

Razionalizzazione Rete AT nella Val Formazza

Segnalazione ostacoli alla navigazione aerea:

Elenco posizioni sostegni



Storia delle revisioni		
Rev.01	del 31/01/14	Aggiornamento progettuale
Rev.00	del 06/06/11	EMISSIONE PER PTO

Elaborato	Verificato	Approvato
L. Mosca ING-REA-PRNO	V. Perosino ING-REA-PRNO	L. Sabbadini ING-REA-PRNO

m010CI-LG001-r02

RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA OPERE COSTITUENTI OSTACOLO ALLA NAVIGAZIONE AEREA

Società proprietaria dell' Impianto:	TERNA SpA.
Tipo di Impianto:	Elettrodotti con sostegni tipo 380 kV
Località e comuni interessati	Vedere doc. : DGAR10019BGL 00012 Rev.01 allegato
Materiale di costruzione	Sostegni a traliccio a semplice e doppia terna(standard TERNA) in acciaio zincato. Vedere i disegni schematici dei sostegni.
Quota S.L.M.	Vedere tabella annessa.
Altezza dal suolo	Vedere tabella annessa. (è riportato il valore della altezza fune di guardia, in campata avanti il sostegno, se superiore a 100 m sopra il terreno)
Coordinate Geografiche	Vedere tabella annessa.
Data Inizio Costruzione	A termine iter autorizzativo.
Data prevista fine Costruzione	Entro 48 mesi da data autorizzazione.
Segnaletica Adottata:	Sfere di segnalazione e verniciatura segnaletica ove previsto dalla Normativa.

Numero identificativo sostegno	Coordinate centro sostegno: (espresse in coordinate piane UTM WGS_84 Fuso 32 N)		Quota terreno (m , cm)	H.Utile sostegno (altezza conduttore basso) (m + cm)	DH Cimino - Conduttore basso (m + cm)	H.totale sostegno (m , cm)	Quota cimino (m , cm)	Necessità di verniciatura segnaletica del 1/3 superiore (per i sostegni con H.totale >60 m)	Altezza fune di guardia, in campata avanti il sostegno, se superiore a 100 m sopra il terreno
	Est (X) =	Nord (Y) =							
	(m , cm)	(m , cm)							
INTERVENTO A									
elettrodotto aereo in semplice terna "All'Acqua-Ponte V.F." a 220 kV: nel tratto da passo S. Giacomo a Palo n° 19 su stes sa palificata doppia terna con elettrodotto in semplice terna "All'Acqua-Pallanzeno" a 380 kV									
1	457 843.46	5 145 339.74	2 331.76	21.00	28.00	49.00	2 380.76		
2	457 799.06	5 145 190.82	2 312.17	21.00	28.00	49.00	2 361.17		
3	457 705.53	5 144 877.12	2 311.64	24.00	34.42	58.42	2 370.06		
4	457 598.01	5 144 516.50	2 353.75	21.00	34.42	55.42	2 409.17		
5	457 517.04	5 144 244.94	2 359.61	18.00	34.42	52.42	2 412.03		
6	457 450.52	5 144 021.81	2 324.52	18.00	34.42	52.42	2 376.94		
7	457 368.46	5 143 746.59	2 294.56	24.00	28.00	52.00	2 346.56		
8	457 396.36	5 143 376.95	2 300.06	21.00	34.42	55.42	2 355.48		
9	457 415.98	5 143 117.04	2 326.54	18.00	34.42	52.42	2 378.96		
10	457 444.90	5 142 733.93	2 338.54	27.00	34.42	61.42	2 399.96	Verniciatura segnaletica	
11	457 472.57	5 142 367.40	2 321.30	27.00	34.42	61.42	2 382.72	Verniciatura segnaletica	Fune H=141 m.
12	457 531.04	5 141 592.95	2 430.46	33.00	34.42	67.42	2 497.88	Verniciatura segnaletica	
13	457 553.15	5 141 300.01	2 558.40	36.00	34.42	70.42	2 628.82	Verniciatura segnaletica	Fune H=107 m.
14	457 578.29	5 140 966.96	2 622.84	24.00	34.42	58.42	2 681.26		
15	457 614.61	5 140 485.81	2 579.88	27.00	34.42	61.42	2 641.30	Verniciatura segnaletica	
16	457 642.13	5 140 121.27	2 561.63	24.00	34.42	58.42	2 620.05		
17	457 659.44	5 139 892.02	2 546.16	24.00	34.42	58.42	2 604.58		Fune H=114 m.
18	457 691.97	5 139 460.98	2 544.50	18.00	34.42	52.42	2 596.92		
19	457 640.59	5 139 077.74	2 589.14	21.00	28.00	49.00	2 638.14		
20	457 269.91	5 138 699.97	2 605.68	27.00	11.50	38.50	2 644.18		
21	456 918.00	5 138 449.00	2 395.61	27.00	11.50	38.50	2 434.11		
22	456 810.80	5 138 366.00	2 337.00	33.00	11.50	44.50	2 381.50		
23	456 599.00	5 138 202.00	2 213.15	36.00	11.50	47.50	2 260.65		
24	456 524.94	5 138 108.19	2 132.83	36.00	11.50	47.50	2 180.33		
25	456 138.00	5 137 976.90	1 885.16	42.00	11.50	53.50	1 938.66		Fune H=126 m.
26	455 889.00	5 137 627.00	1 584.96	33.00	11.50	44.50	1 629.46		
27	455 738.00	5 137 574.00	1 514.54	33.00	11.50	44.50	1 559.04		Fune H=122 m.
28	455 435.00	5 137 426.00	1 425.04	33.00	11.50	44.50	1 469.54		
29	455 348.82	5 137 343.95	1 430.78	30.00	11.50	41.50	1 472.28		
30	455 310.45	5 137 066.87	1 487.22	24.00	11.50	35.50	1 522.72		
31	455 439.72	5 136 555.42	1 441.53	27.00	11.50	38.50	1 480.03		
32	455 617.84	5 136 341.93	1 335.75	24.00	11.50	35.50	1 371.25		
PC	455 691.19	5 136 343.08	1 300.87	18.00	11.50	29.50	1 330.37		

Numero identi- ficativo sostegno	Coordinate centro sostegno: (espresse in coordinate piane UTM WGS_84 Fuso 32 N)		Quota terreno (m , cm)	H.Utile sostegno (altezza conduttore basso) (m + cm)	DH Cimino - Conduttore basso (m + cm)	H.totale sostegno (m , cm)	Quota cimino (m , cm)	Necessità di verniciatura segnaletica del 1/3 superiore (per i sostegni con H.totale >60 m)	Altezza fune di guardia, in campata avanti il sostegno, se superiore a 100 m sopra il terreno
	Est (X) =	Nord (Y) =							
	(m , cm)	(m , cm)							
INTERVENTO B									
elettrodotto aereo 220 kV in semplice terna "Ponte V.F.-Verampio"									
PC	455 689.81	5 136 369.65	1 300.89	21.00	11.50	32.50	1 333.39		
1	455 623.86	5 136 370.00	1 330.57	24.00	11.50	35.50	1 366.07		
2	455 492.60	5 136 582.93	1 418.89	24.00	11.50	35.50	1 454.39		
3	455 377.03	5 137 098.72	1 450.55	27.00	11.50	38.50	1 489.05		
4	455 380.86	5 137 297.59	1 405.06	27.00	11.50	38.50	1 443.56		
5	455 468.00	5 137 403.00	1 412.68	18.00	11.50	29.50	1 442.18		Fune H=114 m.
6	455 807.17	5 137 557.00	1 551.26	27.00	11.50	38.50	1 589.76		
7	455 958.05	5 137 598.76	1 611.28	27.00	11.50	38.50	1 649.78		
8	456 141.00	5 137 627.00	1 696.16	30.00	11.50	41.50	1 737.66		
9	456 462.31	5 137 582.62	1 861.55	30.00	13.10	43.10	1 904.65		
10	456 618.99	5 137 560.98	1 927.62	30.00	11.50	41.50	1 969.12		
11	456 831.12	5 137 490.38	1 999.01	24.00	11.50	35.50	2 034.51		
12	457 017.18	5 137 392.50	2 035.09	30.00	11.50	41.50	2 076.59		Fune H=103 m.
13	457 268.02	5 136 869.50	2 189.46	24.00	13.10	37.10	2 226.56		
14	457 290.94	5 136 821.72	2 200.04	21.00	13.10	34.10	2 234.14		
15	457 528.36	5 136 434.22	2 212.66	21.00	11.50	32.50	2 245.16		
16	457 660.74	5 136 137.94	2 189.05	33.00	13.10	46.10	2 235.15		
17	457 798.00	5 135 729.00	2 114.56	27.00	11.50	38.50	2 153.06		Fune H=131 m.
18	457 673.40	5 134 980.16	2 116.30	24.00	11.50	35.50	2 151.80		Fune H=129 m.
19	457 436.36	5 134 458.44	2 026.96	30.00	13.10	43.10	2 070.06		
20	457 370.18	5 134 312.76	1 978.32	42.00	11.50	53.50	2 031.82		Fune H=193 m.
21	456 964.03	5 133 736.02	1 869.16	39.00	11.50	50.50	1 919.66		Fune H=107 m.
22	456 982.24	5 133 182.40	1 874.56	36.00	11.50	47.50	1 922.06		Fune H=151 m.
23	456 789.35	5 132 635.21	1 835.08	27.00	11.50	38.50	1 873.58		
24	456 765.13	5 132 483.20	1 843.26	27.00	13.10	40.10	1 883.36		
25	456 724.98	5 132 219.84	1 788.17	27.00	13.10	40.10	1 828.27		
26	456 698.51	5 132 046.19	1 710.88	30.00	11.50	41.50	1 752.38		Fune H=213 m.
27	456 146.63	5 131 338.85	1 754.26	27.00	11.50	38.50	1 792.76		
28	456 034.52	5 131 251.22	1 786.51	27.00	11.50	38.50	1 825.01		
29	455 901.52	5 131 071.04	1 826.93	30.00	11.50	41.50	1 868.43		
30	455 895.92	5 130 894.48	1 858.65	27.00	13.10	40.10	1 898.75		Fune H=187 m.
31	456 016.07	5 130 202.10	1 890.98	30.00	11.50	41.50	1 932.48		
32	456 327.88	5 129 616.70	2 028.92	33.00	11.50	44.50	2 073.42		
33	456 354.25	5 129 440.26	2 043.54	36.00	13.10	49.10	2 092.64		
34	456 407.85	5 129 081.61	2 115.49	24.00	11.50	35.50	2 150.99		Fune H=153 m.
35	455 989.14	5 128 474.83	2 209.15	24.00	11.50	35.50	2 244.65		
36	455 890.58	5 128 394.79	2 250.91	21.00	11.50	32.50	2 283.41		
37	455 648.00	5 128 371.00	2 316.70	21.00	11.50	32.50	2 349.20		
38	455 474.23	5 128 406.98	2 367.06	18.00	11.50	29.50	2 396.56		
39	455 338.00	5 128 409.00	2 418.30	21.00	11.50	32.50	2 450.80		
40	455 148.16	5 128 291.85	2 498.53	21.00	11.50	32.50	2 531.03		
41	455 099.91	5 128 161.54	2 555.09	30.00	11.50	41.50	2 596.59		
42	455 060.41	5 127 975.01	2 680.67	33.00	13.10	46.10	2 726.77		
43	455 042.59	5 127 890.88	2 708.78	27.00	11.50	38.50	2 747.28		
44	454 859.44	5 127 693.49	2 600.88	24.00	13.10	37.10	2 637.98		
45	454 573.75	5 127 335.02	2 478.83	24.00	11.50	35.50	2 514.33		
46	454 392.82	5 126 849.07	2 500.90	24.00	13.10	37.10	2 538.00		
47	454 234.16	5 126 422.95	2 547.39	21.00	11.50	32.50	2 579.89		Fune H=101 m.
48	454 365.66	5 125 823.92	2 514.37	21.00	11.50	32.50	2 546.87		
49	454 479.99	5 125 723.73	2 491.41	18.00	13.10	31.10	2 522.51		
50	454 703.97	5 125 527.47	2 452.99	21.00	11.50	32.50	2 485.49		
51	454 753.74	5 125 400.93	2 457.21	21.00	11.50	32.50	2 489.71		
52	454 413.59	5 124 828.08	2 296.50	21.00	13.10	34.10	2 330.60		
53	454 284.22	5 124 610.19	2 267.21	24.00	13.10	37.10	2 304.31		
54	454 066.67	5 124 243.81	2 243.32	27.00	13.10	40.10	2 283.42		
55	453 871.14	5 123 869.96	2 228.80	27.00	13.10	40.10	2 268.90		
56	453 667.22	5 123 480.06	2 273.35	21.00	13.10	34.10	2 307.45		
57	453 546.72	5 123 249.67	2 342.16	27.00	13.10	40.10	2 382.26		
58	453 363.19	5 122 898.77	2 505.09	30.00	11.50	41.50	2 546.59		
59	453 111.07	5 122 416.72	2 406.12	24.00	13.10	37.10	2 443.22		
60	452 850.78	5 121 919.05	2 343.42	24.00	13.10	37.10	2 380.52		
61	452 720.04	5 121 585.65	2 362.23	27.00	11.50	38.50	2 400.73		
62	452 677.57	5 121 544.87	2 343.30	24.00	13.10	37.10	2 380.40		
63	452 555.88	5 121 428.03	2 254.62	27.00	11.50	38.50	2 293.12		Fune H=148 m.
64	452 090.03	5 121 080.82	2 260.00	30.00	11.50	41.50	2 301.50		Fune H=104 m.
65	451 691.87	5 121 033.30	1 974.48	36.00	11.50	47.50	2 021.98		Fune H=152 m.
66	451 159.44	5 120 757.38	1 694.85	42.00	13.10	55.10	1 749.95		
67	450 888.35	5 120 578.77	1 554.70	33.00	13.10	46.10	1 600.80		Fune H=137 m.
68	450 526.24	5 120 374.03	1 303.04	33.00	11.50	44.50	1 347.54		
69	450 390.00	5 120 296.99	1 255.44	30.00	11.50	41.50	1 296.94		Fune H=141 m.
70	449 678.31	5 120 128.30	1 005.53	24.00	11.50	35.50	1 041.03		Fune H=129 m.
71	449 280.04	5 120 381.77	917.01	24.00	13.10	37.10	954.11		
72	449 147.83	5 120 465.91	913.81	24.00	13.10	37.10	950.91		
73	449 002.91	5 120 604.01	902.48	27.00	13.10	40.10	942.58		
74	448 849.40	5 120 723.27	835.33	39.00	11.50	50.50	885.83		
75	448 644.87	5 120 761.28	697.19	39.00	13.10	52.10	749.29		
76	448 189.39	5 120 845.91	518.91	45.00	11.50	56.50	575.41		
77	448 043.30	5 121 128.81	520.00	39.00	11.50	50.50	570.50		
PC	448 049.80	5 121 191.41	520.00	18.00	11.50	29.50	549.50		