CNEL EP - SUCUMBIOS

HOJA DE ESTACAMIENTO DE REDES DE DISTRIBUCION PROYECTADAS

ANEXO

DEPARTAMENTO : DEPARTAMENTO TÉCNICO
SECCION: DISTRIBUCIÓN
PROYECTO : CONSTRUCCION DE REDES DE DISTRIBUCIÓN PARA LOS SECTORES PALMA OR

SECTOR : SAN SEBASTIAN DEL COCA Y SAN CARLOS
PARROQUIA: SAN SEBASTIAN DEL COCA SAN CARLOS
CANTÓN: FRANCISCO DE ORELLANA Y JOYA DE LOS SACHAS

DISEÑO : CNEL EP UN SUC
REVISO : CNEL EP UN SUC
ORDEN DE TRABAJO:

	POSTES		VANO	RED PRIMARIA							MONTAJES EQUIPOS			RED SECUNDARIA								A. P.	PUESTA	TENSORES						USU.	ACOM	P.A.	COORDENADAS 17 S		AMORTIGUADORES CANT			OBSERVACIONES
NUM	CODIGO	TIPO Y LONG.	ATRÁS	TIPO ESTRUCT.				NUM-CALIB	VANO	SECC.	PROTECCIONES	TRAFO	TIPO ESTRUCT.						NUM-CALIB FASE	NUM-CALIB NEUTRO	VANO	POT / TIPO 1/1Ø 3	TIERRA							US	AC	PUENT.	X	Y	4/0	2/0	1/0	
1	20025391	PO0-0HC11_500		EST-1CR						SPT-1E100	SPT-1P10		ESE-1ER										PT0-0PC2_1	TAT-0TS													
2	P1	PO0-0PC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	100																	
3	P2	PO0-0PC12_500	123	EST-1CR	EST-1CR			CO0-0B1x2/0	123				ESE-1ED							CO0-0B1x1/0	123			TAT-0TS	TAT-0TS												
4	P3	PO0-0PC12_500	135	EST-1CR	EST-1CR			CO0-0B1x2/0	135				ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER				CO0-0B1x1/0	135		PT0-0PC2_1	TAT-0TS	TAT-0TD					1US	1AC							P. MOREJON
5	P4	PO0-0PC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP	ESE-1EP	ESE-1EP				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	100																
6	P5	PO0-0PC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP	ESE-1EP	ESE-1EP				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	100																
7	P6	PO0-0PC12_500	100	EST-1CD				CO0-0B1x2/0	100			TRT-1A5	ESE-1ED	ESE-1ED	ESE-1ED				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	100		PT0-0PC2_2	TAT-0TD	TAT-0TD												
8	P7	PO0-0PC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP	ESE-1EP	ESE-1EP				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	100																
9	P8	PO0-0PC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP	ESE-1EP	ESE-1EP				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	100																
10	P9	PO0-0HC12_500	100	EST-1CD				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ED				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	100		PT0-0PC2_1	TAT-0TD	TAT-0TS					1US	1AC							C. MOREJON
11	P10	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	100																
12	P11	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	100																
13	P12	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	100																
14	P13	PO0-0HC12_500	100	EST-1CD				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1ED							CO0-0B1x1/0	100			TAT-0TS	TAT-0TS												
15	P14	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	100																
16	P15	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	100																
17	P16	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1ER	ESE-1ED	ESE-1ED	ESE-1ED				CO0-0B1x1/0	100			TAD-0TS	TAD-0FS												
18	P17	PO0-0HC12_500	100	EST-1CD				CO0-0B1x2/0	100			TRT-1A10	ESE-1ER	ESE-1EP	ESE-1EP				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	100		PT0-0PC2_2	TAT-0TS	TAT-0TS												
19	P18	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1ED	ESE-1ED	ESE-1ED	ESE-1ER			CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	100			TAD-0TS	TAD-0FS												
20	P19	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	100																
21	P20	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	100																
22	P21	PO0-0HC12_500	103	EST-1CD				CO0-0B1x2/0	103			TRT-1A5	ESE-1ED	ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER				CO0-0B1x1/0	103		PT0-0PC2_2	TAT-0TS	TAT-0TS	TAD-0FS											
23	P22	PO0-0HC12_500	98	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	98				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	98																
24	P23	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	100																
25	P24	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	100																
26	P25	PO0-0HC12_500	100	EST-1CD				CO0-0B1x2/0	100			TRT-1A5	ESE-1ED	ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER				CO0-0B1x1/0	100		PT0-0PC2_2	TAT-0TS	TAT-0TS	TAD-0FS											
27	P26	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	100																
28	P27	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	100																
29	P28	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	100																
30	P29	PO0-0HC12_500	145	EST-1CR	EST-1CR			CO0-0B1x2/0	145				ESE-1ED							CO0-0B1x1/0	145			TAT-0TS	TAT-0TS												
31	P30	PO0-0HC12_500	83	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	83				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	83																
32	P31	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	100																
33	P32	PO0-0HC12_500	99	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	99			TRT-1A5	ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER				CO0-0B1x1/0	99		PT0-0PC2_2	TAD-0TS												
34	P33	PO0-0HC12_500	101	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	101				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	101																
35	P34	PO0-0HC12_500	99	EST-1CD				CO0-0B1x2/0	99				ESE-1ED							CO0-0B1x1/0	99			TAT-0TS	TAT-0TS												
36	P35	PO0-0HC12_500	101	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	101				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	101																
37	P36	PO0-0HC12_500	99	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	99				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	99																
38	P37	PO0-0HC12_500	101	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	101				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	101																
39	P38	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	100																
40	P39	PO0-0HC12_500	100	EST-1CD				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1ED							CO0-0B1x1/0	100			TAT-0TS	TAT-0TS												
41	P40	PO0-0HC12_500	117	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	117			TRT-1A5	ESE-1EP	ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER				CO0-0B1x1/0	117		PT0-0PC2_2	TAT-0TS												
42	P41	PO0-0HC12_500	84	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	84				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	84																
43	P42	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100			TRT-1A5	ESE-1EP	ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER				CO0-0B1x1/0	100		PT0-0PC2_2	TAD-0TS												
44	P43	PO0-0HC12_500	100	EST-1CD				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1ED							CO0-0B1x1/0	100			TAT-0TS	TAT-0TS												
45	P44	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	100																
46	P45	PO0-0HC12_500	99	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	99				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	99																
47	P46	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP				CO0-0B1x2/0	100				ESE-1EP							CO0-0B1x1/0	100																
48	P47	PO0-0HC12_500	101	EST-1CR				CO0-0B1x2/0	101			TRT-1A5	ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER				CO0-0B1x1/0	101		PT0-0PC2_2	TAT-0TS	TAD-0TS												
49	P48	PO0-0HC10_400	71						71				ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	71		PT0-0PC2_1	TAD-0TS						1US	1AC							L. ORELLANA
50	P49	PO0-0HC10_400	93						93				ESE-1EP	ESE-1EP	ESE-1EP				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	93																
51	P50	PO0-0HC10_400	82						82				ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	82		PT0-0PC2_1	TAD-0TS						1US	1AC							M. CANDO
52	P51	PO0-0HC10_400	75						75				ESE-1EP	ESE-1EP	ESE-1EP				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	75			TAT-0TD	TAT-0TD												
53	P52	PO0-0HC10_400	75						75				ESE-1EP	ESE-1EP	ESE-1EP				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	75																
54	P53	PO0-0HC10_400	75						75				ESE-1EP	ESE-1EP	ESE-1EP				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	75																
55	P54	PO0-0HC10_400	75						75				ESE-1EP	ESE-1EP	ESE-1EP				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	75																
56	P55	PO0-0HC10_400	75						75				ESE-1EP	ESE-1EP	ESE-1EP				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	75																
57	P56	PO0-0HC10_400	82						82				ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	82		PT0-0PC2_1	TAD-0TS						1US	1AC							M. EVANS
58	P57	PO0-0HC10_400	83						83				ESE-1EP	ESE-1EP	ESE-1EP				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	83																
59	P58	PO0-0HC10_400	90						90				ESE-1EP	ESE-1EP	ESE-1EP				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	90																
60	P59	PO0-0HC10_400	79						79				ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	79		PT0-0PC2_1	TAD-0TS						1US	1AC							R. ZAMBRANO
61	P60	PO0-0HC10_400	66						66				ESE-1EP	ESE-1EP	ESE-1EP				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	66																
62	P61	PO0-0HC10_400	61						61				ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	61		PT0-0PC2_1	TAD-0TS						1US	1AC							R.AGUIRRE
63	P62	PO0-0HC10_400	64						64				ESE-1EP	ESE-1EP	ESE-1EP				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	64																
64	P63	PO0-0HC10_400	104						104				ESE-1EP	ESE-1EP	ESE-1EP				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	104																
65	P64	PO0-0HC10_400	95						95				ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	95		PT0-0PC2_1	TAD-0TS						1US	1AC							J. ZAMBRANO
66	P65	PO0-0HC10_400	50						50				ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	50		PT0-0PC2_1	TAD-0TS						1US	1AC							R. VERA
67	P66	PO0-0HC10_400	50						50				ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER				CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	50		PT0-0PC2_1	TAD-0TS						1US	1AC							R. MENDIETA ; J. ZAMBRANO
68																																					
69																																					
70																																					
71	P1	PO0-0HC12_500	0	EST-1CP								TRT-1A10	ESE-1EP	ESE-1PR3							0		PT0-0PC2_2	TAD-0FS												
72	P2	PO0-0HC10_400	60										ESD-1PP3	ESD-1PR3					CO0-0U2X50(50)		60			TAD-0TS												
73	P3	PO0-0HC10_400	60										ESD-1PP3						CO0-0U2X50(50)		60															
74	P4	PO0-0HC10_400	60										ESD-1PR3						CO0-0U2X50(50)		60		PT0-0PC2_1	TAD-0TS						1US	1AC							J. ESPIN
75	P2																																				
76	P5	PO0-0HC10_400	37										ESD-1PP3						CO0-0U2X50(50)		37									1US	1AC							M. MENDOZA
77	P6	PO0-0HC10_400	33										ESD-1PR3						CO0-0U2X50(50)		33		PT0-0PC2_1	TAD-0TS						1US	1AC							L. ESPIN
78																																					
79																																					
80	20034161		0	EST-1CR					0	SPT-1S100	SPT-1P10		ESE-1ER								0		PT0-0PC2_1	TAT-0TS												
81	P1	PO0-0HC12_500	91	EST-1CP				CO0-0B1X2/0	91				ESE-1ER	ESD-1PR3						CO0-0B1X1/0	91			TAD-0TS						1US	1AC							B. TENE
82	P2	PO0-0HC12_500	40	EST-1CA				CO0-0B1X2/0	40				ESD-1PP3	ESD-1PR3					CO0-0U2X50(50)		40			TAT-0TD	TAD-0FS					1US	1AC							L. MOREJON
83	P3	PO0-0HC12_500	54	EST-1CP				CO0-0B1X2/0	54			TRT-1A15	ESD-1PP3						CO0-0U2X50(50)		54		PT0-0PC2_2														
84	P4	PO0-0HC12_500	54	EST-1CA				CO0-0B1X2/0	54				ESD-1PP3	ESD-1PR3					CO0-0U2X50(50)		54			TAT-0TD													
85	P5	PO0-0HC12_500	45	EST-1CP				CO0-0B1X2/0	45				ESD-1PR3	ESD-1PR3					CO0-0U2X50(50)		45		PT0-0PC2_1	TAD-0TS	TAD-0TS					1US	1AC							H. MOREJON
86	P6	PO0-0HC12_500	44	EST-1CP				CO0-0B1X2/0	44			TRT-1A15	ESD-1PP3	ESD-1PR3					CO0-0U2X50(50)		44		PT0-0PC2_2														
87	P7	PO0-0HC12_500	44	EST-1CR	EST-1CR			CO0-0B1X2/0	44				ESD-1PR3	ESD-1PR3	ESD-1PR3				CO0-0U2X50(50)		44			TAT-0TD	TAT-0TD					2US	2AC							J. PONCE ; M. LLANOS
88	P8	PO0-0HC12_500	40	EST-1CP				CO0-0B1X2/0	40				ESD-1PR3	ESE-1ER					CO0-0U2X50(50)		40		PT0-0PC2_1	TAD-0TS						2US	2AC							A. MOREJON ; N. YANEZ
89	P9	PO0-0HC12_500	80	EST-1CP				CO0-0B1X2/0	80				ESE-1EP							CO0-0B1X1/0	80																
90	P10	PO0-0HC12_500	80	EST-1CP				CO0-0B1X2/0	80				ESE-1ER	ESD-1PR3						CO0-0B1X1/0	80		PT0-0PC2_1	TAD-0TS						1US	1AC							O. PEREZ
91	P11	PO0-0HC12_500	70	EST-1CP				CO0-0B1X2/0	70			TRT-1A5	ESD-1PP3						CO0-0U2X50(50)		70		PT0-0PC2_2														
92	P12	PO0-0HC12_500	70	EST-1CR				CO0-0B1X2/0	70				ESD-1PR3						CO0-0U2X50(50)		70		PT0-0PC2_1	TAT-0TD						1US	1AC							V. GUASTAY
93																																					
94	P13	PO0-0HC10_400	50						50				ESD-1PP3						CO0-0U2X50(50)		50																
95	P14	PO0-0HC10_400	50						50				ESD-1PR3						CO0-0U2X50(50)		50		PT0-0PC2_1	TAD-0TS						1US	1AC							A. PONCE
96																																					
97	P15	PO0-0HC10_400	10						10				ESD-1PD3						CO0-0U2X50(50)		10			TAD-0FS													
98	P16	PO0-0HC10_400	47						47				ESE-1PR3						CO0-0U2X50(50)		47			TAD-0TS						2US	2AC							F. IBARRA ; V. PONCE
99																																					
100	P17	PO0-0HC10_400	10						10				ESD-1PD3						CO0-0U2X50(50)		10			TAD-0FS						2US	2AC							W. MOREJON ; A. SANCHEZ
101	P18	PO0-0HC10_400	47						47				ESE-1PR3						CO0-0U2X50(50)		47			TAD-0TS						2US	2AC							G. POMA ; J. CASTILLO
102																																					
103	P19	PO0-0HC10_400	55						55				ESD-1PP3						CO0-0U2X50(50)		55																
104	P20	PO0-0HC10_400	55						55				ESD-1PR3						CO0-0U2X50(50)		55		PT0-0PC2_1	TAD-0TS						1US	1AC							B. TENE