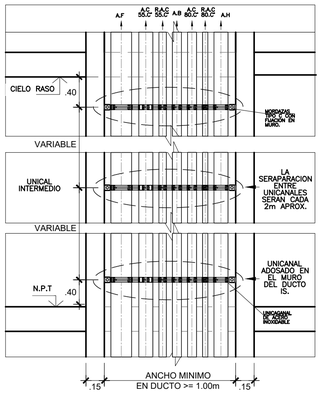
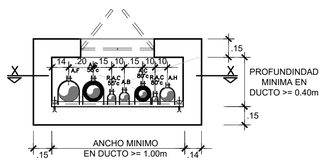
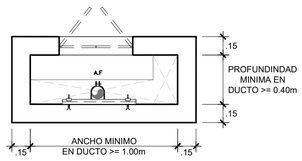


ALIMENTADORES PRINCIPALES EN DUCTO IS
CORTE X–X
ESCALA. 1/25



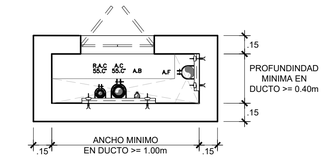
ALIMENTADORES
PRINCIPALES DENTRO DE
DUCTO IS PARA 6 TUB.

PLANTA
ESCALA. 1/25



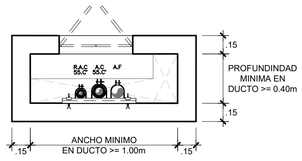
ALIMENTADORES
PRINCIPALES DENTRO DE
DUCTO IS PARA 1 TUB.

PLANTA
ESCALA. 1/25



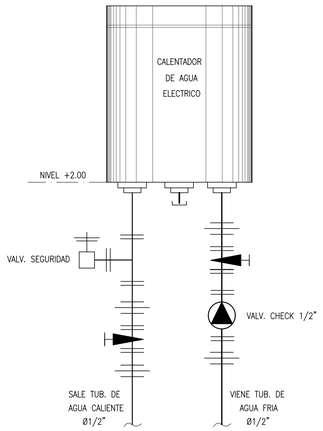
ALIMENTADORES
PRINCIPALES DENTRO DE
DUCTO IS PARA 4 TUB.

PLANTA
ESCALA. 1/25

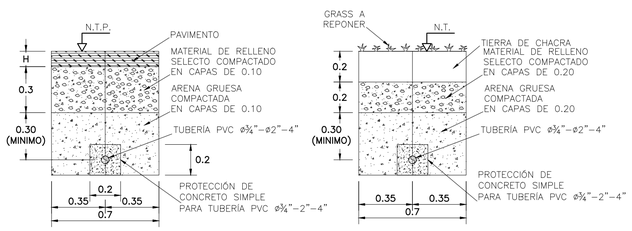


ALIMENTADORES
PRINCIPALES DENTRO DE
DUCTO IS PARA 3 TUB.

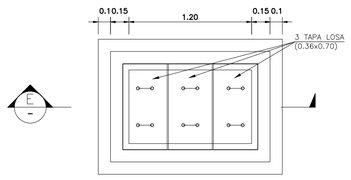
PLANTA
ESCALA. 1/25



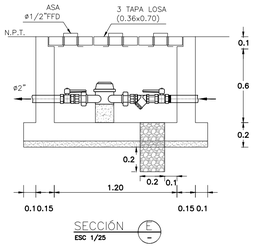
DETALLE TIPICO DE INSTALACION
DE CALENTADOR DE AGUA



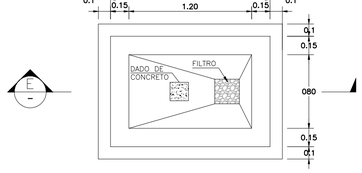
SECCIONES DE ZANJA PARA
TUBERÍA DE RIEGO
ESCALA: 1/20



PLANTA DE TECHO
ESC. 1/25



SECCIÓN E
ESC 1/25



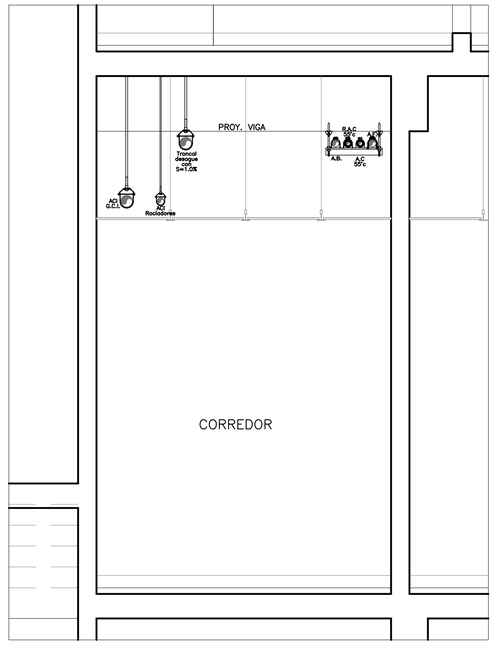
PLANTA
DE FONDO
ESC. 1/25

NOTA:
LAS DIMENSIONES DE LA CAJA Y LOS ACCESORIOS INTERIORES DEL MEDIDOR DE AGUA SERAN SUMINISTRADOS POR LA EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIO DE AGUA Y ALCANTARILLADO DE LA CIUDAD.

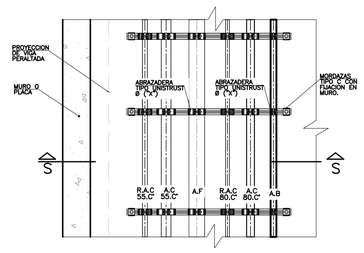
NOTA:

1. VER PLANO E-111, DE LA ESPECIALIDAD DE ESTRUCTURAS, DONDE SE ENCUENTRA LA ARMADURA ESTRUCTURAL DE LA CAJA DE VALVULAS.

CONEXIÓN DOMICILIARIA (DETALLE REFERENCIAL)
ESC. 1/25

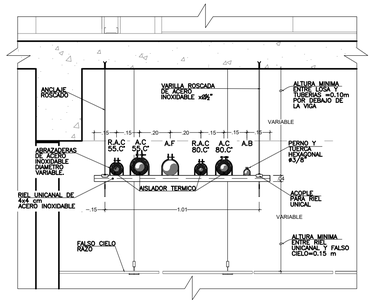


DETALLE - UBICACION DE TUBERIAS
SANITARIAS EN CORREDORES
ESC: 1/25

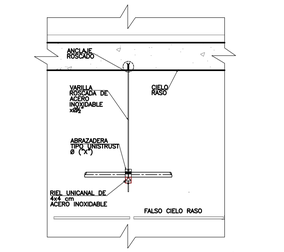


DETALLE DE COLGADOR
MULTIPLE (TIPICO)

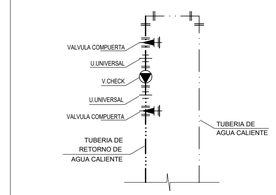
S/ESC.



CORTE S–S
S/ESC.



ELEVACION LATERAL S/E

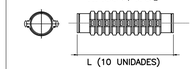


ESQUEMA TIPICO DE RETORNO
DE AGUA CALIENTE
S/E

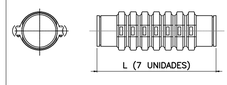
JUNTA DE EXPANSION
ESC. S/E

TAMAÑO	L = LONGITUD (mm)	
PULG.	COMPRIMIDO	EXPANDIDO
1"	667	715
1¼"	718	765
1½"	718	765
2"	718	765
2½"	718	765
3"	718	765
4"	667	711
6"	667	711
8"	667	768

TIPICO ¾" A 3½"

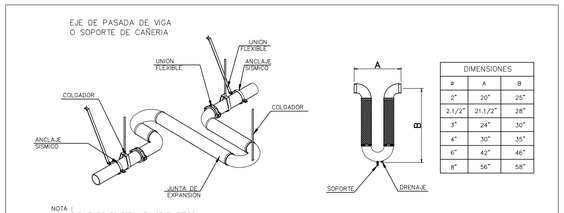


TIPICO 4" A 12"



PARA SER USADO EN LAS TUBERIAS QUE CRUZAN LAS JUNTAS DE DILATACION, VARIACIONES DE TEMPERATURA EXPANSION Y CONTRACCION.

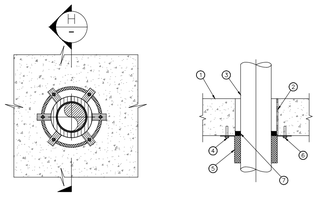
ACOPLE FLEXIBLE PARA SOPORTAR PRESIONES DE TRABAJO DE 200PSI



DIMENSIONES		
#	A	B
2"	20"	25"
2.1/2"	21.1/2"	28"
3"	24"	30"
4"	30"	35"
6"	42"	46"
8"	56"	58"

NOTA :
a. LAS DIMENSIONES ESTAN EN CENTIMETROS.
b. ESTE DETALLE REPRESENTA LA SOLUCION AL CRUCE DE TUBERIA POR UNA JUNTA DE DILATACION SISMICA DE 10 cm.
c. CONFIRMAR CON LA SUPERVISION LA POSICION HORIZONTAL O VERTICAL DE LA JUNTA DE EXPANSION.

DETALLE JUNTA ANTISISMICA METAFLEX O SIMILAR
ESC: 1/20

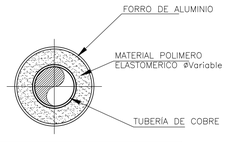


VISTA SUPERIOR

SECCIÓN H
S/E

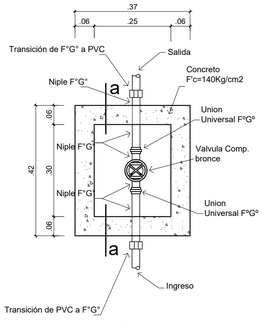
1. PAREDES O PISOS EN CONCRETO.
2. TUBERÍAS ENCAMISADAS DE ACERO CON UN MÁX. DN 8".
3. OBJETOS PENETRANTES.
4. CUBIERTA DE METAL LAMINADA CON MÍN. CALIBRE 18 COLOCADA ENCIMA ANTES DE ANEXAR EL COLLAR.
5. COLLARES CORTAFUEGO CP. 642 O HILTI.
6. FIJADORES IMPULSADOS POR PÓLVORA O ANCLAJE.
7. SELLADOR CORTAFUEGO INTUMESCENTE.

TUBERÍA A TRAVÉS DE
PAREDES Y PISOS DE CONCRETO O
PAREDES DE BLOQUE,
PROTECCION CONTRA FUEGO EN PASES
DE TUBERIA
S/E

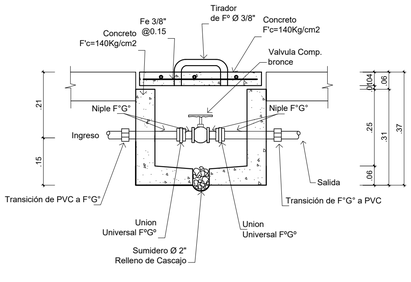


CONDUCTIVIDAD TERMICA DEL AISLAMIENTO
LIBRE DE CFC/HCFC
BTU x pulg./hora x p2=0.260

DETALLE TÍPICO DE PROTECCIÓN DE
TUBERÍA DE AGUA CALIENTE Y RETORNO
S/E



PLANTA
Escala 1/10



SECCION "a - a"
Escala 1/10

DETALLE DE CAJA DE VALVULAS DE CONTROL EN RED DE DISTRIBUCION EN PISO .37x.42

GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES

PERÚ | Ministerio de Salud

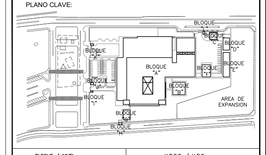
OBSERVACIONES:

FIRMA JEFE DE PROYECTO:

FIRMA DE PROYECTISTA:

FIRMA DE SUPERVISOR:

PLANO CLAVE:



BLOQUE / NIVEL	U.P.S.S. / U.P.S.
BLOQUE A/ 1ER PISO	• CONSULTA EXTERNA • PALOTOGIA CLINICA • FARMACIA • DIAGNOSTICO POR IMAGENES • EMERGENCIA • REHABILITACION • ANATOMIA PATOLOGICA • NUTRICION • CASA MATERNALE • CENTRAL DE GASES • CASA DE FUERZA • TRANSITORIOS
BLOQUE A/ 2DO PISO	• CONSULTA EXTERNA • ADMISION • GESTION DE LA INFORMACION • CENTRO OBSTETRICO • CENTRAL QUIRURGICA • CENTRAL DE ESTERILIZACION • CENTRO DE HEMOTERAPIA Y BANCO DE SANGRES • SALA DE USOS MULTIPLES
BLOQUE A/ 3ER PISO	• HOSPITALIZACION • RESIDENCIA DE PERSONAL
BLOQUES B	• LAVANDERIA
BLOQUES C	• PETROLEOS/GLP
BLOQUES D	• SALUD AMBIENTAL
BLOQUES E	• TALLERES
BLOQUES F	• ALMACENES
BLOQUES G	• MODULO DIFERENCIADO TBC
BLOQUES H	• GUARDIANIA
BLOQUES I	• CTO INGRESO SERVICIO DE TELECOM.
BLOQUES J	• GUARDIANIA
BLOQUES K	• GUARDIANIA
BLOQUES L	• GUARDIANIA

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:

DETALLES SANITARIOS II
AGUA

ELABORADO POR:

CONSORCIO CONSULTOR SAUL GARRIDO
RUC 20607759538

PROFESIONAL RESPONSABLE:

Ing. ROGER SALAZAR GAVELAN CIP 16120

CAD:

ARCHIVO:
ARCHIVO

FECHA:
ENERO 2022

ESCALA:
INDICADO

LAMINA:

DT-02