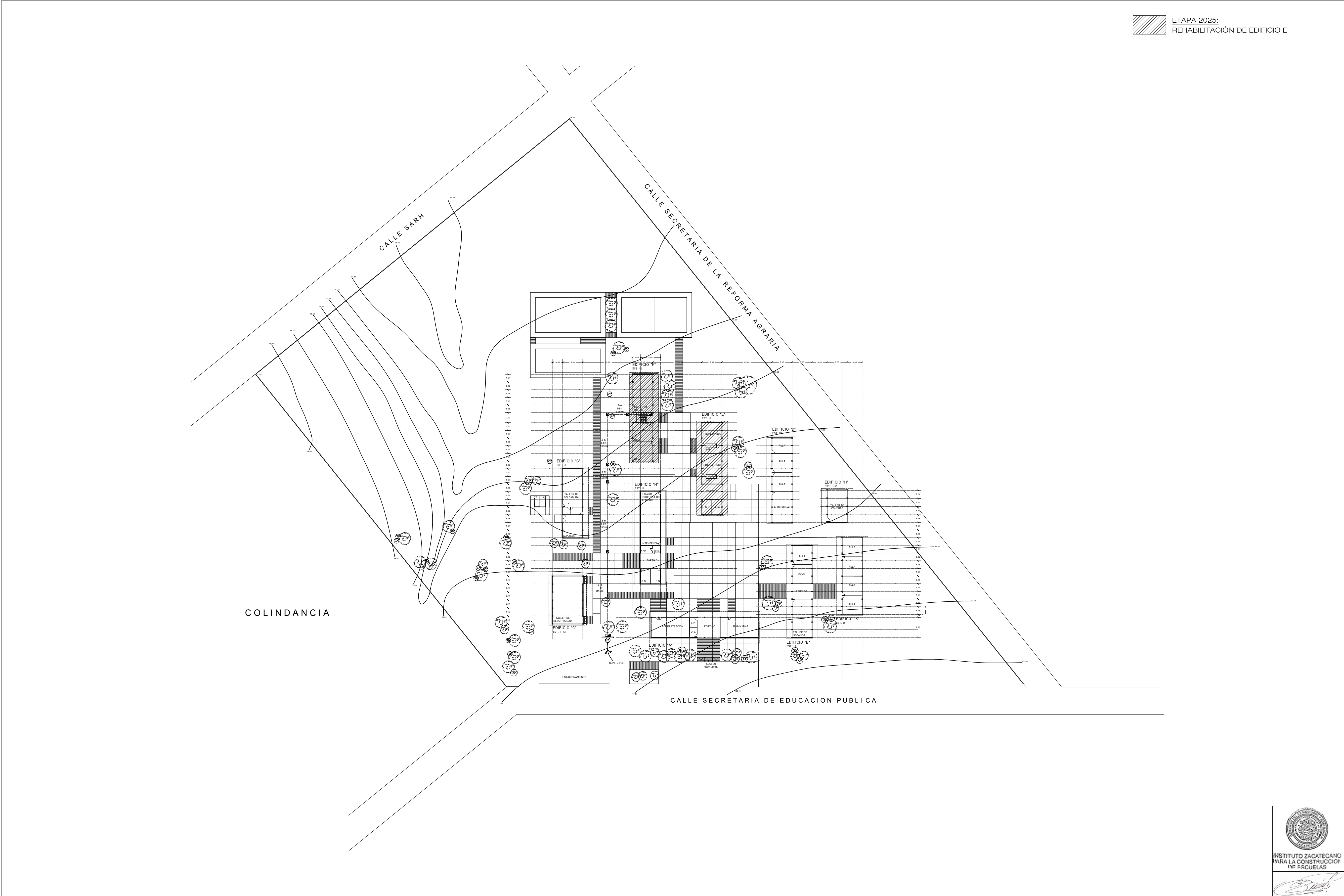




ESPECIFICACIONES:

PLANOS COMPLEMENTARIOS:



NOTAS GENERALES.

- PARA CALIBRES N° 8 Y N° 10 DEBERAN UTILIZARSE EMPALMES MANUALES SENCILLOS Y ESTÁNDOS, Y PARA CALIBRES N° 6 O MAYORES, EMPALMES CON CONECTORES DE PERNO PARTIDO (PERRO), EN AMBOS CASOS SE UTILIZARÁN 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 INSTALACIÓN VER PLANO TIPO C-74 Y ESPECIFICACIONES CAPCE.
- DEBERA UTILIZARSE TUBERÍA CONDUIT PVC TIPO PESADO DE LOS DIÁMETROS INDICADOS.
- PARA CALIBRES N° 8 O MAYORES DEBERA UTILIZARSE CONDUCTOR TIPO VINANIL 900, VINICÓN O SIMILAR.
- PARA TUBERÍA MAYOR DE Ø 51 mm DEBERA UTILIZARSE TUBERÍA CONDUIT DE ASBESTO CEMENTO DE Ø 102 mm.
- CUANDO LA CONSTRUCCIÓN DE LA ESCUELA SE REALICE EN ETAPAS, DEBERÁN CONSTRUÍRSE ÚNICAMENTE LOS DUCTOS NECESARIOS PARA ALIMENTAR LOS EDIFICIOS Y OBRA COMPLEMENTARIA, ALAMBRÁNDOSE SOLO LO REQUERIDO POR LA ETAPA EN CONSTRUCCIÓN.
- LAS LUMINARIAS Y REGISTROS EXTERIORES DEBERÁN LOCALIZARSE A 0.50 M. MÍNIMO DEL PARAMENTO DE PLAZAS Y ANDADORES.
- PARA LA INSTALACIÓN DE POSTES DE ALUMBRADO VER PLANO TIPO.
- UTILIZAR ESTE PLANO EXCLUSIVAMENTE PARA INSTALACIÓN ELÉCTRICA.
- TODA LA INSTALACIÓN Y EQUIPO DEBERA ATERRIZARSE A TRAVÉS DE UN HILO DE TIERRA DEL CALIBRE INDICADO Y UNA VARILLA COOPER WELD 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 DESCONECCIÓN, EL CONDUCTOR PUESTO A TIERRA SE DEBE LLEVAR HASTA CADA MEDIO DE DESCONECCIÓN Y DEBE UNIRSE A LA ENVOLVENTE DE CADA UNO DE ELLOS (ART. 200-26 NOM 001 SEDE, 2005).

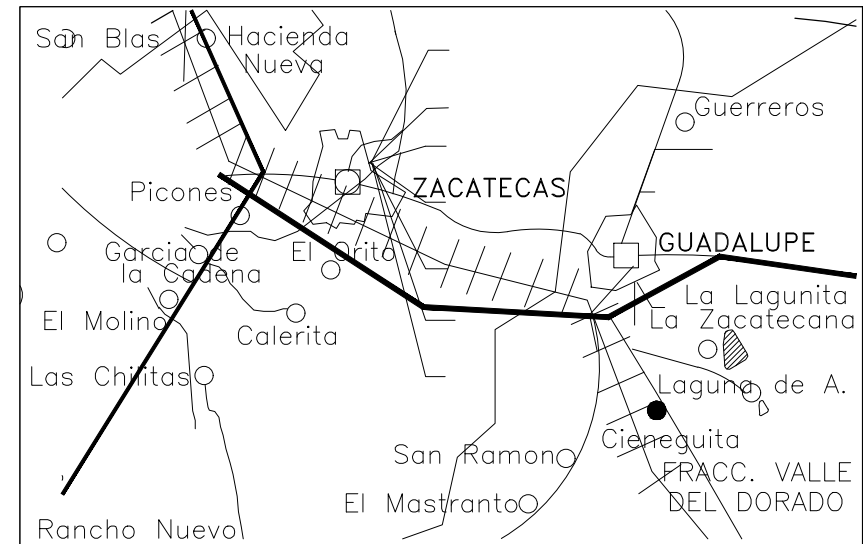
SIMBOLOGÍA.

- ☒ LUMINARIA INTENSIVAS 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-1 220/127V, H-1.70, MARCA SQUARED.
- ☒ REGISTRO EN PISO DE 0.60X0.60X0.08M, CONSTRUÍDO EN TABIQUE ROJO PROYECTADO CON PAPA DE CONCRETO ARMADO, MARCO Y CONTRAMARCO DE ÁNGULO UTILIZAR EL TIPO ADECUADO SEGÚN CARACTERÍSTICAS DEL TERRENO, VER PLANO TIPO.
- <> NÚMERO DE ALIMENTADOR CORRESPONDIENTE.
- () NÚMERO DE CIRCUITO CORRESPONDIENTE PARA ALUMBRADO EXTERIOR.
- ⊙ MEDIDOR DE C.F.E. CON BASE SOQUET MARCA CUTLER HAMMER.
- ← ACOMETIDA DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA 3F 4H B.T. 220 V.C.A.
- ⚡ TOMA DE TIERRA, VARILLA COOPERWELD DE 3.00 MTS MARCA USA.

CÓDIGO DE COLORES.

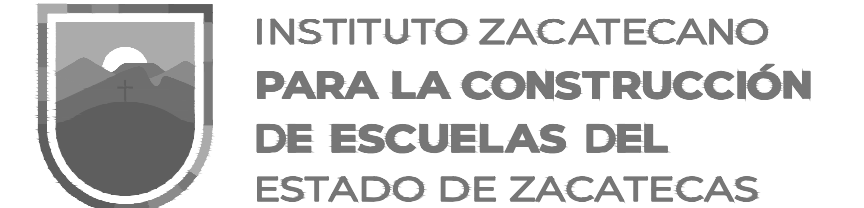
FABR+ CUALQUIER COLOR EXCEPTO BLANCO Y VERDE.
NETRO+ BLANCO.

LOCALIZACIÓN.



SUPERFICIE	INFRAESTRUCTURA URBANA
36,624.00 M ²	SERVICIO. SI NO
ESTRATIGRAFÍA	AGUA POTABLE
SONDEO. ESTRATO.	ELECTRICIDAD
.	DRENAJE
.	TELÉFONO

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



LIC. DAVID MONREAL ÁVILA
ING. LAURA ELVIA BERMÚDEZ VALDÉS
ARQ. JOSÉ CARLOS SILVA LUNA.
DPTO. DE PROYECTOS INZaCe.
ARQ. FELICIA MARTÍNEZ GONZÁLEZ.

PC-01

PLANTA DE CONJUNTO
SECUNDARIA GENERAL "PEDRO RUIZ GONZÁLEZ"
C.C.T. 32DES0013M
GUADALUPE, ZACATECAS

GUADALUPE, ZACATECAS
U.U.C. Y U-20 METROS 11 7 5 0 JULIO/2025