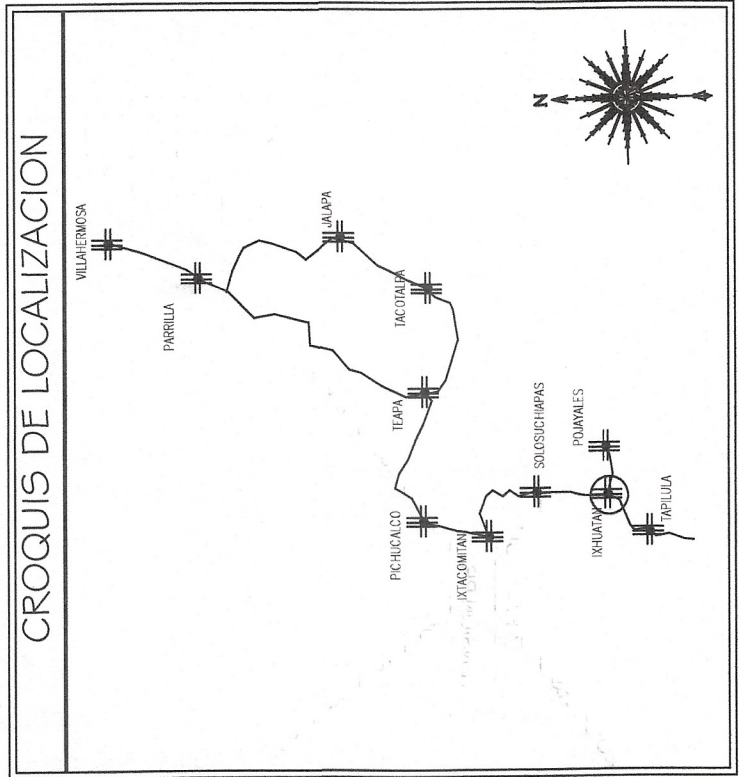




SIMBOLOGÍA	
	POSTE EXISTENTE
	POSTE DE CONCRETO EN PROYECTO
	RETENIDA VOLADA ESTACA ANCLA
	RETENIDA POSTE POSTE
	TRANSFORMADOR EXISTENTE
	TRANSFORMADOR PROYECTADO
	TRANSFORMADOR PARTICULAR
	RED DE MEDIA TENSION PROYECTO ACSR CAL 30
	RED DE BAJA TENSION PROYECTO ACSR 10
	LINEA DE NEUTRO CORRIDO ACSR 10
	RED DE MEDIA TENSION EXISTENTE 13.2 KV
	SISTEMA DE TIERRA
	CORTA CIRCUITO FUSIBLE SENSILLOS
	RETENIDA SENCILLA DE ANCLA (RSA)
	RETENIDA DOBLE DE ANCLA (RDA)
	RETENIDA DE BANQUETA DE ANCLA DOBLE (READ)
	RETENIDA DE BANQUETA DE ANCLA (RBA)

CUADRO DE DISPOSITIVOS ESTRUCTURAS											
NO.	PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.
1	TR 15 KVA 2B	13 KV-110220V	2	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	3	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	4	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
5	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	6	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	7	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	8	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
9	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	10	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	11	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	12	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
13	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	14	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	15	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	16	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
17	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	18	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	19	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	20	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
21	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	22	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	23	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	24	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
25	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	26	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	27	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	28	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
29	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	30	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	31	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	32	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
33	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	34	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	35	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	36	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
37	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	38	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	39	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	40	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
41	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	42	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	43	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	44	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
45	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	46	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	47	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	48	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
49	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	50	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	51	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	52	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
53	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	54	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	55	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	56	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
57	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	58	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	59	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	60	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
61	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	62	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	63	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	64	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
65	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	66	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	67	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	68	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
69	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	70	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	71	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	72	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
73	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	74	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	75	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	76	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
77	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	78	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	79	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	80	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
81	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	82	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	83	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	84	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
85	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	86	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	87	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	88	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
89	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	90	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	91	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	92	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
93	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	94	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	95	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	96	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
97	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	98	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	99	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	100	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V

IXHUATAN

CUADRO DE DISPOSITIVOS ESTRUCTURAS											
NO.	PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.	NO. PROY.
1	TR 15 KVA 2B	13 KV-110220V	2	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	3	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	4	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
5	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	6	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	7	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	8	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
9	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	10	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	11	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	12	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
13	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	14	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	15	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	16	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
17	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	18	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	19	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	20	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
21	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	22	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	23	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	24	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
25	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	26	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	27	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	28	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
29	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	30	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	31	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	32	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
33	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	34	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	35	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	36	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
37	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	38	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	39	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	40	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
41	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	42	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	43	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	44	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
45	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	46	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	47	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	48	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
49	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	50	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	51	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	52	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
53	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	54	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	55	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	56	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
57	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	58	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	59	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	60	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
61	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	62	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	63	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	64	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
65	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	66	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	67	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	68	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
69	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	70	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	71	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	72	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
73	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	74	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	75	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	76	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
77	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	78	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	79	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	80	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
81	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	82	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	83	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	84	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
85	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	86	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	87	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	88	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
89	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	90	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	91	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	92	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
93	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	94	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	95	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	96	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V
97	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	98	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	99	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V	100	TR 37.5 KVA 2B	13 KV-110220V

RESUMEN DE MATERIALES A RETIRAR

DESCRIPCION	TOTALES UNIDAD
POSTE PCR 12-750	0 PZAS.
POSTE PCR 11-700	6 PZAS.
POSTE PCR 11-500	5 PZAS.
POSTE PCR 09-450	1 PZAS.
POSTE PCR 09-400	8 PZAS.
POSTE MADERA 6WAL ESTAND	1 PZA.
TOTAL DE POSTES	21 PZAS.
TRANSFORMADOR DA2-15 KVA-132-120/240 V	03.00 PZAS.
TRANSFORMADOR DA2-30 KVA-132-120/240 V	01.00 PZAS.
TRANSFORMADOR DA3-45 KVA-132-120/240 V	01.00 PZAS.
TOTAL TRANSFORMADORES	5.00 PZAS.
TOTAL CONDUCTORES	165 KG
CABLE ACSR 1/0	275 KG
CABLE MULTIPLE 2+1 CAL. 1/0	30 KG

CODIGO DE COLORES	
ROJO-PROYECTADO	NEGRO-EXISTENTE
AZUL-REUBICAR/RELOCALIZAR	VERDE-RETIRAR.

LA COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD (COMFEE) AUTORIZA LA EJECUCION DEL PROYECTO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA EN EL BARRIO EL CENTRO, IXXHUATAN, CHIAPAS, POR LA FORMA EN QUE SE FORMALIZO EL COMERCIO DE ENERGIA ELECTRICA.

ING. GONZALO GARCIA VELASCO
DIRECTOR DE OBRAS Y EQUIPAMIENTO
TELEFONO: 0985 5100000
FAX: 0985 5100000
CORREO ELECTRONICO: ggonzalo@comfee.gob.mx

ING. DAVID ALEXANDER RAMOS
JEFE DE OFICINA DE SOLICITUDES
FOMULA
V.O. Bo.

ING. ALBERTO HERNANDEZ SANCHEZ
JEFE DE DEPARTAMENTO DE PLANEACION
ING. JUAN CARLOS EDO GUZMAN
SUPERINTENDENTE ZONA LA HERMOSA
V.O. Bo.

ING. JUAN CARLOS EDO GUZMAN
SUPERINTENDENTE ZONA LA HERMOSA
V.O. Bo.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL MUNICIPAL
2024-2027
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
IXHUATAN, CHIAPAS.

PLANO EXISTENTE Y DE DESMONTAMIENTO

AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA
EN M.T. Y B.T. EN EL BARRIO EL CENTRO, IXXHUATAN, CHIAPAS.

PROYECTO

ING. FRANCISCO ALVARADO GOMEZ
CED. PROF. 5886240

PLANO: 3 / 4
Escala: MAYO-2026
S/E