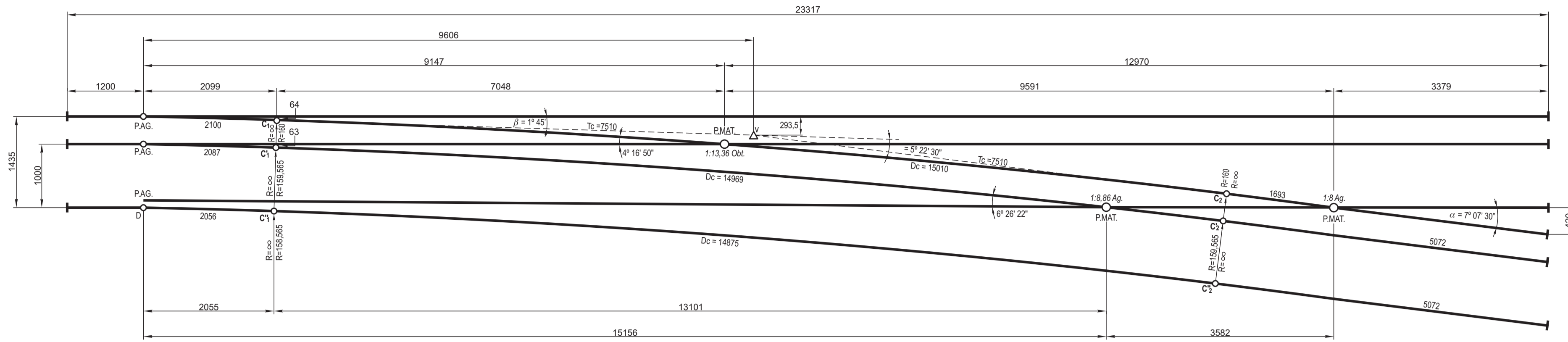
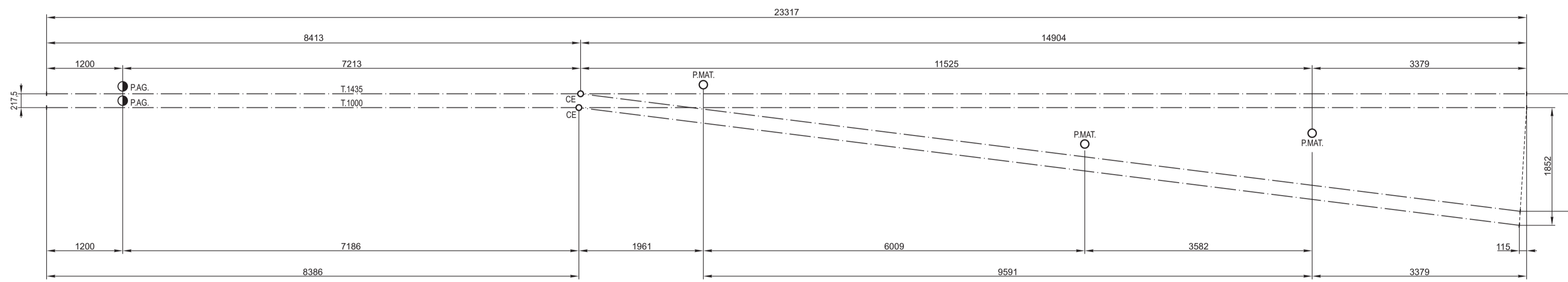


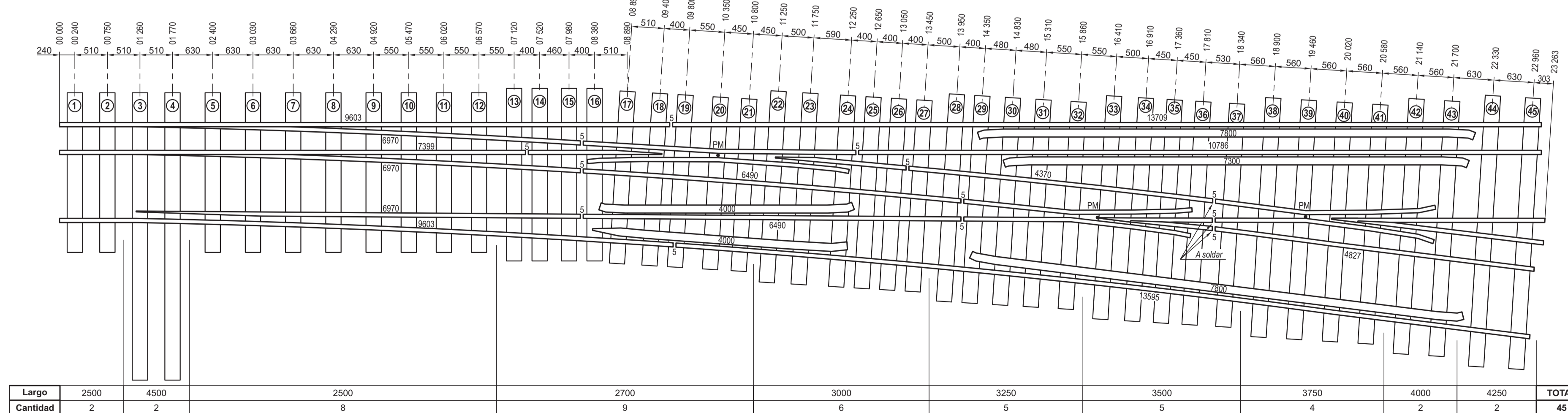
**TRAZADO TEORICO**



**POSICION DE LOS EJES**



**DISTRIBUCION DE RIELES Y DURMIENTES**



59	Riel intercalario de 13709 mm	252	1	---	F.A. 7 003
58	Riel intercalario de 13595 mm	252	1	---	F.A. 7 003
57	Riel intercalario de 10786 mm	252	1	---	F.A. 7 003
56	Riel intercalario de 6490 mm	252	2	---	F.A. 7 003
55	Riel intercalario de 4827 mm	252	1	---	F.A. 7 003
54	Riel intercalario de 4370 mm	252	1	---	F.A. 7 003
53	Taco contrarrietal tipo "B" N° 5	668	4	Cr 1-5-2-4	Fundición gris
52	Taco contrarrietal tipo "B" N° 3	668	10	Cr 1-5-2-4	Fundición gris
51	Bulon de 25 x 160 cabeza cuadrada	653	10	C. 9-9-1-2	F.A. 7 006
50	Bulon de 25 x 170 cabeza cuadrada	653	4	C. 9-9-1-2	F.A. 7 006
49	Durmiente de 0,15 x 0,24 x 4,50 m	252	2	---	F.A. 7 024
48	Durmiente de 0,15 x 0,24 x 4,25 m	252	2	---	F.A. 7 024
47	Durmiente de 0,15 x 0,24 x 4,00 m	252	2	---	F.A. 7 024
46	Durmiente de 0,15 x 0,24 x 3,75 m	252	4	---	F.A. 7 024
45	Durmiente de 0,15 x 0,24 x 3,50 m	252	5	---	F.A. 7 024
44	Durmiente de 0,15 x 0,24 x 3,25 m	252	5	---	F.A. 7 024
43	Durmiente de 0,15 x 0,24 x 3,00 m	252	6	---	F.A. 7 024
42	Durmiente de 0,15 x 0,24 x 2,70 m	252	9	---	F.A. 7 024
41	Durmiente de 0,15 x 0,24 x 2,50 m	252	10	---	F.A. 7 024
40	Clepe doble ajuste corazón	786	9	CMD 2/3-1-2	SAE 1020
39	Clepe simple ajuste corazón	786	87	CMD 2/3-1-2	SAE 1020
38	Tirafondo de 23 x 135	537	574	---	F.A. 7 034
37	Arandela elástica Ø 22	511	58	---	F.A. 7 008
36	Arandela elástica Ø 27	511	84	---	F.A. 7 008
35	Bulon de 20 x 125 cabeza cuadrada	654	58	C. 9-9-1-3	F.A. 7 006
34	Bulon de 25 x 100 cabeza cuadrada	653	47	C. 9-9-1-2	F.A. 7 006
33	Bulon de 25 x 100 cabeza rectangular	653	19	C. 9-9-1-2	F.A. 7 006
32	Bulon de 25 x 78 cabeza cuadrada	653	18	C. 9-9-1-2	F.A. 7 006
31	Eclisa de 2 agujeros	533	5	---	F.A. 7 015
30	Eclisa de 4 agujeros	533	23	---	F.A. 7 015
29	Contrarrietal Tipo B de 4000 mm	668	1	Cr 1-5-2-4	F.A. 7 003
28	Contrarrietal de 7300 y 7800 mm	655	3	C. 9-9-2-3	F.A. 7 003
27	Corazón agudo Tg 1:8,85	790	1	CM. 9-11-1-1	F.A. 7 003
26	Corazón obtuso Tg 1:13,36	792	1	CM. 9-10-1-1	F.A. 7 003
25	Silleta asiento corazón (Ver medidas)	786	42	CMD-2/3-1-2	S.A.E. 1020
24	Silleta asiento riel Tipo "A"	786	113	CMD-2/3-1-2	F.A. 7 046 o ASTM 536 Grado 60-40-18
23	Soporte contrarrietal con barra unión	655	2	C. 9-9-2-3	F.A. 8 701 o ASTM 536 Grado 60-40-18
22	Soporte contrarrietal de 3 agujeros	655	24	C. 9-9-2-3	F.A. 8 701 o ASTM 536 Grado 60-40-18
21	Soporte contrarrietal de 5 agujeros	655	18	C. 9-9-2-3	F.A. 8 701 o ASTM 536 Grado 60-40-18
20	Contrarrietal de 4000 mm	655	2	C. 9-9-2-3	F.A. 7 003
19	Corazón agudo Tg. 1:8	616	1	C. 9-1-2-1	F.A. 7 003
18	Perno con chaveta 25 x 60	653	10	C. 9-9-1-2	F.A. 7 006
17	Barra de conexión	653	2	C. 9-9-1-2	S.A.E. 1020
16	Barra de movimiento	653	1	C. 9-9-1-2	S.A.E. 1020
15	Grapa de conexión	653	9	C. 9-9-1-2	S.A.E. 1020
14	Topo de distancia (Ver medidas)	653	19	C. 9-9-1-2	S.A.E. 1020
13	Silleta deslizamiento para agujas	753	1	CrED-9-9-1-2	S.A.E. 1020
12	Silleta asiento en taco distancia	653	3	C. 9-9-1-2	S.A.E. 1020
11	Taco distancia tipo "B" aguja	753	1	CrED-9-9-1-2	F.A. 7 015
10	Taco distancia tipo "A"	653	2	C. 9-9-1-2	F.A. 7 015
9	Cojinete de deslizamiento 670 mm recortado	753	4	CrED-9-9-1-2	F.A. 8 701 o ASTM 536 Grado 60-40-18
8	Cojinete de deslizamiento 670 mm	653	3	C. 9-9-1-2	F.A. 8 701 o ASTM 536 Grado 60-40-18
7	Cojinete de deslizamiento 550 mm recortado	753	16	CrED-9-9-1-2	F.A. 8 701 o ASTM 536 Grado 60-40-18
6	Cojinete de deslizamiento 550 mm	653	8	C. 9-9-1-2	F.A. 8 701 o ASTM 536 Grado 60-40-18
5	Contraaguja de 9603 m desviación 1° 45' curva	652 614	1	C-9-9-1-1 C. 9-1-1-1	F.A. 7 003
4	Contraaguja de 9603 m desviación 1° 45' recta	652 614	1	C-9-9-1-1 C. 9-1-1-1	F.A. 7 003
3	Contraaguja de 7399 m desviación 1° 45' recta	652 614	1	C-9-9-1-1 C. 9-1-1-1	F.A. 7 003
2	Aguja de 6970 m desviación 1° 45' curva	652 614	2	C-9-9-1-1 C. 9-1-1-1	F.A. 7 003
1	Aguja de 6970 m desviación 1° 45' recta	652 614	1	C-9-9-1-1 C. 9-1-1-1	F.A. 7 003

**DESVIACION MIXTA 1435-1000**

**Tg 1:8**

**RIEL COMUN DERECHO DESVIACION AMBAS TROCHAS A LA DERECHA**



AREA VIA Y OBRAS

ESCALA	TROCHA	LINEAS	UTILIZACION	EMISION
1:50	MIXTA		VIA	1

FIRMA Y FECHA APROB. N° DE PLANO **G.V.O. 784**