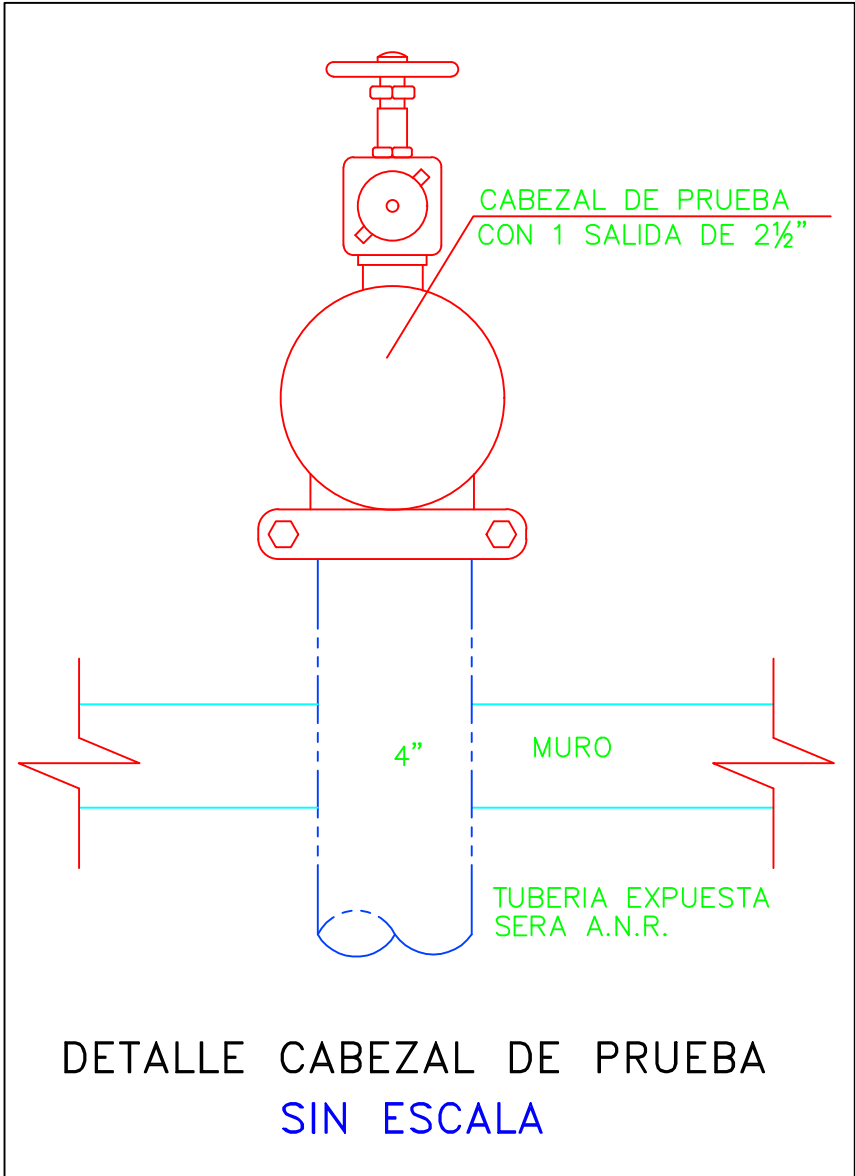
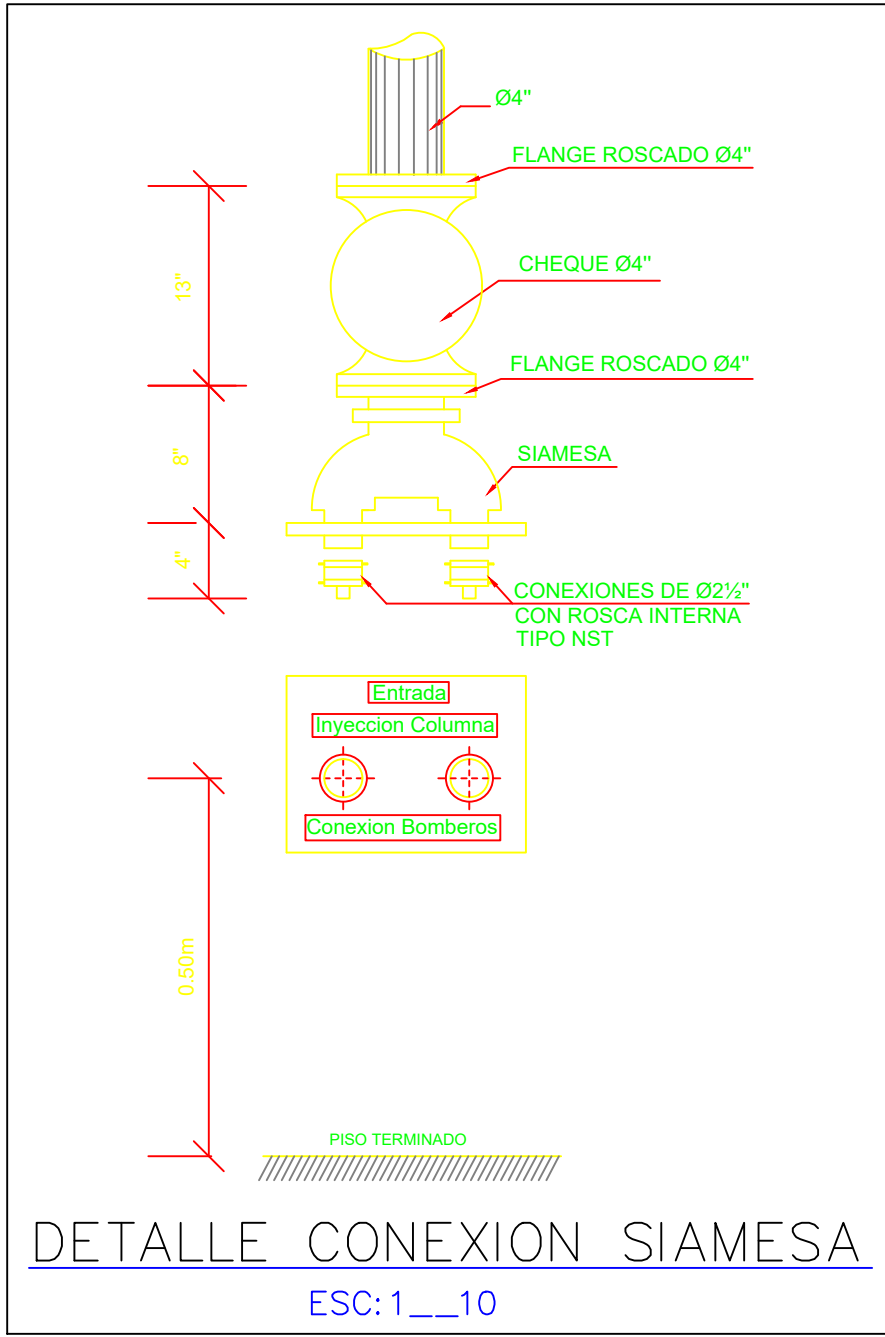


DETALLE DE SOPORTE DE RISER

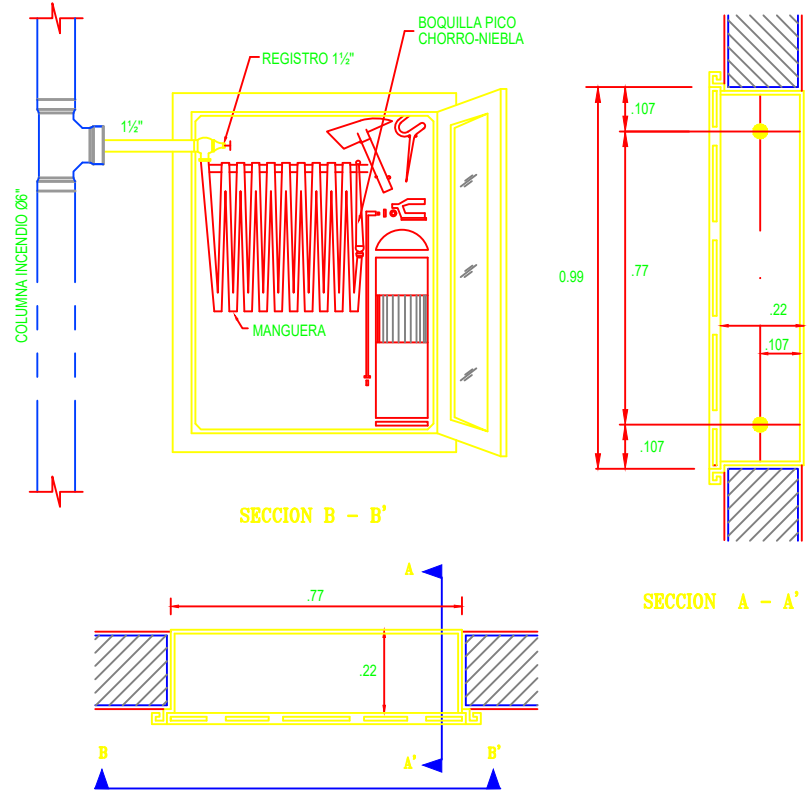
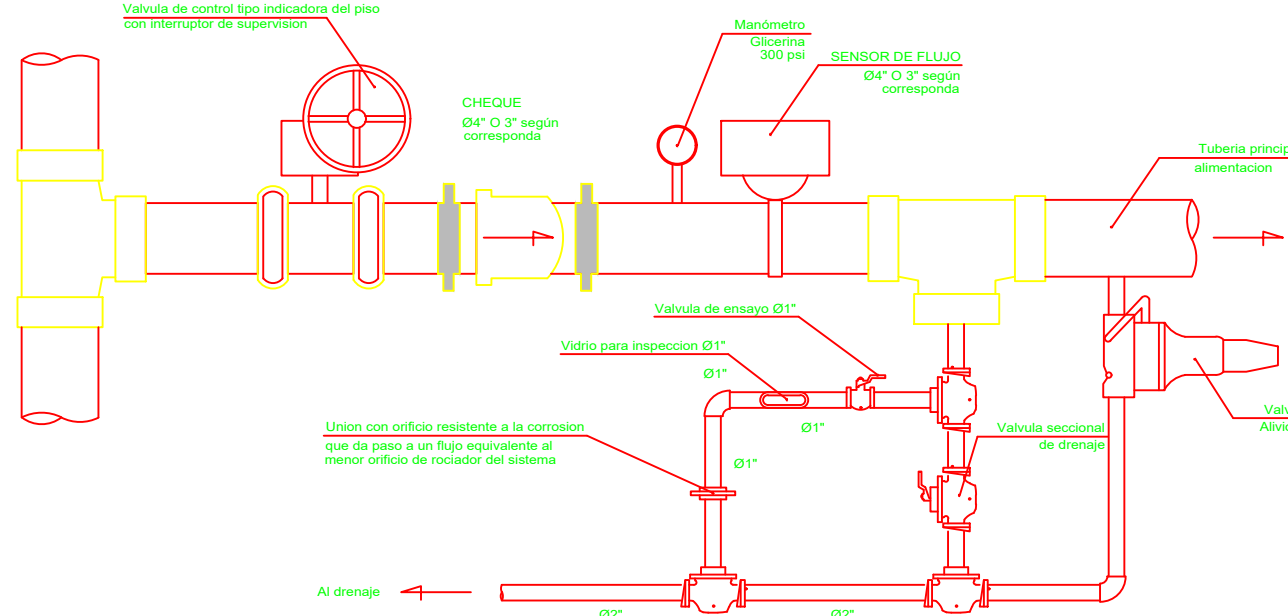


DIAMETRO TUBERIA	DIAMETRO PERNO	DISTANCIA C MINIMA	DISTANCIA C MAXIMA
1"	3/8"	5/8"	1"3/4"
1.1/4"	3/8"	13/16"	1"7/8"
1.1/2"	3/8"	15/16"	2"
2"	3/8"	1"3/16"	2"3/8"
2.1/2"	3/8"	1"7/16"	2"3/4"
3"	3/8"	1"3/4"	3"1/4"
4"	3/8"	2"1/4"	3"7/8"
6"	1/2"	3"5/16"	5"1/2"



DETALLE CONEXION SIAMESA

DETALLE (VALVULAS DE CONTROL) TIPO II. SIN ESCALA



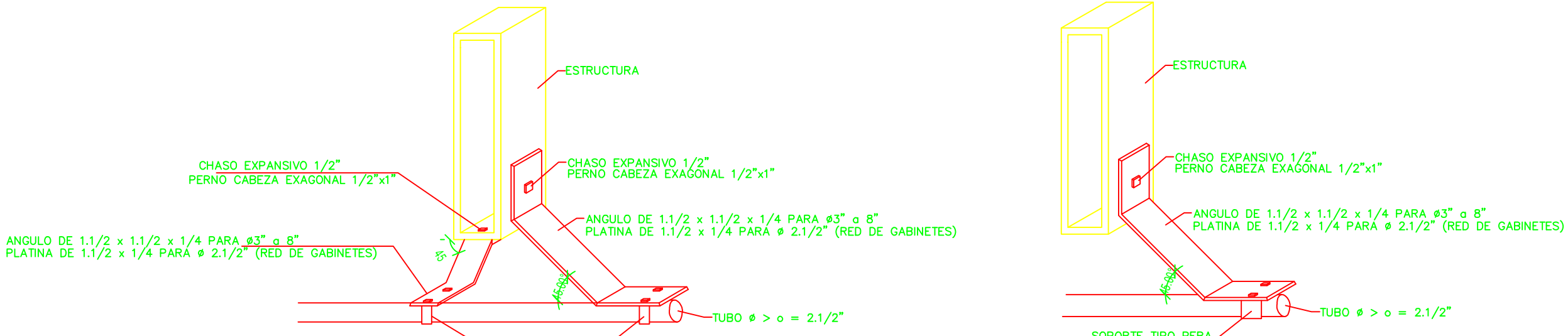
DETALLE DE CONEXIONES A GABINETE - INCENDIOS GABINETE TIPO I (INSTALADO 1 POR PISO) (INCLUIDO SOTANOS) ESCALA: 1_20

CONVENCIONES RED INCENDIO	
	Rociador pendiente, cobertura estandar, respuesta rapida 1/2" y K=5.6 a 68°C
	Valvula de Corte
	Valvula Angular Standard
	Valvula Restrictora/Reductora de Presión
	Valvula Reguladora de Presión
	Soporte tuberia red rociadores
	Soporte Antisismo Longitudinal y Transversal
	Val. Mariposa con switch indicador
	Cheque
	Detector de flujo
	RED INCENDIOS
	GABINETE INCENDIO

DIAMETRO TUBERIA	DIAMETRO PERNO	DISTANCIA C MINIMA	DISTANCIA C MAXIMA
1"	3/8"	5/8"	1"3/4"
1.1/4"	3/8"	13/16"	1"7/8"
1.1/2"	3/8"	15/16"	2"
2"	3/8"	1"3/16"	2"3/8"
2.1/2"	3/8"	1"7/16"	2"3/4"
3"	3/8"	1"3/4"	3"1/4"
4"	3/8"	2"1/4"	3"7/8"
6"	1/2"	3"5/16"	5"1/2"

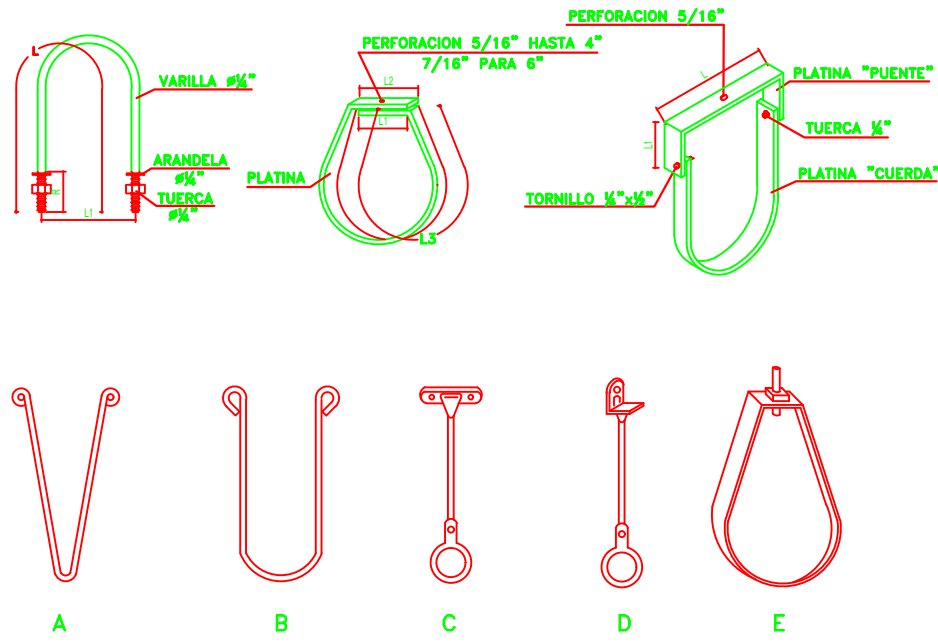
SOPORTERIA TIPICA BAJO LOSAS TECNICAS, CONCRETO Y CUBIERTAS CON STEEL DECK

ESTRUCTURA DE CONCRETO

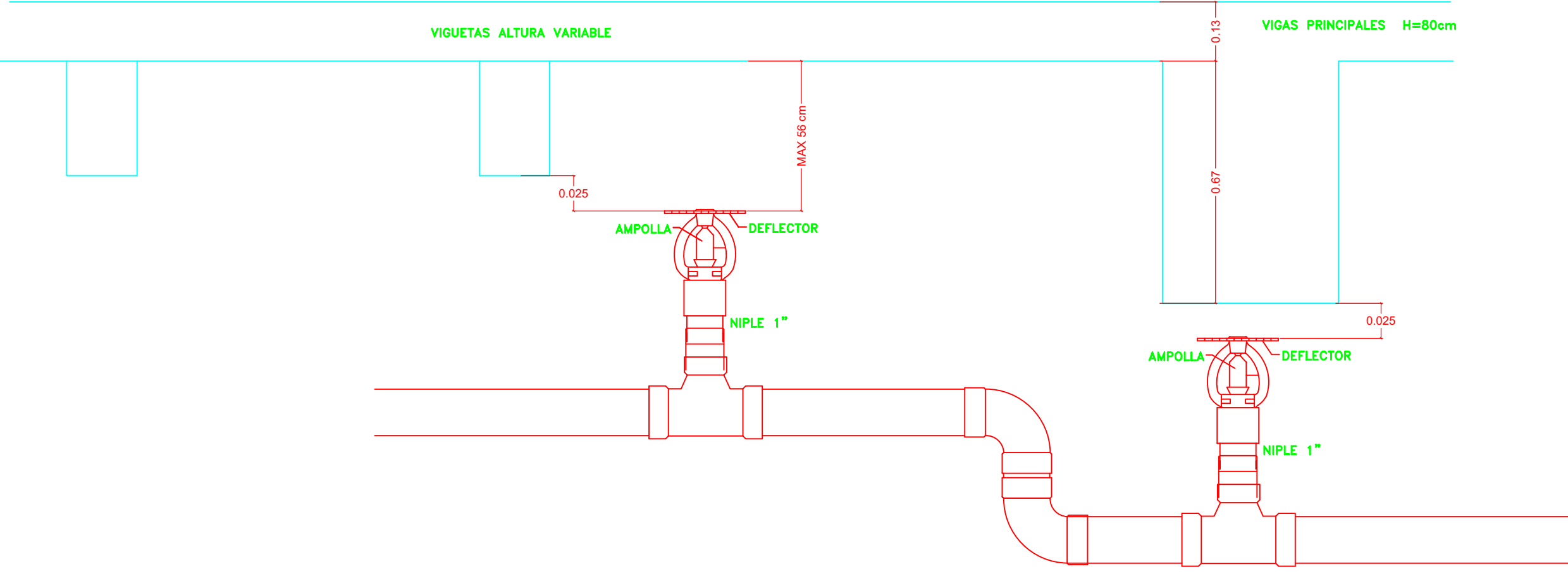


DETALLE SOPORTE ANTISISMICO TRANSVERSAL Y LONGITUDINAL SIN ESCALA

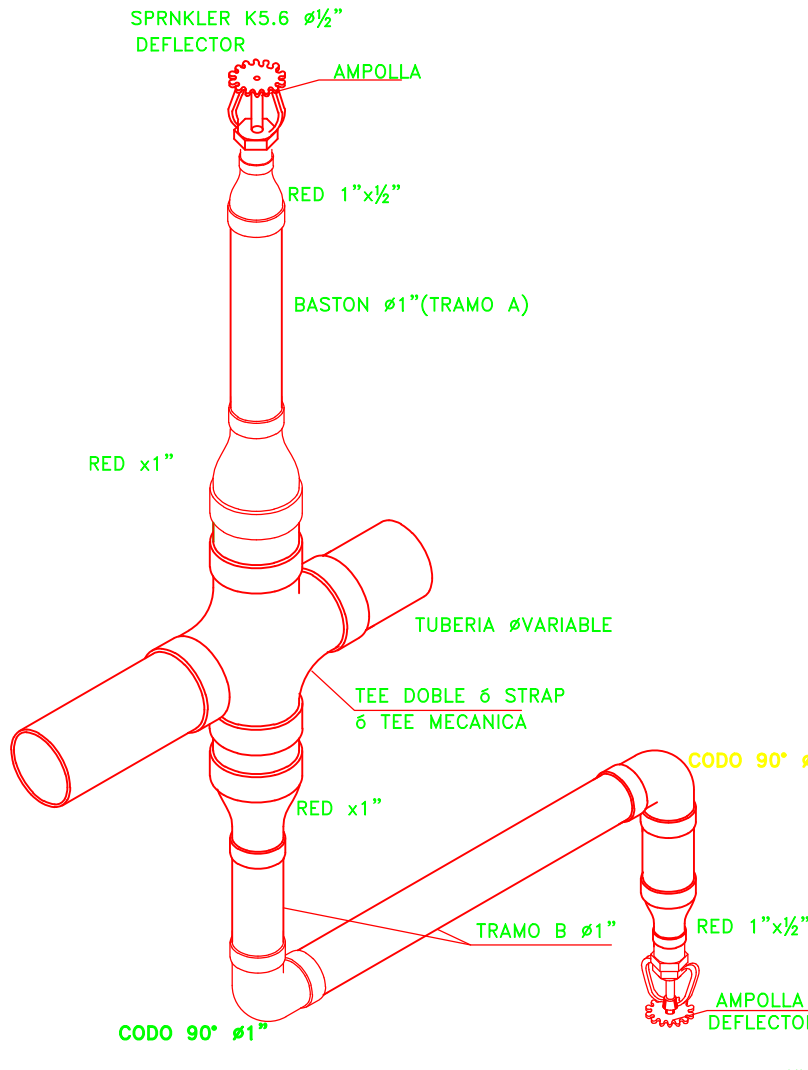
DETALLE SOPORTE ANTISISMICO LONGITUDINAL SIN ESCALA



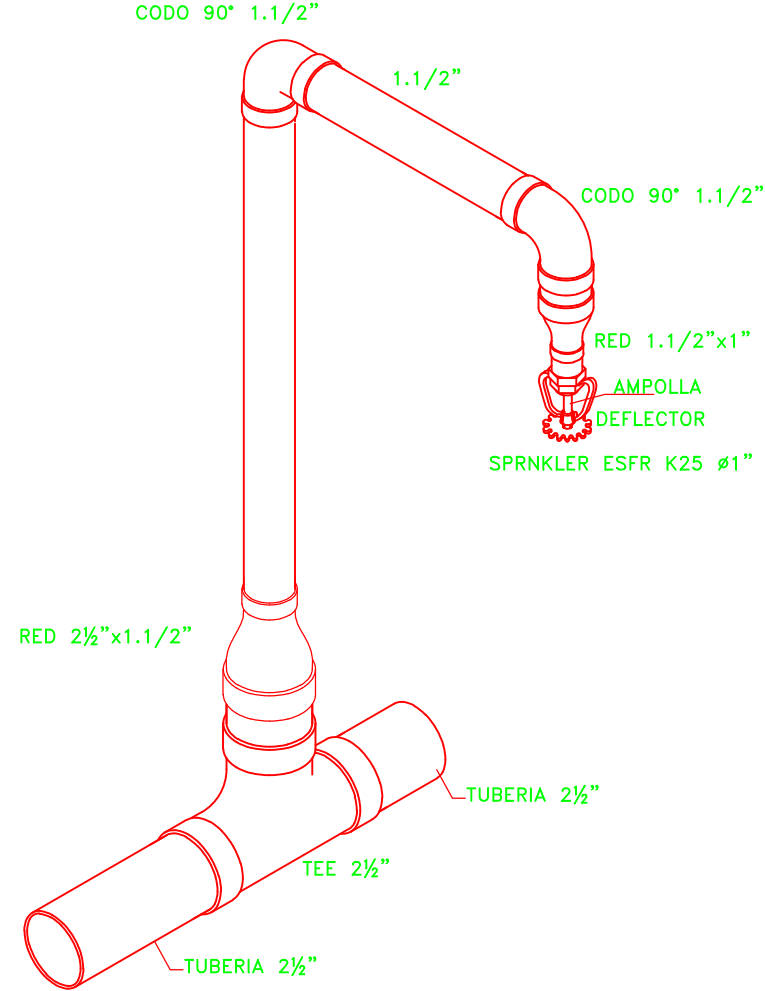
TIPOS MAS COMUNES DE SOPORTES SIN ESCALA



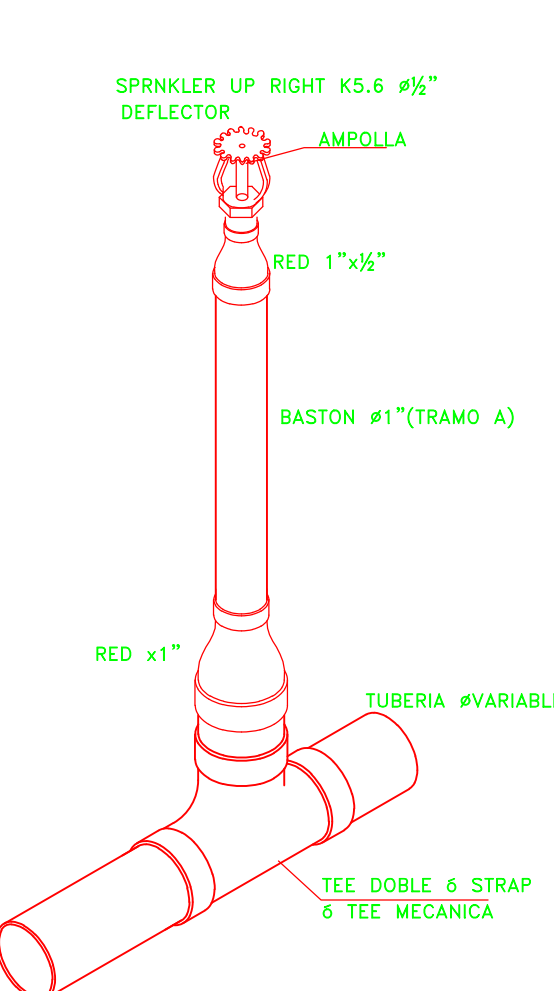
SPRINKLER



DETALLE BASTONES SPRINKLER PENDENT Y UP RIGHT



DETALLE BASTON SPRINKLER PENDENT



DETALLE BASTONES SPRINKLER UP RIGHT



BOMBEROS DE BUCARAMANGA

PROYECTO: JUAN F. RODRIGUEZ O. MAT. No. 68202-37741- STDR.	REVISO:
LEVANTO:	APROBO:
DIGITALIZO: h.m.o.v	FECHA: NOVIEMBRE DE 2017

REVISIONES		
01	02	03
Fecha: Modifico: Reviso: Aprobó:	Fecha: Modifico: Reviso: Aprobó:	Fecha: Modifico: Reviso: Aprobó:

PROYECTO: EDIFICIO OFICINAS Y CONSULTORIOS PHARMASAN
PHARMASAN S.A.S.
CALLE 32 # 30 - 34 BARRIO LA AURORA
MUNICIPIO DE BUCARAMANGA

CONTIENE: DETALLES
RED CONTRAINCENDIO INTERNA, DETALLES

PLANO: 6 SON: 6
REF: contraincendio_PHARMASAN.dwg
ESCALA: INDICADAS
Original No Copia Superado
Fecha: