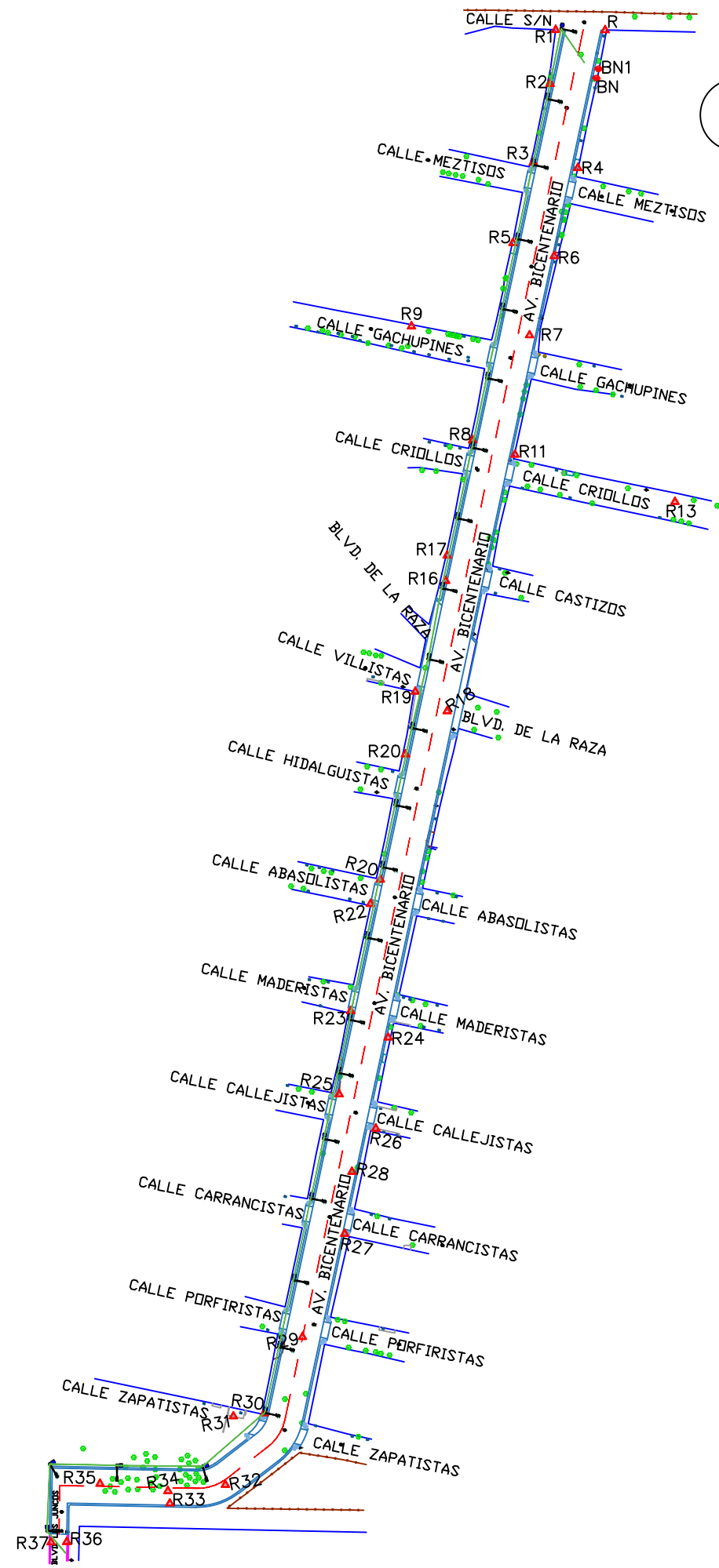




AV. BICENTENARIO, COL. BICENTENARIO:

R	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR	259,991.125	2,754,341.0696	53.071
S/TROMPO EN T.N..			

R1	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR1	259,970.322	2,754,341.205	53.245
S/TROMPO EN T.N.			

R2	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR2	259,968.023	2,754,318.589	57.820
S/CLAVO EN RAIZ DE ARBOL.			

BN	COORDENADAS		
	X	Y	Z
BN	259,987.439	2,754,320.957	58.057
S/VARILLA EN MURO.			

BN1	COORDENADAS		
	X	Y	Z
BN1	259,988.335	2,754,324.839	57.312
S/VARILLA EN MURO.			

R3	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR3	259,960.957	2,754,285.437	63.136
S/MANCHA EN RAN.			

R4	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR4	259,979.614	2,754,283.272	62.980
S/MANCHA EN RAN.			

R5	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR5	259,952.3912	2,754,251.812	64.393
S/CLAVO EN BANQUETA.			

R6	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR6	259,969.693	2,754,246.284	63.245
S/CLAVO EN BANQUETA.			

R7	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR7	259,959.403	2,754,213.074	61.550
S/CLAVO EN BANQUETA.			

R8	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR8	259,935.491	2,754,168.975	60.711
S/CLAVO EN RAIZ DE ARBOL.			

R9	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR9	259,909.831	2,754,216.842	66.215
S/TRONCO.			

R11	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR11	259,953.286	2,754,163.029	58.248
S/CLAVO EN COCHERA.			

R13	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR13	260,020.312	2,754,143.181	45.945
S/TROMPO EN T.N.			

R16	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR16	259,924.202	2,754,110.037	55.877
S/TROMPO EN T.N..			

R17	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR17	259,934.863	2,754,120.683	56.369
S/TROMPO EN T.N.			

R18	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR18	259,924.816	2,754,055.348	52.114
S/TROMPO EN T.N.			

R19	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR19	259,911.498	2,754,063.514	53.656
S/VARILLA EN BANQUETA.			

R20	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR20	259,907.375	2,754,037.226	52.817
S/CLAVO EN RAIZ DE ARBOL.			

R21	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR21	259,896.854	2,753,984.683	51.788
S/CLAVO EN CONCRETO.			

R22	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR22	259,892.715	2,753,974.494	51.899
S/CLAVO EN BANQUETA.			

R23	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR23	259,884.388	2,759,884.388	49.581
S/VARILLA DE 1/2".			

R24	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR24	259,900.122	2,753,918.390	49.510
S/TRONCO DE ARBOL.			

R25	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR25	259,879.510	2,753,894.648	47.565
S/TROMPO JUNTO A CERCO.			

R26	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR26	259,894.925	2,753,880.225	47.422
S/CLAVO EN BANQUETA.			

R27	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR27	259,881.824	2,753,836.052	43.747
S/TROMPO EN T.N.			

R28	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR28	259,884.950	2,753,862.087	45.423
S/TROMPO EN T.N.			

R29	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR29	259,864.170	2,753,792.794	37.292
S/TROMPO EN T.N.			

R30	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR30	259,848.137	2,753,760.725	31.625
S/CLAVO EN BANQUETA.			

R31	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR31	259,835.218	2,753,759.463	28.041
S/CLAVO EN BANQUETA.			

R32	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR32	259,831.876	2,753,730.726	26.443
S/CLAVO EN ASFALTO.			

R33	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR33	259,808.527	2,753,722.907	21.000
S/CLAVO EN ASFALTO.			

R34	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR34	259,807.772	2,753,728.122	21.041
S/CLAVO EN ASFALTO.			

R35	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR35	259,779.272	2,753,731.219	17.030
S/TROMPO EN T.N.			

R36	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR36	259,765.342	2,753,706.775	14.882
S/CLAVO EN GUARNICION.			

R37	COORDENADAS		
	X	Y	Z
ΔR37	259,758.748	2,753,706.583	14.675
S/CLAVO EN GUARNICION.			

PLANTA DE ALUMBRADO.-



H. AYUNTAMIENTO
DE CULIACAN

PROYECTO:
PAVIMENTACION CON CONCRETO
HIDRAULICO DE AVENIDA
BICENTENARIO, TRAMO ENTRE BLVD.
LOS JUNCOS Y CALLE SIN NOMBRE,
COLONIA BICENTENARIO, LOCALIDAD
CULIACAN DE ROSALES, MUNICIPIO
DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.
(INCLUYE CONSTRUCCION DE
BANQUETAS, GUARNICIONES TIPO
"L" Y ALUMBRADO PUBLICO).

CULIACAN, SINALOA.

CROQUIS DE LOCALIZACION:



CONTENIDO:

PLANTA DE ALUMBRADO.-

OBSERVACIONES: