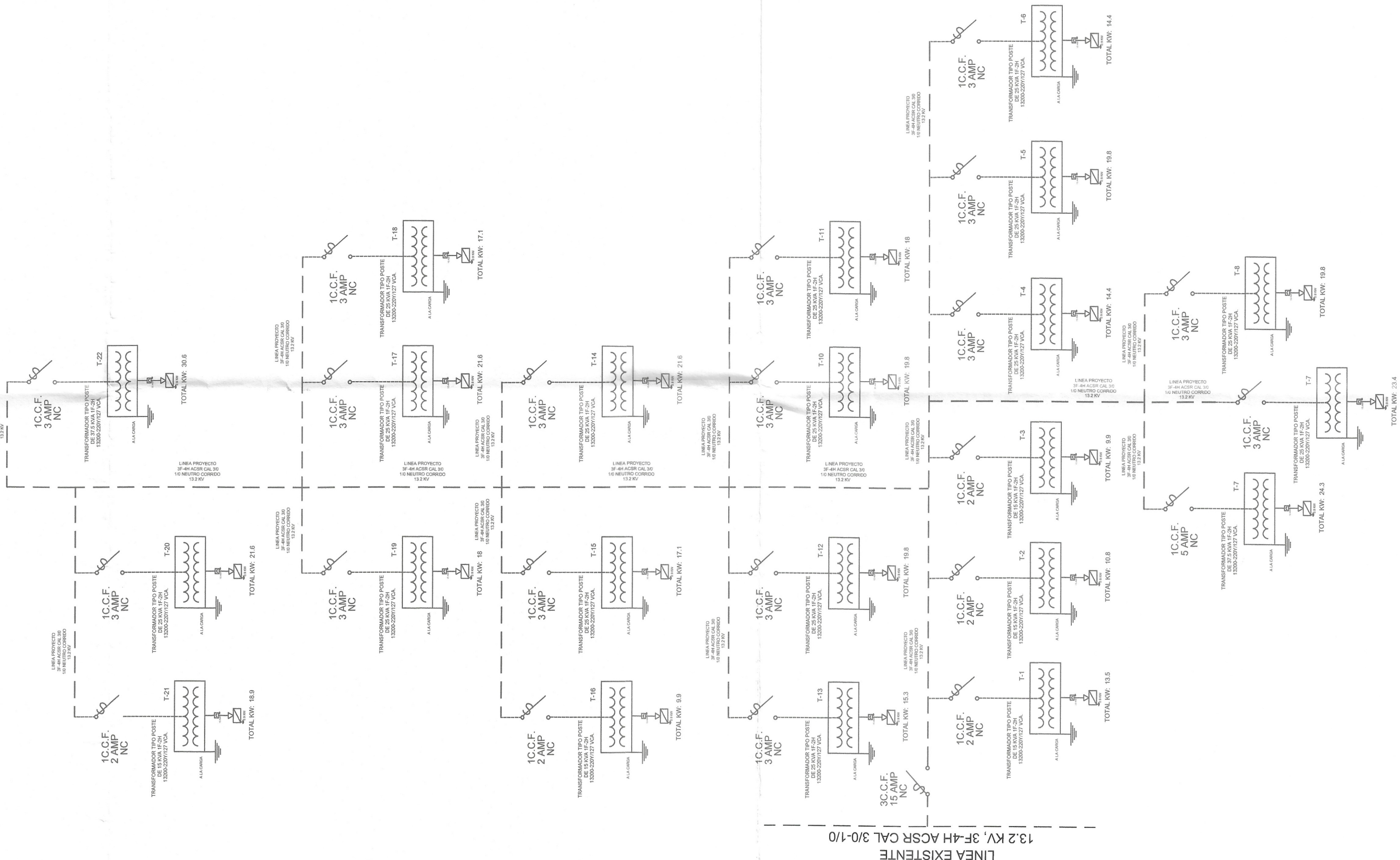
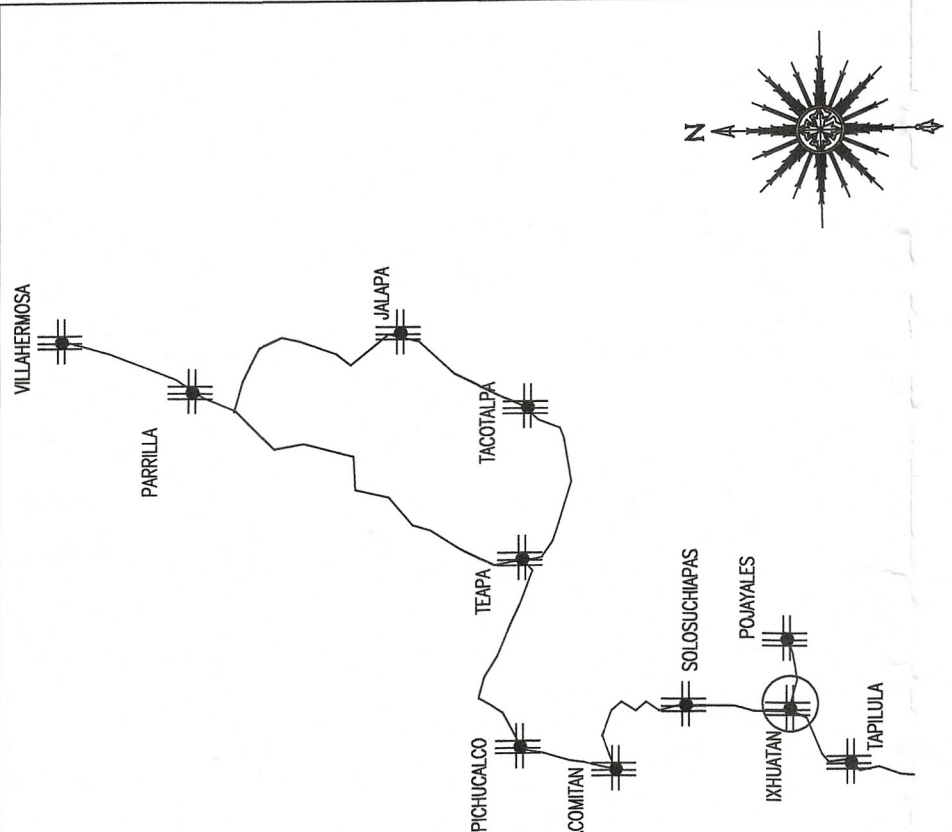


DIAGRAMA UNIFILAR GENERAL



CUADRO DE TRANSFORMADORES													
No. BANCO	No. PORTE	CAP. KVA	FASES	USUARIOS		KVA TOTALES	KVA POR FASE M.T.	% UTILIZACION	MARCA	No. SERIE	LTS DE ACEITE	PESO TOTAL KG	
				EXISTENTES	NOUEVOS								
TR-01	3	15	1F	15	-	15	15	100	-	-	-	-	-
TR-02	4	15	1F	12	-	12	15	80	-	-	-	-	-
TR-03	6	15	1F	11	-	11	15	73	-	-	-	-	-
TR-04	8	25	1F	16	-	16	25	64	-	-	-	-	-
TR-05	9	25	1F	22	-	22	25	88	-	-	-	-	-
TR-06	11	25	1F	16	-	16	25	64	-	-	-	-	-
TR-07	15	25	1F	25	-	25	25	100	-	-	-	-	-
TR-08	15	25	1F	25	-	25	25	100	-	-	-	-	-
TR-09	20	37.5	1F	27	-	27	37.5	72	-	-	-	-	-
TR-10	25	25	1F	22	-	22	25	88	-	-	-	-	-
TR-11	25	25	1F	20	-	20	25	80	-	-	-	-	-
TR-12	28	25	1F	22	-	22	25	88	-	-	-	-	-
TR-13	30	25	1F	17	-	17	25	68	-	-	-	-	-
TR-14	34	25	1F	24	-	24	25	96	-	-	-	-	-
TR-15	37	25	1F	19	-	19	25	76	-	-	-	-	-
TR-16	37	25	1F	11	-	11	25	44	-	-	-	-	-
TR-17	42	25	1F	21	-	21	25	84	-	-	-	-	-
TR-18	43	25	1F	19	-	19	25	76	-	-	-	-	-
TR-19	46	25	1F	20	-	20	25	80	-	-	-	-	-
TR-20	50	25	1F	24	-	24	25	96	-	-	-	-	-
TR-21	51	25	1F	16	-	16	25	64	-	-	-	-	-
TR-22	55	37.5	1F	34	-	34	37.5	90	-	-	-	-	-
TOTALES		547.5		439		439	439	80					

CROQUIS DE LOCALIZACION



LA COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD DISEÑO, DISEÑO, ZONA VILAHERMOSA, CERTIFICA HABER REVISADO Y AUTORIZADO EL PRESENTE PROYECTO DE ELECTRIFICACION Y MEDIAN TENSION DE ALIMENTACION A LAS COMUNIDADES EXISTENTES POR LA ASISTENCIA CON UNA VIGENCIA DE UN AÑO A PARTIR DEL 15 DE MARZO DE 2024.

SOLICITANTE
ING. GONZALO BRINDIS VELASCO
JEFE DE SERVICIOS TERRITORIALES Y SERVICIOS MUNICIPALES

REVISOR
ING. TERESA DE LAS HERAS RAMOS
JEFE DE DEPARTAMENTO DE DISTRIBUCION

RESPONSABLE
ING. FRANCISCO ALVARADO GOMEZ
SUPERINTENDENTE ZONA VILAHERMOSA

NOTA: CON ESTA APROBACION NO SE AUTORIZA PARA CONSTRUIR LA OBRA, PODRA EJECUTARSE HASTA QUE SEA FORMALIZADO EL CONVENIO DE OBRA CORRESPONDIENTE.

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

DIAGRAMA UNIFILAR GENERAL
AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA
EN M.T. Y B.T EN EL BARRIO LA LIBERTAD, IXHUATAN, CHIAPAS.

PROYECTO
ING. FRANCISCO ALVARADO GOMEZ
CED. PROF. 5565240

PLANO: 2 / 4
FECHA: MARZO-2026
ESCALA: S/E

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