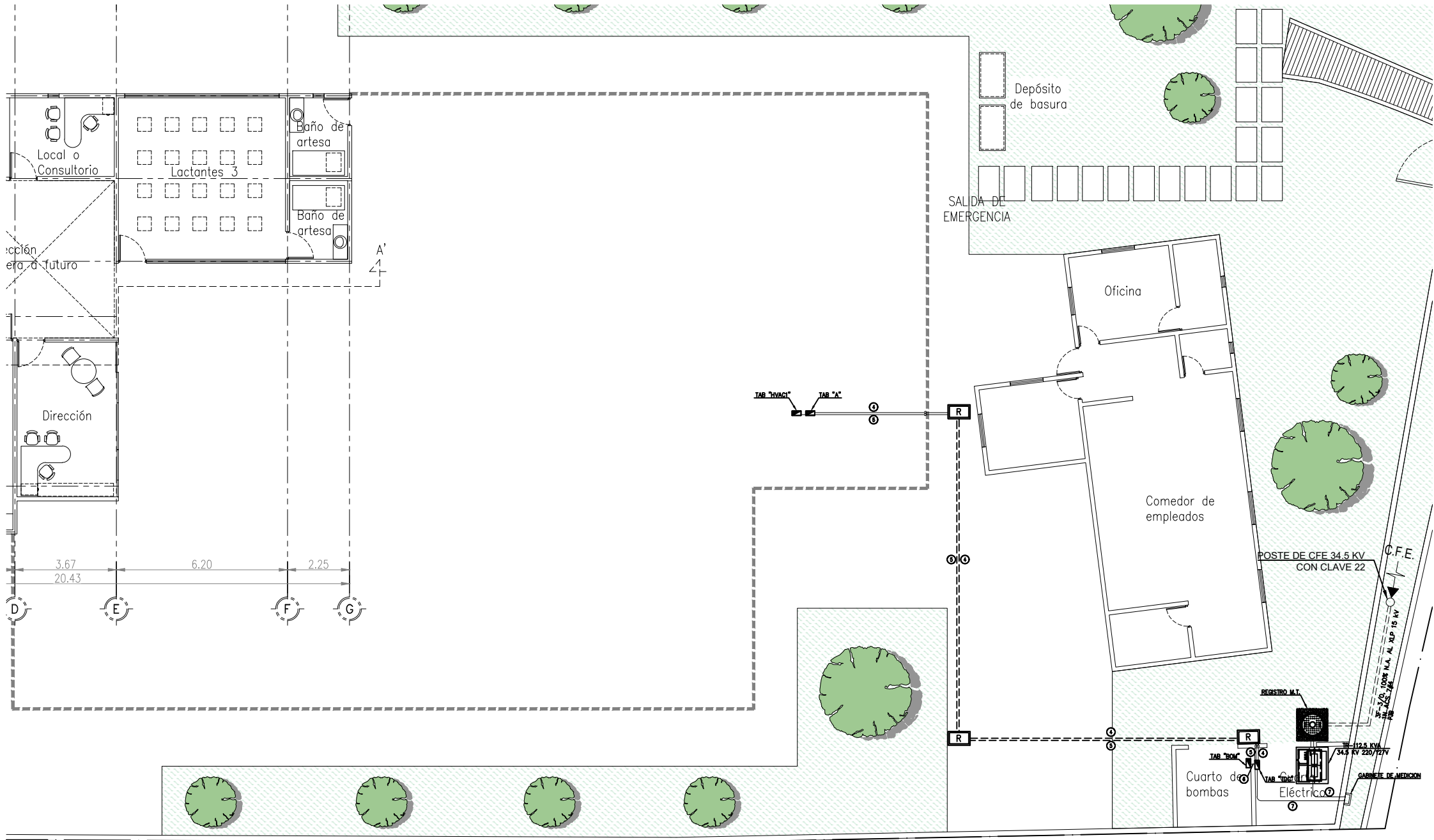




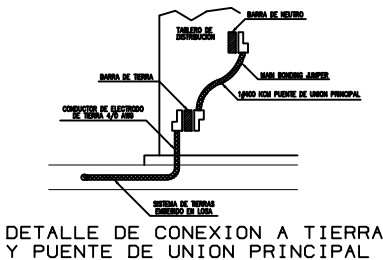
CODIGO DE COLORES SECCS. 210-5, 310-12	
220/127 V	
ACTIVOS	FASE A = NEGRO FASE B = ROJO FASE C = AZUL
NEUTRO = BLANCO (O INDICAR CON MARCAS EN EXTREMOS Y EN CAJAS DE CONEXIONES)	
TIERRAS PARA EQUIPOS = VERDE	
EN ALIMENTADORES CUYOS CALIBRES SOLAMENTE SE PRODUZCAN EN COLOR NEGRO, HABRA QUE MARCAR LAS PUNTAS SEGUN LA FASE A QUE CORRESPONDA.	

CEDULA DE CABLEADO			
④	4#6, 1#10T; POLIDUCTO-27 mmø	⑥	4#2/0, 1#6T; TC PGG-75 mmø
⑤	4#1/0, 1#6T; POLIDUCTO-51 mmø	⑦	4#500, 1#2T; TC PGG-101 mmø

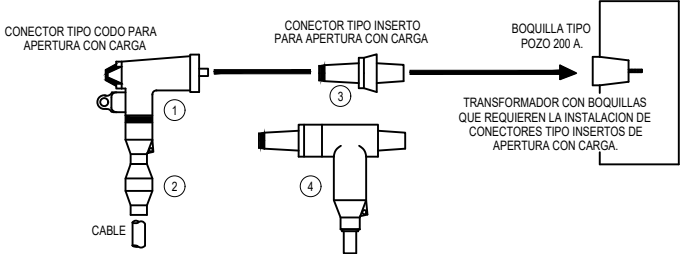
SIMBOLOGIA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	TABLERO 3F. 4H. 220/127V
	MEDIDOR DE 13 TERMINALES
	REGISTRO DE BAJA TENSION EN BANQUETA TIPO 1
	REGISTRO DE MEDIA TENSION EN BANQUETA
	TUBERIA DE PVC (DIAMETRO SEGUN CEDULA)
	POLIDUCTO NARANJA POR PISO (DIAMETRO SEGUN CEDULA)

- NOTAS**
1. LAS TRAYECTORIAS SON REPRESENTATIVAS Y PODRAN SER MODIFICADAS EN CAMPO SI ASI SE REQUIERE.
 2. TODA LA SOPORTERIA DEBERA ESTAR A NO MAS DE 2 MTS. DE SEPARACION ENTRE SI.
 3. TODAS LAS TRAYECTORIAS DEBERAN SER TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA P. G.
 4. DEBERAN SER IDENTIFICADOS LOS CIRCUITOS EN SU RESPECTIVO TABLERO.
 5. LA INSTALACION DEBE CUMPLIR CON LAS NORMAS NOM-001-SEDE-2012.
 6. DIMENSIONES EN METROS Y NIVELES EN METROS.
 7. EL CONTRATISTA QUE REALICE LA OBRA ELECTRICA LA EJECUTARA DE ACUERDO A LOS PLANOS APROBADOS PARA CONSTRUCCION.
 8. LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS SUJETOS AL CUMPLIMIENTO DE NORMAS OFICIALES MEXICANAS, NORMAS MEXICANAS O NORMAS INTERNACIONALES, DEBEN CONTAR CON UN CERTIFICADO EXPEDIDO POR UN ORGANISMO DE CERTIFICACION DE PRODUCTOS ACREDITADO Y APROBADO (ANCE).
 9. EN GENERAL LAS CARACTERISTICAS DE LAS CAJAS REGISTROS DEBEN CUMPLIR CON LO ESPECIFICADO EN EL ART. 314 Y CON 314-40(b) RESPECTO AL ESPESOR DEL METAL.
 10. EN TODOS LOS EMPALMES HECHOS DENTRO DE LA CAJA DE CONEXIONES SE USARAN CONECTORES ADECUADOS.
 11. TODA LA CEDULA NO INDICADA SERA 2#10, 1#10T; TC-21mmø

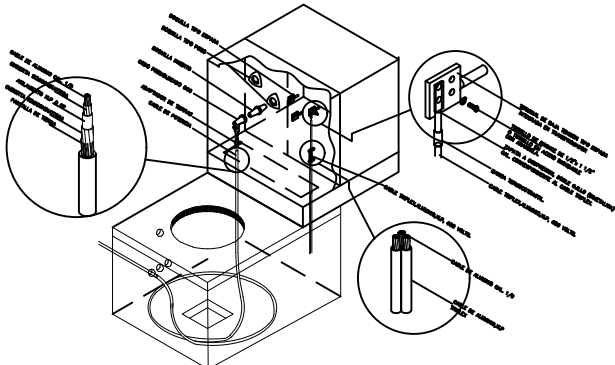
ACOMETIDA, FUERZA Y MEDIA TENSION
PLANTA BAJA
ESCALA: 1:175



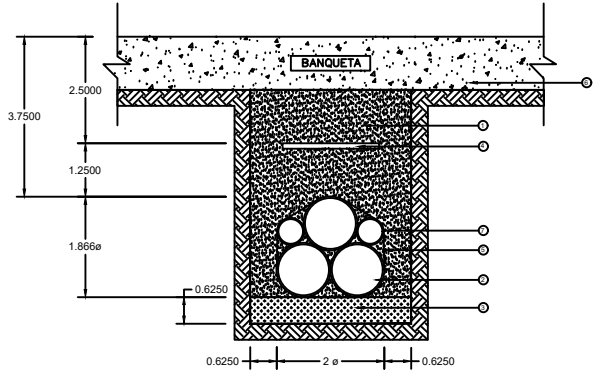
DETALLE DE CONEXION A TIERRA
Y PUNTE DE UNION PRINCIPAL



DETALLES DE CONEXION DE UN TRANSFORMADOR CON BOQUILLA
TIPO POZO MEDIANTE INSERTOS DE APERTURA CON CARGA
DEL MISMO TIPO DE 200 AMP.



DETALLE DE CONEXIONES EN TRASFORMADOR
Y REGISTRO TIPO 3 EN BANQUETA



- NOTAS:**
- 1.- RELLENO MATERIAL COMPACTADO (90% MINIMO, PROCTOR).
 - 2.- DUCTO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD 50.8, 76 O 101 mm de ø DE COLOR ROJO O ANARANJADO.
 - 3.- PISO COMPACTADO (90% MINIMO, PROCTOR). EN TERRENOS NORMALES EL DUCTO IRA ASENTADO DIRECTAMENTE EN EL FONDO DE LA EXCAVACION. EN TERRENOS ROCCOSOS SE COMPACTARA UTILIZANDO UNA CAPA DE TIERRA O ARENA DE 5 cm PARA UNIFORMIZAR EL FONDO Y QUE NO CONTENGA BOLEO MAYOR A ¼".
 - 4.- CINTA SEÑALIZADORA DE ADVERTENCIA 300 mm con LA LEYENDA "NO EXCAVE. LINEAS DE ALTA TENSION".
 - 5.- FLEJE PLASTICO CON HEBILLA METALICA COLOCADO A CADA 3 m DEL BANCO DE DUCTOS.
 - 6.- RESTITUIR EL PISO EXISTENTE DEJANDOLO IGUAL AL ENCONTRADO EN SITIO.
 - 7.- POSICION DEL DUCTO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD 38.1 o 50.8 mm de ø DE COLOR ROJO O ANARANJADO PARA INSTALACIONES DE COMUNICACIONES EN CASO DE EXISTIR ACUERDO PARA SU UTILIZACION.

EL GOBIERNO DEL
NUEVO LEÓN

DEPENDENCIA NORMATIVA

PROYECTO

GUARDERÍA ZUAZUA

NOMENCLATURA

NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NB	NIVEL DE BAQUETA
NSLE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA DE ENTREPISO
NILE	NIVEL INFERIOR DE LOSA DE ENTREPISO
NSLA	NIVEL SUPERIOR DE LOSA DE AZOTEA
NILA	NIVEL INFERIOR DE LOSA DE AZOTEA
NJ	NIVEL DE JARDÍN
NC	NIVEL DE CALLE
NP	NIVEL DE PRETIL

SIMBOLOGÍA GENERAL

	CAMBIO DE NIVEL
	EJE
	NIVEL DE PISO TERMINADO (PLANTA)
	NIVEL DE PISO TERMINADO (ELEVACIÓN)
	ETIQUETA DE ELEVACION EXTERIOR
	SECCIÓN GENERAL

NOTAS GENERALES

- TODAS LAS ACOTACIONES Y NIVELES EN METROS.
- LA PLANTA ARQUITECTÓNICA DEBE SOBREPONERSE A LAS PLANTAS.
- ESTE PLANO DEBERÁ VERIFICARSE CON LOS CORRESPONDIENTES DE INSTALACIONES Y ESTRUCTURALES. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBERÁ CONSULTARSE CON LA DIRECCIÓN DE OBRA.
- EL CONTRATISTA RECTIFICARÁ EN EL LUGAR DE LA OBRA ANTES DE EJECUTAR LAS DIMENSIONES Y NIVELES INDICADOS EN ESTE PLANO, DEBENDO SOMETER A LA DIRECCIÓN DE OBRA CUALQUIER DIFERENCIA QUE HUBIERE.
- EL CONSTRUCTOR DE OBRA DEBERÁ VERIFICAR CONTINUAMENTE QUE LOS PLANOS ESTÉN ACTUALIZADOS Y ASEGURAR LA CORRECTA COORDINACIÓN CON LAS OTRAS ACTIVIDADES DE LA OBRA.

REV FECHA COMENTARIOS

1	
---	--

RESPONSABLE DE PROYECTO

DEPENDENCIA NORMATIVA

CLAVE

ZUA-FZA-01

NORTE

NOMBRE DE PLANO

GUARDERÍA ZUAZUA
PLANTA BAJA

NOTA:

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO, NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS.

MOVILIDAD Y PLANEACIÓN URBANA

GOBIERNO DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN