

LEYENDA

Simbolos	DESCRIPCION
—	TUBERIA DE INCENDIO PARA GABINETES
—	TUBERIA DE INCENDIO PARA ROCIADORES
⊙1	COUDO DE 90° ALTO
⊙1	COUDO DE 90° BAJA
⊙1	COUDO DE 90°
⊙	TEE
⊙	CABINETE CONTRA INCENDIO
—	CRUCE DE TUBERIA SIN CONEXION
—	UNTA FLEXIBLE
⊙	COLGADOR
⊙	ROCIADOR TIPO PENDENT
⊙	ROCIADOR TIPO LP RIGID (COCINA)
⊙	VALVULA ANGULAR PARA BOMBEROS
⊙	VALVULA SANGRIA TIPO POSTE
⊙	SOPORTE ANTISISMICO DE 4 VAS
⊙	SOPORTE ANTISISMICO DE 2 VAS
⊙	ESTACION CONTROL DE ROCIADORES
⊙	VALVULA TEST CON VISOR

NOTAS GENERALES

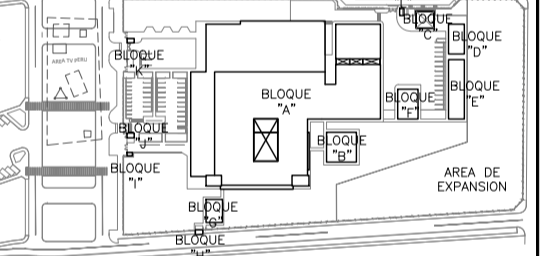
- 1.- TODAS LAS TUBERIAS PARA EL SISTEMA CONTRA INCENDIOS SERAN DE ACERO CEROVA NO ACER AC308 SIN COSTURA. SOLO LAS TUBERIAS DE ACI ENERGIADAS SERAN DE MATERIAL DE PROTECCION DE ALTA DENSIDAD (LITANAS) FLEXIBLES.
- 2.- LAS TUBERIAS HORIZONTALS DEBEN ESTABLECERSE ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS.
- 3.- LAS GABINETES SERAN DE ACERO INOXIDABLE, AIS 504, ACABADO SANITARIO.
- 4.- LAS UNIDADES CONTRA INCENDIO SERAN DE CHAVETA SIMPLE, DE #1 1/2" x 30cm. DE LONGITUD, PRESION DE TRABAJO 200 PSI, CERTIFICACION UL 700 FM, ROSCA M4.
- 5.- LAS VALVULAS ANGULARES DE #1 1/2" x 30cm SERAN DE BRONCE, ROSCA ROSCA M4, ROSCA M4, PRESION DE TRABAJO 200 PSI, CERTIFICACION UL 700 FM.
- 6.- ELECTROVALVULA TIPO CARGA PARCIAL, HORIZONTAL, CERTIFICACION UL 7 APROBADO FM.
- 7.- VALVULO CONTROLADOR DE ELECTROVALVULA PRINCIPAL, TIPO CERTIFICACION UL 7 APROBADO FM.
- 8.- ELECTROVALVULA TIPO MATEMÁTICA, CERTIFICACION VERTICAL, VALVULO CONTROLADOR DE ELECTROVALVULA JOCKEY.
- 9.- TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE PROTECCION CONTRA INCENDIO DEBEN ESTAR CERTIFICADOS POR INGENIEROS LABORANTES INC. SUI Y APROBADOS POR FACTORY MUTUAL (FM) PARA SER USADOS EN SISTEMAS CONTRA INCENDIO.
- 11.- TODAS LAS UNIDADES SOLDADAS DEBERAN CUMPLIR EL ESTANDAR AWS-D11 Y SERAN EJECUTADAS POR UN SOLDADOR CALIFICADO 6G, PARA DIAMETROS MAYORES DE 1/2" DE TUBERIA SERAN TUBERIAS Y CON UNIDADES DE ACOPLE, SERAN FABRICADAS POR UN INGENIERO.
- 12.- TODOS LOS ELEMENTOS METALICOS ACEROS TUBERIAS Y SOPORTES DEBERAN SER ACEROS.
- 13.- ARMAZO CONCRETO DE SUPERFICIE SEGUN SSP-SP4, UNA CAPA PRIMERA INTERMEDIARIA 3 MCM ESP. EN ZONAS DE TRANSICION Y UNA CAPA ACABADA PRIMERA ROSA INTENSIV-51 EPÓXICA 8 MCM ESP. EN SEDES.
- 14.- EL EQUIPO DE TRANSPORTACION DE LAS TUBERIAS HORN DEBE SER ESTRUCTURALMENTE CALIBRADO CON UNA ANTENADA NO MAYOR DE 6 MUESTRAS.
- 15.- EL SOLDADOR DE LAS TUBERIAS HORN DEBE SER TECNICO ESPECIALISTA HOMOLOGADO.
- 16.- LAS TUBERIAS HORN DEBE SER INSTALADAS A 1.00 METRO POR ENCIMA DE LA CIMENTACION.
- 16.- AL FINAL DE LOS BARRILES SE DEBERAN COLOCAR SOPORTES PARA DE FIN DE LINEA SEGUN PLANO DE DETALLES DE AS.

FIRMA DE PROYECTO

FIRMA DE PROYECTISTA

FIRMA DE SUPERVISOR

PLANO CLAVE



NO. DE REVISION	FECHA / AÑO	DESCRIPCION
REVISION 01	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 02	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 03	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 04	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 05	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 06	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 07	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 08	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 09	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 10	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 11	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 12	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 13	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 14	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 15	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 16	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 17	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 18	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 19	01/01/2022	REVISION DE DETALLES
REVISION 20	01/01/2022	REVISION DE DETALLES

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

UBICACION: TUMBES, TUMBES, TUMBES

ESPECIALIDAD: INSTALACION SANITARIA

PLANO: SISTEMA CONTRA INCENDIO - PRIMER NIVEL BLOQUE A (SECTOR 5)

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

LABELA: IS-43