C Nº 9
Δ = 47° 00' I
G = 9° 00'
R = 127.46
T = 53.42
L = 104.44

C Nº 10
Δ = 51° 00' D
G = 9° 00'
R = 127.46
T = 63.84
L = 84.94

C Nº 11
Δ = 5° 00' D
G = 2° 00'
R = 572.99
T = 25.02
L = 50.00

K3

PI K3+95.45

PI K3+151.06

PI K4+20.00

PTS K3+139.10

PTS K3+313.30

PTS K3+95.45

PC K3+41.00

9 TAPIAS

713.00

822.00

884.00

951.00

3.000.00

178.00

350.00

420.00

1059.700 E
1059.600 E
1059.500 E
1059.400 E
1059.300 E
1059.200 E
1059.100 E
1059.000 E
1058.900 E
1058.800 E

904.700 N
904.800 N
904.900 N
905.000 N
905.100 N
905.200 N
905.300 N
905.400 N
905.500 N

FERROCARRILES NALES DE COLOMBIA
DIVISION PACIFICO

VARIANTE LOBOGUERRERO-YUMBO

SECTOR: TAPIAS-LOBOGUERRERO

INGENIERO JEFE TRAZADOS
Jorge Orjuela M.

ESCALA 1:1000
CALI AGOSTO 1.967

CONTIENE : K2+650.00-K3+420+00

DIBUJO : PEDRO L BORJA S.

PLANCHA Nº 4

N 2159