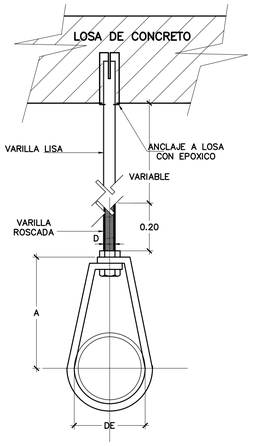
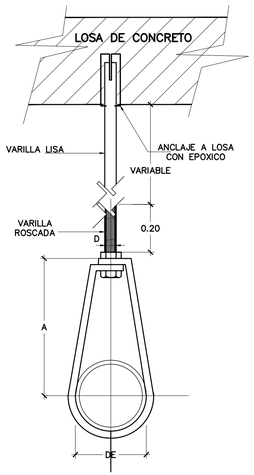


HASTA DIAMETRO 1-1/2"



DESDE DIAMETRO 2" HASTA 6"

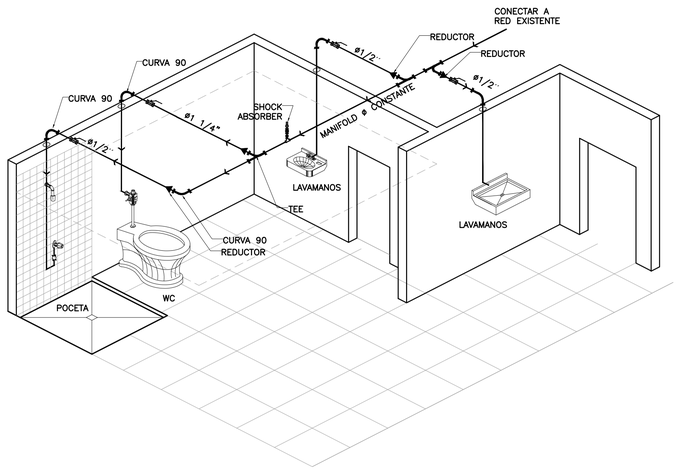
COLGADORES PARA TUBERIAS HORIZONTALES

DIAMETRO DE LA TUBERIA	1/2"	3/4"	1"	1¼"	1½"	2"	2½"	3	4	6
A	3	3	3	3	3	3-3/4"	4-1/4"	4-1/4"	4-3/4"	3
D	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
DE	1"	1-1/16"	1-3/8"	1-3/8"	2"	2-3/8"	2-7/8"	3-1/2"	4-1/2"	6-1/2"
PLATINA	1-1/4" x 1/8"								11/2"X3/16"	

ESPACIAMIENTO MAXIMO ENTRE COLGANTES EN METROS

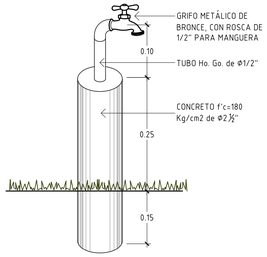
DIAMETRO	TUBERIA DE PVC	TUBERIA METALICA
DE 1/2" HASTA 1"	1.00	1.50
DE 11/4" HASTA 2"	1.20	2.00
DE 2" HASTA 3"	1.50	2.50
DE 4" HASTA 6"	2.00	3.00

DETALLE DE SOPORTERIA PARA TUBERIAS DE PVC Y METAL



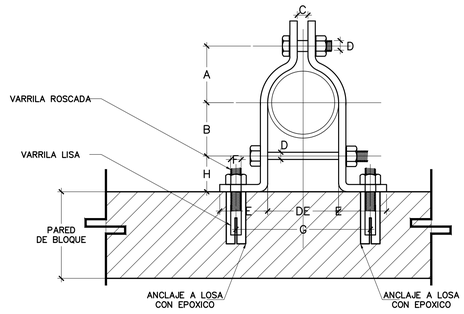
DISPOSICION TIPICA DE TUBERIAS DE ABASTO DE AGUA POTABLE EN BATERIAS SANITARIAS

Esc 1:100



DETALLE TIPO DE GRIFO AL EXTERIOR

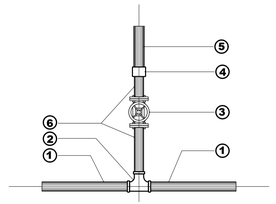
SIN ESCALA



DETALLE TIPICO DE ABRAZADERA PARA FIJACION EN PAREDES Y DUCTOS

ABRAZADERAS PARA COLECTORES Y MONTANTES VERTICALES

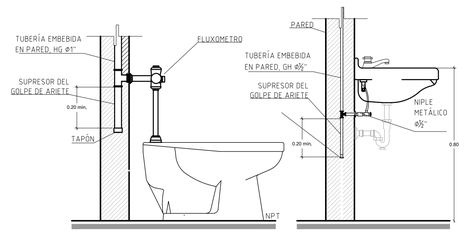
DIAMETRO DE LA TUBERIA	A	B	C	D	E	F	G	H	ED	PLATINA
1/2"	1-1/2"	3/8"	1/4"	1/4"	1-1/2"	1/4"	2-3/8"	1"	7/8"	1 X 1/8"
3/4"	1-5/8"	1/2"	1/4"	1/4"	1-1/2"	1/4"	2-9/16"	1"	4-1/16"	1 x 1/8"
1"	1-7/8"	3/4"	1/4"	1/4"	1-1/2"	1/4"	2-7/8"	1-1/4"	1-3/8"	1 x 1/8"
1-1/4"	2"	7/8"	3/8"	3/8"	1-3/4"	3/8"	3-1/2"	1-1/4"	1-3/4"	1-1/4x 1/8"
1-1/2"	2-5/8"	1-1/8"	3/8"	3/8"	1-3/4"	3/8"	3-5/8"	1-1/4"	2"	1-1/4x 1/8"
2"	2-3/4"	1-3/8"	3/8"	3/8"	1-3/4"	3/8"	4-1/8"	1-1/2"	2-3/8"	1-1/4x 1/8"
2-1/2"	2-7/8"	1-5/8"	1/2"	3/8"	1-3/4"	1/2"	4-5/8"	1-1/2"	2-7/8"	1-1/4x 1/8"
3"	3-1/4"	1-3/4"	1/2"	3/8"	1-3/4"	1/2"	5-1/4"	1-5/8"	3-1/2"	1-1/4x 1/8"
4"	3-3/4"	2-1/2"	5/8"	1/2"	2"	1/2"	6-3/4"	2"	4-1/2"	11/2 x 3/16"
6"	4-11/16"	3-1/2"	5/8"	1/2"	2"	1/2"	6-3/4"	2-1/2"	6-1/2"	11/2 x 3/16"



DETALLE DE INSTALACIÓN DE SHOCK ABSORBERS

SIMBOLOGIA	DESCRIPCION
1	DIÁMETRO DE TUBERIA A PROTEGER ø VARIABLE.
2	TEE ø variable HoGo.
3	VALVULA DE BRONCE ø1" TIPO COMPUERTA
4	CAMISA DE ø1" HoGo.
5	SHOCK ABSORBER ø1"
6	NIPLES DE ø1" H°G°.

NOTA:EL SHOCK ABSORBER PUEDE INSTALARSE EN POSICIÓN HORIZONTAL O VERTICAL.



DETALLE DE SUPRESOR DE GOLPE DE ARIETE EN ARTEFACTOS

Esc 1:125

ESQUEMA DE UBICACIÓN

GOBIERNO DE EL SALVADOR
MINISTERIO DE SALUD

REPUBLICA DE EL SALVADOR
MINISTERIO DE SALUD
UNIDAD DE GESTION DEL PROGRAMA Y PROYECTOS DE INVERSION UGPPI

PROYECTO:
"READECUACION Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EMERGENCIAS DEL HOSPITAL NACIONAL DR. JUAN JOSE FERNANDEZ, ZACAMIL, DEPARTAMENTO DE SAN SALVADOR"

CONCURSO No:

DIRECCIÓN:
CALLE LA ERMITA Y AVE. CASTRO MORAN, URBANIZACION JOSE SIMEON CAÑAS MUNICIPIO DE MEJICANOS, DEPARTAMENTO DE SAN SALVADOR.

CONTENIDO:
DETALLES INSTALACIONES HIDRAULICAS - AGUA POTABLE

DISEÑO ARQUITECTONICO:	DISEÑO ESTRUCTURAL:
UGPPI/ MINSAL	UGPPI/ MINSAL
DISEÑO ELECTRICO:	DISEÑO HIDRAULICO:
UGPPI/ MINSAL	UGPPI/ MINSAL
REVISO Y APROBO: UGPPI/ MINSAL	ESCALA: INDICADAS / FECHA: DICIEMBRE 2023
AREA TOTAL:	AREA CONSTRUIDA:
HOJA No.: IH-02	CORRELATIVO: 46 /59