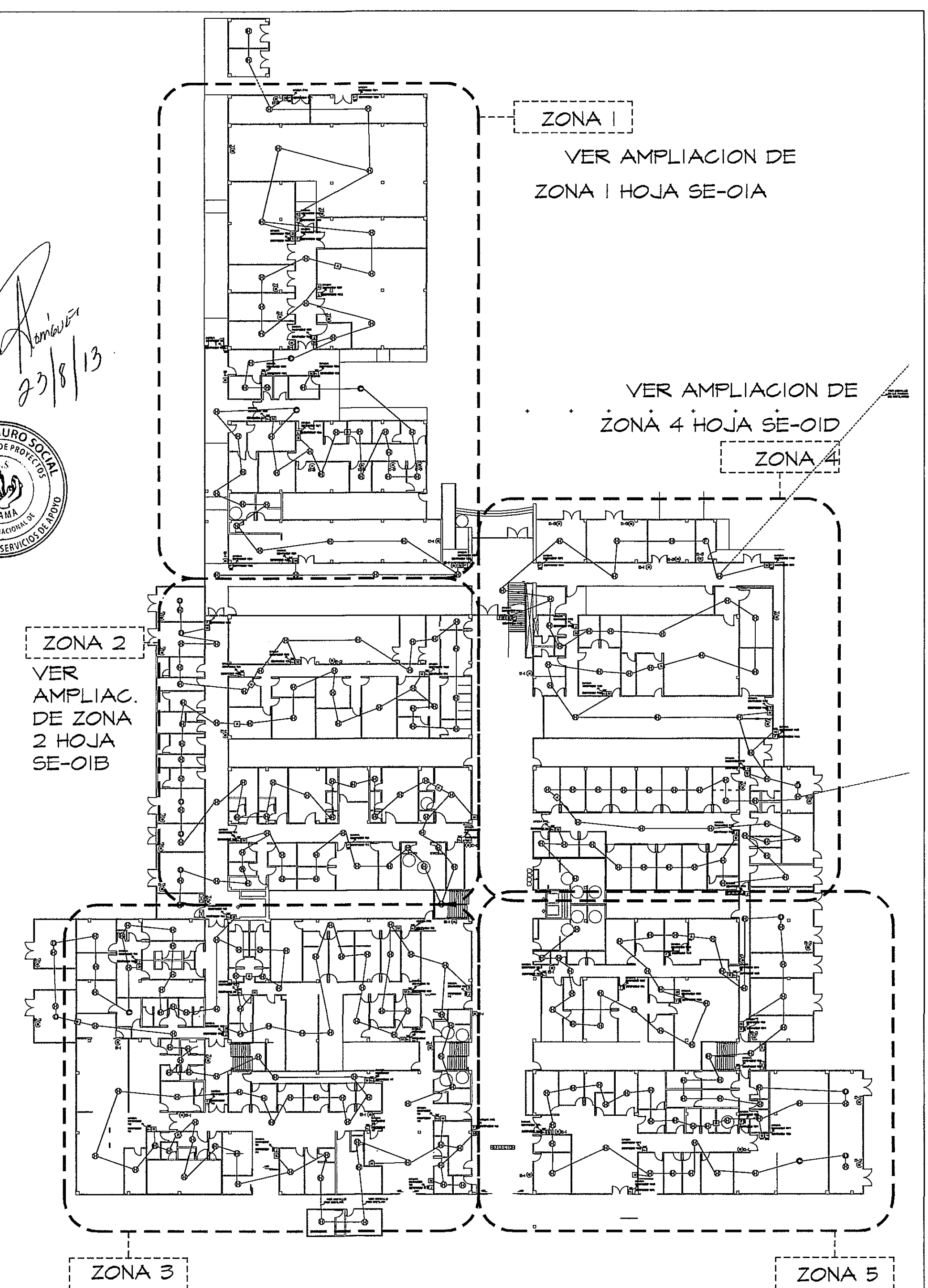
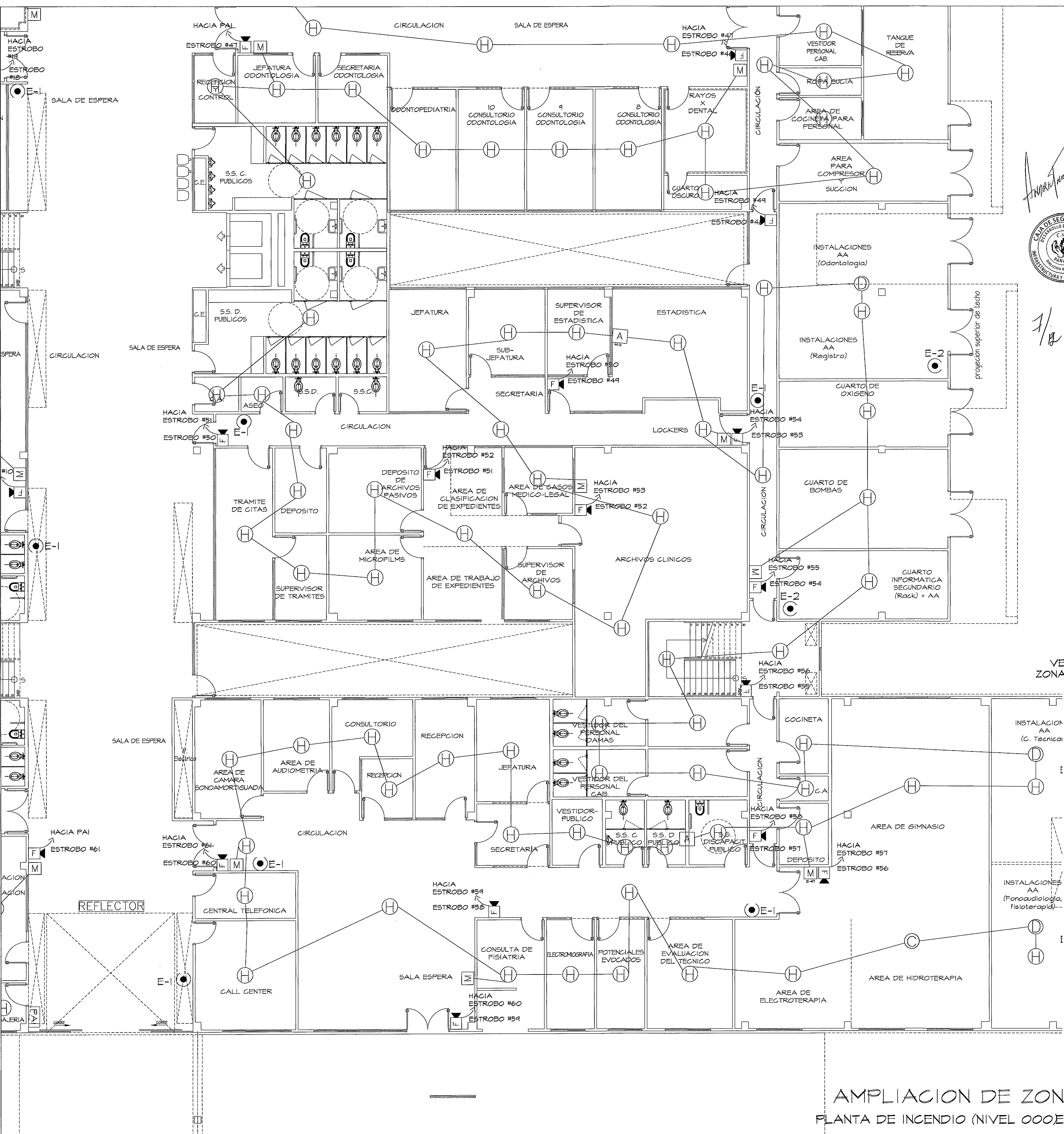




Andrés Hernández
23/8/13



7/8

VER AMPLIACION DE ZONA 3 HOJA SE-01C

GUIA DE AMPLIACIONES POR ZONAS
ESCALA.- 1/400 PLANTA DE INCENDIO

SIMBOLOGIA	NOMBRE	DESCRIPCION
H	DETECTOR DE HUMO	DETECTOR FOTODIODEO INTELIGENTE, MEMORIA NO VOLATIL, RASTREO AUTOMATICO DE ALARMA EN MAPA, Direccionamiento Electronico, Integrado-DETECTOR INTELIGENTE, 30 VALORES DE SENSIBILIDAD DE FUMALARMA, IDENTIFICACION AUTOMATICA DE EFICIENCIA Y LIMPIEZA DEL DETECTOR, 4.5 MTS DE AREA CUADRA, CERTIFICACION ISO 9001, SOBRREPUESTO EN CABLE RADIO.
C	DETECTOR DE CALOR	MARCA: EDWARDS, MODELO: SIBA-HP SENSORES DE TEMPERATURA FIJA O CALOR DE TASA DE AUMENTO CON SENSOR DE MONITORIO DE CARBONO OPTACIONAL, MODELO DEL SENSOR DE MONITORIO DE CARBONO/TANALETA SECUNDARIA, REEMPLAZABLE EN CAMPO, UTILIZA EL CABLEADO EXISTENTE, ASIGNACION AUTOMATICA DE DISPOSITIVO.
D	DETECTOR DE DUCTO	MARCA: EDWARDS, MODELO: SIBA-HP DISEÑADOS PARA DETECTAR HUMO EN LOS DUCTOS DE AIRE, PUEDEN APAGAR VENTILADORES Y EL CONTROLADOR DE INTERCAMBIO DE AIRE PARA ASI EVITAR QUE EL HUMO TONGO RE ESPERANZA A TRAVES DE LAS INSTALACIONES FOTODIODEO.
M	ESTACION MANUAL DE ALARMA	MARCA: EDWARDS, MODELO: SIBA-HP ACCION SENSILLA, MEMORIA NO VOLATIL, RASTREO AUTOMATICO DE LA ALARMA EN MAPA, Direccionamiento Electronico, Integrado-DETECTOR INTELIGENTE, 30 VALORES DE SENSIBILIDAD DE FUMALARMA, IDENTIFICACION AUTOMATICA DE EFICIENCIA Y LIMPIEZA DEL DETECTOR, 4.5 MTS DE AREA CUADRA, CERTIFICACION ISO 9001, SOBRREPUESTO EN CABLE RADIO.
F	DETECTOR DE LLAMA	BASICAMENTE ES UN QUENADOR DE HIDROGENO/OXIGENO, DONDE SE MIDE EL FLUJO DE LA COLUMNA DOS PORCION Y ANALITO CON HIBRIDO, INDEFINITAMENTE, ESTE DOS MEZCLADO SE EXISTE MEDIANTE UNA CHAPA ELECTRICA, PRODUCIENDOSE CONTINUAMENTE A LA TEMPERATURA.
FM	ALARMA CON ESTROBO EN PARED	LUZ ESTROBOSCOPICA DE CO CONJUGABLE A 15, 30, INDICADOR DE EVACUACION, TAMBIEN ESTANDAR DE UN GANIO.
A	MODULO AISLADOR	MARCA: EDWARDS, MODELO: SIBA-HP MODULO DE ENTRADA CLASE B, UNA ENTRADA, SE USA PARA CONECTAR CIRCUITOS DE ALARMA, NORMALMENTE ABERTO, SUPERVISA Y MONITOREA CONTACTOS SECOS DE DISPOSITIVOS DE INICIACION.
PAI	PANEL DE ALARMA PAI	MARCA: EDWARDS, MODELO: SIBA-HP PANEL DE ALARMA CONTRA INCENDIO, SOPORTE DE HASTA DOS MIL CUARENTA Y CINCO PUNTO Direccionables POR PANEL, PANTALLA LCD DE 158 CARACTERES, TIEMPO DE RESPUESTA, ALARMA RAPIDA, INTEGRACION TOTAL DE LAS FUNCIONES DE FUEGO CCTV Y CONTROL DE EVACUACION.
FB	FOTO BEAM	MARCA: EDWARDS, MODELO: SIBA-HP ESTE EQUIPO ESTA COMPLETO DE DOS ELEMENTOS, UNO DE LOS DISPOSITIVOS ES EL SENSOR DE LUZ Y RECEPTOR, EL OTRO ES EL REFLECTOR, AL INTERROMPERSE LA SEÑAL ENTRE LOS EQUIPOS SE PRODUCE UNA ALARMA.
REFLECTOR	REFLECTOR	MARCA: EDWARDS, MODELO: SIBA-HP EL REFLECTOR ES UN DISPOSITIVO PASIVO ENCARGADO DE REFLECTAR LA LUZ EMITIDA POR EL FOTO BEAM PARA ESTA SEÑAL EMITIDA AL RECEPTOR UBICADO EN EL MISMO FOTO BEAM.
E-1	EXTINTORES	POLVO QUIMICO SECO MULTIPROPÓSITO ABC, PROTECCION ORDINARIA DEL EDIFICIO, PESO: 4.21 kg 20 lbs.
E-2	EXTINTORES	DIVIDIDO DE CARBONO (CO2), ABC-BC, LABORATORIOS, COCINAS, ALMACENES ANESTESICOS, PESO: 6.80 kg 15 lbs.
E-3	EXTINTORES	AGENTES LIMPIOS NCFP 12B BAJA PRESION ABC-BC, CUARTO DE SERVIDORES, CUARTO DE SISTEMAS ESPECIALES, PESO: 6.12 kg 13 lbs.

AMPLIACION DE ZONA 5
PLANTA DE INCENDIO (NIVEL 000)ESCALA.- 1/75

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

21-AGO-2013

DIRECCION NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS DE APOYO (DINSA)

JEFE DE DEPARTAMENTO

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

PLUMERIA:

MAESTRO PLOM. HECTOR HASSELL

AIRE ACONDICIONADO:

ING. OSVALDO ADAMES

GASES MEDICOS:

ING. VICENTE PEÑALOZA

REVISION:

ARQ. OLMEDO GOMEZ

REVISION:

SERTA

DESARROLLO:

SERTA

FECHA:

2012

PROYECTO No.:

2012-DES-014

HOJA No.:

SE-01E

DE: