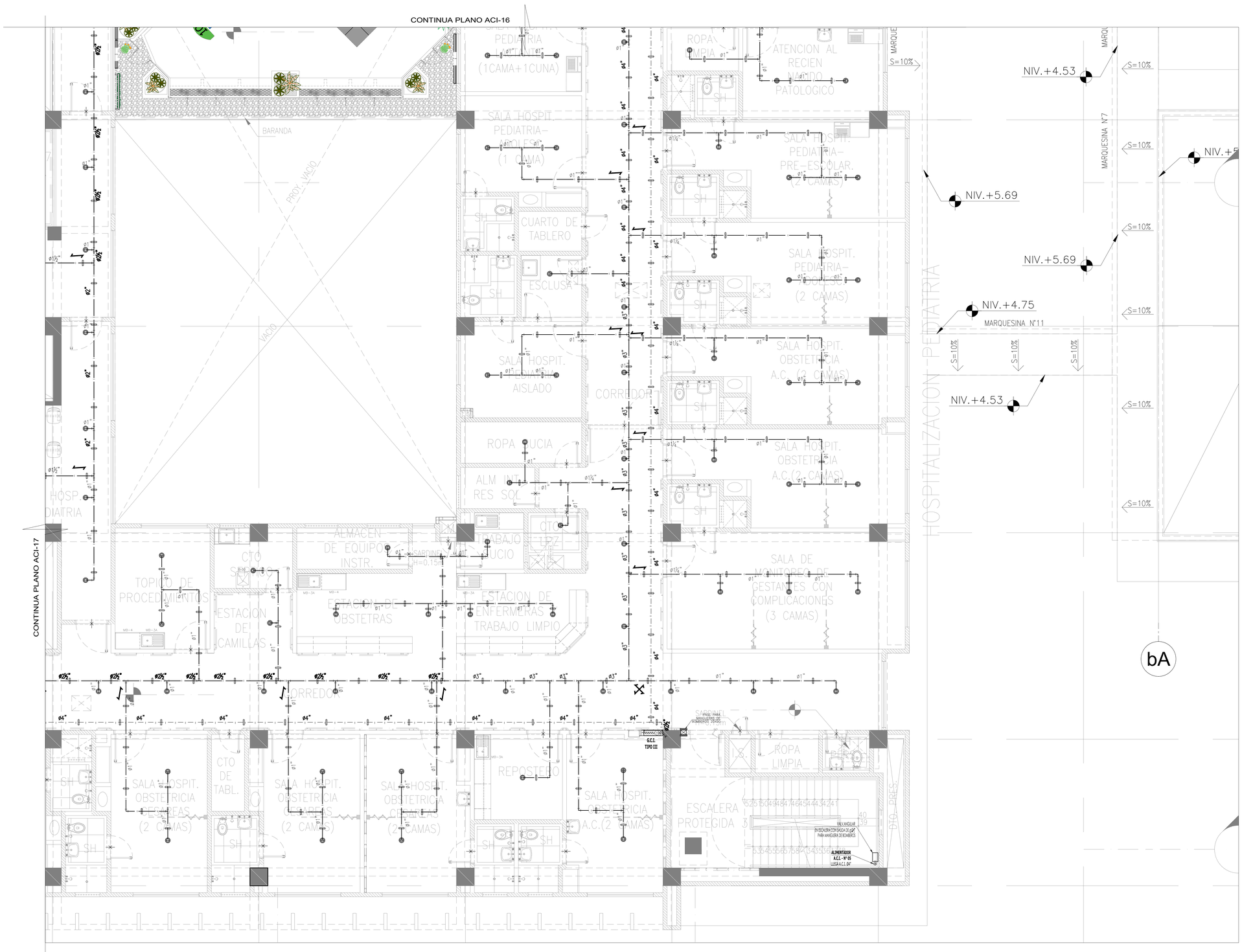
CONTINUA PLANO ACI-16

CONTINUA PLANO ACI-17



LEYENDA	
SIMBOLOS	DESCRIPCION
	TUBERIA DE INCENDIO PARA GABINETES
	TUBERIA DE INCENDIO PARA ROCIADORES
	CODO DE 90° SUBE
	CODO DE 90° BAJA
	CODO DE 90°
	TEE
	GABINETE CONTRA INCENDIO
	CRUCE DE TUBERIA SIN CONEXCION
	JUNTA FLEXIBLE
	COLGADOR
	ROCIADOR TIPO PENDENT
	ROCIADOR TIPO UP RIGT (COCINA)
	VALVULA ANGULAR PARA BOMBEROS
	VALVULA SIAMESA TIPO POSTE
	SOPORTE ANTISISMICO DE 4 VIAS
	SOPORTE ANTISISMICO DE 2 VIAS
	ESTACION CONTROL DE ROCIADORES
	VALVULA TEST CON VISOR

NOTAS GENERALES

1.– TODAS LAS TUBERÍAS PARA EL SISTEMA CONTRA INCENDIOS SERÁN DE ACERO CÉDULA 40, ASTM A53 SIN COSTURA. SOLO LAS TUBERÍAS DE ACI ENTERRADAS SERÁN DE MATERIAL DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD LISTADAS (HDPE).
2.– LAS PRUEBAS HIDRÁULICAS DEBEN EFECTUARSE ANTES DE INICIAR LOS ACABADOS.
PRESION DE PRUEBA 200 PSI, TIEMPO 2 HORAS.
3.– LOS GABINETES SERÁN DE ACERO INOXIDABLE, AISI 304, CON PUERTA CIEGA.
4.– LAS MANGUERAS CONTRA INCENDIO SERÁN DE CHAQUETA SIMPLE, DE Ø11/2"x 30m. DE LONGITUD, PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI, CERTIFICACIÓN UL Y/O FM, ROSCA NH.
5.– LAS VÁLVULAS ANGULARES DE Ø11/2" Y Ø21/2 SERÁN DE BRONCE, INGRESO ROSCA NPT, ROSCA NH, PRESIÓN DE TRABAJO 300 PSI, CERTIFICACIÓN UL Y/O FM.
6.– ELECTROBOMBA PRINCIPAL, CARGA A PRUEBA, HORIZONTAL, CERTIFICACIÓN UL Y APROBADA FM.
7.– TABLERO CONTROLADOR DE ELECTROBOMBA PRINCIPAL, NEMA2, CERTIFICADO UL Y APROBADO FM.
8.– ELECTROBOMBA JOCKEY, MULTIETAPICA CENTRIFUGA VERTICAL.
9.– TABLERO CONTROLADOR DE ELECTROBOMBA JOCKEY NEMA2, CERTIFICADO UL.
10.–TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE PROTECCION CONTRA INCENDIO DEBEN ESTAR CERTIFICADOS POR UNDERWRITER LABORATORIES INC (UL) Y APROBADOS POR FACTORY MUTUAL (FM) PARA SER USADOS EN SISTEMAS CONTRA INCENDIO.
11.–TODAS LAS UNIONES SOLDADAS DEBERAN CUMPLIR EL ESTANDAR AWS–B2.1 Y SERAN EJECUTADOS POR UN SOLDADOR CALIFICADO 6G. (PARA DIAMETROS MAYORES DE 2½" LA TUBERIA SERA RANURADA Y CON UNIONES DE ACOPLE)
12.–TODOS LOS ELEMENTOS METÁLICOS AÉREOS TUBERÍAS Y SOPORTERÍA FABRICADA SERÁN PINTADAS:
– ANTIOXIDO COMERCIAL DE SUPERFICIE SEGUN SSPC–SP6.
– UNA CAPA PINTURA ANTICORROSIVA 2 MILS ESP. EN SECO.
– DOS CAPAS DE ACABADO PINTURA ROJA INTINTES–51 EPOXIGA 8 MILS ESP. EN SECO.
13.–EL EQUIPO DE TERMOFUSION DE LAS TUBERIAS HDPE DEBE SER DEBIDAMENTE CALIBRADO CON UNA ANTIGUEDAD NO MAYOR DE 6 MESES.
14.–EL SOLDADOR DE LAS TUBERIAS HDPE DEBE SER TECNICO ESPECIALISTA HOMOLOGADO.
15.–LAS TUBERIAS HDPE DEBE SER INSTALADA A 1.00 METRO POR DEL N.P.T.
16.–AL FINAL DE LOS RAMALES SE DEBERÁ COLOCAR SOPORTE RAMAL DE FIN DE LINEA SEGUN PLANO DE DETALLES DE ACI

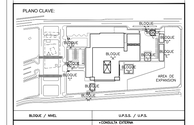
OBSERVACIONES:

FIRMA JEFE DE PROYECTO:

FIRMA DE PROYECTISTA:

FIRMA DE SUPERVISOR:

PLANO CLAVE:



BLOQUE / NIVEL	S.P.S.S. / U.P.S.
BLOQUE A/ 1ER PISO	• CONSULTA EXTERNA • FACTORIA CUNAS • RAYOS X • UNIDENTIFICO POR IMAGENES • EMERGENCIA • CENTRO QUIRURGICO • PATOLOGIA PATOLOGICA • CENTRO OBSTETRICO • UCIN NEONATOLOGIA • UCIN NEONATOLOGIA • UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS • UNIDAD DE CUIDADOS INTERMEDIOS
BLOQUE A/ 2DO PISO	• CONSULTA EXTERNA • HOSPITALIZACION • GESTION DE LA INFORMACION • CENTRO OBSTETRICO • CENTRO QUIRURGICO • CENTRAL DE ESTERILIZACION • CENTRAL DE ESTERILIZACION Y BANCO DE SANGRE • UNIDAD DE USOS MULTIPLES
BLOQUE A/ 3ER PISO	• CAPACITACION • RESIDENCIA DE PERSONAL
BLOQUES B	• LAVANDERIA
BLOQUES C	• PETROLEO/GLP
BLOQUES D	• CALLE AMBIENTAL
BLOQUES E	• TALLERES
BLOQUES F	• ALMACENES
BLOQUES G	• MODULO DETENCIADO TBC
BLOQUES H	• CUARDIANIA
BLOQUES I	• CTO. MADRID SERVICIO DE TELEFON.
BLOQUES J	• CUARDIANIA
BLOQUES K	• CUARDIANIA
BLOQUES L	• CUARDIANIA

PROYECTO:

ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO, EQUIPAMIENTO Y CONTINGENCIA DEL PROYECTO "RECONSTRUCCION DEL HOSPITAL SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES, PROVINCIA DE TUMBES, DEPARTAMENTO DE TUMBES"

UBICACIÓN:

Distrito:	Provincia:	Departamento:
TUMBES	TUMBES	TUMBES

ESPECIALIDAD:

INSTALACION SANITARIA

PLANO:

SISTEMA CONTRA INCENDIO - TERCER NIVEL BLOQUE A(SECTOR 4)

ELABORADO POR:

CONSORCIO CONSULTOR SAUL GARRIDO
RUC 20607759538

PROFESIONAL RESPONSABLE:

Ing. ROGER SALAZAR GAVELAN — CIP 16120

CAD:

ARCHIVO:
ARCHIVO

FECHA:
ENERO 2022

ESCALA:
1/50

LAMINA:

IS-57