

CODIGO DE COLORES

SECCS. 210-5, 310-12

220/127 V

ACTIVOS

FASE A = NEGRO

FASE B = ROJO

FASE C = AZUL

NEUTRO = BLANCO

(0 INDICAR CON MARCAS EN EXTREMOS Y EN CAJAS DE CONEXIONES)

TERRAS 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

2A) 2#12, 1#12; PVC SP-21 mm#

3A) 3#12, 1#12; PVC SP-21 mm#

4A) 4#12, 2#12; PVC SP-21 mm#

6A) 6#12, 3#12; PVC SP-21 mm#

2B) 2#10, 1#10; PVC SP-21 mm#

4B) 4#10, 2#10; PVC SP-21 mm#

SIMBOLOGIA

SIMBOLO

DESCRIPCION

TABLERO 3F, 4H, 220/127V

CAJA CUADRADA GALVANIZADA 4"x4" ESP. 1/16"

TUBERIA PVC SERVICIO PESADO

INDICA BAJA TUBERIA

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-SECE-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 2A) 2#12, 1#12; PVC SP-21mm#

ILUMINACIÓN				
CLAVE	SÍMBOLO	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	
L1		80	Luminaria circular para sobreponer en losa con bote integral. Material de aleación especial de aluminio resistente a corrosión y oxidación y con pantalla de polímero de ingeniería acabado opalino. Con tecnología LED. Dimensiones: Ø253 mm x 62 mm de altura. Potencia: 25 W Marca: MAGG Modelo: Luna 23SSD Clave: L5073-110	
			K	FLUJO LUMINOSO
			4000 K	1580 LM
			VOLTAJE	105-1405V
			MONTAJE	Empotrado con bote integral
			ACABADO	Blanco
L2		05	Luminaria de sistema Lineal BL U suspendida con dimensiones de 1190mm x 60mm de altura. Material de aluminio resistente a la corrosión en tono blanco, también destacado por su difusor de luz opalino fabricado con PMMA. Cuenta con tecnología LED. Dimensiones: Ø1190mm x 60mm de altura. Potencia: 25W Marca: MAGG Modelo: Sistema Lineal BL U/ Suspendida Clave: L6474-110	
			K	FLUJO LUMINOSO
			4000 K	2300 LM
			VOLTAJE	100-305V
			MONTAJE	Empotrado con bote integral
			ACABADO	Blanco
L3		09	Luminaria circular modelo Luna Flat RD 135 para sobreponer en losa con fuente de luz LED. De material de aleación especial de aluminio "resistente a corrosión y oxidación", incluye polímero de ingeniería acabado opalino. Potencia: 13W Marca: MAGG Clave: L6373-110	
			K	FLUJO LUMINOSO
			4000 K	1355 LM
			VOLTAJE	100-305V
			MONTAJE	Sobrepone
			ACABADO	Blanco
L4		59	Luminaria circular para sobreponer en losa con bote integral. Material de aleación especial de aluminio resistente a corrosión y oxidación y con pantalla de polímero de ingeniería acabado opalino. Con tecnología LED. Incluye Protección de IP65 (Ninguna penetración de polvo y contra cualquier presión de agua) Potencia: 11W Marca: MAGG Clave: L6656-110	
			K	FLUJO LUMINOSO
			4000 K	1100 LM
			VOLTAJE	100-240V
			MONTAJE	Sobrepone
			ACABADO	Blanco
L5		03	Luminaria Luna Flat Round, modelo Luna Flat RD 185 para sobreponer en losa con fuente de luz LED. De material de aleación especial de aluminio "resistente a corrosión y oxidación", incluye polímero de ingeniería acabado opalino. Potencia: 19W Marca: MAGG Clave: L6373-110	
			K	FLUJO LUMINOSO
			4000K	1845 LM
			VOLTAJE	100-305V
			MONTAJE	Sobrepone
			ACABADO	Blanco
L6		04	Línea de luminarias de gabinetes metálicos con tecnología LED, modelo Mini Track T8 LED. Con dimensiones de 1225mm x 72mm con pantalla TEXT. y un IP DE 50. Potencia: 2X18 W Marca: MAGG Modelo: Mini Track T8 LED Clave: L6420-210	
			K	FLUJO LUMINOSO
			4000 K	4200 LM
			VOLTAJE	100-240V
			MONTAJE	Sobrepone
			ACABADO	Aluminio Blanco
L7		01	Luminaria de la serie DONNA 40, luminaria para suspender con fuente de luz LED, fabricada con difusor de luz de pc, polímero de ingeniería microtexturizado acabado opalino, resistente a impactos, con dimensiones de 400mm x 55mm de altura con opción a suspender de 350mm min a 2000mm max. de altura. Potencia: 27 W Marca: MAGG Modelo: DONNA 40 Clave: L6712-110	
			K	FLUJO LUMINOSO
			4000 K	2780 LM
			VOLTAJE	100-140V
			MONTAJE	Suspendida
			ACABADO	Blanco
L8		05	Luminaria de la serie DONNA 60, luminaria para suspender con fuente de luz LED, fabricada con difusor de luz de pc, polímero de ingeniería microtexturizado acabado opalino, resistente a impactos, con dimensiones de 600mm x 55mm de altura con opción a suspender de 350mm min a 2000mm max. de altura. Potencia: 50 W Marca: MAGG Modelo: DONNA 60 Clave: L6726-110	
			K	FLUJO LUMINOSO
			4000 K	5200 LM
			VOLTAJE	100-305V
			MONTAJE	Suspendida
			ACABADO	Blanco
L9		33	Luminaria serie SW20 Clave: L7002-110	
			K	FLUJO LUMINOSO
			4000 K	85 LM
			VOLTAJE	100-240V
			MONTAJE	Sobrepuesta en muro
			ACABADO	Blanco
CONTROL DE ILUMINACIÓN				
CLAVE	SÍMBOLO	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	
		12	APAGADOR SENCILLO SALIDA APAGADOR H=1.10M	
		10	APAGADOR DOBLE SALIDA APAGADOR H=1.10M	
		2	APAGADOR VAIVEN SALIDA APAGADOR H=1.10M	
		2	EXTRACTOR DE AIRE CON SENSOR DE HUMEDAD DE 4" MARCA ESTEVEZ SERIE 1400-H	

NOTA:

–Considerar todos los apagadores a una distancia de 20cm de la puerta aprox.

–Incluir el extractor de baño a los apagadores señalados en el plano.

–Considerar una bola de disco en T.ROOM

EL GOBIERNO DEL

NUEVO LEÓN

DEPENDENCIA PROMOVENTE

PROYECTO

CLÍNICA DE

REHABILITACIÓN

FÍSICA EN

GENERAL TERÁN

REFORMA #1200, COL. CENTRO, GENERAL TERÁN, NL.

NOMENCLATURA

NPT NIVEL DE PISO TERMINADO

NB NIVEL DE BANQUETA

NC NIVEL DE CALLE

NJ NIVEL DE JARDÍN

SIMBOLOGÍA GENERAL

EJE

NIVEL DE PISO TERMINADO (PLANTA)

NOTAS:

1. LA PLANTA ARQUITECTÓNICA RE SOBREPONER TODAS LAS PLANTAS.

2. TODAS LAS ACOTACIONES Y NIVELES EN METROS.

3. ESTE PLANO DEBERÁ VERIFICARSE CON LOS CORRESPONDIENTES DE INSTALACIONES Y ESTRUCTURALES. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBERÁ CONSULTARSE CON LA DIRECCIÓN DE OBRA.

4. EL CONTRATISTA RECTIFICARÁ EN EL LUGAR DE LA OBRA, ANTES DE EJECUTAR, LAS DIMENSIONES Y NIVELES INDICADOS EN ESTE PLANO, DEBIENDO SOMETER A LA DIRECCIÓN DE OBRA CUALQUIER DIFERENCIA QUE HUBIERE.

5. EL CONSTRUCTOR DE OBRA DEBERÁ VERIFICAR CONTINUAMENTE QUE LOS PLANOS ESTÉN ACTUALIZADOS Y ASEGURAR LA CORRECTA COORDINACIÓN CON LAS OTRAS ACTIVIDADES DE LA OBRA.

6. 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 CORDOINES DE BANQUETA A 15 CM. EN SU DEFECTO, VERIFICAR CON DEPENDENCIA SUPERVISORA EL AJUSTE DE NIVELES.

REV FECHA COMENTARIOS

RESPONSABLE DE PROYECTO

Vo. Bo. PROMOVENTE

CLAVE

CRG

ELE-ILU

NORTE

NOMBRE DE PLANO

PLANO DE ILUMINACION

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

LABORATORIO DE SEPARACIÓN DE RIGIDEZ SOSTENIBLE