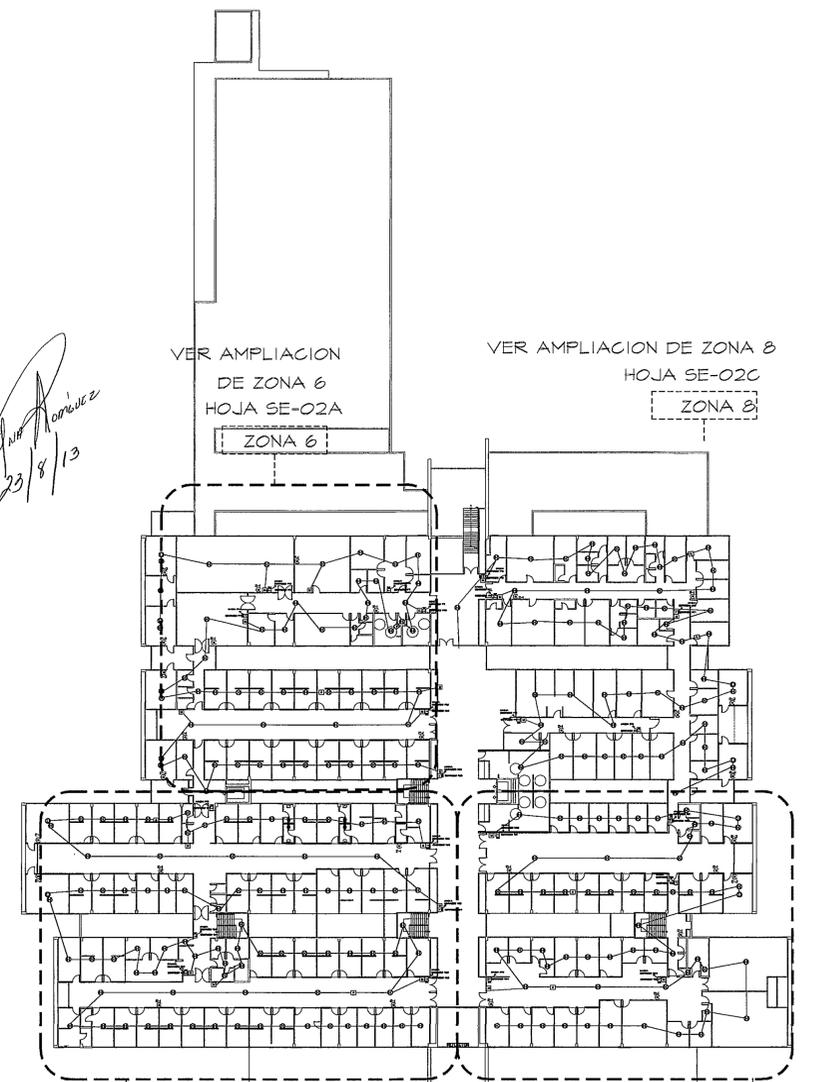


PLANTA ALTA -ALARMA DE INCENDIO
ESCALA.- 1/250



Andrés Gómez
23/8/13

6/12



VER AMPLIACION DE ZONA 7 HOJA SE-02B
VER AMPLIACION DE ZONA 9 HOJA SE-02D
GUIA DE AMPLIACIONES POR ZONAS
ESCALA.- 1/400 PLANTA ALTA INCENDIO

SIMBOLOGIA	NOMBRE	DESCRIPCION
H	DETECTOR DE HUMO	DETECTOR FOTOELECTRICO INTELIGENTE, MEMORIA NO VOLATIL, RASTREO AUTOMATICO DE ALARMA EN MAPA, DISEÑAMIENTO ELECTRONICO, MICRO-PROCESADOR INTEGRADO-DETECTOR INTELIGENTE, 20 VALORES DE SENSIBILIDAD DE PRESION, ALARMA IDENTIFICACION AUTOMATICA DE EFICIENCIA Y LIMPIEZA DEL DETECTOR, 4.9 MTS DE AREA CUBIERTA, CERTIFICACION ISO 9001, SOBREPUESTO EN CIELO RASO MARCA: EDWARDS, MODELO: SISA-115 CANTIDAD: 10
C	DETECTOR DE CALOR	SENSOR DE TEMPERATURA FIJA O CALOR DE TABA DE ALIMENTO CON SENSOR DE MONITOREO DE CAMBIO OPCIONAL, MODELO DEL SENSOR DE MONITOREO DE CAMBIO/TABLA SECUNDARIA, REEMPLAZABLE EN CAMPO, UTILIZA EL CABLEADO EXISTENTE, ASIGNACION AUTOMATICA DE DISPOSITIVO MARCA: EDWARDS, MODELO: SISA-115 CANTIDAD: 9
D	DETECTOR DE DUCTO	DISPOSITIVO PARA DETECTAR HUMO EN LOS DUCTOS DE AIRE, PUEDEN APAGAR VENTILADORES Y EL CONTROLADOR DE INTERCAMBIO DE AIRE PARA ASÍ EVITAR QUE EL HUMO TOXICO SE ESPARZA A TRAVES DE LAS INSTALACIONES PROHIBIDAS MARCA: EDWARDS, MODELO: SISA 100 CANTIDAD: 10
M	ESTACION MANUAL DE ALARMA	ACCION ENCENLLA, MEMORIA NO VOLATIL, RASTREO AUTOMATICO DE LA ALARMA EN MAPA, DISEÑAMIENTO ELECTRONICO, MICRO-PROCESADOR INTEGRADO-ESTACION INTELIGENTE, OPERACION DE ROTURA DE VIDRIO, OPERACION STAND-ALONE, CERTIFICACION ADA ALIURA MARCA DE LEGIS MARCA: EDWARDS, MODELO: SISA-270 CANTIDAD: 22
F	DETECTOR DE LLAMA	BASECAMENTE ES UN QUENADOR DE HIDROGENO/DIXIDO, SONDE SE MEZCLA EL FLUENTE DE LA COLUMNA (GAS PORTADOR Y ANALITO CON HIDROGENO, INMEDIATAMENTE, ESTE GAS MEZCLADO SE ENCENDE MEDIANTE UNA CHISPA ELECTRICA, PRODUCIENDOSE UNA LLAMA DE ALTA TEMPERATURA CANTIDAD: 5
EM	ALARMA CON ESTROBO EN PARED	LUZ ESTROBOESCOPIA DE CD CONFIGURABLE A 15, 30, INDICADOR DE EVACUACION, TAMBIE ESTADIA DE UN GAN. MARCA: EDWARDS, MODELO: C1-100V CANTIDAD: 51
A	MODELO AISLADOR	MODELO DE ENTRADA CLASE B, UNA ENTRADA, SE USA PARA CONECTAR CIRCUITOS DE ALARMA, NORMALMENTE ABIERTO SUPERVISA Y MONITOREA CONTACTOS SECTO DE DISPOSITIVOS DE MEDICION MARCA: EDWARDS, MODELO: SISA C11 CANTIDAD: 9
PAI	PANEL DE ALARMA PAI	PANEL DE ALARMA CONTRA INCENDIO, SOPORTE DE HASTA DOS MIL DISEÑADOS PUNTO DISEÑABLES POR PANEL, PANTALLA LCD DE 168 CARACTERES TIEMPO DE RESPUESTA, ALARMA BANDA, INTEGRACION TOTAL DE LAS FUNCIONES DE FUEGO CCTV Y CONTROL DE EVACUACION. MARCA: EDWARDS, MODELO EST3 UBICACION: ENTRADA PRINCIPAL, NIVEL 800 CANTIDAD: 1
FB	FOTO BEAM	ESTE EQUIPO ESTA COMPUESTO DE DOS ELEMENTOS, UNO DE LOS DISPOSITIVOS ES EL EMISOR DE LUZ Y RECEPTOR, EL OTRO ES EL REFLECTOR, AL INTERROMPERSE LA SEÑAL ENTRE LOS EQUIPOS SE PRODUCE UNA ALARMA. MARCA: EDWARDS, MODELO: 22110-18-01 CANTIDAD: 1
REFLECTOR	REFLECTOR	EL REFLECTOR ES UN DISPOSITIVO ENCARGADO DE REFLEJAR LA LUZ EMITIDA POR EL FOTO BEAM PARA ESTA SEA ENVIADA AL RECEPTOR UBICADO EN EL MISMO FOTO BEAM
E-1	EXTINTORES	POLVO QUIMICO SECO MULTIPROPÓSITO ABC, PROTECCION ORDINARIA DEL EDIFICIO PESO: 4.07 kg 30 lit
E-2	EXTINTORES	DIVIDIDO DE CARBONO (CO2), ABC-BG, LABORATORIOS, COCINAS, ALMACENES ANESTESICOS. PESO: 6.80 kg 10 lit
E-3	EXTINTORES	AGENTES LIMPIOS PARA USAR BAJO PRESION ABC-BG, CUARTO DE MEDICIONES, CUARTO DE SISTEMAS ESPECIALES. PESO: 6.12 kg 10 lit

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

Revision No.	FECHA
REVISION #1	20-DIC-2012
REVISION #2	04-FEB-2013
REVISION #3	06-JUN-2013
REVISION #4	30-JUL-2013
REVISION #5	20-AGO-2013



DIRECCION NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS DE APOYO (DINISA)
DIRECTOR DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES MUNICIPALES
JEFE DE DEPARTAMENTO
DIRECTOR DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA

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
PLANTA DE INCENDIO (NIVEL 100)

DISEÑO ARQUITECTONICO:
ARQ. OLMEDO GOMEZ/SERTA
ESTRUCTURA:
ING. JUAN RAUL DIAZ
ELECTRICIDAD:
ING. MANUEL PADILLA
SISTEMAS ESPECIALES:
ING. DORANSE HURTADO
PLOMERIA:
MAESTRO PLOM. HECTOR HASSELL
AIRE ACONDICIONADO:
ING. OSVALDO ADAMES
GASES MEDICOS:
ING. VICENTE PERALDOZA



SE-02

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