



HOJA DE ESTACAMIENTO DE REDES DE DISTRIBUCION PROYECTADAS

PARTAMENTO: DEPARTAMENTO TÉCNICO			SECTOR: Pacayacu, Lago Agrio, Sucumbios			DISEÑO: CNEL EP UN SUC																					
SECCION: DISTRIBUCION			PARROQUIA: Pacayacu			REVISÓ: CNEL EP UN SUC																					
PROYECTO: Sector Palma Seca - Virgen del Rosario			CANTON: Lago Agrio			ORDEN DE TRABAJO:																					
POSTES			VANO			RED PRIMARIA			MONTAJES EQUIPOS			RED SECUNDARIA			A.P. POT / TIPO LUMI 1			PUESTA TIERRA			TENSORES			USU. ACOM. P.A. COORDENADAS 17 S 17IGUADORES			
NUM.	CODIGO	TIPO Y LONG.	ATRAS	TIPO ESTRUCT.	NUM-CALIB	VANO	SECC.	PROTECCIONES	TRAFO	TIPO ESTRUCT.	NUM-CALIB FASE	NUM-CALIB NEUTRO	VANO														
1	PEXT1		0	EST-1CR			SPT-1E100	SPT-1P10		ESE-1ER																	
2	P1	PO0-0HC12_500	52	EST-1BD		CO0-0B1x2/0	52			ESD-1PR3	ESE-1ER																
3	P2	PO0-0HC12_500	40	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	40			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
4	P3	PO0-0HC12_500	40	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	40			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
5	P4	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
6	P5	PO0-0HC12_500	50	EST-1CR	EST-1CR	CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PR3	ESE-1PR3	CO0-0U2X50(50)															
7	P6	PO0-0HC12_500	47	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	47			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
8	P7	PO0-0HC12_500	47	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	47			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
9	P8	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
10	P9	PO0-0HC12_500	50	EST-1CD		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PR3		CO0-0U2X50(50)															
11	P10	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
12	P11	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
13	P12	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESE-1ER	ESE-1PR3	CO0-0U2X50(50)															
14	P13	PO0-0HC12_500	101	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	101			ESE-1EP																	
15	P14	PO0-0HC12_500	100	EST-1BD		CO0-0B1x2/0	100			ESE-1ER	ESE-1ER																
16	P15	PO0-0HC12_500	84	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	84			ESE-1EP																	
17	P16	PO0-0HC12_500	83	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	83			ESE-1EP																	
18	P17	PO0-0HC12_500	83	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	83			ESD-1PR3	ESE-1ER																
19	P18	PO0-0HC12_500	50	EST-1CA		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PR3		CO0-0U2X50(50)															
20	P19	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESE-1ER	ESE-1PR3	CO0-0U2X50(50)															
21	P20	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	100			ESE-1EP																	
22	P21	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	100			ESD-1PR3	ESE-1ER																
23	P22	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
24	P23	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
25	P24	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
26	P25	PO0-0HC12_500	50	EST-1CD		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PR3		CO0-0U2X50(50)															
27	P26	PO0-0HC12_500	50	EST-1BD		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PR3		CO0-0U2X50(50)															
28	P27	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
29	P28	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
30	P29	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESE-1ER	ESE-1PR3	CO0-0U2X50(50)															
31	P30	PO0-0HC12_500	89	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	89			ESE-1EP																	
32	P31	PO0-0HC12_500	88	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	88			ESD-1PR3	ESE-1ER																
33	P32	PO0-0HC12_500	50	EST-1BD		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PR3		CO0-0U2X50(50)															
34	P33	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PR3		CO0-0U2X50(50)															
35	P34	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
36	P35	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESE-1ER	ESE-1PR3	CO0-0U2X50(50)															
37	P36	PO0-0HC12_500	84	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	84			ESE-1EP																	
38	P37	PO0-0HC12_500	84	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	84			ESE-1EP																	
39	P38	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	100			ESE-1EP																	
40	P39	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	100			ESE-1EP																	
41	P40	PO0-0HC12_500	100	EST-1CD		CO0-0B1x2/0	100			ESE-1EP																	
42	P41	PO0-0HC12_500	88	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	88			ESE-1EP																	
43	P42	PO0-0HC12_500	88	EST-1CR	EST-1CR	CO0-0B1x2/0	88			ESE-1ER	ESE-1ER	CO0-0B1x1/0															
44	P43	PO0-0HC12_500	80	EST-1CR	EST-1CR	CO0-0B1x2/0	80			ESD-1PR3	ESE-1ER	CO0-0B1x1/0															
45	P44	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
46	P45	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
47	P46	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
48	P47	PO0-0HC12_500	50	EST-1CD		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PR3		CO0-0U2X50(50)															
49	P48	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
50	P49	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
51	P50	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESE-1ER	ESE-1PR3	CO0-0U2X50(50)															
52	P51	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	100			ESE-1EP																	
53	P52	PO0-0HC12_500	100	EST-1BD		CO0-0B1x2/0	100			ESD-1PR3	ESE-1ER	CO0-0B1x1/0															
54	P53	PO0-0HC12_500	48	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	48			ESD-1PR3		CO0-0U2X50(50)															
55	P54	PO0-0HC12_500	48	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	48			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
56	P55	PO0-0HC12_500	48	EST-1CA		CO0-0B1x2/0	48			ESE-1ER	ESE-1PR3	CO0-0U2X50(50)															
57	P56	PO0-0HC12_500	81	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	81			ESE-1EP																	
58	P57	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	100			ESE-1EP																	
59	P58	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	100			ESE-1EP																	
60	P59	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	100			ESE-1EP																	
61	P60	PO0-0HC12_500	100	EST-1CA		CO0-0B1x2/0	100			ESE-1EP																	
62	P61	PO0-0HC12_500	100	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	100			ESE-1EP																	
63	P62	PO0-0HC12_500	100	EST-1BD		CO0-0B1x2/0	100			ESE-1ER	ESE-1PR3	CO0-0B1x1/0															
64	P63	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
65	P64	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
66	P65	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
67	P66	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
68	P67	PO0-0HC12_500	50	EST-1CD		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PR3		CO0-0U2X50(50)															
69	P68	PO0-0HC12_500	50	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	50			ESD-1PP3		CO0-0U2X50(50)															
70	P69	PO0-0HC12_500																									

		<div>CNEL EP - SUCUMBIOS</div> <div>HOJA DE ESTACAMIENTO DE REDES DE DISTRIBUCION PROYECTADAS</div>																											
DEPARTAMENTO : DEPARTAMENTO TÉCNICO				SECTOR : Pacayacu, Lago Agrio, Sucumbios										DISEÑO : CNEL EP UN SUC															
SECCION : DISTRIBUCION				PARROQUIA: Pacayacu										REVISÓ : CNEL EP UN SUC															
PROYECTO : Sector Palma Seca - Virgen del Rosario				CANTON: Lago Agrio										ORDEN DE TRABAJO:															
POSTES			VAÑO	RED PRIMARIA				MONTAJES EQUIPOS				RED SECUNDARIA				A. P.		PUERTA	TENSORES		USU.	ACOM.	P.A.	COORDENADAS 17 S 17IGUADORES					
NUM.	CODIGO	TIPO Y LONG.		TIPO ESTRUCT.		NUM-CALIB	VAÑO	SECC.	PROTECCIONES	TRAFO	TIPO ESTRUCT.				NUM-CALIB FASE	NUM-CALIB NEUTRO	VAÑO	POT / TIPO LUMB 1	TIERRA			US	AC	PUENT.	X	Y			
83	P7	PO0-0HC12_500	92	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	92				ESE-1EP				CO0-0B1x1/0	92													
84	P8	PO0-0HC12_500	96	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	96				ESE-1EP				CO0-0B1x1/0	96													
85	P9	PO0-0HC12_500	108	EST-1BD		CO0-0B1x2/0	108				ESE-1EP				CO0-0B1x1/0	108													
86	P10	PO0-0HC12_500	107	EST-1BD		CO0-0B1x2/0	107				ESE-1ED				CO0-0B1x1/0	107													
87	P2e	PO0-0HC11_500e		EST-1CD							ESE-1EP										TAT-0TD								
88	P11	PO0-0HC12_500	80	EST-1CA		CO0-0B1x2/0	80	SPT-1E100			ESE-1EP				CO0-0B1x1/0	80					TAT-0TS	TAT-0TS							
89	P12	PO0-0HC12_500	84	EST-1BD		CO0-0B1x2/0	85				ESE-1ED				CO0-0B1x1/0	84					TAT-0TD								
90	P13	PO0-0HC12_500	82	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	82				ESE-1EP				CO0-0B1x1/0	82					TAT-0TD								
91	P14	PO0-0HC12_500	75	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	75				ESE-1EP				CO0-0B1x1/0	75													
92	P15	PO0-0HC12_500	90	EST-1BD		CO0-0B1x2/0	90				ESE-1ED				CO0-0B1x1/0	90					TAT-0TD	TAT-0TD							
93	P16	PO0-0HC12_500	90	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	90				ESD-1PR3	ESD-1PR3	ESD-1PR3			CO0-0B1x1/0	90		PT0-0PC2_1	TAD-0TS	TAD-0TS								
94	P17	PO0-0HC10_400	43								ESD-1PR3				CO0-0U2X50(50)		43	APD-0OLCS150AD				1US	1AC						
95	P17-1	PO0-0HC10_400	43								ESD-1PR3				CO0-0U2X50(50)		43	APD-0OLCS150AD				1US	1AC						
96	P18	PO0-0HC12_500	41	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	41				ESD-1PP3				CO0-0U2X50(50)		41												
97	P19	PO0-0HC12_500	43	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	43				ESD-1PP3				CO0-0U2X50(50)		43												
98	P20	PO0-0HC12_500	45	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	45		TRT-1A25		ESD-1PD3				CO0-0U2X50(50)		45		PT0-0PC2_2										
99	P21	PO0-0HC12_500	44	EST-1BD		CO0-0B1x2/0	44				ESD-1PD3				CO0-0U2X50(50)		44			TAT-0TD	TAT-0TD								
100	P22	PO0-0HC12_500	40	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	40				ESD-1PP3				CO0-0U2X50(50)		40	APD-0OLCS150AD				2US	2AC						
101	P23	PO0-0HC12_500	42	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	42				ESD-1PR3	ESE-1ER			CO0-0U2X50(50)		42	APD-0OLCS150AD	PT0-0PC2_1	TAD-0TS		1US	1AC						
102	P24	PO0-0HC12_500	68	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	68				ESE-1EP					CO0-0B1x1/0	68												
103	P25	PO0-0HC12_500	67	EST-1BD		CO0-0B1x2/0	67				ESE-1ED					CO0-0B1x1/0	67			TAT-0TD	TAT-0TD								
104	P26	PO0-0PC12_500	157	EST-1CR	EST-1CR	CO0-0B1x2/0	157		TRT-1A5		ESE-1ED	ESE-1ER	ESE-1ER			CO0-0B1x1/0	157		PT0-0PC2_2	TAT-0TD		1US	1AC						
105	P27	PO0-0PC12_500	243	EST-1BD		CO0-0B1x2/0	243				ESE-1ED					CO0-0B1x1/0	243			TAT-0TD	TAT-0TD						1		
106	P28	PO0-0PC12_500	208	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	208				ESE-1EP					CO0-0B1x1/0	208										1		
107	P29	PO0-0PC12_500	123	EST-1CR		CO0-0B1x2/0	123		TRT-1A5		ESE-1ER					CO0-0B1x1/0	123		PT0-0PC2_2	TAT-0TD		1US	1AC						
108	P30	PO0-0PC12_500	281	EST-1CD		CO0-0B1x2/0	281				ESE-1ER	ESE-1ER				CO0-0B1x1/0	281			TAT-0TD	TAT-0TD								
109	P31	PO0-0PC12_500	220	EST-1CR		CO0-0B1x2/0	220		TRT-1A10		ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER	CO0-0B1x1/0	220		PT0-0PC2_2	TAT-0TD							1		
110	P32	PO0-0PC10_400	128								ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER		CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	128		PT0-0PC2_1	TAD-0TS		1US	1AC						
111	P33	PO0-0PC10_400	149								ESE-1ER	ESE-1ER	ESE-1ER		CO0-0B2x1/0	CO0-0B1x1/0	149		PT0-0PC2_1	TAD-0TS		1US	1AC						
112	P3e	PO0-0HC12_500e		EST-1CP	EST-1CR						ESE-1ER										TAT-0TD								
113	P34	PO0-0HC12_500	26	EST-1BD		CO0-0B1x2/0	26	SPT-1E100			ESE-1ER	ESE-1ER				CO0-0B1x1/0	26			TAT-0TD									
114	P35	PO0-0HC12_500	95	EST-1CD		CO0-0B1x2/0	95				ESE-1ED					CO0-0B1x1/0	95			TAT-0TD									
115	P36	PO0-0HC12_500	20	EST-1BD		CO0-0B1x2/0	20				ESE-1ER	ESD-1PR3				CO0-0B1x1/0	20	APD-0OLCS150AD			TAT-0TD								
116	P37	PO0-0HC12_500	53	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	53				ESD-1PP3				CO0-0U2X50(50)		53												
117	P38	PO0-0HC12_500	53	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	53		TRT-1A10		ESD-1PD3				CO0-0U2X50(50)		53	APD-0OLCS150AD	PT0-0PC2_2										
118	P39	PO0-0HC12_500	53	EST-1CP		CO0-0B1x2/0	53				ESD-1PP3				CO0-0U2X50(50)		53												
119	P40	PO0-0HC12_500	53	EST-1CR		CO0-0B1x2/0	53				ESD-1PR3				CO0-0U2X50(50)		53	APD-0OLCS150AD			TAT-0TD		1US	1AC					

			<div>CNEL EP - SUCUMBIOS</div> <div>HOJA DE ESTACAMIENTO DE REDES DE DISTRIBUCION EXISTENTE (Desmantelar)</div>															<div>ANEXO</div>								
DEPARTAMENTO : TÉCNICO			SECTOR : Pacayacu, Lago Agrio, Sucumbios															DISEÑO : CNEL EP UN SUC								
SECCION : DISTRIBUCIÓN			PARROQUIA: Pacayacu															REVISO : CNEL EP UN SUC								
PROYECTO : Sector Palma Seca - Virgen del Rosario			CANTÓN: Lago Agrio															ORDEN DE TRABAJO:								
POSTES			VANO	RED PRIMARIA				MONTAJES EQUIPOS				RED SECUNDARIA				A. P.	TENSORES				USU.	P.A.	COORDENADAS		OBSERVACIONES	
NUM.	CODIGO	TIPO Y LONG.	ATRÁS	TIPO ESTRUCT.		NUM-CALIB	VANO	SECC.	PROTECCIONES	TRAFO	TIPO ESTRUCT.				NUM-CALIB	NEUTRO	VANO	POT / TIPO	TIERRA	TAT-0TS	TAT-0TS		USUA.	PUENT.		X
1	Pe1	PO0-0HC11_500		EST-1CR	EST-1CR						ESD-1ED									TAT-0TS	TAT-0TS					
2	Pe3	PO0-0HC11_500		EST-1CR	EST-1CR						ESE-1EP									TAT-0TS	TAT-0TS					
3	Pe2	PO0-0HC11_500	296	EST-1CR		CO0-0B1x2(4)	296	SPT-1S100	SPT-1P10	TRT-1C5	ESE-1ED	ESC-1ER						PT0-0DC2_1		TAT-0TS			1US	1AC		
4	Pe3	PO0-0HC9_350	92								ESE-1EP	ESC-1EP				CO0-0B2x4	92									
5	Pe3	PO0-0HC9_350	84								ESE-1EP	ESC-1EP				CO0-0B2x4	84			TAD-0TS			1US	1AC		
6	Pe4	PO0-0HC11_500	269	EST-1CA		CO0-0B1x2(4)	269				ESE-1EP															
7	Pe5	PO0-0HC11_500	213	EST-1CA	EST-1CR	CO0-0B1x2(4)	213	SPT-1S100			ESE-1EP	ESE-1ER								TAT-0TS						
8	Pe6	PO0-0HC11_500	176	EST-1CA		CO0-0B1x2(4)	176				ESE-1EP									TAT-0TS						