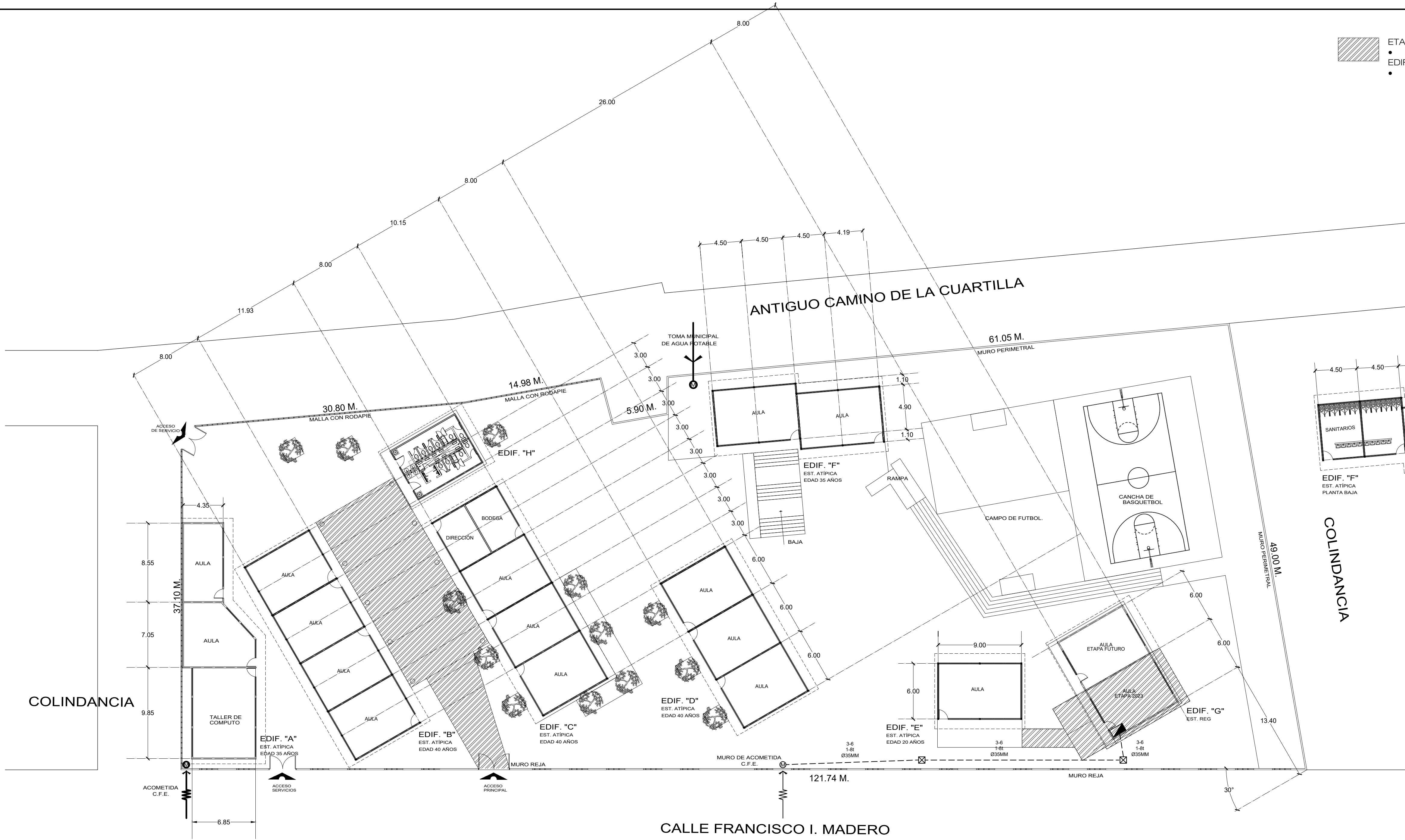
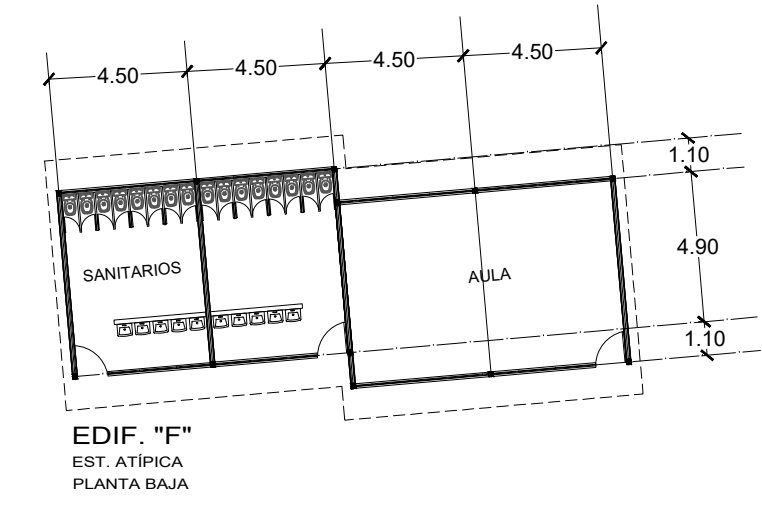




- ETAPA 2023:
- CONSTRUCCION DE AULA DIDACTICA EDIFICIO 'G'
 - REHABILITACION DE PLAZA CIVICA



NOTAS GENERALES.

- PARA CALIBRES N° 8 Y N° 10 DEBERAN UTILIZARSE EMPALMES MANUALES SENCILLOS Y ESTÁNDARES. Y PARA CALIBRES N° 6 O MAYORES, EMPALMES CON CONECTORES DE PERNO PARTIDO (PERRO), EN AMBOS CASOS SE UTILIZARAN TRES CAPAS DE CINTA DE HULE, 3 CAPAS DE CINTA SCOTCH Y UN BAÑO DE BARNIZ ROJO.
- LA ALTURA DE LOS TABLEROS DE CONTROL SERÁ DE 1.70M. DE N.P.T. A CENTRO DE LOS MISMOS. A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA ALTURA DIFERENTE Y PARA SU INSTALACION VER PLANO TIPO C-74 Y ESPECIFICACIONES CAPCE.
- DEBERA UTILIZARSE TUBERIA CONDUIT PVC TIPO PESADO DE LOS DIAMETROS INDICADOS.
- PARA CALIBRES N° 8 O MAYORES DEBERA UTILIZARSE CONDUCTOR TIPO VINANIL 900, VINICON O SIMILAR.
- PARA TUBERIA MAYOR DE Ø 51 mm DEBERA UTILIZARSE TUBERIA CONDUIT DE ASBESTO CEMENTO DE Ø 102 mm.
- CUANDO LA CONSTRUCCION DE LA ESCUELA SE REALICE EN ETAPAS, DEBERAN CONSTRUIRSE ÚNICAMENTE LOS DUCTOS NECESARIOS PARA ALIMENTAR LOS EDIFICIOS Y OBRA COMPLEMENTARIA, ALAMBRANDOSE SOLO LO REQUERIDO POR LA ETAPA EN CONSTRUCCION.
- LAS LUMINARIAS Y REGISTROS EXTERIORES DEBERAN LOCALIZARSE A 0.50 M. MÍNIMO DEL PARAMENTO DE PLAZAS Y ANDADORES.
- PARA LA INSTALACION DE POSTES DE ALUMBRADO VER PLANO TIPO.
- UTILIZAR ESTE PLANO EXCLUSIVAMENTE PARA INSTALACION ELECTRICA.
- TODA LA INSTALACION Y EQUIPO DEBERA ATERRIZARSE ATRAVES DE UN HILO DE TIERRA DEL CALIBRE INDICADO Y UNA VARELLA COOPERWELD DE Ø 21 mm ENTERRADA EN EL REGISTRO EXTERIOR ANEXO AL MURO DE ACOMETIDA. EL CONDUCTOR DEL ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA DEBE ESTAR CONECTADO AL CONDUCTOR PUESTO A TIERRA DE LA ACOMETIDA. EN CUALQUIER PUNTO ACCESIBLE DEL LADO DE LA CARGA DE LA ACOMETIDA HASTA LA TERMINAL O BARRA A LA QUE ESTE CONECTADO EL CONDUCTOR PUESTO A TIERRA DE LA ACOMETIDA EN EL MEDIO DE DESCONEXION. EL CONDUCTOR PUESTO A TIERRA DEBE LLEVAR HASTA CADA MEDIO DE DESCONEXION Y DEBE UNIRSE A LA ENVOLVENTE DE CADA UNO DE ELLOS (ART. 250-25 NOM 001 SEDE 2005).

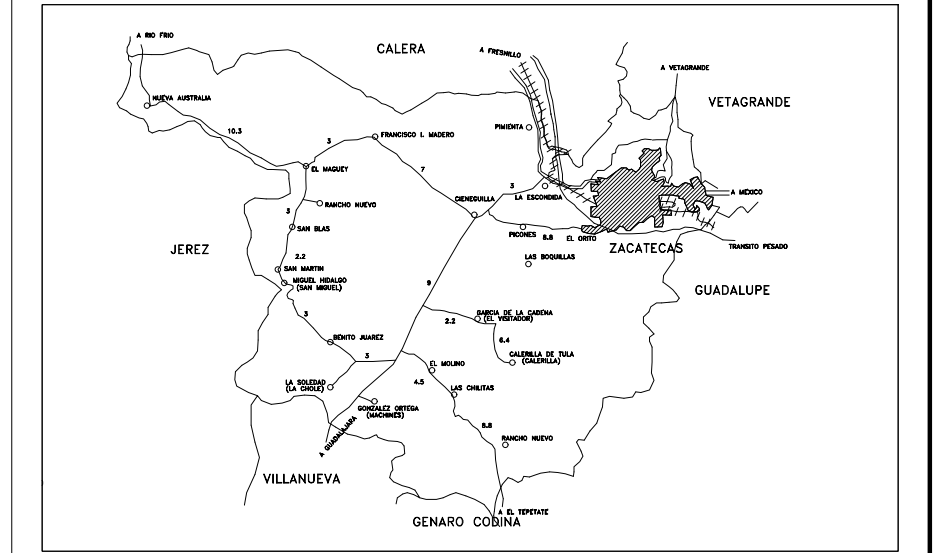
SIMBOLOGÍA.

- LUMINARIA INTERFERIE DE VAPOR DE SODIO A.P. DE 250W, 220 V PARA PUNTA DE POSTE, CON DIFUSOR MARCA HOLOPHANE.
- TABLERO DE CONTROL TIPO EMPOTRAR 10000 AMPS, CAPACIDAD INTERRUPTIVA NEMA 1-220/277V, 1H 70, MARCA SQUARE.
- REGISTRO EN PISO DE 8.60X0.60X0.08M, CONSTRUIDO EN TABIQUE ROJO PROVISTO CON TAPA DE CONCRETO ARMADO, MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO UTILIZAR EL TIPO ADECUADO SEGUN CARACTERISTICAS DEL TERRENO, VER PLANO TIPO.
- NUMERO DE ALIMENTADOR CORRESPONDIENTE.
- NUMERO DE CIRCUITO CORRESPONDIENTE PARA ALUMBRADO EXTERIOR.
- MEDIDOR DE C.F.E. CON BASE SOQUET MARCA CUTLER HAMMER.
- ACOMETIDA DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA 3F 4H B.T. 220 V C.A.
- TOMA DE TIERRA VARELLA COOPERWELD DE 3.00 MTS MARCA IUSA.

CÓDIGO DE COLORES.

FASE: CUALQUIER COLOR EXCEPTO BLANCO Y VERDE.
NETRO: BLANCO.
TIERRA: VERDE.

LOCALIZACION.



SUPERFICIE		INFRAEST. TURA URBANA.	
SERVICIO.	SI	NO	
AGUA POTABLE			
ELECTRICIDAD			
DRENAJE			
TELÉFONO			

ESCALA GRÁFICA.	VIENTOS DOMINANTES.	ORIENTACIÓN.
0 1 2 3 4	DIRECCIÓN: VELOCIDAD:	
MATERIALES DE LA REGIÓN.	ZONA SÍSMICA.	
PISOS: MUROS: CUBIERTAS:	B CAPACIDAD DE CARGA SUPERIOR	

**INSTITUTO ZACATECANO
PARA LA CONSTRUCCIÓN
DE ESCUELAS DEL
ESTADO DE ZACATECAS**

LIC. DAVID MONREAL ÁVILA
GOBERNADOR DEL ESTADO DE ZACATECAS

ING. LAURA ELVIA BERMÚDEZ VALDÉS
DIRECTORA GENERAL DEL INSTITUTO ZACATECANO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ESCUELAS

revisó:
ARQ. JOSÉ CARLOS SILVA LUNA.
proyectó:
DPTO. DE PROYECTOS InZaCe.
diseñó:
DIAGNOSTICO INFED / ARQ. FELICIA MARTÍNEZ GONZÁLEZ

PC-01

PLANO:
PLANTA DE CONJUNTO
PRIMARIA "FRANCISCO I. MADERO"
C.C.T. 32DPR0483K
ubicación:

EL ORITO, ZACATECAS
REGIONAL Y ATÍPICA NETROS 11 : 250 | OCTUBRE/2023

ESPECIFICACIONES:

PLANOS COMPLEMENTARIOS: