

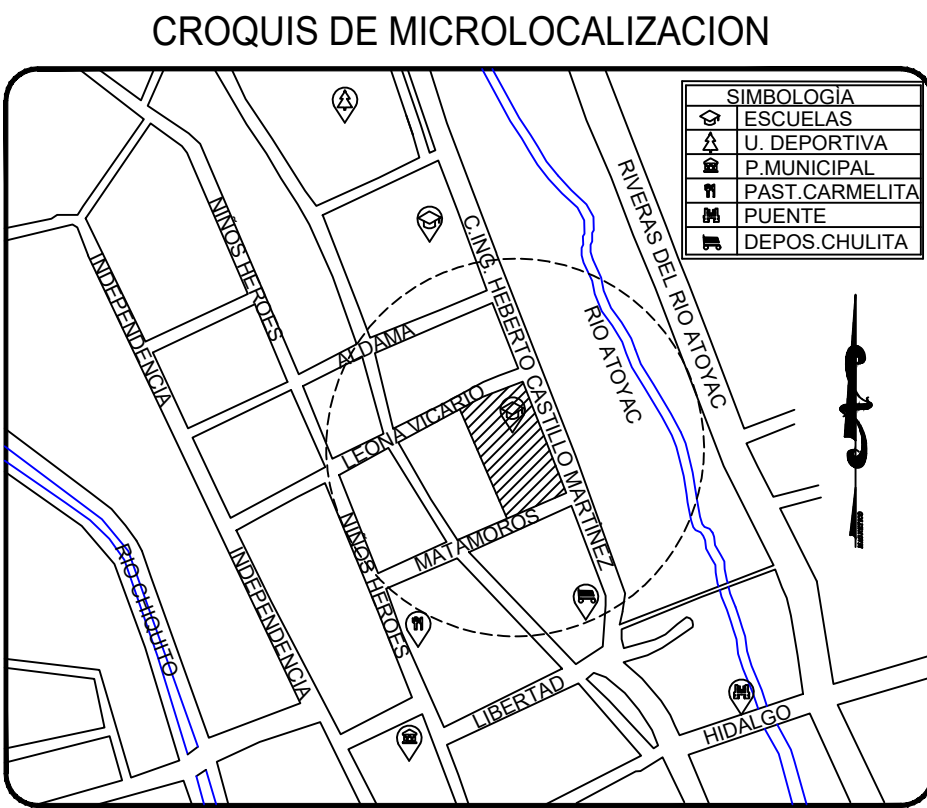
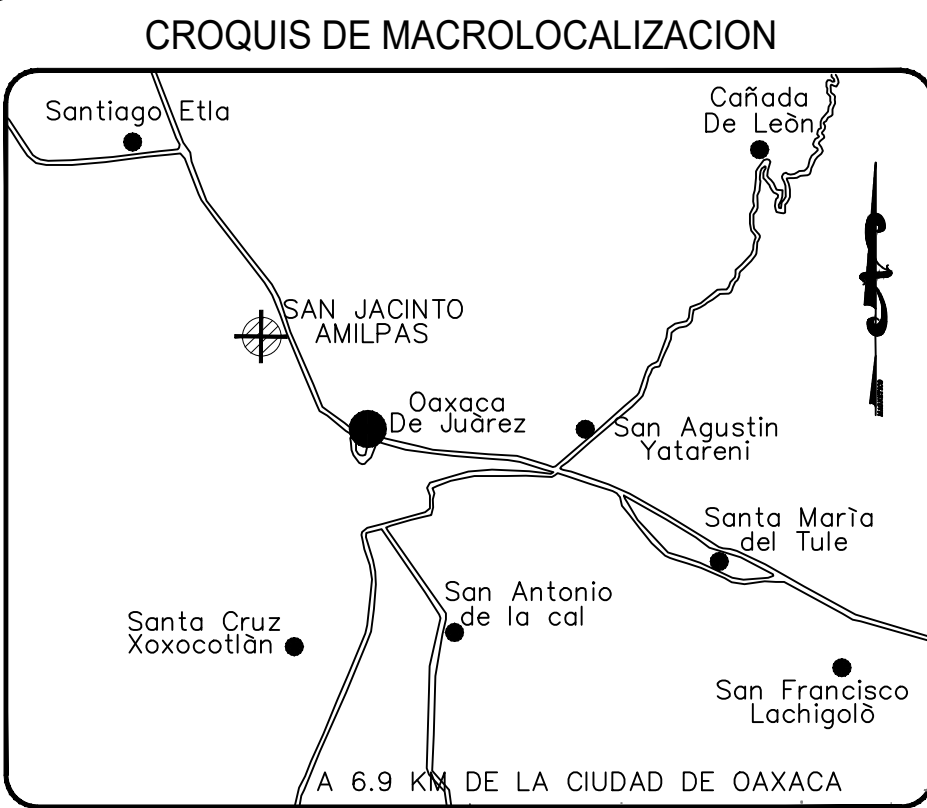
PLANTA ARQUITECTONICA  
ESC.: SIN ESCALA

CUADRO DE CARGAS

DIAGRAMA DE CONEXIONES	CTO. No.	2x9 W 23 W	180 W	VOLTS.	WATTS A FASE		1 p. C APMPS.	COND. MINIMO.	TIERRA FISICA	PROT. TERMOMAGNETICO	
					A	B				POLOS	AMPS.
	1	2		127		46	0.40	12	12 t	1	15
	2	8		127	184		1.60	12	12 t	1	15
	3		2	127		360	3.14	12	12 t	1	20
	4		2	127	360		3.14	12	12 t	1	20
	TOTAL	10	4		544	406					
TAB. 1F - 3H, SQUARE'D Q0-4F TIPO INDUSTRIAL TOT. WATTS =950											

NOTAS

- a).- LA CONSTRUCCION DE ESTAS OBRAS DEBERA REALIZARSE ERICTAMENTE COMO SE INDICA, CUALQUIER CAMBIO JUSTIFICADO DEBERA COMUNICARSE OPORTUNAMENTE AL PROYECTISTA.
- b).- LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS SON: 600V. MAX. CALIBRADOS A 40 °C, GABINETE NEMA1.
- c).- TODA LA TUBERIA DE DIAMETRO NO ESPECIFICADO ES DE 16 MM.
- d).- LA ALTURA DE LOS TABLEROS DE CONTROL, APAGADORES Y CONTACTOS SERA DE 1.70 m, 1.20m Y 0.35m RESPECTIVAMENTE DE N.P.T. AL TEHUANTEPEC DE LOS MISMOS.
- e).- EL CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA ESTA PROVISTO DE UNA ZAPATA MECANICA PARA SU CONEXION.
- f).- PARA LA CONEXION DE PUESTA A TIERRA SE USARA UN CONDUCTOR DEL CALIBRE INDICADO RESPETANDO EL CODIGO DE COLORES.
- g).- TODA CAJA DE REGISTRO EN EL EDIFICIO NO ESPECIFICADA ES DE 13MM.
- h).- LA DIMENSION DE LAS TUBERIAS ES EN MM.
- i).- PARA CABLES DE CALIBRE Nº 12 Y 10, UTILIZAR CONDUCTORES DE COBRE TIPO TW. 60 °C,600V MARCA CONDUMEX.
- j).- UTILIZAR ESTE PLANO EXCLUSIVAMENTE PARA INSTALACION ELECTRICA
- h).- LA TUBERIA DE INST. ELECTRICA A FUTURO, SE DEJARA PRE-PARADA DEL LADO DEL ADOSAMIENTO DE ACUERDO AL CRECIMIENTO.



SIMBOLOGÍA	
	LUMINARIA AHORRADORA DE ENERGIA DE 2X9 WATTS MODELO ES-1805 MARCA TECHNO LITE DE 24-4X24.4cm.
	TUBO CONDUIT DE P.V.C. TIPO PESADO POR PISO
	TUBO CONDUIT DE P.V.C. TIPO PESADO POR MURO Y LOSA
	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO ARROW-HART INCLUYE PLACA DE A L U M I N I O
	TABLERO DE DISTRIBUCION Q0-4F MARCA SQUARED TIPO INDUSTRIAL
	APAGADOR SENCILLO MARCA QUINZINO TIPO EVOLUTION
	CAJA DE REGISTRO DE P.V.C.

Plano:	INSTALACIÓN ELÉCTRICA		
Proyecto:	CONSTRUCCIÓN DE DOS AULAS DIDÁCTICAS ESTRUCTURA REGIONAL 6.00 M X 8.00 M EN LA ESCUELA SECUNDARIA TÉCNICA 215 CLAVE: 20DST022M EN LA LOCALIDAD DE SAN JACINTO AMILPAS EN EL MUNICIPIO DE SAN JACINTO AMILPAS.		
Ubicación:	SAN JACINTO AMILPAS, OAXACA.		
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA	PROYECTISTA		
H. AYUNTAMIENTO DE SAN JACINTO AMILPAS, OAXACA.			
PRESIDENTA MUNICIPAL	SECRETARIO MUNICIPAL		
C. GABRIELA ADRIANA DÍAZ PÉREZ	C. BENIGNO VÁSQUEZ PÉREZ		
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURAS Y COMUNICACIONES			
ING. NETZAHUALCOYOLT SALVATIERRA LOPEZ			
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURAS Y COMUNICACIONES			
Plano N°: IE - 001	Escala: LA INDICADA	Acot.: CM.	Fecha: MAYO - 2023