transformadora
- Ap-xx Apoyos de LAAT
- Vértices Coordinadas
- LAAT 132/220 kV ST Recova - ST Morata Renovables
- LSAT 132/220 kV ST Recova - ST Morata Renovables (tramo enterrado)
- E/S en Regata de 1132 kV Recova - Morata Renovables
- LAAT 400 kV ST Morata Renovables - ST Morata REE

0 100 m 200 m 300 m 400 m 500 m

Base Cartográfica: Centro Regional de Información Cartográfica de la Comunidad de Madrid. ETRS89 / UTM Zone 30N (EPSG 25830). Cuadrícula UTM 2000 m

**PLAN ESPECIAL PEI-PFOT-259**  
 VERSIÓN INICIAL DEL PLAN: DOCUMENTO PARA APROBACIÓN INICIAL

TÍTULO DEL PLANO:  
**DELIMITACIÓN DEL ÁMBITO**  
**SOBRE CARTOGRAFÍA**  
**PSFV Y LS30 KV REGATA SOLAR**

ESCALA: 1:5.000

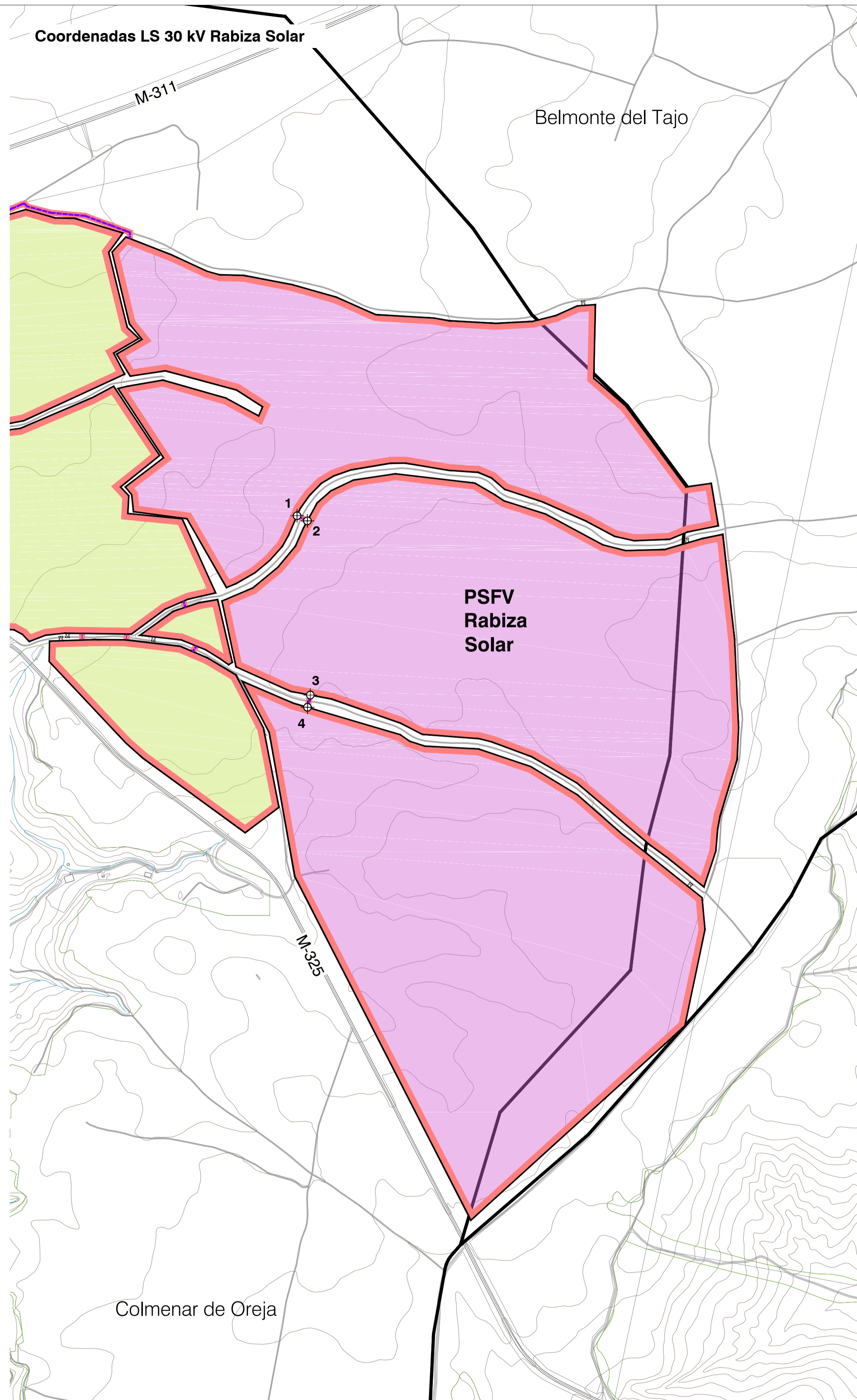
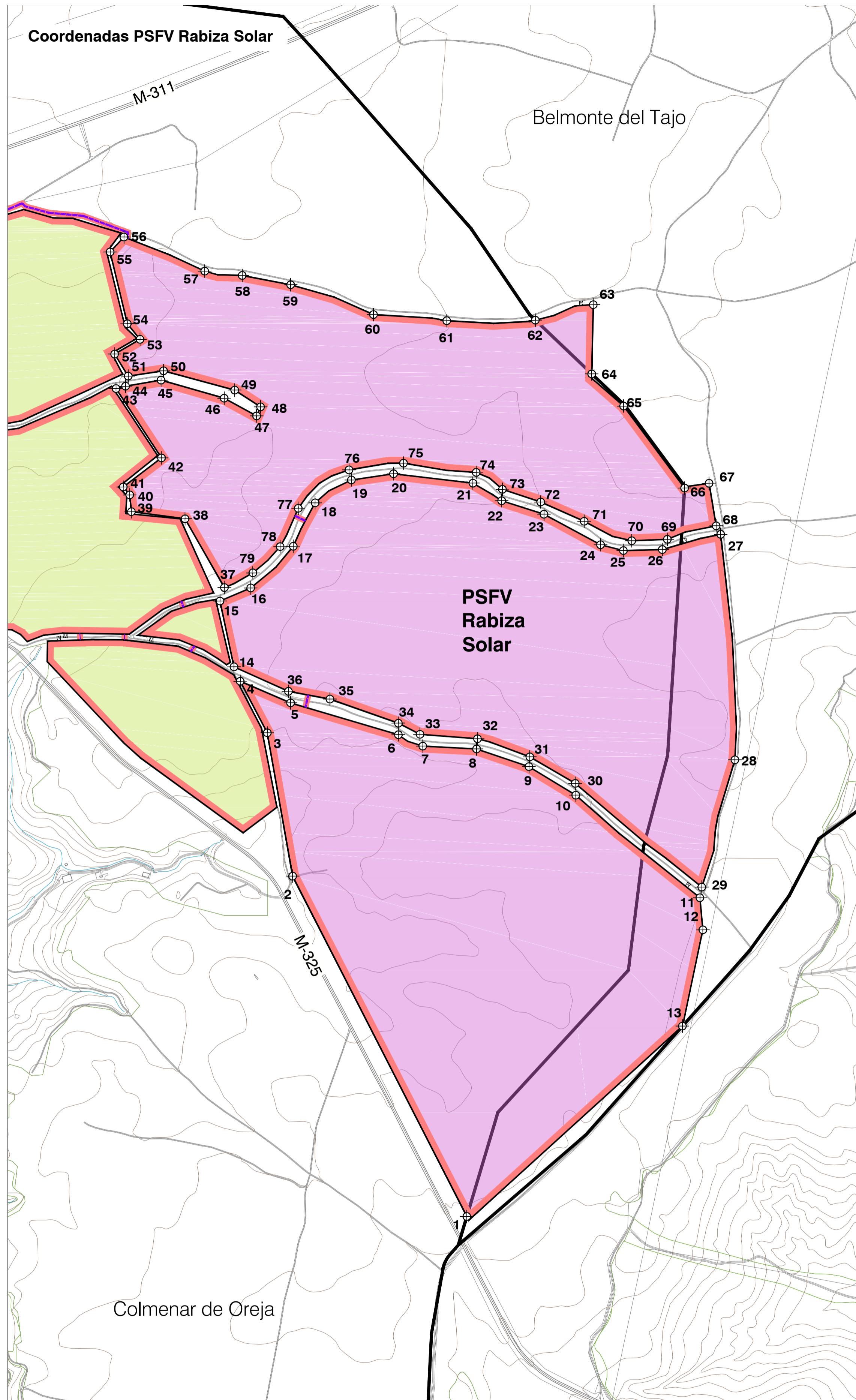
PROMOTOR: **IGNIS** **TotalEnergies**

FECHA: Septiembre 2022

IGNIS Energía S.L. TotalEnergies Electricidad y Gas España, S.A.

PLANO Nº: **0-1.2**

EQUIPO REDACTOR: **RH Estudio, Inv. y Proyectos S.L.P.**



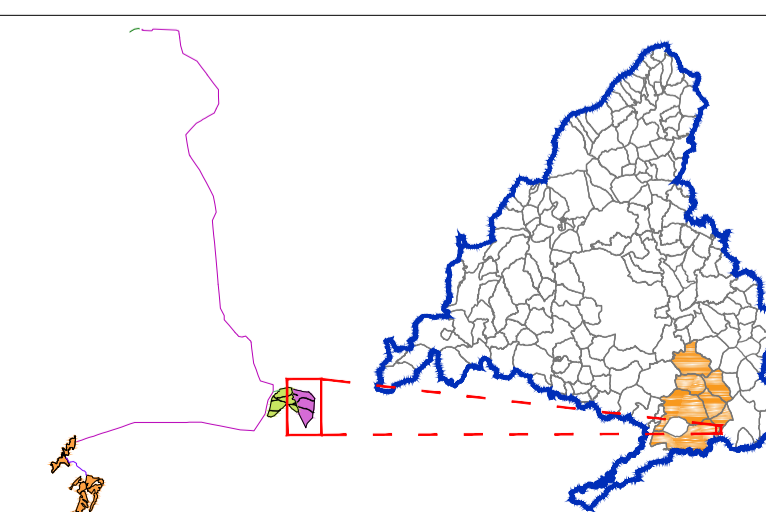
**COORDENADAS**

PSFV Rabiza Solar			Líneas Soterradas BT / 30 kV		
Nº	Posición X	Posición Y	Nº	Posición X	Posición Y
1	470217.44	4438140.38	1	470014.40	4439978.40
2	470101.22	4439340.87	2	470033.66	4439967.53
3	469965.54	4439593.67	3	470037.86	4439950.27
4	469917.79	4439584.63	4	470032.79	4439938.69
5	470005.80	4439546.43			
6	470196.75	4439596.25			
7	470259.72	4439570.19			
8	470334.66	4439565.21			
9	470427.02	4439533.98			
10	470559.65	4439483.65			
11	470728.57	4439332.52			
12	470753.79	4439246.22			
13	470697.74	4439076.4			
14	469905.78	4439710.23			
15	469643.13	4439628.13			
16	469936.22	4439840.19			
17	470011.39	4439822.68			
18	470049.98	4439999.29			
19	470113.92	4440039.60			
20	470188.20	4440052.33			
21	470328.24	4440033.94			
22	470378.92	4440003.00			
23	470453.51	4439979.20			
24	470553.38	4439925.33			
25	470593.64	4439915.09			
26	470662.32	4439916.88			
27	470765.25	4439943.72			
28	470795.37	4439946.07			
29	470731.80	4439817.98			
30	470508.73	4439504.48			
31	470438.62	4439551.24			
32	470336.34	4439583.10			
33	470233.94	4439597.98			
34	470196.75	4439610.58			
35	470075.99	4439633.11			
36	470002.87	4439666.85			
37	469989.91	4439689.81			
38	469963.48	4439717.07			
39	469723.88	4439963.69			
40	469722.86	4440013.30			
41	469711.54	4440027.30			
42	469778.87	4440076.49			
43	469696.76	4440053.83			
44	469715.51	4440005.05			
45	469778.14	4440215.69			
46	469889.45	4440183.84			
47	469963.74	4440252.59			
48	469953.64	4440198.53			
49	469908.07	4440198.13			
50	469782.58	4440232.08			
51	469750.24	4440222.77			
52	469699.22	4440216.67			
53	469741.07	4440287.53			
54	469718.04	4440315.14			
55	469688.33	4440441.75			
56	469712.87	4440489.06			
57	469671.22	4440501.89			
58	469221.27	4440400.30			
59	470006.73	4440383.94			
60	470152.86	4440331.33			
61	470262.96	4440320.48			
62	470438.26	4440321.49			
63	470540.56	4440348.82			
64	470537.74	4440226.65			
65	470594.06	4440189.99			
66	470701.56	4440225.56			
67	470744.78	4440033.73			
68	470757.3	4439958.64			
69	470671.13	4439934.88			
70	470658.59	4439922.07			
71	470524.50	4439966.66			
72	470447.74	4440000.70			
73	470380.33	4440033.11			
74	470333.97	4440026.96			
75	470280.81	4440009.25			
76	470199.64	4440057.40			
77	470200.17	4439989.57			
78	469988.22	4439922.08			
79	469940.11	4439875.75			

**LEYENDA**

- Términos municipales
- Ámbito del Plan Especial. El PEI contiene las siguiente infraestructuras:**
- Delimitación del ámbito del PEI (Líneas de Alta Tensión 132-220 kV y 400 kV - delimitación de ámbito a 30 m de cada lado del eje. Líneas Subterráneas BT/30 kV: delimitación de ámbito a 5 m de cada lado del eje)
- Vallado de las PSFV
- Implantación PSFV Recova Solar
- Implantación PSFV Ragata Solar
- Implantación PSFV Rabiza Solar
- Línea subterránea BT / 30 kV
- Subestación Transformadora
- Ap-xx Apoyos de LAAT
- Vértices Coordenadas
- LAAT 132-220 kV ST Recova - ST Morata Renovables
- LSAT 132-220 kV ST Recova - ST Morata Renovables (tramo enterrado)
- E/S en Regala de 1132 kV Recova - Morata Renovables
- LAAT 400 kV ST Morata Renovables - ST Morata REE

0 100 m 200 m 300 m 400 m 500 m



Base Cartográfica: Centro Regional de Información Cartográfica de la Comunidad de Madrid. ETR89 / UTM Zone 30N (EPSG:25830). Cuadrícula UTM 2000 m.

**PLAN ESPECIAL PEI-PFOT-259**  
 VERSIÓN INICIAL DEL PLAN: DOCUMENTO PARA APROBACIÓN INICIAL

TÍTULO DEL PLANO:  
**DELIMITACIÓN DEL ÁMBITO**  
**SOBRE CARTOGRAFÍA**  
**PSFV Y LS30 KV RABIZA SOLAR**

ESCALA:  
 1:5.000

FECHA:  
 Septiembre 2022

PROMOTOR:



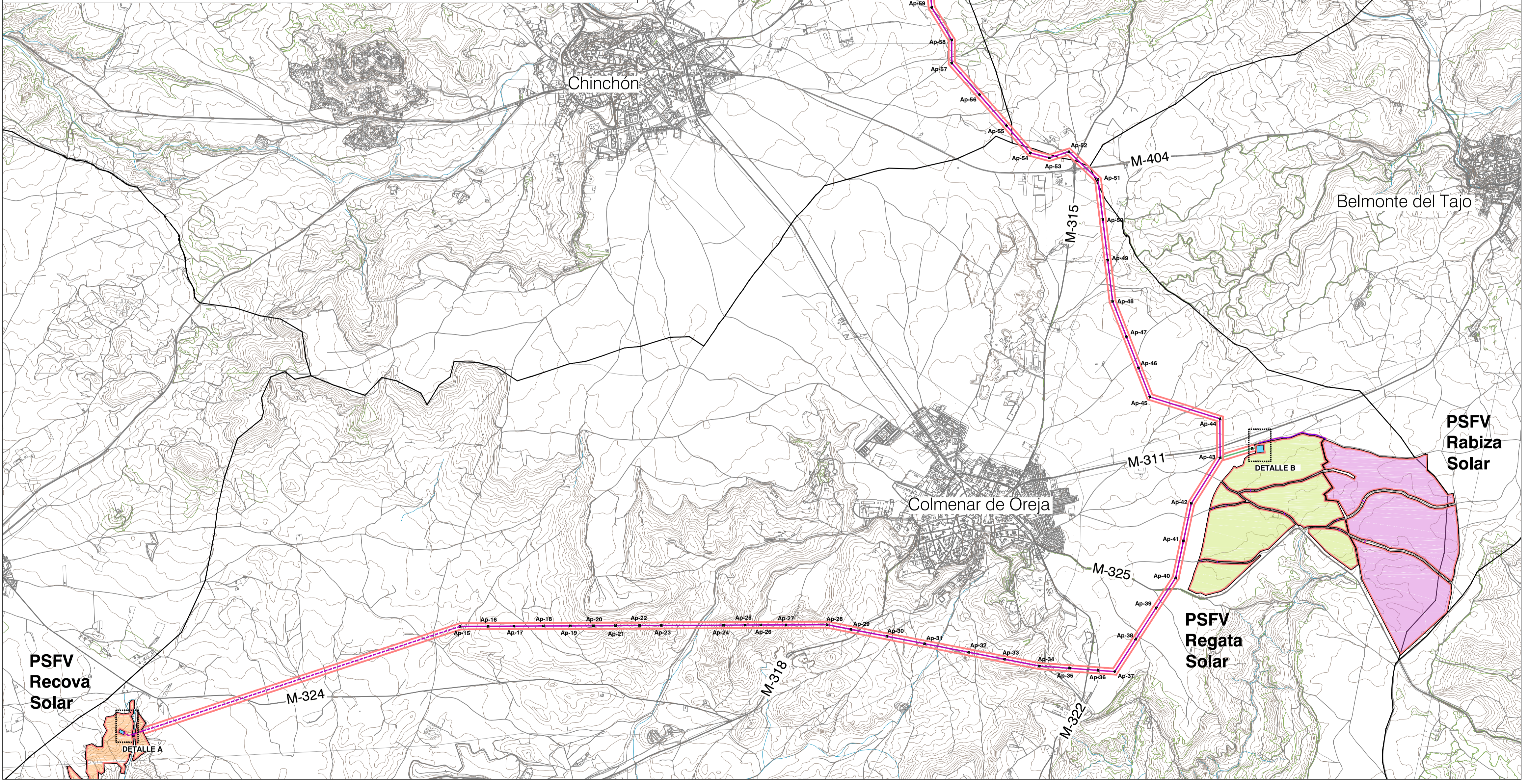
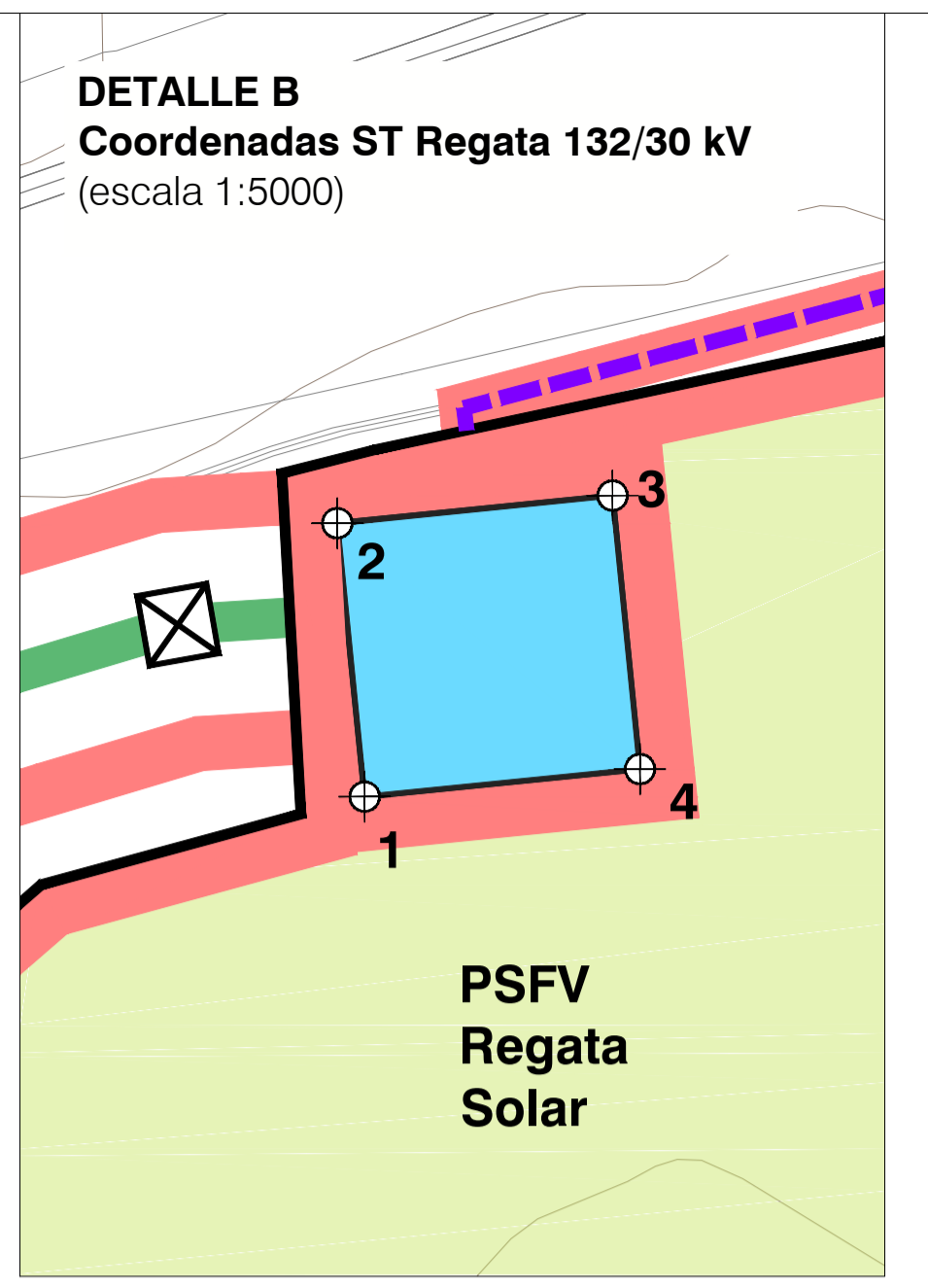
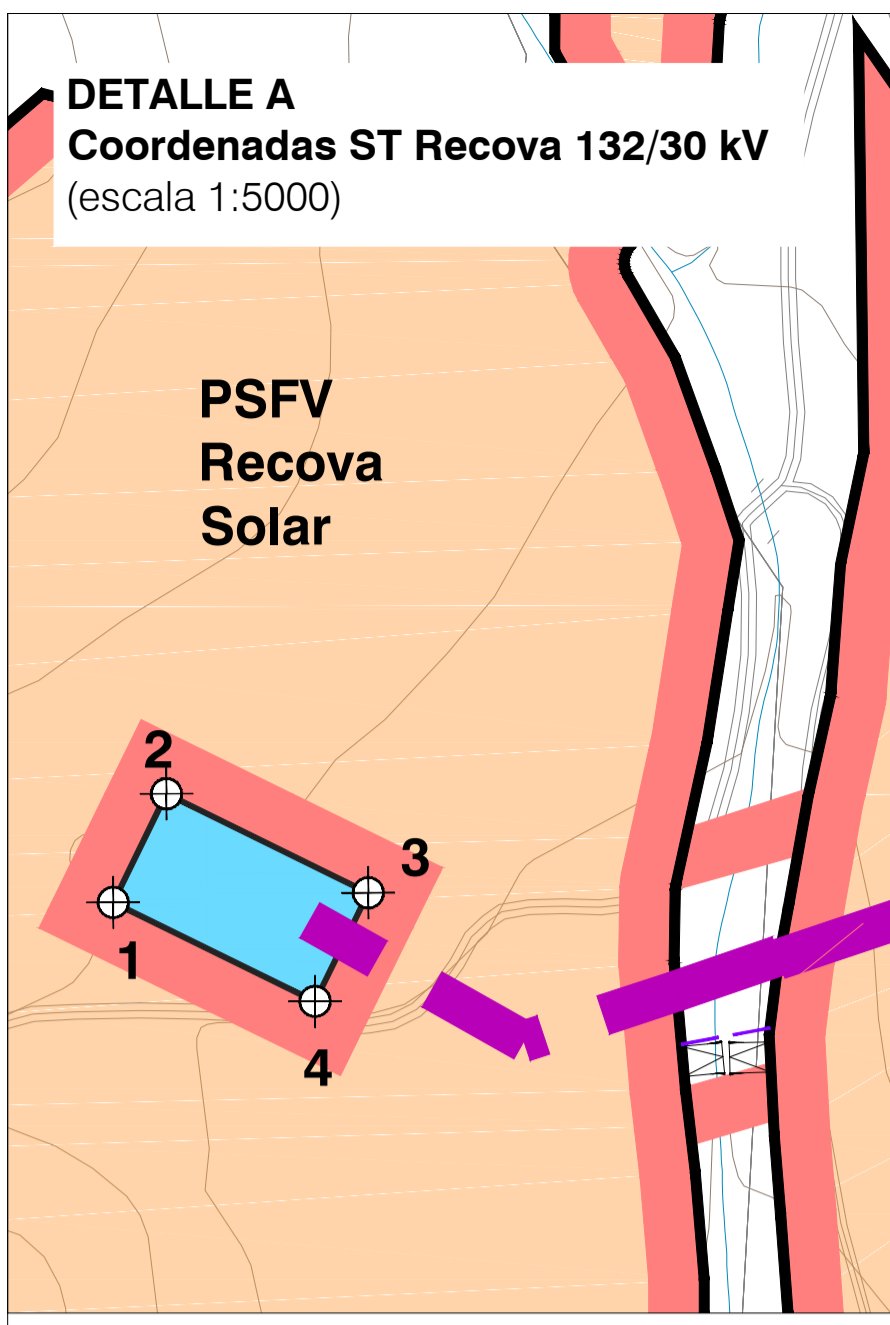
Ignis Energía S.L. TotalEnergies Electricidad y Gas España, S.A.

PLANO Nº:  
**0-1.3**

EQUIPO REDACTOR:



RH Estudio, Inv. y Proyectos S.LP



**LAAT 132 - 220kV ST Recova-Morata Renovables (tramo soterrado)**

No. Vértice	Posición X	Posición Y
1	460209.52	4438115.58
2	460102.18	4438287.61
3	460152.72	4438103.87
4	460623.85	4438229.61
5	461134.37	4438427.93
6	461781.82	4438634.84
7	462417.14	4438852.87

**LAAT 132 - 220kV ST Recova - Morata Renovables (1 de 2)**

No. Vértice	Posición X	Posición Y
Ap-15	462764.25	4439005.31
Ap-16	462969.31	4439096.36
Ap-17	463198.12	4439067.34
Ap-18	463524.17	4439068.44
Ap-19	463900.19	4439099.45
Ap-20	464306.37	4439070.32
Ap-21	464733.32	4439171.14
Ap-22	465125.85	4439272.04
Ap-23	465581.85	4439272.98
Ap-24	466080.03	4439175.19
Ap-25	466654.48	4438976.00
Ap-26	467303.36	4438976.59
Ap-27	467933.43	4438976.54
Ap-28	468571.20	4438979.08
Ap-29	469203.79	4438941.93
Ap-30	469814.22	4438985.32
Ap-31	470496.56	4438928.40
Ap-32	471250.31	4438975.45
Ap-33	472078.38	4438701.30
Ap-34	472981.95	4438646.62
Ap-35	473960.71	4438628.93
Ap-36	475008.84	4438712.23
Ap-37	476124.13	4438922.43
Ap-38	477308.75	4438962.99
Ap-39	478563.01	4439115.31
Ap-40	479893.86	4439204.73
Ap-41	481308.89	4439263.01
Ap-42	482804.85	4439395.73
Ap-43	484381.18	4440318.98
Ap-44	486049.21	4440833.70
Ap-45	487807.44	4441609.05
Ap-46	489661.59	4442541.96
Ap-47	491618.14	4443593.40
Ap-48	493687.19	4444757.35
Ap-49	495867.49	4446038.96
Ap-50	498159.88	4447438.52
Ap-51	500565.03	4448955.98
Ap-52	503093.43	4450592.08
Ap-53	505746.87	4452339.55
Ap-54	508525.79	4454197.73
Ap-55	511430.69	4456169.13
Ap-56	514463.85	4458258.05
Ap-57	517634.46	4460472.18
Ap-58	520943.46	4462817.60
Ap-59	524391.88	4465299.16
Ap-60	527980.78	4467917.50
Ap-61	531710.45	4470680.40
Ap-62	535592.85	4473592.92
Ap-63	539628.20	4476659.39
Ap-64	543827.01	4479876.72
Ap-65	548189.52	4483249.59
Ap-66	552716.37	4486784.43
Ap-67	557408.25	4490492.52
Ap-68	562266.15	4494379.18
Ap-69	567290.20	4498443.86

**E/S en Regata de 1/132 kV Recova - Morata Renovables**

No. Vértice	Posición X	Posición Y
Ap-111	469128.95	4442306.16

**ST Recova 132/30 kV**

No. Vértice	Posición X	Posición Y
1	460200.71	4438115.13
2	460031.27	4438136.68
3	460071.32	4438117.05
4	460060.75	4438095.95

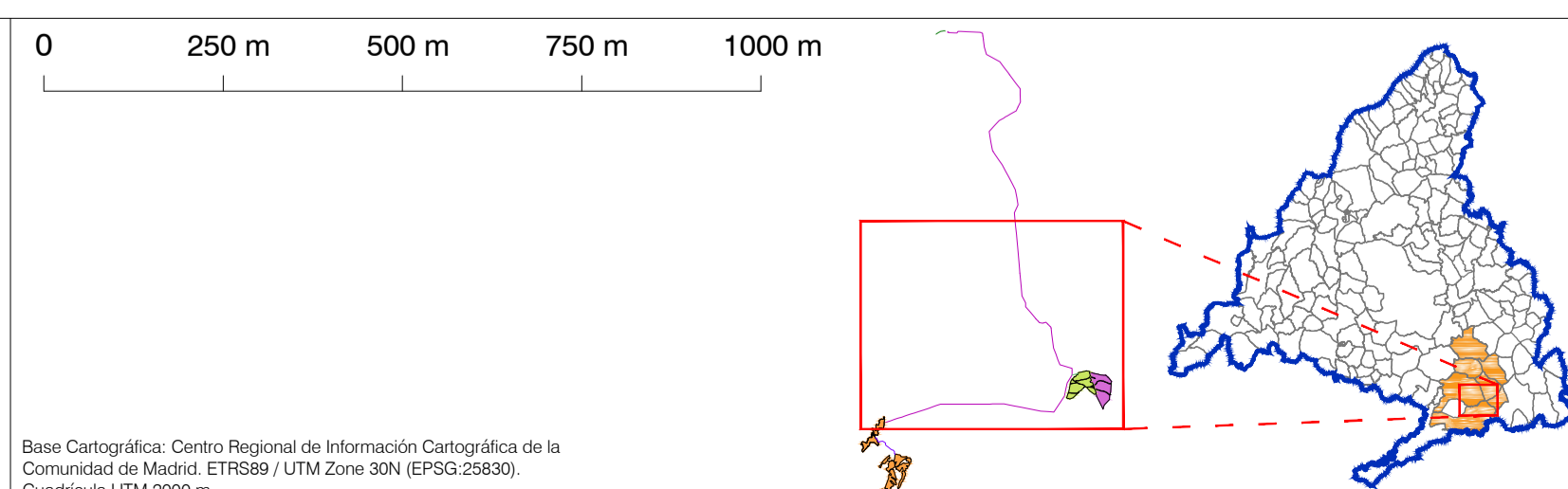
**ST Regata 132/30 kV**

No. Vértice	Posición X	Posición Y
1	469167.03	4442361.01
2	469161.43	4440416.83
3	469217.65	4440422.46
4	469223.24	4440366.65

**ST Morata Renovables**

No. Vértice	Posición X	Posición Y
1	460207.75	4440264.59
2	460297.96	4450268.52
3	460333.54	4450268.99
4	460260.27	4450305.86
5	460208.06	4450317.76
6	460206.66	4450337.84
7	460300.96	4450325.77
8	460101.95	4450308.15
9	460367.13	4450285.61
10	460381.08	4450263.90

- LEYENDA**
- Términos municipales
  - Ámbito del Plan Especial. El PEI contiene las siguiente infraestructuras:
    - Delimitación del ámbito del PEI (Líneas de Alta Tensión 132-220 kV y 400 kV: delimitación de ámbito a 30 m de cada lado del eje. Líneas Subterráneas BT/30 kV: delimitación de ámbito a 5 m de cada lado del eje)
    - Vallado de las PSFV
    - Implantación PSFV Recova Solar
    - Implantación PSFV Regata Solar
    - Implantación PSFV Rabiza Solar
    - Línea subterránea BT / 30 kV
    - Subestación Transformadora
    - Ap-xx Apoyos de LAAT
    - Vértices Coordenadas
  - LAAT 132-220 kV ST Recova - ST Morata Renovables
  - LSAT 132-220 kV ST Recova - ST Morata Renovables (tramo enterrado)
  - E/S en Regata de 1/132 kV Recova - Morata Renovables
  - LAAT 400 kV ST Morata Renovables - ST Morata REE



**PLAN ESPECIAL PEI-PFOT-259**  
VERSIÓN INICIAL DEL PLAN: DOCUMENTO PARA APROBACIÓN INICIAL

TÍTULO DEL PLANO:  
**DELIMITACIÓN DEL ÁMBITO SOBRE CARTOGRAFÍA LAAT 132/220 KV (I)**

PLANO Nº:  
**0-1.4**

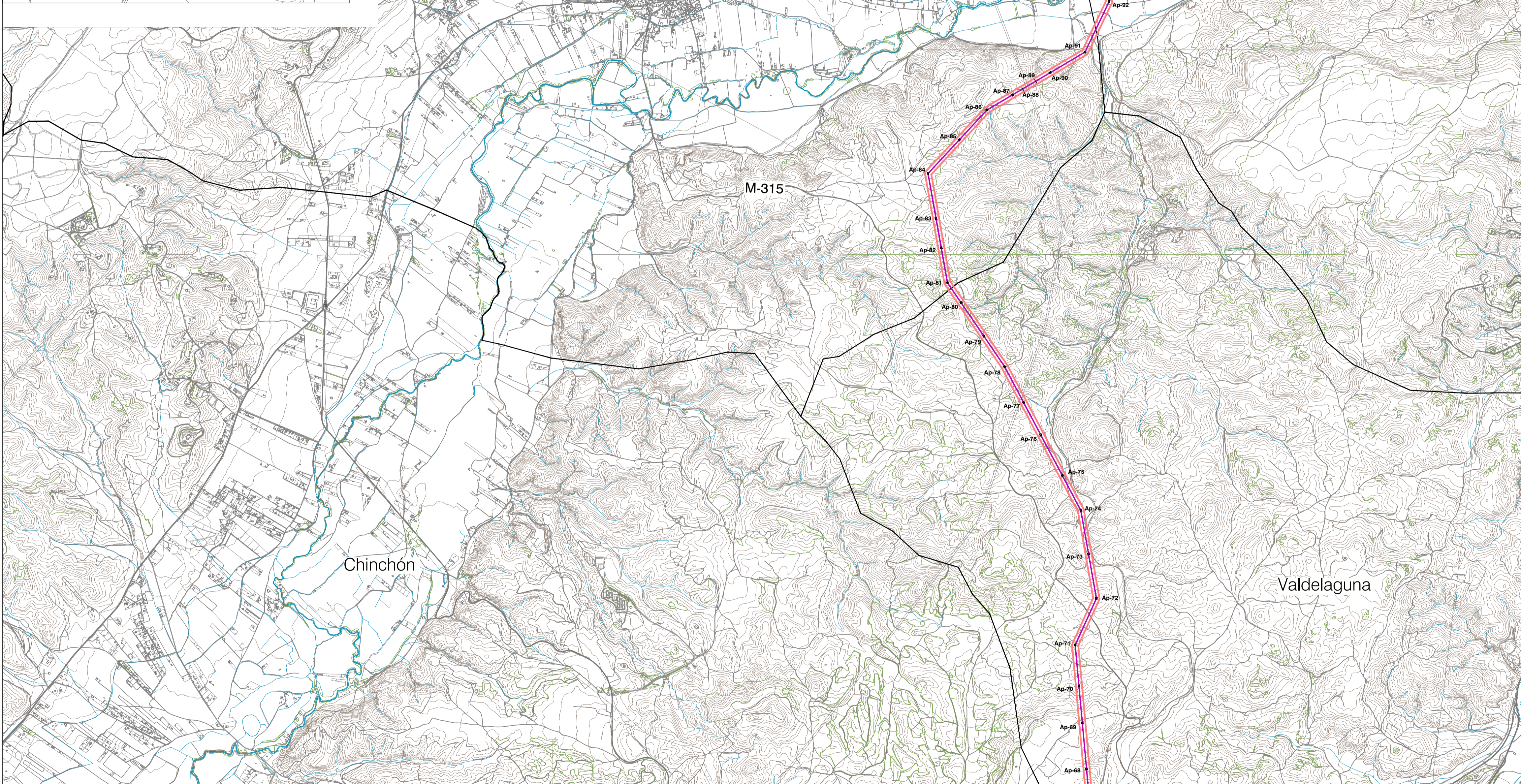
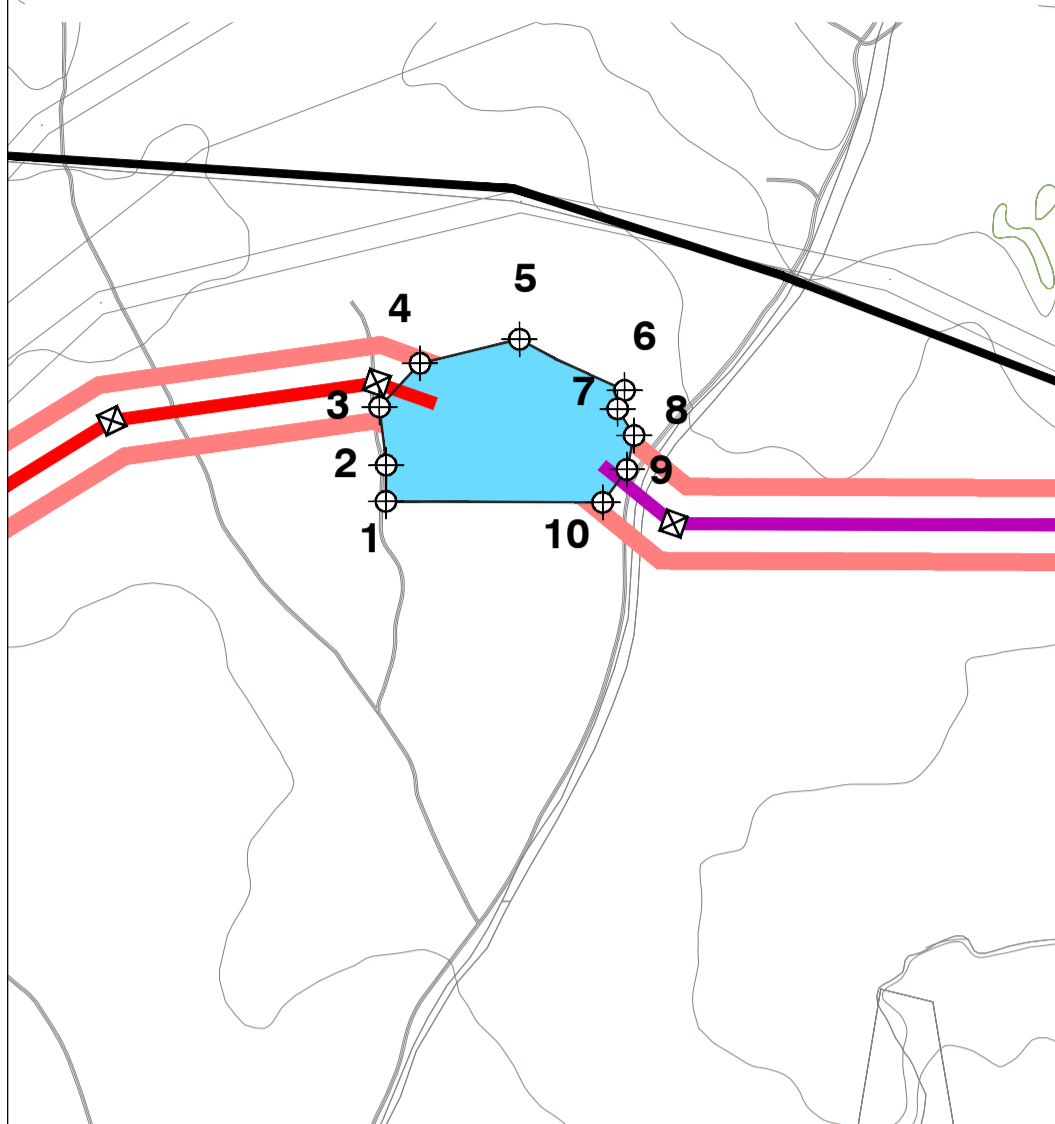
ESCALA: 1:20.000

FECHA: Septiembre 2022

PROMOTOR: IGNIS ENERGÍA S.L. TotalEnergies

EQUIPO REDACTOR: RH ENERGÍA S.L.P.

**DETALLE C**  
**Coordenadas ST Morata Renovables 400/132 kV**  
 (escala 1:5000)



**COORDENADAS**

**LAAT 132 - 220 kV ST Recova-Morata Renovables (2 de 2)**

No. Vértice	Posición X	Posición Y
Ap-70	456225.20	444738.70
Ap-71	456195.20	444787.70
Ap-72	456365.14	444846.47
Ap-73	456302.06	444897.81
Ap-74	456340.57	444946.20
Ap-75	456362.58	444928.41
Ap-76	456379.58	444955.54
Ap-77	456378.65	444981.17
Ap-78	456309.40	445009.48
Ap-79	456481.89	445034.70
Ap-80	456379.55	445033.11
Ap-81	456370.44	445077.31
Ap-82	456302.77	445102.90
Ap-83	456079.24	445126.61
Ap-84	456014.83	445169.18
Ap-85	456035.89	445193.59
Ap-86	456082.40	445218.21
Ap-87	456093.74	445279.92
Ap-88	456274.34	445327.46
Ap-89	456278.23	445388.74
Ap-90	456094.82	445427.21
Ap-91	456273.77	445482.04
Ap-92	456467.46	445507.33
Ap-93	456460.28	445336.64
Ap-94	456454.49	445308.85
Ap-95	456344.96	445319.90
Ap-96	456004.83	445417.77
Ap-97	456005.82	445437.79
Ap-98	456218.22	445462.93
Ap-99	456217.70	445496.58
Ap-100	456325.01	445506.61
Ap-101	456895.55	445539.36
Ap-102	456789.42	445576.07
Ap-103	456751.68	445598.65
Ap-104	456713.88	445628.75
Ap-105	456602.04	445654.51
Ap-106	456304.09	445678.72
Ap-107	456062.50	445696.00
Ap-108	456075.17	445638.70
Ap-109	456066.91	445612.94
Ap-110	456020.90	445648.42
Ap-111	456342.86	445624.78
Ap-112	456127.97	445649.85

**ST Morata Renovables**

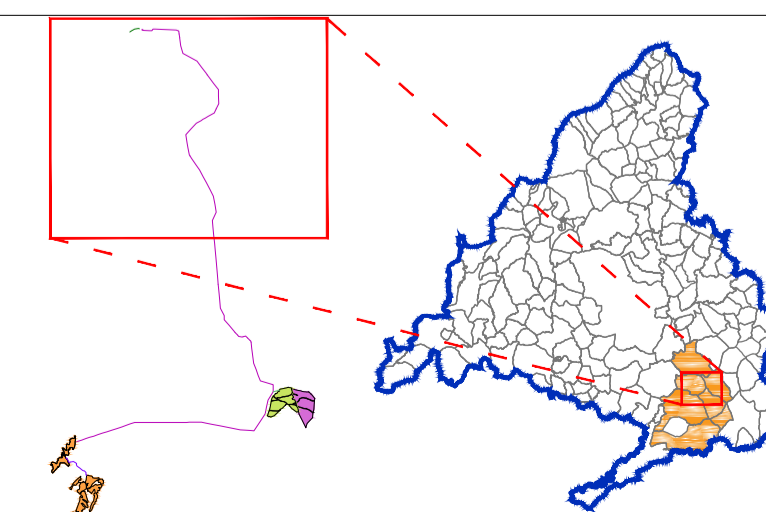
No. Vértice	Posición X	Posición Y
1	456297.75	445664.59
2	456297.95	445688.52
3	456233.54	445638.99
4	456090.77	445635.86
5	456328.05	445631.76
6	456309.55	445637.94
7	456306.96	445635.77
8	456101.55	445608.15
9	456097.13	445628.61
10	456081.68	445603.90

**LEYENDA**

- Términos municipales
- **Ámbito del Plan Especial. El PEI contiene las siguiente infraestructuras:**
- Delimitación del ámbito del PEI (Líneas de Alta Tensión 132-220 kV y 400 kV : delimitación de ámbito a 30 m de cada lado del eje. Líneas Subterráneas BT/30 kV: delimitación de ámbito a 5 m de cada lado del eje)
- Vallado de las PSFV
- Implantación PSFV Recova Solar
- Implantación PSFV Rabiza Solar
- Implantación PSFV Rabiza Solar
- Línea subterránea BT / 30 kV
- Subestación Transformadora
- Ap-xx Apoyos de LAAT
- Vértices Coordinadas

- LAAT 132-220 kV ST Recova - ST Morata Renovables
- LSAAT 132-220 kV ST Recova - ST Morata Renovables (tramo enterrado)
- E/S en Regala de I132 kV Recova - Morata Renovables
- LAAT 400 kV ST Morata Renovables - ST Morata REE

0 500 m 1000 m 1500 m



Base Cartográfica: Centro Regional de Información Cartográfica de la Comunidad de Madrid. ETR89 / UTM Zone 30N (EPSG 25830). Cuadrícula UTM 2000 m

**PLAN ESPECIAL PEI-PFOT-259**  
 VERSIÓN INICIAL DEL PLAN: DOCUMENTO PARA APROBACIÓN INICIAL

TÍTULO DEL PLANO:  
**DELIMITACIÓN DEL ÁMBITO**  
**SOBRE CARTOGRAFÍA**  
 LAAT 132/220 KV (II) y LAAT 400 KV

ESCALA:  
 1:20.000

FECHA:  
 Septiembre 2022

PROMOTOR:



Ignis Energía S.L. TotalEnergies Electricidad y Gas España, S.A.

PLANO Nº:  
**0-1.5**

EQUIPO REDACTOR:



RH Estudio, Inv. y Proyectos S.L.P.

