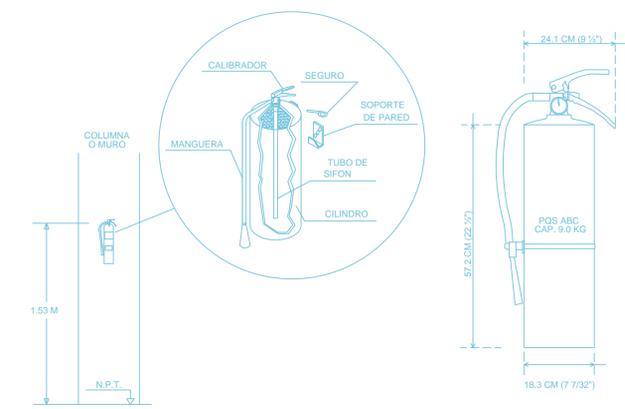


01 DETALLE DE INSTALACIÓN DE BOTE ARENERO, ESC: S/E



02 DETALLE DE INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA EXTINTORES, ESC: S/E

NOTAS:

- EL DISEÑO DEL SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO A BASE DE EXTINTORES PORTÁTILES ESTÁ BASADO CONFORME A LO ESTIPULADO EN LA NORMA NFPA 10 VIGENTE Y EL REGLAMENTO DE CONSTRUCCIÓN DE LA LOCALIDAD.
- PARA EL CASO DE ESTE PROYECTO, DADAS LAS CARACTERÍSTICAS DEL INMUEBLE SE CONSIDERA UNA EDIFICACIÓN DE TIPO: RIESGO MENOR.
- PARA EL CASO DE ESTE PROYECTO LA CLASIFICACIÓN DE FUEGOS EMPLEADA PARA EL DISEÑO DEL SISTEMA CONTRA INCENDIO SERÁ:
 CLASE A: FUEGOS EN MATERIALES COMBUSTIBLES COMUNES COMO MADERA, TELA PAPEL, CAUCHO Y MUCHOS PLÁSTICOS.
 CLASE B: FUEGOS DE LÍQUIDOS INFLAMABLES Y COMBUSTIBLES, GRASAS DE PETRÓLEO, ALQUITRÁN, BASES DE ACEITE PARA PINTURAS, SOLVENTES, LACAS, ALCOHOLES Y GASES INFLAMABLES.
 CLASE C: INCENDIOS EN SITIOS QUE INVOLUCRAN EQUIPOS ELÉCTRICOS ENERGIZADOS.
- LOS EXTINTORES PORTÁTILES CONTRA INCENDIO QUE SE INSTALEN DEBERÁN ESTAR ENLISTADOS Y ETIQUETADOS Y DEBERÁN REUNIR O EXCEDER TODOS LOS REQUERIMIENTOS ENUNCIADOS EN LA NORMA NFPA 10: "LISTADO Y ETIQUETADO".
- DISPOSICIÓN DEL EXTINTOR:
 LOS EXTINTORES PORTÁTILES CONTRA INCENDIO DEBERÁN MANTENERSE SIEMPRE CARGADOS Y EN CONDICIONES DE OPERACIÓN Y DEBERÁN MANTENERSE EN EL LUGAR DESIGNADO SIEMPRE CUANDO ESTOS NO ESTÉN SIENDO USADOS.
- COLOCACIÓN:
 * LOS EXTINTORES CONTRA INCENDIO DEBERÁN SER COLOCADOS EN DONDE SE NECESITEN Y ESTÉN ACCESIBLES EN FORMA RÁPIDA Y DISPONIBLE EN FORMA INMEDIATA EN CASO DE UN FUEGO.
 * LOS EXTINTORES CONTRA INCENDIO NO DEBERÁN SER BLOQUEADOS NI OBSTACULIZADOS VISUALMENTE.
 * LOS EXTINTORES CONTRA INCENDIO QUE TENGAN UN PESO BRUTO QUE NO EXCEDA DE LAS 40 Lb (18.14 Kg) DEBERÁN SER INSTALADOS DE TAL MANERA QUE ENTRE LA PARTE SUPERIOR DEL EXTINTOR Y EL SUELO LA ALTURA DE INSTALACIÓN NO SEA MAYOR A 5 pies (1.53m).
 * LOS EXTINTORES CONTRA INCENDIO QUE TENGAN UN PESO BRUTO MAYOR QUE 40 Lb (18.14 Kg) DEBERÁN SER INSTALADOS DE TAL MANERA QUE ENTRE LA PARTE SUPERIOR DEL EXTINTOR Y EL SUELO LA ALTURA DE INSTALACIÓN NO SEA MAYOR A 3.5 pies (1.07m).

INFONAVIT **PLAN DE PROTECCIÓN**

NORTE CROQUIS LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA GENERAL		NOMENCLATURA GENERAL	
—	INDICA LINEA DE CORTES	N.P.T.	NIVEL DE PISO TERMINADO
—	INDICA PROYECCIÓN	N.L.B.L.C.	NIVEL LECHO BAJO DE CIMENTACIÓN
—	INDICA DIRECCIÓN DE RAMPA O ESC.	N.L.A.C.	NIVEL LECHO ALTO DE CIMENTACIÓN
—	INDICA DIRECCIÓN DE PENDIENTE	N.L.B.L.	NIVEL LECHO BAJO DE LOSA ESTRUCTURAL
—	INDICA CAMBIO DE NIVEL EN PISO	N.L.B.F.L.	NIVEL LECHO BAJO DE PISO
—	INDICA CAMBIO DE NIVEL EN PISO	S.N.E.T.	SOPORTE PARA EL PISO TERMINADO
—	INDICA NIVEL EN PLANTA	N.P.	NIVEL PISO
—	INDICA NIVEL EN ALZADO	N.C.M.	NIVEL CORPORAMENTO DE MURO
—	INDICA COSTA ENTRE ELES	N.C.	NIVEL DE CORPORAMENTO
—	INDICA COSTA AL EXTERNO	N.B.	NIVEL DE BANQUETA
—	INDICA COSTA AL INTERNO	N.L.	NIVEL DE JARDÍN
—	INDICA NOMENCLATURA DE ELES	N.E.	NIVEL DE GUARDIÓN
—		N.A.V.	NIVEL DE ANCHO DE BANQUETA
—		S.A.	SOPRE NUESTRA APROBADA

SIMBOLOGÍA:

ABC-2.0 KG EXTINTOR PORTÁTIL DE PRESIÓN INCORPORADA MARCA ANSUL SENTRY. POLVO QUÍMICO SECO ABC. CUENTA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:
 CAPACIDAD: 2.0 KG (20 LIBRAS)
 PESO TOTAL: 14.6 KG (32 LIBRAS)
 ALTIMETRO: 57.2 CM (22 1/2")
 DIÁMETRO: 18.3 CM (7 1/8")
 ANCHO: 24.1 CM (9 1/2")
 TIEMPO DE DESCARGA: 28 SEGUNDOS.
 CLASIFICACIÓN: 20B, 120B C
 CÓDIGO: EPO58S

CO2-4.5 KG EXTINTOR PORTÁTIL MARCA ANSUL BICÓXIDO DE CARBONO CO2. CUENTA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:
 CAPACIDAD: 4.5 KG (10 LIBRAS)
 PESO TOTAL: 12.1 KG (26.75 LIBRAS)
 ALTIMETRO: 52.7 CM (20.7")
 DIÁMETRO: 17.78 CM (7")
 ANCHO: 27.8 CM (10.9")
 TIEMPO DE DESCARGA: 10 SEGUNDOS.
 CLASIFICACIÓN: 10B C
 CÓDIGO: EC0245

BA-200 KG BOTE ARENERO PARA ARENA CONTRA INCENDIO. CAPACIDAD 200 KG

PROYECTO:	OBSERVACIONES
CENTRO DE SERVICIOS INFONAVIT "CESI"	
PLANTA BAJA Y DETALLES	
PLANTA DE CONJUNTO	
PARTIDA: PROTECCIÓN VS INCENDIO	
CLAVE: PCI-CON-01	

ESCALA: 1:100
 UNIDADES: metros

SEPTIEMBRE 2017