

Detalle A
ST San Fernando Renovables 400/220 kV
Escala 1:8000

Detalle B
ST Noguera 220 kV. Escala 1:8000

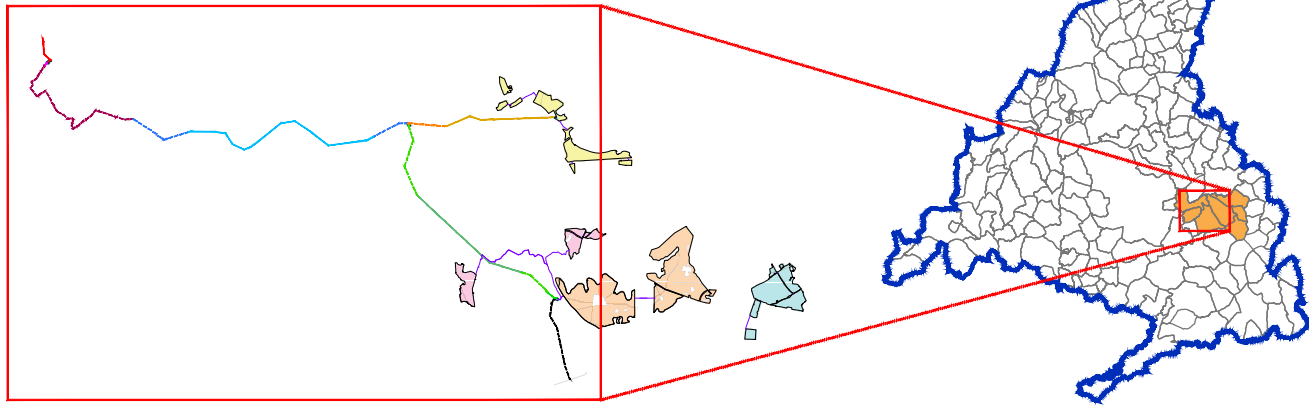
Detalle C
LSAT 220 kV Noguera - San Fernando
Renovables V-14 a V-31
. Escala 1:8000

LEYENDA

- Términos municipales**
- Ámbito del Plan Especial. El PEI contiene las siguiente infraestructuras:**
- Delimitación del ámbito del PEI (Línea de Alta Tensión: delimitación de ámbito a 30 m de cada lado del eje y Línea Subterránea BT / 30 kV: delimitación de ámbito a 5 m de cada lado del eje)
 - Vallado de las PSFV
 - Implantación PSFV Abeto Solar
 - Implantación PSFV Grilleto Solar
 - Implantación PSFV Goleta Solar
 - Implantación PSFV Cerezo Solar
 - Subestación Transformadora
 - Línea subterránea BT / 30 kV
 - Ap-xx Apoyos de LAAT
 - Vértices Coordinados
 - LSAT 220 kV Tramo desde ST Grilleto hasta AP19 de la LAAT Piñón - Nimbo (tramo soterrado)
 - LEAT 220 kV Grilleto - Noguera (tramo aéreo / soterrado)
 - LEAT 220 kV Cerezo - Noguera (tramo aéreo / soterrado)
 - LEAT 220 kV Noguera - San Fernando Renovables (tramo aéreo / soterrado) - Tramo desde ST Noguera hasta vértice V-10 (antiguo Ap158)
 - LEAT 220 kV Noguera - San Fernando Renovables (tramo aéreo / soterrado) - Tramo desde vértice V-10 (antiguo Ap158) hasta la ST San Fernando Renovables
 - LAAT 400 kV San Fernando Renovables - San Fernando REE

0 750 m 1500 m 2250 m 3000 m

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



COORDENADAS

LSAT 220kV Tramo desde ST Grilleto hasta AP19 de la LAAT Piñón - Nimbo		
No. Vértice	Posición X	Posición Y
V-1	470134.80	447008.38
V-2	470058.44	4470275.32
V-3	470051.36	446955.70
V-4	470194.48	446959.95
V-5	470287.65	446972.22
V-6	470259.70	4469159.21
V-7	470311.20	4469105.27
V-8	470344.84	4468946.34
V-9	470401.08	446878.14
V-10	470525.16	4468320.98

LEAT 220kV Grilleto - Noguera		
No. Vértice	Posición X	Posición Y
Ap-1	470134.80	4470413.59
Ap-2 PAS	469628.70	4470611.30
V-1	469621.26	4470601.76
V-2	469918.85	4470520.68
V-3	469750.11	4470780.88
V-4	469690.61	4470837.39
V-5	469655.41	4470870.82
V-6	469515.22	4471058.68
Ap-3 PAS	469200.41	4471071.14
Ap-4	469001.43	4471187.00
Ap-5	468778.20	4471236.46
Ap-6	468446.86	4471339.56
Ap-7	468164.27	4471652.84
Ap-8	467819.86	4471811.31
Ap-9	467605.16	4472123.13
Ap-10	467328.32	4472380.85
Ap-11	467083.73	4472658.55
Ap-12	466885.28	4472816.67
Ap-13 PAS	466591.86	4473017.62
V-7	466431.11	4473438.37
V-8	466274.24	4473795.28
V-9	466385.28	4474140.15
V-10	466495.46	4474482.38
V-11	466384.48	4474628.79

LEAT 220kV Cerezo - Noguera		
No. Vértice	Posición X	Posición Y
Ap-121	470108.38	4475066.37
Ap-122	469817.13	4475056.77
Ap-123	469599.05	4475086.61
Ap-124	469188.57	4475205.98
Ap-125	468887.38	4475025.46
Ap-126	468507.21	4475015.24
Ap-127	468225.00	4475024.39
Ap-128	467963.13	4475058.58
Ap-129	467625.11	4474934.37
Ap-130 PAS	467345.14	4474835.32
V-1	466992.69	4474884.90
V-2	466654.98	4474991.09
V-3	466387.81	4474918.09
V-4	466181.81	4474718.09
V-5	465937.81	4474518.09

LEAT 220 kV Noguera - San Fernando Renovables - Tramo desde ST Noguera hasta vértice V-10 (antiguo Ap158)		
No. Vértice	Posición X	Posición Y
V-1	466357.03	4474886.16
V-2	466387.81	4474918.09
V-3	466125.76	4474911.23
V-4	465949.76	4474785.87
V-5	465574.53	4474650.92
V-6	465292.13	4474472.20
Ap-138 PAS	464999.61	4474434.49
Ap-139	464652.45	4474388.87
Ap-140	464310.59	4474345.67
Ap-141	464101.64	4474509.81
Ap-142	463802.82	4474665.99
Ap-143	463678.23	4474625.15
Ap-144	463481.07	4474608.21
Ap-145	463100.39	4474918.48
Ap-146	462860.16	4474728.70
Ap-147	462603.25	4474525.75
Ap-148	462329.27	4474359.31
Ap-149	462141.84	4474237.23
Ap-150	461943.37	4474387.39
Ap-151	461645.73	4474607.04
Ap-152	461488.90	4474733.75
Ap-153	461195.76	4474739.49
Ap-154	460748.71	4474748.22
Ap-155 PAS	460748.71	4474748.22
V-7	460402.77	4474662.88
V-8	460056.62	4474527.44
V-9	459871.88	4474783.57

LEAT 220 kV Noguera - San Fernando Renovables (tramo aéreo / soterrado) - Tramo desde vértice V-10 (antiguo Ap158) hasta la ST San Fernando Renovables		
No. Vértice	Posición X	Posición Y
V-10	459388.82	4470028.7
V-11	459063.55	4470515.18
V-12	458760.01	4471113.45
V-13	458453.76	4472121.59
V-14	458330.26	4472521.61
V-15	458237.99	4473195.21
V-16	458195.70	4473593.18
V-17	458066.40	4473522.94
V-18	458015.42	4474973.36
V-19	457955.68	4474922.96
V-20	457902.48	4474874.27
V-21	457828.79	4474817.02
V-22	457762.76	4474785.13
V-23	457734.87	4474777.92
V-24	457714.29	4474786.98
V-25	457716.31	4474843.81
V-26	457719.82	4474879.05
V-27	457731.38	4474931.83
V-28	457747.91	4474987.36
V-29	457752.49	4475024.93
V-30	457733.42	4475038.01
V-31	457699.48	4475032.88
V-32	457699.48	4475032.88
V-33	457336.2	4475218.25
V-34	457281.03	4475193.85
V-35	457214.87	4475441.41
V-36	457125.36	4475917.24
V-37	457039.92	4475748.27
V-38	456937.08	4475693.32
V-39	456869.73	4475628.6
V-40	456819.83	4475606.27
V-41	456733.12	4475718.29
V-42	456653.31	4475821.23
V-43	456712.01	4475891.82
V-44	456662.23	4475985.55
V-45	456791.63	4476048.22
V-46	456887.23	4476203.79
V-47	456982.76	4476348.13
AP-170	457028.59	4476416.41

LAAT 400 kV ST San Fernando Renovables - SET San Fernando REE		
No. Vértice	Posición X	Posición Y
Ap-1	457160.57	4476562.48
Ap-2	456999.55	4476704.42
Ap-3	456884.77	4477008.67

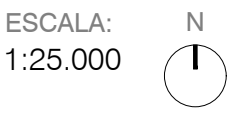
ST Noguera 220/30 kV		
No. Vértice	Posición X	Posición Y
1	466332.36	4474854.38
2	466340.94	4474995.08
3	466385.86	4474909.19
4	466420.24	4474880.63
5	466429.85	4474848.67
6	466394.06	4474837.91

ST San Fernando Renovables 220/30 kV		
No. Vértice	Posición X	Posición Y
1	457094.58	4474648.36
2	457138.17	4475045.80
3	457164.43	4476514.40
4	457092.84	4476481.95

PLAN ESPECIAL PEI-PFOT-195 DOCUMENTO PARA APROBACIÓN DEFINITIVA

TÍTULO DEL PLANO: DELIMITACIÓN DEL ÁMBITO SOBRE CARTOGRAFÍA LEATs, ST NOGUERA Y ST SAN FERNANDO RENOVABLES

ESCALA:
1:25.000



PROMOTOR:



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

FECHA:
Abril 2024

PLANO Nº:
0-1.7
EQUIPO REDACTOR:
RH Estudio, Inv. y Proyectos S.L.P.