

Datos complementarios a los proyectos de línea L/220 kV Guadarrama III – Buenavista REE

Para que el Ejército del Aire y del Espacio (EAE) puede analizar la afección del proyecto por servidumbres aeronáuticas, se aportan a continuación datos complementarios de los apoyos. Señalar que se aportan los datos de los apoyos ubicados en el Comunidad de Madrid, no en Castilla – La Mancha, dado que el instrumento en base al cual se ha recibido la petición por parte del organismo es el “Plan Especial de Infraestructuras de la Planta Fotovoltaica “Guadarrama” e Infraestructuras de Evacuación del Proyecto de Plantas Fotovoltaicas “Guadarrama – Buenavista”, que incluye línea exclusivamente en su trazado por la Comunidad de Madrid.

L/220 kV Guadarrama III – Buenavista REE – DC

Nº de apoyo	Nombre de apoyo	Coordenadas UTM ETR 89 HUSO 30			Altura del apoyo (m)	Altura (m.s.n.m)
		X	Y	Z		
34 PAS	IC-70000-20-PAS.str	423334,77	4449301,85	634	38,3	672,3
35 PAS	IC-70000-20-PAS.str	425743,04	4456000,19	672,04	38,3	710,34
36	IC-55000-30-N1333-ANC	425667	4456164	664	46,5	710,5
37	IC-55000-25-N1333-ANC	425494,05	4456241,66	663	41,5	704,5
38	P-Cruzamiento-12.str	425420,63	4456274,63	662	13,1	675,1
39	P-Cruzamiento-20.str	425279,75	4456337,89	655,98	21,1	677,08
40	IC-55000-30-N1333-ANC	425212,94	4456367,89	651	46,5	697,5
41	IC-55000-35-N1333-ANC	425039	4456446	644	51,5	695,5
42	CO-27000-33-N3776-AM.str	424882,16	4456703,19	663	48,6	711,6
43	GCO-40000-35-N1223-ANC.str	424717	4456974	662	50,4	712,4
44	CO-18000-33-N3885-SUS.str	424681,74	4457349,9	657	47,5	704,5
45 PAS	IC-70000-20-PAS.str	424649	4457699	649	38,3	687,3
46 PAS	IC-70000-20-PAS.str	425546,59	4458636,56	653	38,3	691,3
47	CO-18000-30-N3885-SUS.str	425821,64	4458829,72	649,34	44,7	694,04
48	CO-18000-30-N3885-SUS.str	426115,53	4459036,11	653	44,7	697,7
49	CO-18000-33-N3885-SUS.str	426412,72	4459244,82	650	47,5	697,5
50	GCO-40000-30-N1223-ANC.str	426712	4459455	654	45,4	699,4
51	CO-18000-27-N3885-SUS.str	426896,36	4459714	662,7	41,5	704,2
52 Entronque	IC-55000-35-N1333-ANC-4cruz.str	427080	4459972	655,43	51,5	706,93

L/220 kV Guadarrama III – Buenavista REE – SC segundo tramo

Nº de apoyo	Nombre de apoyo	Coordenadas UTM ETR 89 HUSO 30			Altura del apoyo (m)	Altura (m.s.n.m)
		X	Y	Z		
52 Entronque	IC-55000-35-N1333-ANC-4cruz.str	427080	4459972	655,43	51,5	706,93
53 Entronque	IC-70000-25-N1333-ANC	426851,42	4460113,76	648,07	41,5	689,57
54	CO-9000-36-S1775-SUS	427007,01	4460429,97	654,28	46,1	700,38
55	CO-9000-30-S1775-SUS	427184,54	4460790,8	646,76	40,3	687,06
56	CO-9000-33-S1775-SUS	427363,6	4461154,72	643,68	43,1	686,78
57	CO-18000-33-S1666-AM	427548,59	4461530,69	636,56	44,2	680,76
58	CO-33000-33-S1886-ANC	427728,07	4461895,47	643,84	44,2	688,04
59	CO-18000-18-S1666-ANC	427966,89	4462025,84	644,37	29,2	673,57
60 PAS	CO-18000-15-PAS-SC	428045,47	4462068,74	643,76	26,4	670,16
61 PAS	GCO-40000-15-PAS	429184,96	4462437,79	666,06	26,2	692,26
62	CO-18000-18-S1666-AM	429397,05	4462591,17	667,07	29,2	696,27
63	CO-33000-27-S1886-ANC	429646,11	4462771,27	676,39	38,2	714,59
64	GCO-40000-30-S1113	429858,33	4462992,57	679,32	45,4	724,72
65	GCO-40000-30-S1113	430226,18	4462982,81	679,34	45,4	724,74
66	GCO-40000-20-S1113	430492,8	4463091,81	682,29	35,4	717,69
67	CO-18000-15-S1666-ANC	430691,34	4462998,1	684,02	26,2	710,22
68 PAS	GCO-40000-15-PAS	430870,16	4462913,7	687,21	26,2	713,41
69 PAS	GCO-40000-15-PAS	434740,53	4461360,86	676,82	26,2	703,02
70	CO-27000-21-S1666-AM	434961,26	4461556,85	683,52	32,2	715,72
71	CO-9000-30-S1775-SUS	435256,94	4461819,39	686,65	40,3	726,95
72	CO-9000-24-S1775-SUS	435484,62	4462021,54	688,4	34,3	722,7
73	CO-33000-24-S1886-ANC	435742,92	4462250,89	667,76	35,4	703,16
74	CO-33000-27-S1886-ANC	436102,81	4462452,21	658,82	38,2	697,02
75PAS EMF	IME-PAS-EMF	436128,44	4462477,71	658,72	27,65	686,37
101	IC-55000-15-N1333-FL-Gua1	426784,38	4460008,26	650,32	31,5	681,82
Pórtico SET Guadarrama	Pórtico_Guadarrama1	426763,25	4459975,02	651,58	16,1	667,68

Para las labores de construcción de la línea eléctrica se emplearán Grúas Autopropulsadas que, como máximo, podrán superar hasta en 10 metros la altura indicada en el apoyo, tal y como se muestra en las especificaciones técnicas siguientes de altura de elevación de grúas.

