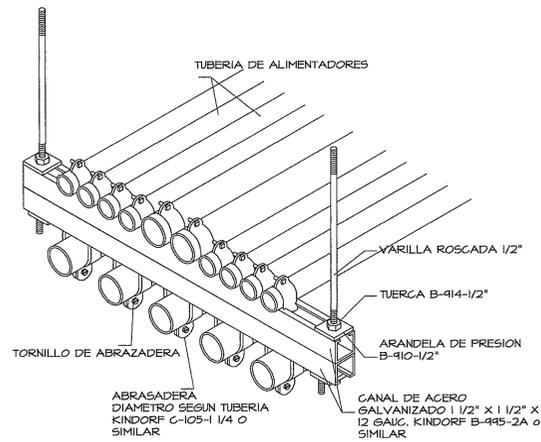
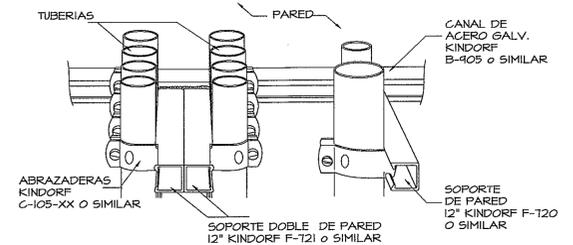


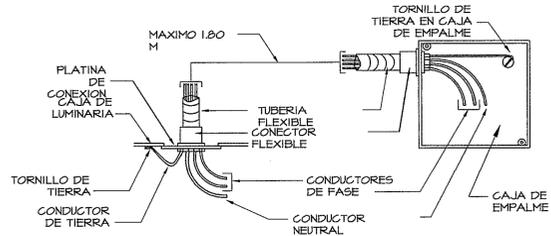
DETALLE DE CONEXION PARA TOMACORRIENTES CON TIERRA AISLADA
SIN ESCALA



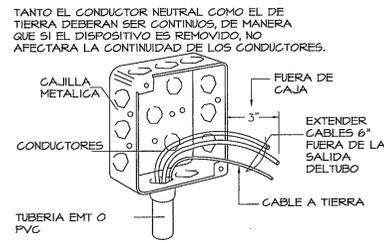
INSTALACION DE TUBERIAS COLGADAS DE LOSA
SIN ESCALA



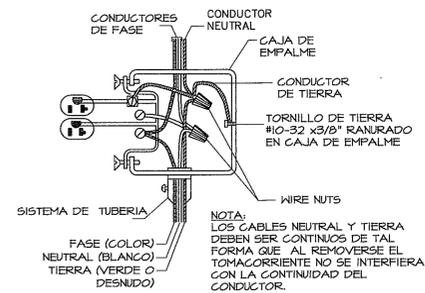
SOPORTE DE TUBERIAS (VERTICAL) EN PARED
SIN ESCALA



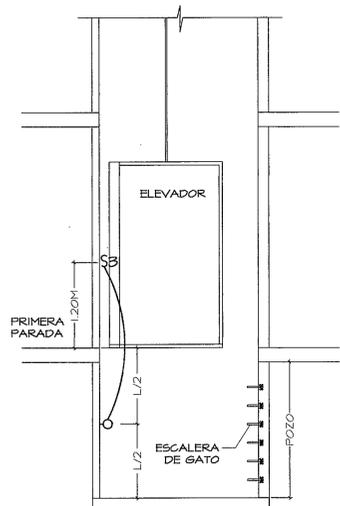
DETALLE DE CONEXION DE LUMINARIA
SIN ESCALA



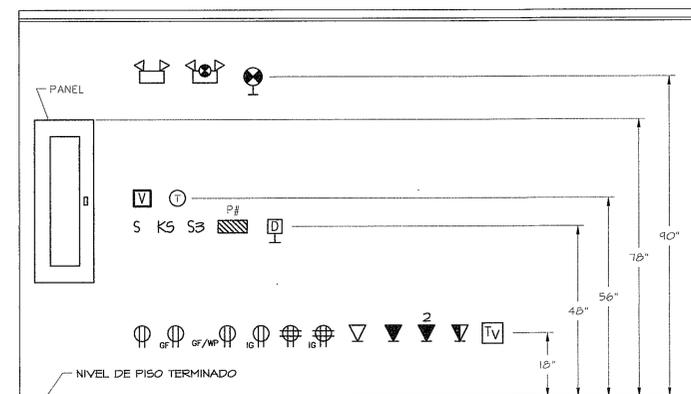
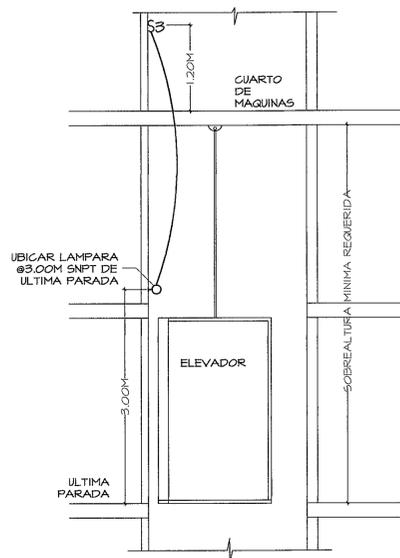
DETALLE DE CAJA DE UTILIDAD
SIN ESCALA



DETALLE DE PUESTA A TIERRA PARA TOMACORRIENTE
SIN ESCALA



DETALLE PARA FOSOS DE ASCENSORES
SIN ESCALA



NOTAS:
1. SE UTILIZARAN ESTAS REFERENCIAS DE ALTURA PARA INSTALACION SIEMPRE Y CUANDO SEAN COMPATIBLES CON ARQUITECTURA O AIC.
2. PARA ALTURAS DE MONTAJE DE SISTEMAS DE ALARMA CONTRA INCENDIO Y CONTROL DE ACCESO VER LOS DIAGRAMAS UNIFILARES Y DETALLES RESPECTIVOS.

DETALLE PARA ALTURAS DE INSTALACION DE SALIDAS
SIN ESCALA

PROHIBIDA LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, Y EL USO DE SU CONTENIDO SIN EL CONSENTIMIENTO DE SU AUTOR.

OLMEDO A. GOMEZ MARTINEZ
ARQUITECTO
LICENCIA N° 2006-201-103

JOSE F. TERRELLA GARRION
INGENIERO ELECTROMECANICO
LICENCIA N° 2002-024-003



DIRECCION NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS DE APOYO (DNISA)

PROYECTO:
CONSTRUCCION DE NUEVO EDIFICIO INSTITUCIONAL POLICLINICA DR. MANUEL DE JESUS ROJAS
PROPIEDAD DE LA CAJA DEL SEGURO SOCIAL DE PANAMA
UBICADO EN LA URB. VILLA MONICA, CARRETERA INTERAMERICANA
DISTRITO DE AGUADULCE, PROV. DE COCLE, REPUBLICA DE PANAMA

DISEÑO ARQUITECTONICO:
ARQ. OLMEDO GOMEZ/SERTA
ESTRUCTURA:
ING. JUAN RAUL DIAZ
ELECTRICIDAD:
ING. MANUEL PADILLA
SISTEMAS ESPECIALES:
ING. DORANSE HURTADO
PLOMERIA:
ING. CARLOS TRIBALDOS
AIRE ACONDICIONADO:
ING. OSVALDO ADAMES
GASES MEDICOS:
ING. VICENTE PENALOZA

riva s.a.
S.A.I.C.F.A.

REVISION:
ARQ. OLMEDO GOMEZ
REVISION:
SERTA
DESARROLLO:
SERTA
FECHA:
2012
PROYECTO No.
2012-DES-014

EL-19

HOJA No.
DE