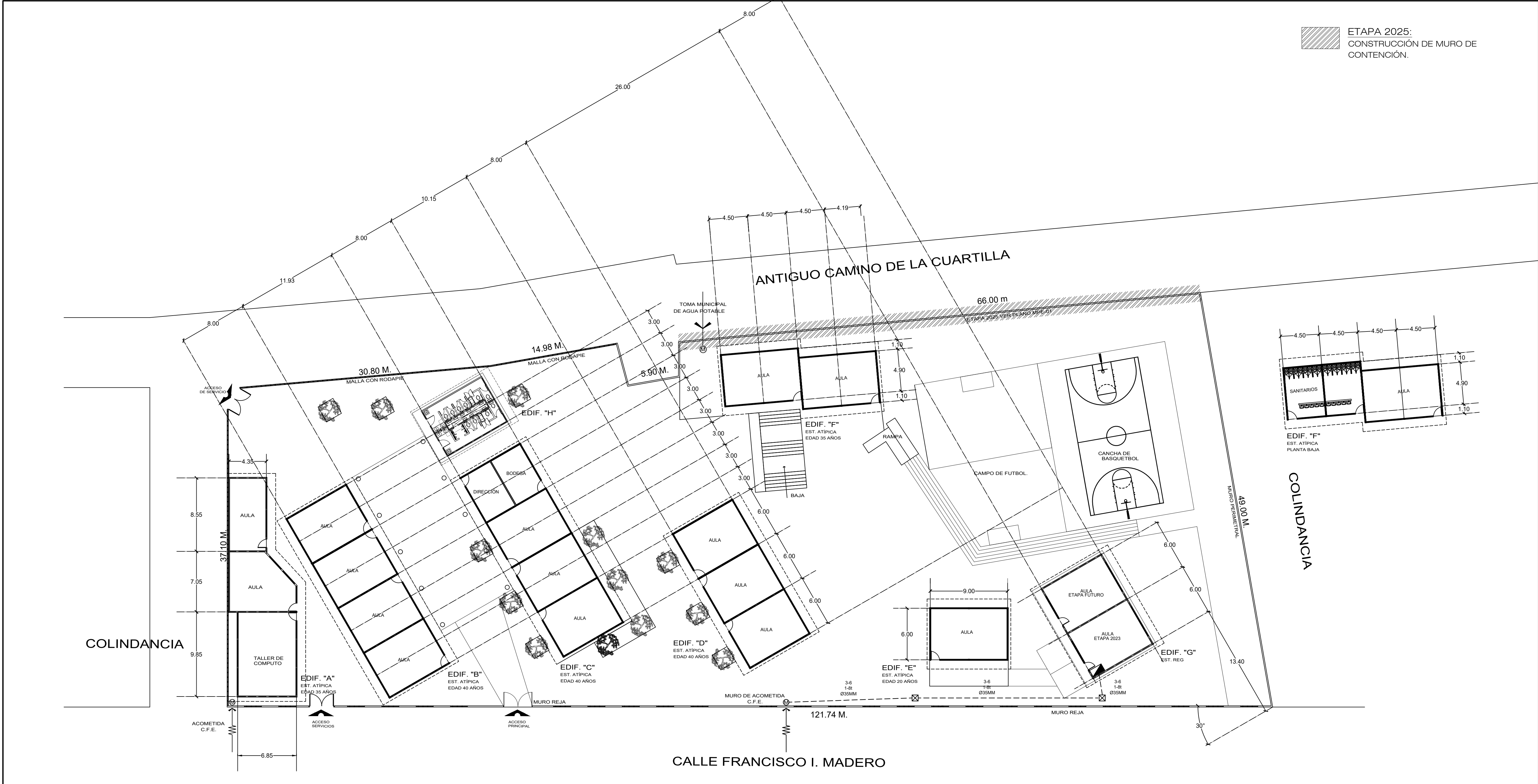




ETAPA 2025:
CONSTRUCCIÓN DE MURO DE
CONTENCIÓN.

NOTAS GENERALES.

- PARA CALIBRES N°8 Y N°10 DEBERAN UTILIZARSE EMPALMES MANUALES SENCILLOS Y ESTANADOS, 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 SERA DE 1.70M. DE N.P.T. A CENTRO DE LOS MISMO, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA AL TURA DIFERENTE Y PARA SU INSTALACION VER PLANO TIPO C-74 Y ESPECIFICACIONES CAPFE.
- DEBERA UTILIZARSE TUBERIA CONDUIT PVC TIPO PESADO DE LOS DIAMETROS INDICADOS.
- PARA CALIBRES N°8 O MAYORES DEBERA UTILIZARSE CONDUCTOR TIPO VINANEL 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 UNICAMENTE 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. MINIMO DEL PARAMENTO DE PLAZAS Y ANDADORES.
- PARA LA INSTALCION DE POSTES DE ALUMBRADO VER PLANO TIPO.
- UTILIZAR ESTE PLANO EXCLUSIVAMENTE PARA INSTALACION ELECTRICA.
- TODA LA INSTALACION Y EQUIPO DEBERA ATERORIZARSE ATRAVES DE UN HILO DE TIERRA DEL CALIBRE INDICADO Y UNA VARILLA COOPER WELDE 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 DESCONECION, EL CONDUCTOR PUESTO A TIERRA SE DEBE LLEVAR HASTA CADA MEDIO DE DESCONECION Y DEBE UNIRSE A LA ENVOLENTE DE CADA UNO DE ELLOS (ART. 290-29 NOM 001 SEDE 2005).

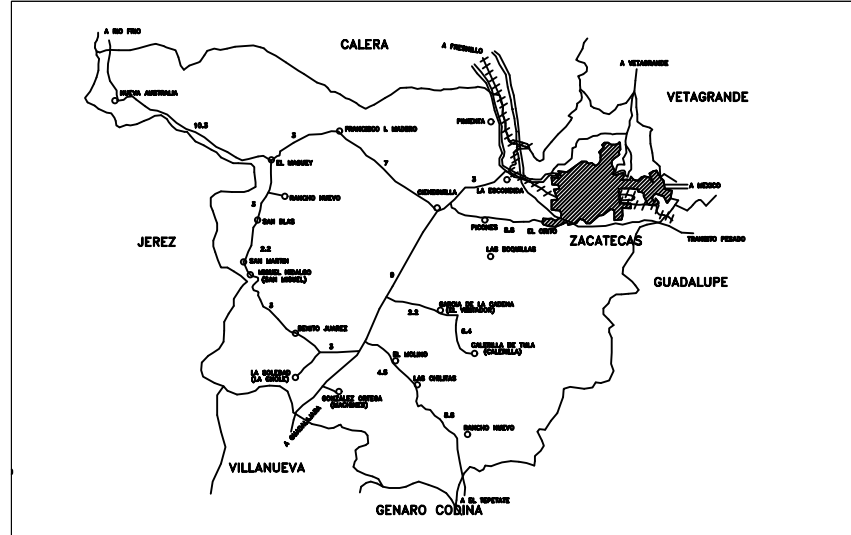
SIMBOLOGÍA.

- ☒ LUMINARIA INTERPERIE DE VAPOR DE SODIO A.P. DE 250W, 220 V PARA PUNTA DE POSTE, CON DIFFUSOR MARCA HOLOPHANE
- ▬ TABLERO DE CONTROL TIPO EMPOTRAR 10000 AMPS, CAPACIDAD INTERRUPTIVA NEMA-1 220127V, H=1.70, MARCA SQUARED
- ☒ REGISTRO EN PISO DE 0.600x0.608M, CONSTRUIDO EN TABIQUE ROJO PROVEDO CON PAPA 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 Ø 1.220 V.C.A.
- ⬅ TOMA DE TIERRA, VARILLA COOPERWELDE DE 3.00 MTS MARCA IUSA

CÓDIGO DE COLORES.

FASE= CUALQUIER COLOR EXCEPTO BLANCO Y VERDE.
METRO= BLANCO
TIERRA FISICA= DENSADO.

LOCALIZACION.



SUPERFICIE, INFRAEST. TURA URBANA.

ESTRATIGRAFIA, SONDEO, ESTRATO.	SERVICIO.	SI	NO
	AGUA POTABLE		
	ELECTRICIDAD		
	DRENAJE		
	TELÉFONO		

ESCALA GRÁFICA, VIENTOS DOMINANTES, ORIENTACIÓN.



INSTITUTO ZACATECANO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ESCUELAS DEL ESTADO DE ZACATECAS

LIC. DAVID MONREAL ÁVILA
ING. LAURA ELVIA BERMÚDEZ VALDÉS
Directora General del Instituto Zacatecano para la Construcción de Escuelas

ARQ. JOSÉ CARLOS SILVA LUNA.
PROYECTO DE PROYECTOS INZaCa.
DIAGNOSTICO INIFED

PC-01

PLANTA DE CONJUNTO
PRIMARIA "FRANCISCO I. MADERO"
C.C.T. 32DP0483K
Ubicación:

EL ORITO, ZACATECAS
REGIONAL Y ATÍPICA METROS 11 250 JULIO/2020

ESPECIFICACIONES:

PLANOS COMPLEMENTARIOS: