

CENTRO DE TRANSFERENCIA APODACA
PLANTA INSTALACIÓN ELÉCTRICA
ESCALA: 1:1000



CODIGO DE COLORES
SECCS. 210-5, 310-12

220/127 V	240/120 V
ACTIVOS	ACTIVOS
FASE A = NEGRO	FASE A = NEGRO
FASE B = ROJO	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.

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. DEBERAN SER IDENTIFICADOS LOS CIRCUITOS EN SU RESPECTIVO TABLERO.
4. LA INSTALACION DEBE CUMPLIR CON LAS NORMAS NOM-001-SEDE-2012.
5. DIMENSIONES EN METROS Y NIVELES EN METROS.
6. EL CONTRATISTA QUE REALICE LA OBRA ELECTRICA LA EJECUTARA DE ACUERDO A:
A. LOS PLANOS APROBADOS PARA CONSTRUCCION.
B. 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.

RELACION DE CARGAS

220 V			
TIPO	CANTIDAD	POTENCIA	TOTAL
ILU-002	12	200 W	2,400 W
ILU-003	14	180 W	2,520 W
L1	12	40 W	480 W
CONTACTO	8	180 W	1,440 W
TAB "B"	1	2,200 W	2,200 W
TOTAL			9,060 W

EL GOBIERNO DEL
NUEVO LEÓN

DEPENDENCIA NORMATIVA

MOVILIDAD Y PLANEACIÓN URBANA
GABINETE DE GOBERNACIÓN DE VIVIENDA SOSTENIBLE

PROYECTO

CENTRO DE TRANSFERENCIA
"AV. CARLOS SALINAS DE GORTARI Y AV. ZARAGOZA" PARA LA TRONCAL DE TRANSPORTE PÚBLICO MIGUEL ALEMÁN"
MUNICIPIO DE APODACA, N.L.

NOMENCLATURA

NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NB	NIVEL DE BAQUETA
NC	NIVEL DE CALLE
NJ	NIVEL DE JARDÍN

SIMBOLOGÍA GENERAL

EJE

N.B. 0.00

NIVEL DE PISO TERMINADO (PLANTA)

NOTAS:

- LA PLANTA ARQUITECTÓNICA DEBE SOBREPONER LAS PLANTAS.
- REALIZAR LOS ESTUDIOS HIDROLÓGICOS E HIDRÁULICOS CORRESPONDIENTES PARA LA ZONA. NO SE GARANTIZA O SUPONE UN SITIO LIBRE DE RIESGOS HIDROMETEOROLÓGICOS.
- VERIFICAR EN CAMPO NIVELES Y PENDIENTES DE PROYECTO. EN CASO DE NO CUMPLIR CON LO MARCADO EN EL PROYECTO POR CONDICIONES PROPIAS DE LA ZONA, SE DEBERÁ AJUSTAR LOS NIVELES EN CAMPO. AJUSTANDO LAS PENDIENTES MÁXIMAS AL 6.0 % (0.06) Y ALTURA MÁXIMA DE CORDONES DE BANQUETA A 15 CM. EN SU DEFECTO, VERIFICAR CON DEPENDENCIA SUPERVISORA EL AJUSTE DE NIVELES.
- EN CASO DE AFECTAR TAPAS DE REGISTROS PLUVIALES, REJILLAS, SANITARIOS, AGUA POTABLE, ELÉCTRICOS, TELECOMUNICACIONES, ENTRE OTROS, SE DEBERÁ RE-NIVELAR A NIVEL DE PROYECTO. SE DEBERÁ GARANTIZAR LAS PROFUNDIDADES MÍNIMAS CON BASE EN LAS ESPECIFICACIONES DE CADA ORGANISMO OPERADOR.
- REALIZAR LIMPIEZA Y DESAZOLVE DE OBRAS PLUVIALES AFECTADAS POR PROYECTO. LA LIMPIEZA Y DESAZOLVE COMPRENDE LA LIMPIEZA EN LA SUPERFICIE E INTERIOR DE IMBORNIALES (DE PISO, BANQUETA, COMBINADOS) Y CUALQUIER OBRA HIDRÁULICA COMPRENDIDA EN EL ÁREA DE PROYECTO.
- LAS OBRAS PLUVIALES PROPUESTAS PERMITEN MITIGAR LOS EFECTOS QUE OCASIONAN LOS EVENTOS HIDROMETEOROLÓGICOS. NO OBSTANTE, NO SOLUCIONAN LA PROBLEMÁTICA EXISTENTE EN LA ZONA. POR LO TANTO, SE DEBERÁ REVISAR EL ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO.

REV	FECHA	COMENTARIOS
1	NOV-22	PROYECTO EJECUTIVO

RESPONSABLE DE PROYECTO

DEPENDENCIA NORMATIVA

CLAVE	NORTE
-------	-------

CTAPO ELE-01

NOMBRE DE PLANO

PLANTA INSTALACIÓN ELÉCTRICA

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
GABINETE DE GOBERNACIÓN DE VIVIENDA SOSTENIBLE