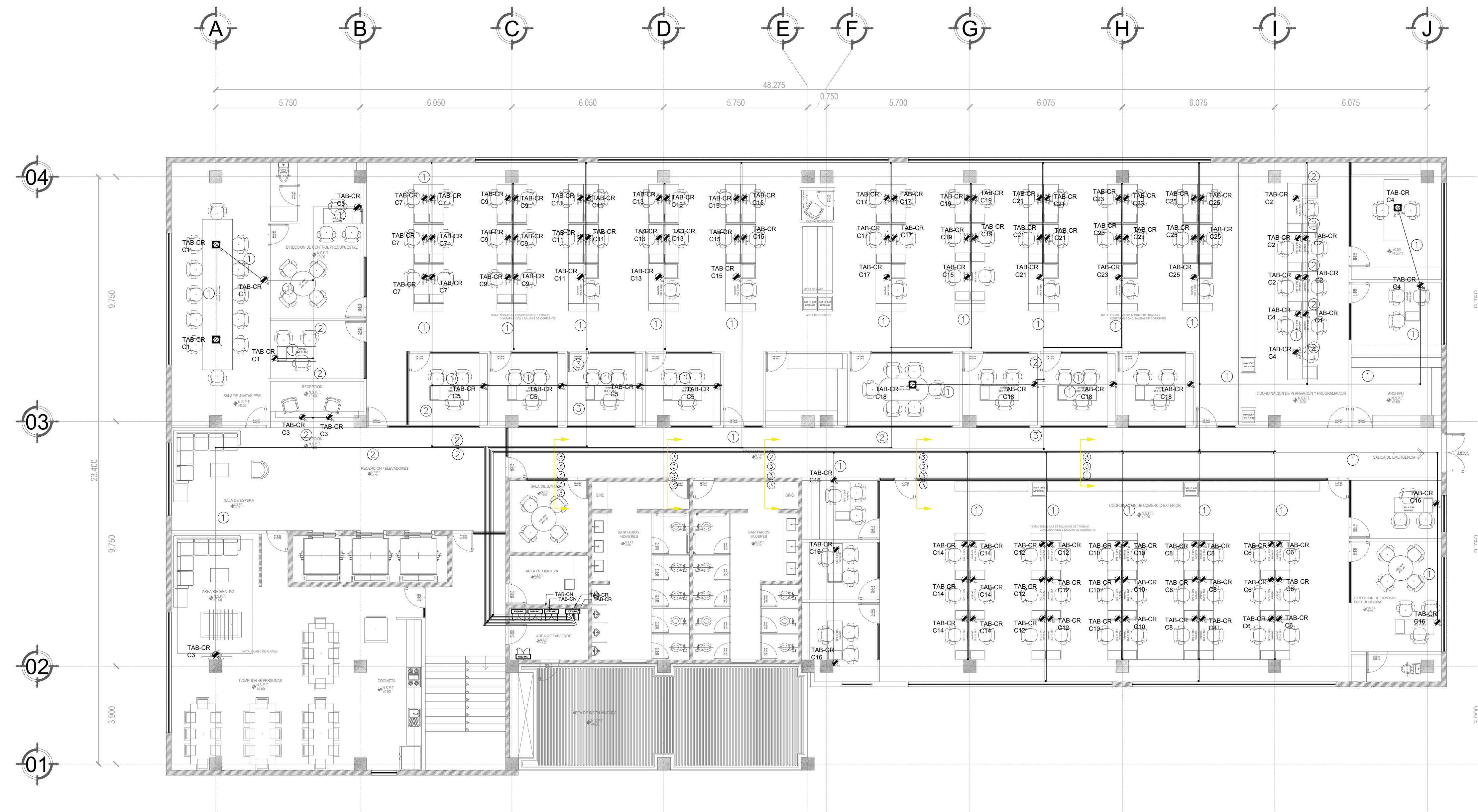
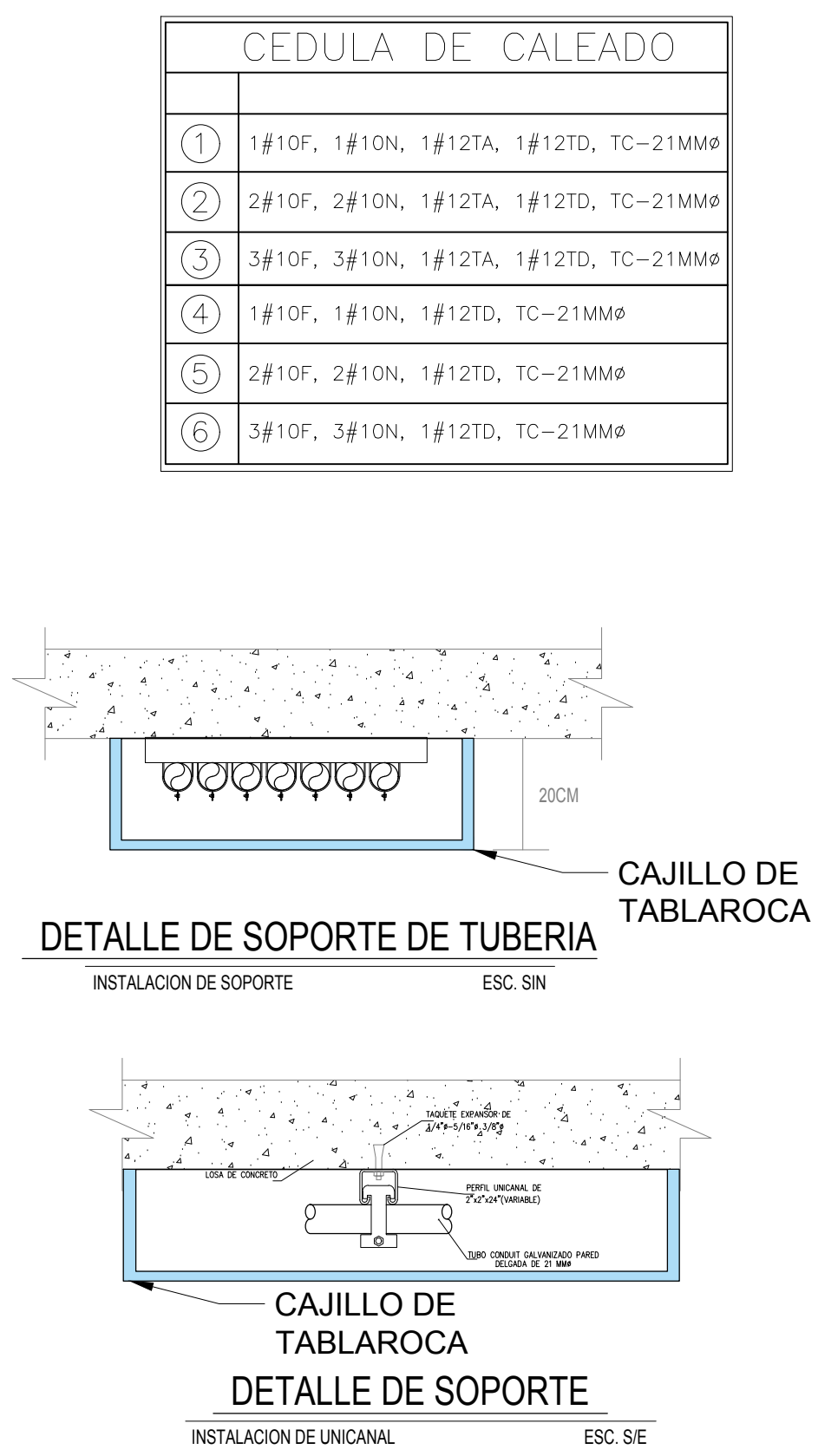
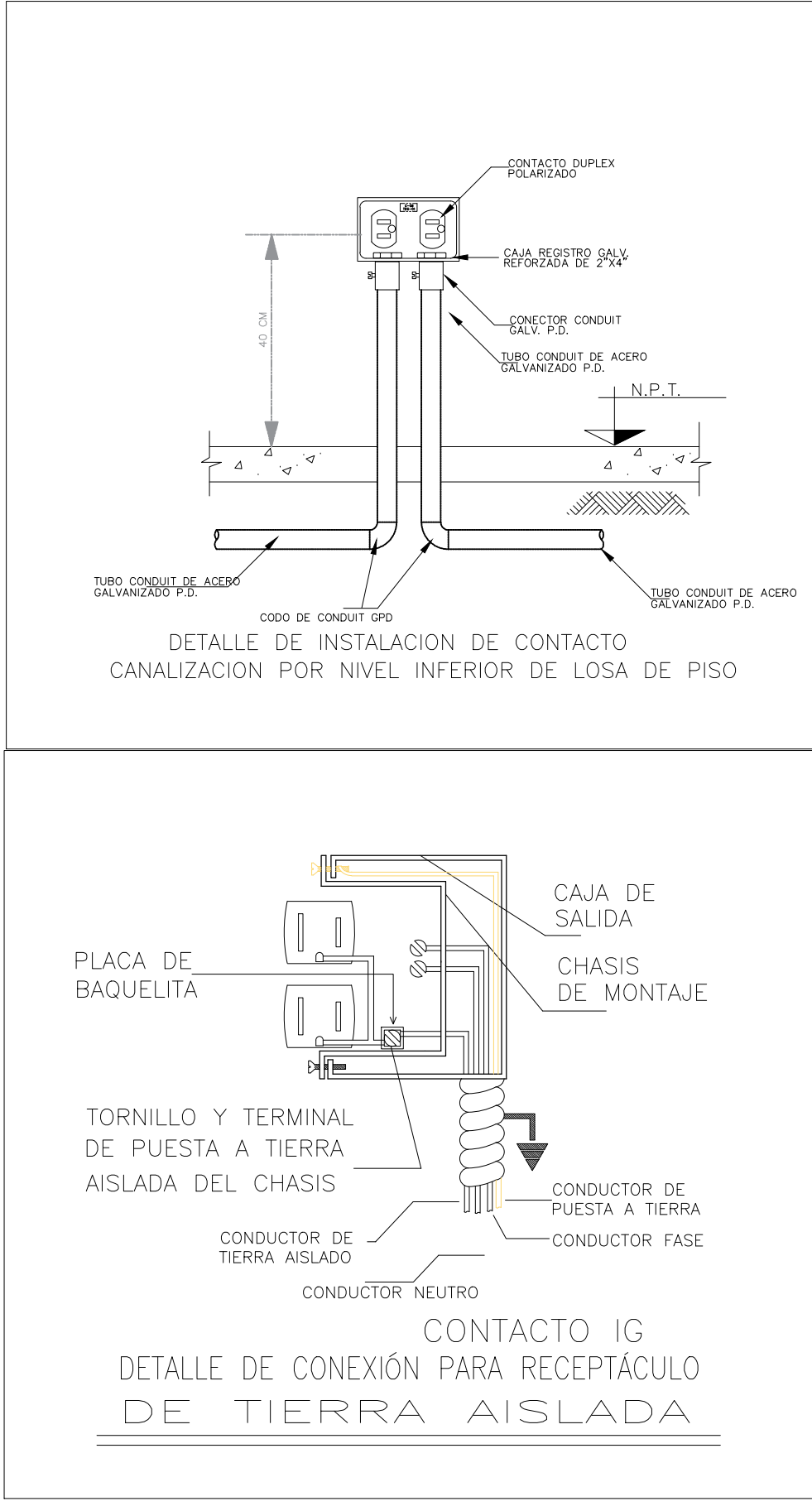
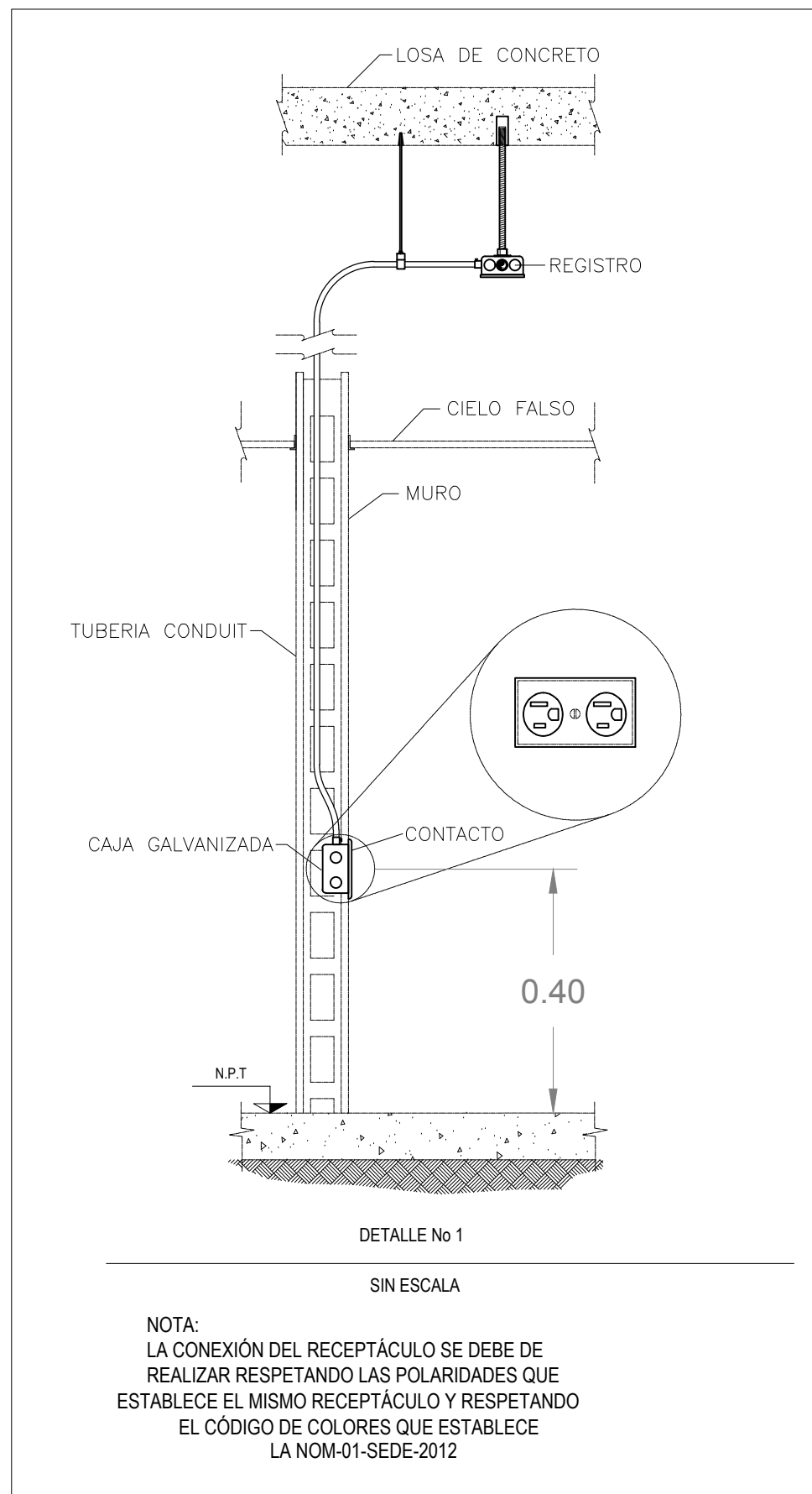
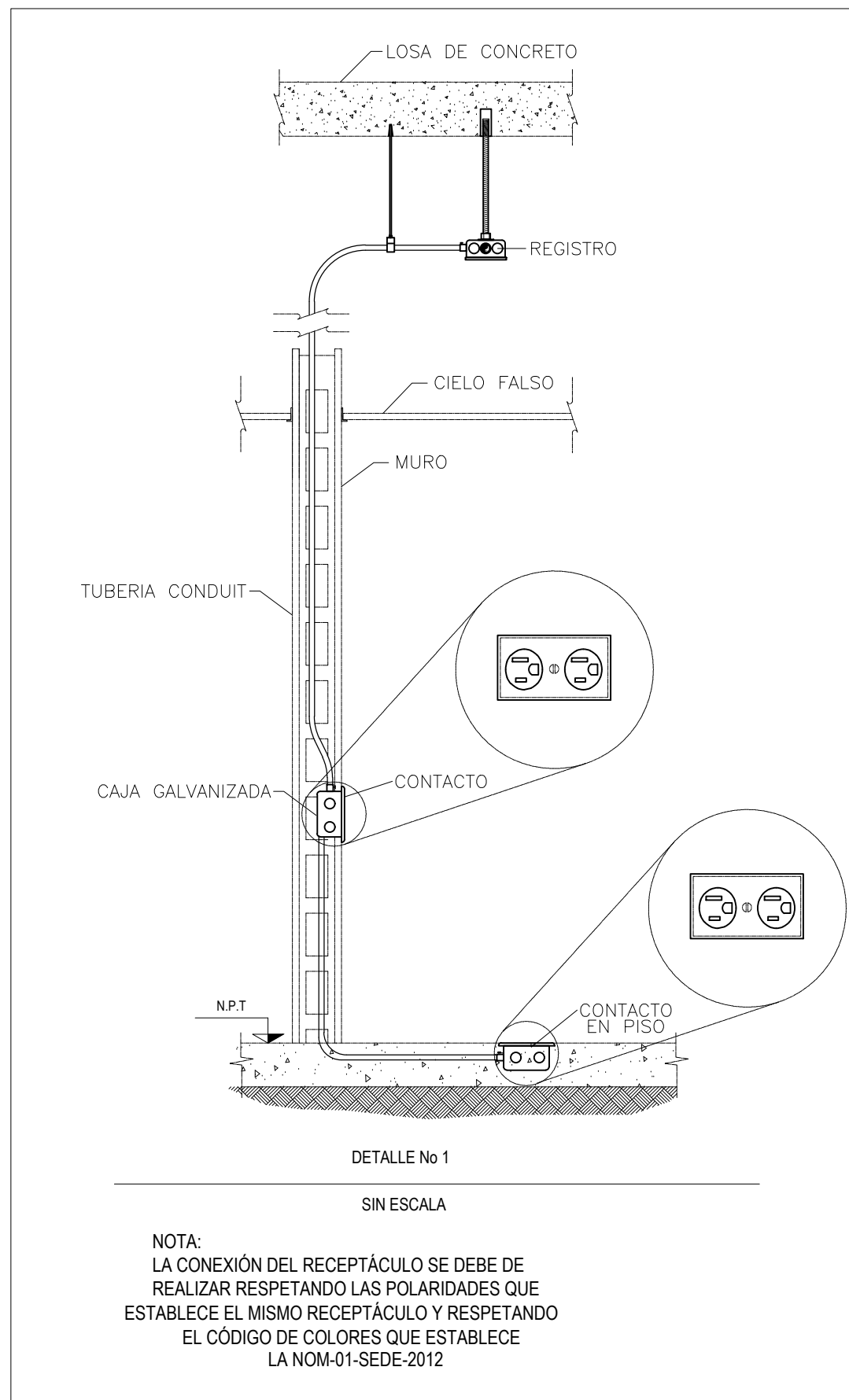




NOTAS

- ACOTACIONES Y NIVELES EN METROS.
- TODA LA INSTALACION DEBE CUMPLIR CON LAS NORMAS NOM-001-SEDE-2012.
- LA LINEA DE PROTECCION TIERRA FISICA DEBERA SER UN CABLE AISLADO COLOR VERDE DEL CALIBRE INDICADO (T)
- LAS TRAYECTORIAS DE TUBERIAS INDICADAS EN ESTE PLANO SON ESQUEMATICAS Y DE SER NECESARIO SE PODRAN AJUSTAR
- PARA CUADROS DE CARGA VER PLANO No. IE-01
- TODO EL CABLEADO SERA TIPO "THW-LS" 600V. 75" ANTIFLAMA
- TODOS LOS TUBOS METALICOS DEBERAN DE COLOCARSE AL TABLERO CON DOBLE TUERCA Y MONITOR PARA CONECTAR A TIERRA LAS CANALIZACIONES
- TODAS LAS CONEXIONES O EMPATES DEBERAN DE HACERSE CON CONECTOR ADECUADO (CHUPON) O BIEN PUEDEN HACERSE EMPALMES CON SOLDADURA Y COLOCAR CINTA DESPUES NO SE PERMITE ENREDAR LOS CABLES Y DESPUES AISLAR.
- LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS 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)
- LA TUBERIA CONDUIT METALICA DEBE SOPORTARSE AL MENOS C/2 SMTS. ADEMAS DEBE ASEGURARSE COMO MINIMO A 91CM DE CADA REGISTRO SALIDA, UNION, DISPOSITIVO, GABINETE, CAJA REGISTRO OVALADA O CUALQUIER DERIVACION DEL TUBO CONDUIT METALICO
- PARA LOCALIZACION EXACTA DE LAS SALIDAS PARA CONTACTOS CONSULTAR PLANO ARQUITECTONICO, LAYOUT Y CHECAR CON DIRECCION DE OBRA.
- EN LOS CONTACTOS REGULADOS SE DEBERA CONECTAR LA TERMINAL DE TIERRA AISLADA A UN CONDUCTOR DE TIERRA AISLADO COLOR VERDE DESDE LA BARRA DE TIERRA AISLADA DEL TABLERO, Y LA CAJA DE CONEXION SE CONECTARA A TIERRA FISICA A TRAVEZ DE LA TUBERIA SEGUN SECCIONES 250-74 EXEPCION 4, 250-76 Y 250-72 (b) A (e)
- LA ALTURA DE LOS CONTACTOS SERA DE 0.40 mts. SOBRE EL N.P.T. EXCEPTO QUE SE INDIQUE OTRA ALTURA.
- EN CADA REGISTRO, EMPALME Y PUNTO DE CAMBIO DEBEN DEJARSE MINIMO 20 CM DE CABLE PARA PUNTAS
- TODA LA TUBERIA QUE SE INSTALE EXPUESTA BAJO TECHO SERA DE ACERO GALVANIZADO SERVICIO LIGERO DE UN DIAMETRO MINIMO 19MMØ
- TODOS LOS TUBOS METALICOS DEBERAN DE COLOCARSE AL TABLERO Y CAJAS REGISTROS CON DOBLE TUERCA Y MONITOR PARA UTILIZAR LAS CANALIZACIONES COMO MEDIO DE PUESTA A TIERRA
- TODA LA SOPORTERIA DEBERA ESTAR A NO MAS DE 2 MTS. DE SEPARACION ENTRE SI
- DEBERAN SER IDENTIFICADOS LOS CIRCUITOS EN SU RESPECTIVO TABLERO
- EL CONTRATISTA QUE REALICE LA OBRA ELECTRICA LA EJECUTARA DE ACUERDO A LOS PLANOS APROBADOS
- EN GENERAL LAS CARACTERISTICAS DE LAS CAJAS REGISTROS DEBEN CUMPLIR CON LO ESPECIFICADO EN EL ART. 370 Y CON 370-40-B RESPECTO AL ESPESOR DEL METAL (1.6 mm.)
- LAS TERMINALES DE PUESTA A TIERRAS DE LOS CONTACTOS DEBERAN PUENTEARSE A LA CAJA METALICA DONDE SE COLOQUEN.
- LAS TERMINALES DE PUESTA A TIERRAS DE LOS CONTACTOS DEBERAN CONECTAR A UN CABLE DE TIERRA DE COLOR VERDE DESDE LA BARRA DE TIERRA AISLADA DEL TABLERO Y PARA LA TIERRA FISICA SE USARA
- LAS BAJADAS DE CONTACTOS EN AREAS ABIERTAS SERA POR UN POSTE METALICO CON DIVISION AL CENTRO (POR UN LADO BAJA FUERZA Y POR EL OTRO VOZ Y DATOS) EL CUAL SERA SUMINISTRADO POR EL CLIENTE



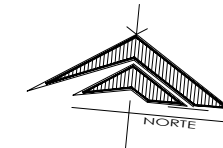
SIMBOLOGIA

CONDUCTOR	TABLERO DE FUERZA 220/127V, 3F, 4H, 60HZ (SERVICIO NORMAL)
→	TUBERIA CONDUIT PARED DELGADA
→	TUBERIA CONDUIT PVC RIGIDA TIPO PESADO
→	CAJA METALICA DE LAMINA GALVANIZADA DE 4"x4"x1/16" CON CAJA METALICA DE LAMINA GALVANIZADA DE 4"x4"x1/16" CON CON TAPA CIEGA,
→	CONTACTO MONOFASICO DUPLEX POLARIZADO CON TIERRA AISLADA LINEA NARANJA CON TAPA NARANJA 20 AMP, 127VCA, 1F, 3H, SERVICIO REGULADO MONTAJE EN PISO, MCA LEVITON
→	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO DE 20A, 127V, 1F, 3H SERVICIOS GENERALES, INSTALADO EN EN PISO, MCA. LEVITON
→	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO DE 20A, 127V, 1F, 3H SERVICIOS GENERALES, INSTALADO EN EN MURO, MCA. LEVITON
→	CONTACTO MONOFASICO DUPLEX POLARIZADO CON TIERRA AISLADA LINEA NARANJA CON TAPA NARANJA 20 AMP, 127VCA, 1F, 3H, SERVICIO REGULADO MONTAJE EN MURO, MCA LEVITON

DEPENDENCIA NORMATIVA:



NORTE:



PROYECTO:

REHABILITACIÓN DEL EDIFICIO DE LA SECRETARÍA GENERAL DE FINANZAS Y TESORERÍA GENERAL DEL ESTADO

MONTERREY CENTRO, N.L.

SIMBOLOGÍA / NOTAS:

NOMECLATURAS	
→	INDICA SECCION EN PLANTA Y PLANO
→	INDICA SECCION EN PLANTA
→	INDICA DETALLE EN PLANTA Y PLANO
→	INDICA CAMBIO DE NIVEL EN PLANTA
→	INDICA NIVEL DE ELEVACION
→	INDICA BAJA ESCALERA
→	INDICA SUBE ESCALERA

SIMBOLOGIA	
→	INDICA SECCION EN PLANTA Y PLANO
→	INDICA SECCION EN PLANTA
→	INDICA DETALLE EN PLANTA Y PLANO
→	INDICA CAMBIO DE NIVEL EN PLANTA
→	INDICA NIVEL DE ELEVACION
→	INDICA BAJA ESCALERA
→	INDICA SUBE ESCALERA

REVISIÓN:

No.	REVISION	FECHA
0	PARA CONSTRUCCION	00-000-0000

UBICACIÓN:

Mariano Escobedo 333, Centro, 64000 Monterrey, N.L.

ESCALA:

ACOTACIONES:	METROS
1:100	
ESCALA GRAFICA:	
1.00 2.00 4.00	
	METROS

FECHA:

SEPTIEMBRE 2020

Vo.Bó.

LIC. LUIS CARLOS CABELLO MARROQUIN
SUB SECRETARIO DE DESARROLLO REGIONAL

RESPONSABLE DEL PROYECTO:

ARQ. SANDRA GUADALUPE PATIÑO MACIAS
DIRECTORA DE PROYECTOS

PLANO:

DISTRIBUCION DE CONTACTOS DE ENERGIA REGULADA

CLAVE PLANO:

IE-TE-DC-ER-09

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.