

LEYENDA

SIMBOLOS	DESCRIPCION
[Symbol]	TUBERIA DE INCENDIO PARA CABINETES
[Symbol]	TUBERIA DE INCENDIO PARA ROCIADORES
[Symbol]	CODO DE 90° SUBE
[Symbol]	CODO DE 90° BAJA
[Symbol]	CODO DE 90°
[Symbol]	TEE
[Symbol]	GABINETE CONTRA INCENDIO
[Symbol]	CRUCE DE TUBERIA SIN CONEXION
[Symbol]	JUNTA FLEXIBLE
[Symbol]	COLGADOR
[Symbol]	ROCIADOR TIPO PENDIENT
[Symbol]	ROCIADOR TIPO UP RIGIT (COCINA)
[Symbol]	VALVULA ANGULAR PARA BOMBEROS
[Symbol]	VALVULA SANGRESA TIPO POSTE
[Symbol]	SOPORTE ANTISISMICO DE 4 VAS
[Symbol]	SOPORTE ANTISISMICO DE 2 VAS
[Symbol]	ESTACION CONTROL DE ROCIADORES
[Symbol]	VALVULA TEST CON VISOR

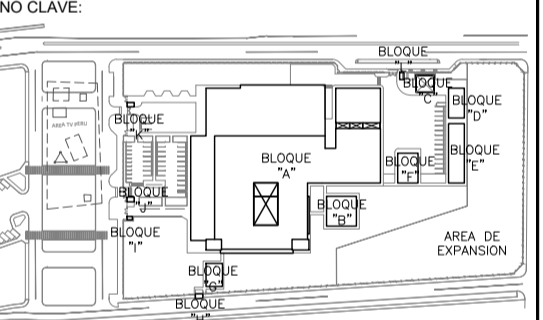
NOTAS GENERALES

- 1- TODAS LAS TUBERIAS PARA EL SISTEMA CONTRA INCENDIOS SERAN DE ACERO O SUELO AL ASER ASER SIN COSTURA. SOLO LAS TUBERIAS DE AGUAS CALIENTES SERAN DE MATERIAL DE PROTECCION DE ALTA DENSIDAD POLIETILENO (HDP).
- 2- LAS TUBERIAS HORIZONTALES DEBEN EFECTUARSE ANTES DE HACER LOS ANCHOS.
- 3- LOS ANCHOS SERAN DE ACERO INOXIDABLE AIS 304, ACABADO SANITARIO.
- 4- LAS TUBERIAS CONTRA INCENDIO SERAN DE CHAVETA SIMPLE DE #1 1/2", 30m. DE LONGITUD, PRESION DE TRABAJO 160 PSI, CERTIFICACION UL 170 AL ROZCA AL.
- 5- LAS VALVULAS ANGULARES DE #1 1/2" Y #1 1/4" SERAN DE BRONCE, HERRAJE ROZCA AL, ROZCA AL, PRESION DE TRABAJO 300 PSI, CERTIFICACION UL 170 FM.
- 6- ELECTROVALVULA PRINCIPAL, CARGA MANERA HORIZONTAL, CERTIFICACION UL Y APROBADA FM.
- 7- MANEJO CONTROLADO DE ELECTROVALVULA PRINCIPAL, MANEJO CERTIFICADO UL Y APROBADA FM.
- 8- ELECTROVALVULA CODO, MANTENIMIENTO CENTRIFUGA VERTICAL.
- 9- MANEJO CONTROLADO DE ELECTROVALVULA CODO, MANEJO CERTIFICADO UL.
- 10- TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE PROTECCION CONTRA INCENDIO DEBEN ESTAR CERTIFICADOS POR UNO O MAS LABORATORIOS NFPA 70 Y APROBADOS POR FACTORY MUTUAL (FM) PARA SER USADOS EN SISTEMAS CONTRA INCENDIO.
- 11- TODAS LAS UNIONES SOLDADAS DEBEN CUMPLIR EL ESTANDAR AWS D1.1 Y SERAN EJECUTADAS POR UN SOLDADOR CALIFICADO AL PARA DIAMETROS MAYORES DE 1/2" Y TUBERIA INOXIDABLE Y CON UNIONES DE ACOPLE.
- 12- TODOS LOS ELEMENTOS METALICOS SERAN: TUBERIAS Y SOPORTES FABRICADOS EN PERU:
 - MENOS CANTIDAD DE SUPERFICIE SEGUN SSPC-SP10
 - UNO CADA CINCO ANTERIOR A 1 MES DESP. DE SER EJEC.
 - UNO CADA CINCO POSTERIOR A 1 MES ANTES DE SER EJEC.
- 13- EL EQUIPO DE TEMPERATURA DE LAS TUBERIAS HOPE DEBE SER EFECTIVAMENTE CALIBRADO CON UN ANTICORO NO MAYOR DE 6 MESES.
- 14- EL DISEÑO DE LAS TUBERIAS HOPE DEBE SER TECNICO CUMPLIENDO HORIZONTAL.
- 15- LAS TUBERIAS HOPE DEBE SER INSTALADA A 1.00 METRO POR ENCIMA DEL PISO.
- 16- AL FINAL DE LOS ANCHOS SE DEBERA COLOCAR SOPORTE MANEJO DE FIN DE LINEA SEGUN PLANO DE DETALLES DE AC.

FIRMA DE PROYECTO

FIRMA DE PROYECTISTA

FIRMA DE SUPERVISOR



USO / MATERIAL	USO / MATERIAL
ROCIADOR TIPO PENDIENT	VALVULA ANGULAR PARA BOMBEROS
ROCIADOR TIPO UP RIGIT (COCINA)	VALVULA SANGRESA TIPO POSTE
SOPORTE ANTISISMICO DE 4 VAS	SOPORTE ANTISISMICO DE 2 VAS
ESTACION CONTROL DE ROCIADORES	VALVULA TEST CON VISOR

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

UBICACION	DISTRICTO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO
TUMBES	TUMBES	TUMBES	TUMBES

ESPECIALIDAD

INSTALACION SANITARIA

PLANO

SISTEMA CONTRA INCENDIO - PRIMER NIVEL BLOQUE A (SECTOR 6)

ELABORADO POR:
CONSORCIO CONSULTOR SAUL GARRIDO
RUC: 2000735038

PROFESIONAL RESPONSABLE:
Ing. ROGER SALAZAR GAVELAN CIP 16120

COD.	ARCHIVO
	ARCHIVO

FECHA: ENERO 2022 ESCALA: 1:50

LABORA