

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN.



SIMBOLOGIA.

POSTE DE 12m DE ALTO CON 5 LUMINARIAS TIPO PROYECTOR LED 400W PARA USO EN EXTERIORES, CUENTA CON BRACKET CON ÁNGULO DE INCLINACIÓN, FABRICADO EN INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO CON PINTURA COLOR NEGRO, REFRACTOR DE VIDRIO PLANO TERMOTEMPLADO TRANSPARENTE, IP66, 826/265VAC, FP>0.90, VP=50.000h/10, -40°C A 60°C, 6500°K, IRC>70, THD<10%, 108.000lm, MODELO Q-SLED-920-10W, MARCA AURE LIGHTING.

 LUMINARIA DE SOBREPONER DE24W LED, 100-240 VCA, 50-60HZ,
TEMPERATURA DE COLOR 6500°K, CUERPO ACRILICO Y
ALUMINIO, FACTOR DE POTENCIA >0.95 CODIGO 86496 MARCA
LEDVANCE.


 LUMINARIA LED PUNTA DE POSTE, ÓPTICA CIRCULAR LED 80W, 120-277VCA, 160699 LUM. FP 0,95, 5000K. SISTEMA PLUS CON ÓPTICA Y CURVA SIMÉTRICA, SUPRESOR DE PICOS DE 10K, 200000 HORAS DE VIDA, LED CIRCULAR MARCA CREE, MODELO TOPFAC C0080B, 120-277VCA, 160699 LUM. FP 0,95, 5000K. SISTEMA PLUS CON CÓDIGO ORBDAC, TPC 1, 80W, 40K8 T5E UN GR NA, MARCA FORTLEIGHT, EN PODTE DE FIERRO DE 6M
 TUBO CONDUIT DE PVC LIGERO EMPOTRADO EN CONCRETO O BAJO REPELO.

———— TUBO CONDUIT DE PVC PESADO ENTERRADO.

 TABLERO DE ALUMBRADO Y CONTROL EN GABINETE DE USOS
GENERALES CATALOGO INDICADO EN CUADRO DE CARGAS
MARCA SQUARE'D

2-14 CANTIDAD Y CALIBRE DE CONDUCTORES DE CIRCUITO

1 141 CONDUCTOR DE TUBO

CONDUCTOR DE FUESTA A TIERRA DE COBRE, AISLADO Y DESNUDO

T-16 CANTIDAD Y DIAMETRO DE LA TUBERÍA CONDUIT

()	NÚMERO DE CIRCUITO CORRESPONDIENTE
	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO EN CAJA MOLDEADA SQUARE'D

 BOMBA ELECTRICA MONOFASICA MARCA MARCA EVANS (VER LA ENERGIA CORRESPONDIENTE)

NOTAS:

- | | | |
|---|--|---|
| ✱ | DE CALIDAD | ✱ |
| ✱ | LOS MATERIALES Y EQUIPOS A INSTALAR SERÁN NUEVOS | ✱ |
| ✱ | SE INSTALARÁ UN MÍNIMO DE LA TUBERÍA 16MM DE DIÁMETRO (1/2 | ✱ |
| ✱ | INSTALAR TUBO CONDUIT DE PVC PESADO ENTERRADO + PVC | ✱ |
| ✱ | LUGO EMPOTRADO EN CONCRETO Y BAO REPLETO | ✱ |
| ✱ | INSTALAR CABLE DE COBRE SUJETO CON ANILLO EN CADA UNO DE | ✱ |
| ✱ | LOS PUNTOS DE CONEXIÓN DEBEN SER PERFECTAMENTE PARA EVITAR | ✱ |
| ✱ | LA OCURRENCIA DE FALLAS EN LOS CONDUCTORES | ✱ |
| ✱ | EN EMPLEROS O DERIVACIONES ENTRE CONDUCTORES EN | ✱ |
| ✱ | LOS REGISTROS DEBEN AJUSTAR PERFECTAMENTE PARA EVITAR | ✱ |
| ✱ | LA OCURRENCIA DE FALLAS EN LOS CONDUCTORES | ✱ |
| ✱ | RESPECTAR EL CODIGO DE COLORES NORMATIVOS EN LOS | ✱ |
| ✱ | CONDUCTORES DE SI SEYAN INSTALACIONES | ✱ |
| ✱ | LOS CONDUCTORES DE PUESTA A TIERRA PARA CORRIENTES | ✱ |
| ✱ | DE CORRIENTE DESNUDO | ✱ |
| ✱ | SE INSTALARÁN UN CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA PARA CADA | ✱ |
| ✱ | GRUPO DE CARGA | ✱ |
| ✱ | QUEDA PROHIBIDO DEJAR EMPALMES DE CONDUCTORES DENTRO | ✱ |
| ✱ | DE LOS TUBOS. | ✱ |
| ✱ | LA UBICACIÓN DEL PABELLO ES INDICATIVA | ✱ |
| ✱ | LOS CONTACTOS, TABLEROS METÁLICOS DE TABLEROS, CONTACTOS, | ✱ |
| ✱ | SWITCHES, MOTORES, ETC. DEBERÁN ALCANZARSE EN FORMA | ✱ |
| ✱ | EFFECTIVA | ✱ |
| ✱ | USAR ESE LUGAR SOLO PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS | ✱ |

DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA DEL ESTADO DE CHIAPAS PUBLICADO EN EL PERIÓDICO OFICIAL, NUMERO 379, DE FECHA 30 DE AGOSTO DE 2006; PUBLICACIÓN NUMERO 3836-6-2006 EN EL ARTÍCULO 14 QUE A LECTRA DICE LA VALIDEZ Y RESPONSABILIDAD DE LA VIABILIDAD TÉCNICA DE LOS PROYECTOS ESTARÁ A CARGO DE QUIEN LE ELABORA, YA SEA EN EL CASO DE QUE LO REALICE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD A TRAVÉS DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS ASIGNADOS PARA TAL EFECTO O CUANDO REALIZA UNA PERSONA EXTERNA EN VIRTUD DE UN CONTRATO. MODIFICACIÓN AL MISMO EN OBRA SERÁ A TRAVÉS DE CÉDULAS DE CAMBIO INICIADAS A SOLICITUD DE LA CONTRATISTA HACIA LA SUPERVISIÓN DANDO EL V.B. DE LA DIRECCIÓN DE PROYECTOS SIEMPRE CUANDO CUMPLA

ESTA VALIDACION TIENE VIGENCIA DE UN AÑO A PARTIR DEL _____ DEL _____ DEL _____

[illegible]

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

MITRA, ANAKAREN GÓMEZ ZUART
Secretaría de Obras Públicas

ARQ. MARCO ANTONIO CONSTANTINO VERA
Subsecretario de Desarrollo Urbano y Proyectos

ARQ. VIOLETA AURORA GONZÁLEZ GERARDO
Directora de Proyectos

ING. DAVID ALVARADO JIMÉNEZ
Jefe del Departamento de Cálculo Estructural e Instalaciones

CANCHA PÚBLICA EN LA CABECERA MUNICIPAL DE CHICOASÉN (REHABILITACIÓN)

CHICOASEN	MUNICIPIO:	CHICOASEN, CHIAPAS,	REGIÓN
			III. MEZCALAPA

OCTUBRE 2026	ESCALA	ACOTACIÓN	EN METROS
		1-250	

CUADRO GENERAL DE CARGAS (TAB. G)

DISEÑO DE LA COORDENADA	CÓDIGO	NÚMERO DE PLANTAS	POTENCIA (KW)	TUBERÍA	VALVE	WATTS TOTAL		AMPS.		CONJUNTO MEMORIA	CABLE	PROTECCIÓN		
						A	B	A	B					
ALBARRIN	1	1	2			4000	2000	17.5	10	50	2.61	2		
	2	2	2			1575	775	6.64	7.03	32	1.33	2		
	3	3	2			4000	2000	17.5	6	110	2.28	2		
	4	4	2			1332	1332	11.65	6	125	3.37	1		
	5	5	2		1					18	1.46	1		
	6	6	2							10	0.63	1		
	7	7	2			30	30	0.26	14	10				
	8	8	2											
	9	9	2											
	10	10	2											
	11	11	2											
	12	12	2											
TOTAL						11501	6107	5384	56.36	4	5	0.25	2	70
* EN OMBRANTE EL USOS GENERALES. ** 30 VALVULAS PROPIALES CAL. D0121/1252+1 MARCA SQUARE D														VAL. WATTS =11.50W

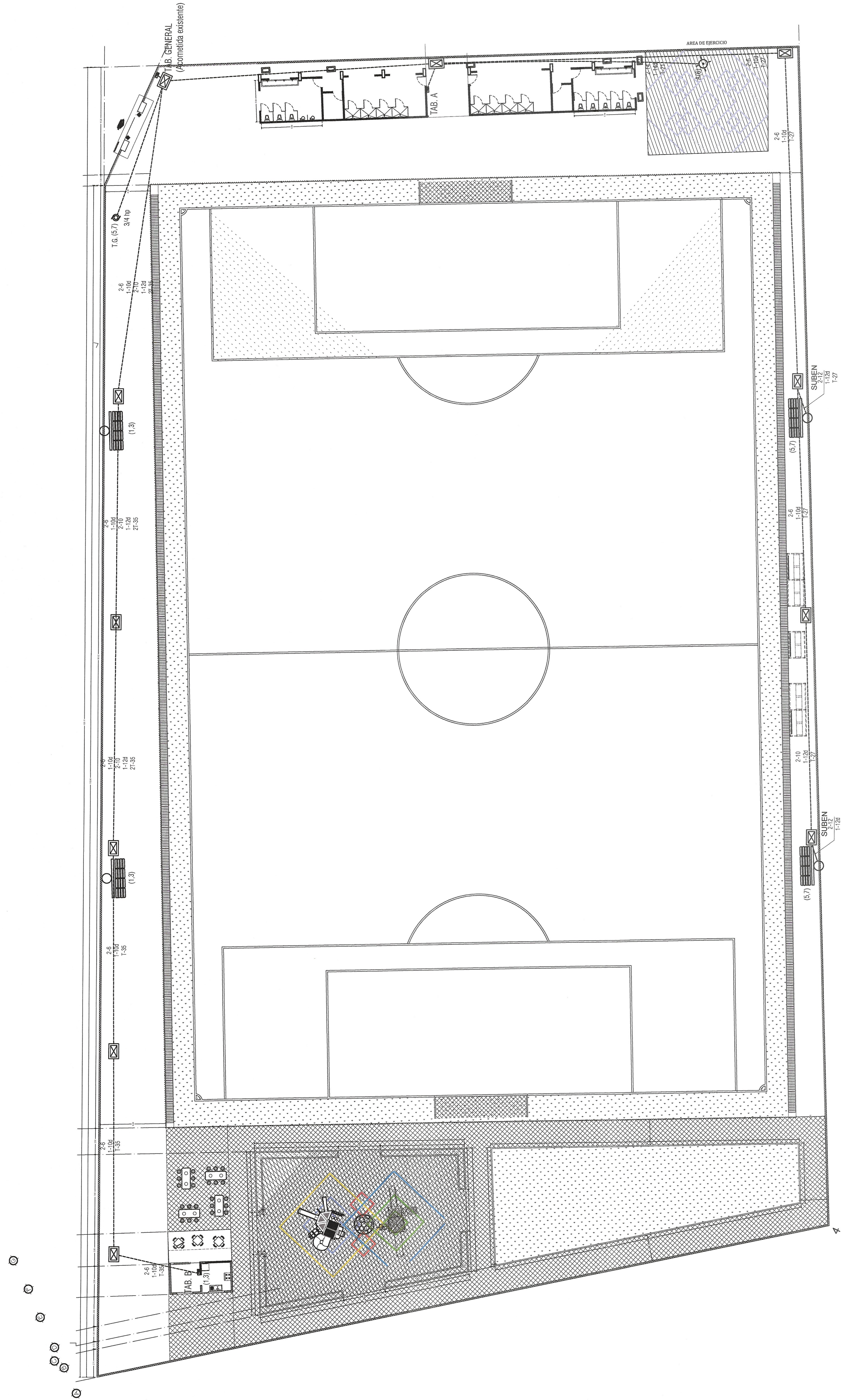
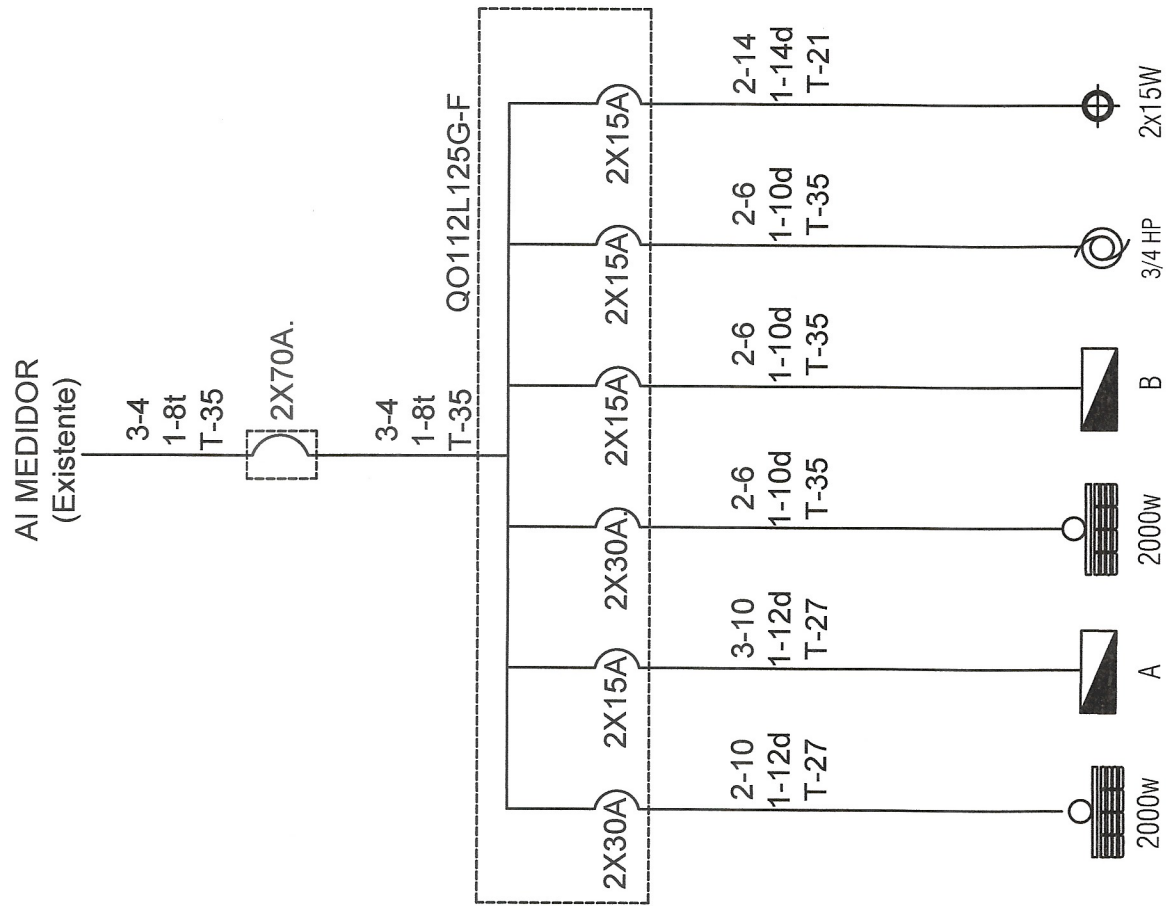
CUADRO DE CARGAS TAB. B

[illegible]

CUADRO DE CARGAS TAB. A

[illegible]

PASILLO



POSTE DE FIERRO DE 12M