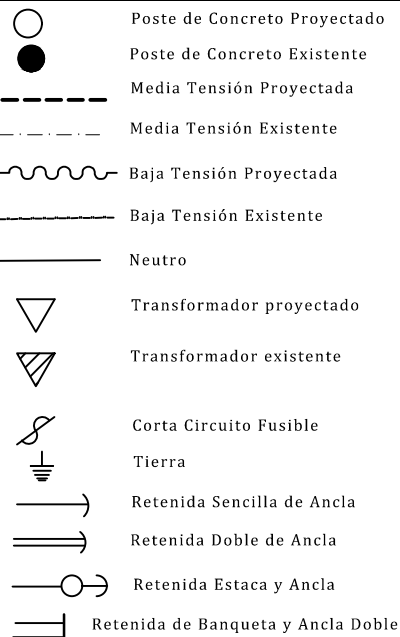
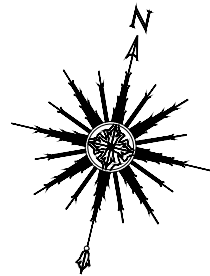
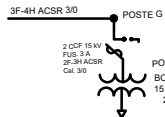


## SIMBOLOGIA

VOLUMEN DE OBRA  
21 POSTES DE R.D.PALACIO  
MUNICIPALTEMPLO  
CATÓLICO

## DIAGRAMA UNIFILAR

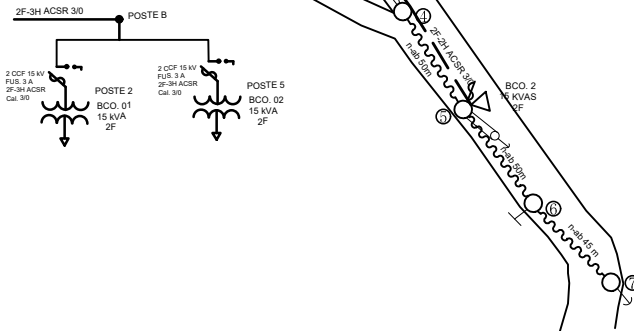


# POSTE	COORDENADAS	
	ESTE	NORTE
1	619414	1905395
2	619444	1905354
3	619474	1905317
4	619506	1905276
5	619536	1905236
6	619568	1905194
7	619594	1905159
8	619244	1905126
9	619292	1905115
10	619332	1905108
11	619372	1905081
12	619405	1905053
13	619453	1905084
14	618839	1904970
15	618851	1905019
16	618861	1905067
17	618872	1905117
18	618892	1905134
19	619559	1904831
20	619547	1904882
21	619529	1904925
B	619348	1905396
C	619396	1905416
E	619199	1905141
G	618841	1904953
I	619554	1904722
J	619579	1904762
K	619569	1904794

## NOTAS:

- ESTA OBRA SE CONSTRUIRA EN 2F-3H EN MEDIA TENSION CON CAMBLE ACSR CAL. 3/0 Y EN B.T. CON CABLE MULTIPLE (2+1) CAL. 1/0-2 .
- ESTA OBRA SE CONSTRUIRÁ RESPETANDO LOS LINEAMIENTOS VIGENTES DE CFE.
- SE INSTALARÁN 05 TRANSFORMADORES DE 2 BOQUILLAS AUTOPROTEGIDO ADICIONANDOLES CCF'S COMO MEDIO DE DESCONEXION Y PROTECCION DE LOS MISMOS.
- SE INSTALARÁN PROTECTORES ANTIFAUNA A LOS NUEVOS TRANSFORMADORES.
- SE INSTALARAN ACOMETIDAS DE BAJA TENSION A NO MAS DE 35M.
- EN LA BAJA TENSION SE INSTALARAN BIGOTES PARA LA CORRECTA INSTALACION DE LAS ACOMETIDAS
- SE INSTALARÁ UN B1 EN LAS ESTRUCTURAS DE B.T PARA EL SERVICIO DE ACOMETIDAS

## DIAGRAMA UNIFILAR



## DIAGRAMA UNIFILAR



## DATOS DE LA R.D.

## RESUMEN DE POSTES

21 POSTES DE 12-750 DE CONC. OCTAGONAL (NUEVOS)  
04 POSTES DE CONC. OCTAGONAL DE 9-400 UTILIZADOS COMO CONTRAPOSTE

## RESUMEN DE TRANSFORMADORES

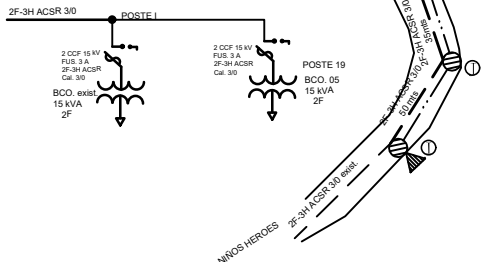
05 TRANSF. TR2AA-15 KVA-13200-120/240 V.

05 TRANSF. = 75 KVA EN TOTAL

## RESUMEN DE CONDUCTOR

LONGITUD DE RED M.T. (2F-2H) ACSR 3/0 = 0+725 kms.  
LONGITUD DE RED B.T. (2+1) 1/0-2c = 0+ 715 kms.  
LONGITUD DE NEUTRO COMUN ACSR 1/0 = 0+ 240 kms.

## DIAGRAMA UNIFILAR



LA COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD DIVISION SURESTE CERTIFICA  
HABER REVISADO Y AUTORIZADO EL PRESENTE PROYECTO DE  
ELECTRIFICACIÓN ÁREA CON VIGENCIA DE UN AÑO

A PARTIR DEL \_\_\_\_\_ DE \_\_\_\_\_ DE 20 \_\_\_\_ .

NOTA: ESTA APROBACION NO ES AUTORIZACION PARA CONSTRUIR, LA OBRA PODRA  
CONSTRUIRSE HASTA QUE HAYA SIDO FORMALIZADO EL CONVENIO DE OBRA CORRESPONDIENTE

## COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD

DIVISION SURESTE  
ZONA OAXACA

AMPLIACION DE LA RED DE ENERGIA  
ELECTRICA EN LAS CALLES:  
TELESECUNDARIA, LAZARO CARDENAS,  
CAMINO AL CECYTE Y NIÑOS HEROES.

UBICACION: SAN MARTIN YTUNYOSO MUNICIPIO: SAN MARTIN YTUNYOSO, TLAXIACO, OAXACA

TIPO DE PLANO:

## AÉREO

PROYECTO:	RESPONSABLE DE LA OBRA	ESCALA: S/E
DIBUJO:		FECHA: JUL/2023