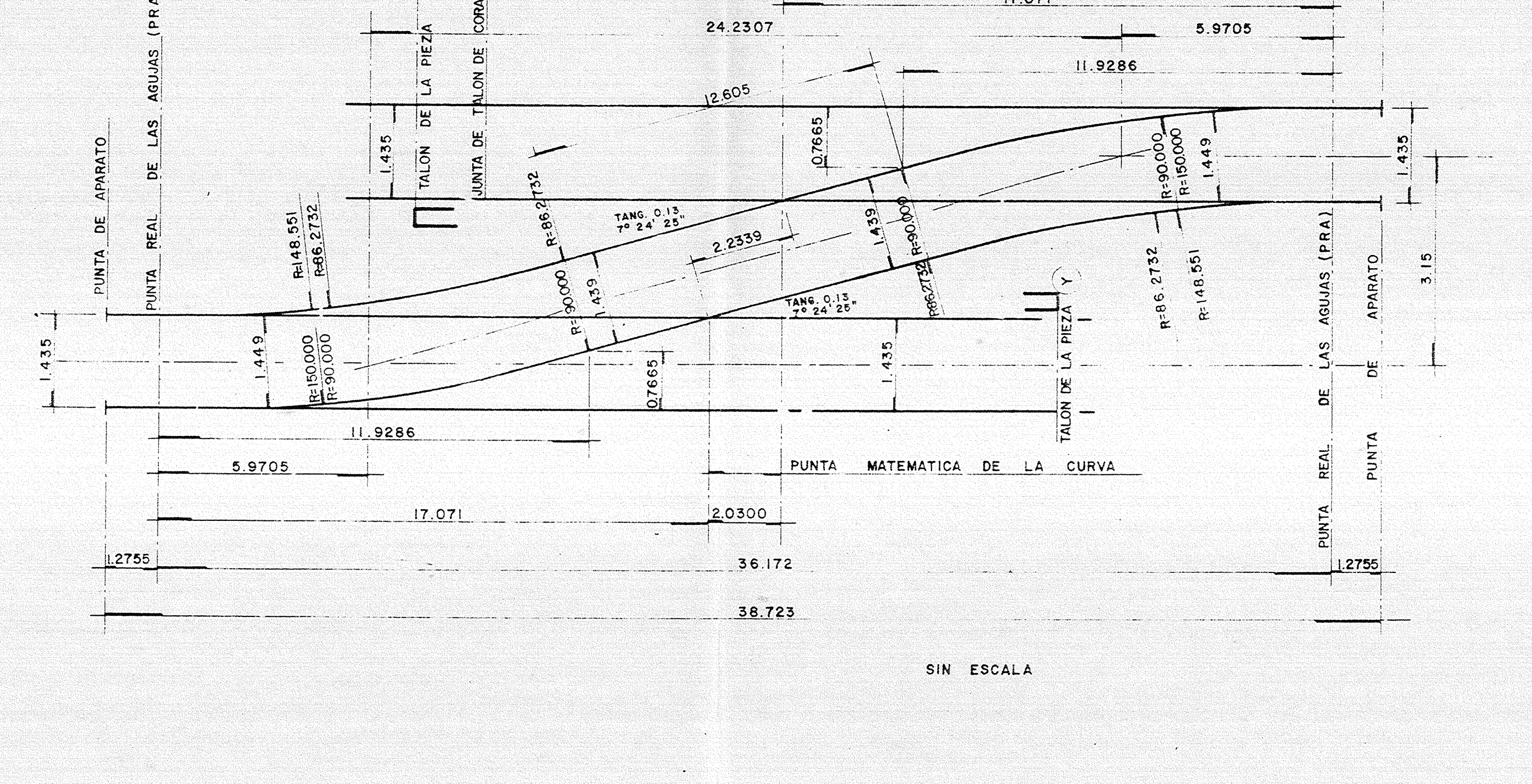
NOTAS:

1.- ESTE PLANO ANULA Y SUSTITUYE AL 121-MEX-VO.00-146. MOD. B

2.- LA SECCION DE LOS DURMIENTES SERA DE 0.26 X 0.150 m.

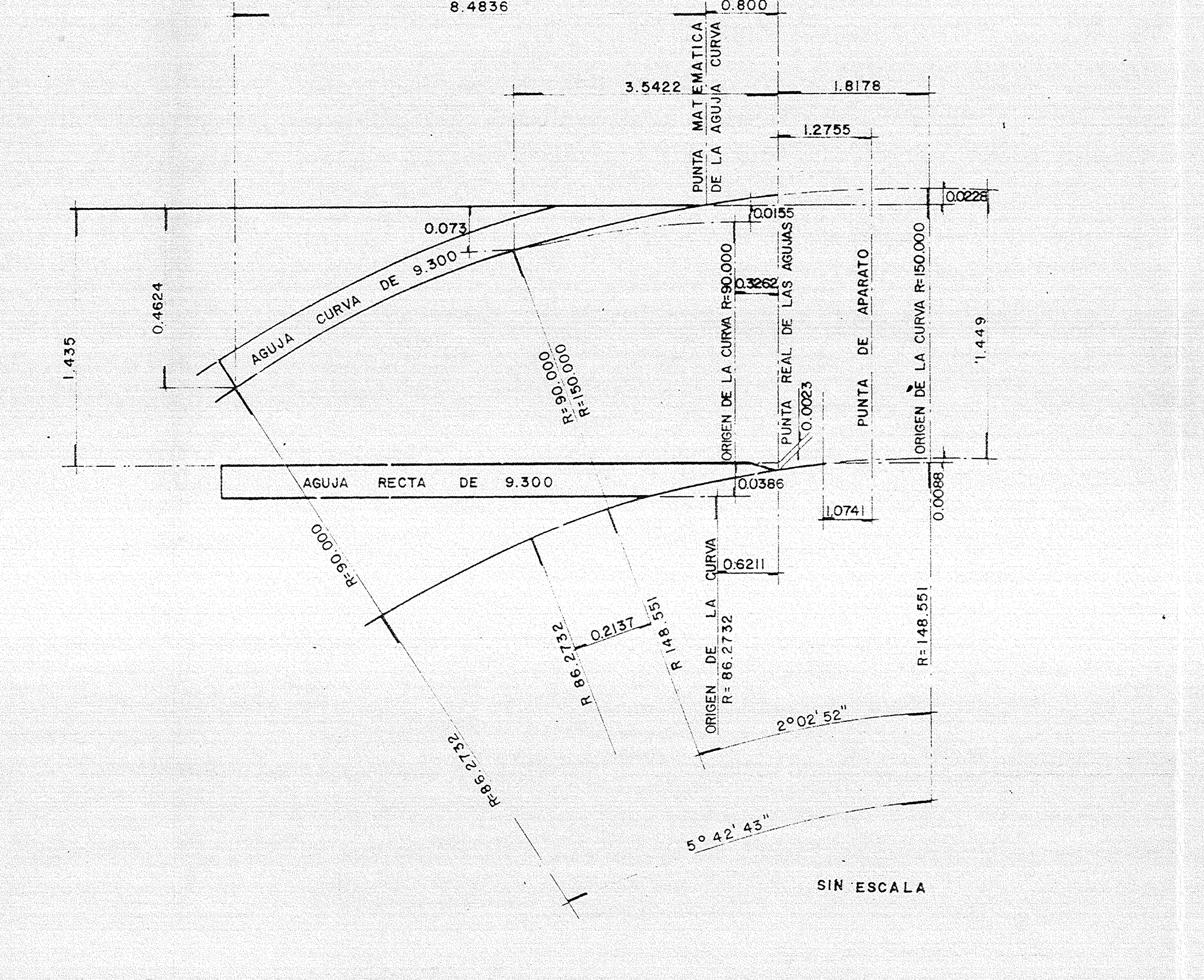
RIEL DE 80 A.S.C.E.
RIEL DE 100 R.E.
VIA ORDINARIA
2.100 APROXIMADAMENTE
LONGITUD TOTAL DE LA ZONA DE COMUNICACION 53.900
26.623
22.821
12.850
38.723
3.150
ESPACIAMIENTO DE DURMIENTES
DIMENSIONES DE DURMIENTES
11 ESPACIOS IGUALES A CADA 0.740
11 ESPACIOS IGUALES A CADA 0.750
6 ESPACIOS IGUALES A CADA 0.750
7 ESPACIOS IGUALES A CADA 0.800
7 ESPACIOS IGUALES A CADA 0.750
2 DURMS. DE 2.600
3 DURMIENTES DE 2.600
3 DURMS. DE 3.200
2 DURMS. DE 3.000
4 DURMIENTES DE 2.800
5 DURMIENTES DE 2.600
23 DURMIENTES DE 6.000
EXTREMO DE LA PIEZA
JUNTA DE TALON DE CORAZON
PUNTA DE APARATO
BARRA DE TOMA DE CORRIENTE
PISTA DE RODAMIENTO, PERFIL METALICO
AISLADOR SOBRE ZOCLO
RIEL DE ENLACE RR1
RIEL DE ENLACE RR2
CONTRARIEL DE 2.300
CONTRARIEL DE 10.531
CONTRARIEL DE 11.844
CONTRARIEL DE 1.933
RIEL DE 11.909
RIEL DE 13.786
RIEL DE 11.844
RIEL DE 1.933
CRUCETA DE IZQ. DE 7.500
CRUCETA DE DER. DE 11.500
AGUJA CURVA DE 9.300
AGUJA RECTA DE 9.300
TIRANTE DE SEPARACION
RIEL DIAGONAL CURVO DE 6.079
RIEL DIAGONAL RECTO DE 6.018
P.R.A.
J.A.
E70
E48
EJ48
E42
A
B
C
D
E
F
G
Y
C1
C4

DIAGRAMA DE LAS LINEAS DIRECTRICES


26.623
22.821
17.071
24.2307
11.9286
5.9705
12.605
2.0300
36.172
38.723
1.2755
1.435
1.449
1.439
0.7665
2.2339
3.15
R=90.000
R=150.000
R=148.551
R=86.2732
TANG. 0.13
7° 24' 25"
PUNTA DE APARATO
PUNTA REAL DE LAS AGUJAS (PRA)
TALON DE LA PIEZA
Y
PUNTA DE TALON DE CORAZON
PUNTA MATEMATICA DE LA CURVA

SIN ESCALA

DIAGRAMA DE LAS AGUJAS


8.4836
3.5422
0.800
1.8178
1.2755
1.449
1.435
0.4624
0.073
0.0155
0.3882
0.0228
0.0088
0.0023
0.0386
0.0741
0.6211
0.2137
R=90.000
R=150.000
R=148.551
R=86.2732
2°02' 52"
5° 42' 43"
AGUJA CURVA DE 9.300
AGUJA RECTA DE 9.300
PUNTA MATEMATICA DE LA AGUJA CURVA
ORIGEN DE LA CURVA R=90.000
PUNTA REAL DE LAS AGUJAS
PUNTA DE APARATO
ORIGEN DE LA CURVA R=150.000
ORIGEN DE LA CURVA

SIN ESCALA

CIUDAD DE MEXICO
SECRETARIA GENERAL DE OBRAS **DDF**
COMISION DE VIALIDAD Y TRANSPORTE URBANO.

ING. CARLOS ALTAMIRANO PIOLLE
GERENTE DE PROYECTOS ELECTROMECANICOS.

ICA INGENIERIA

PROYECTO:
METROPOLITANO
LINEA "B"

ING. LUIS BERNARDO RODRIGUEZ GLEZ.
ARQ. GERARDO MUÑOZ GONZALEZ.

GERENCIA DE INGENIERIA: ING. ALFREDO SANCHEZ G.
JEFE DE DEPARTAMENTO: ING. GERARDO CASTILLO S.
REVISO: ARQ. JAVIER SILVA

IMPLANTACION DE VIA - FIJACION DE VIA.
PLANO TIPO
APARATO DE COMUNICACION Tg.0.13 ALA
IZQ. CON ENTREVIA 3.150
PLANO DE CONJUNTO

COORDINACION DE VIAS:
REVISO CONTRATO:
REVISO CONTRATO:
REVISO:
ESCALA: 1:50
ACOTACIONES: EN METROS
FECHA: SEPTIEMBRE / 94
PROYECTO: ING. E. SAAB A.
DIBUJO: MA. GPE. M. G.
No. DE PLANO: 94-VL17-501000-B-04-365-R
MODIFICACION No. 0
ING. MANUEL PEREZ J.

MEDIDAS: (1.80 x 0.65) Mts.