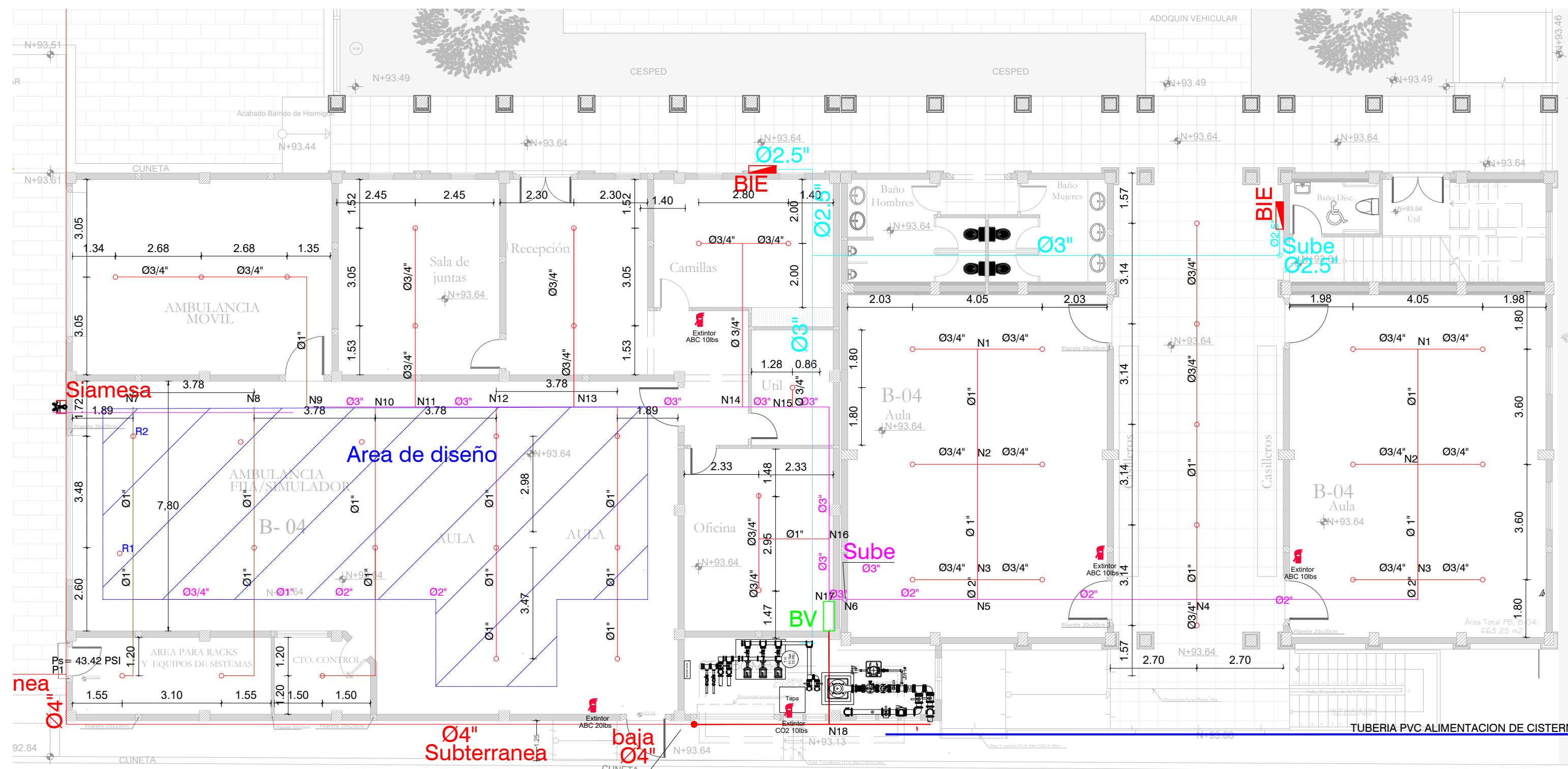
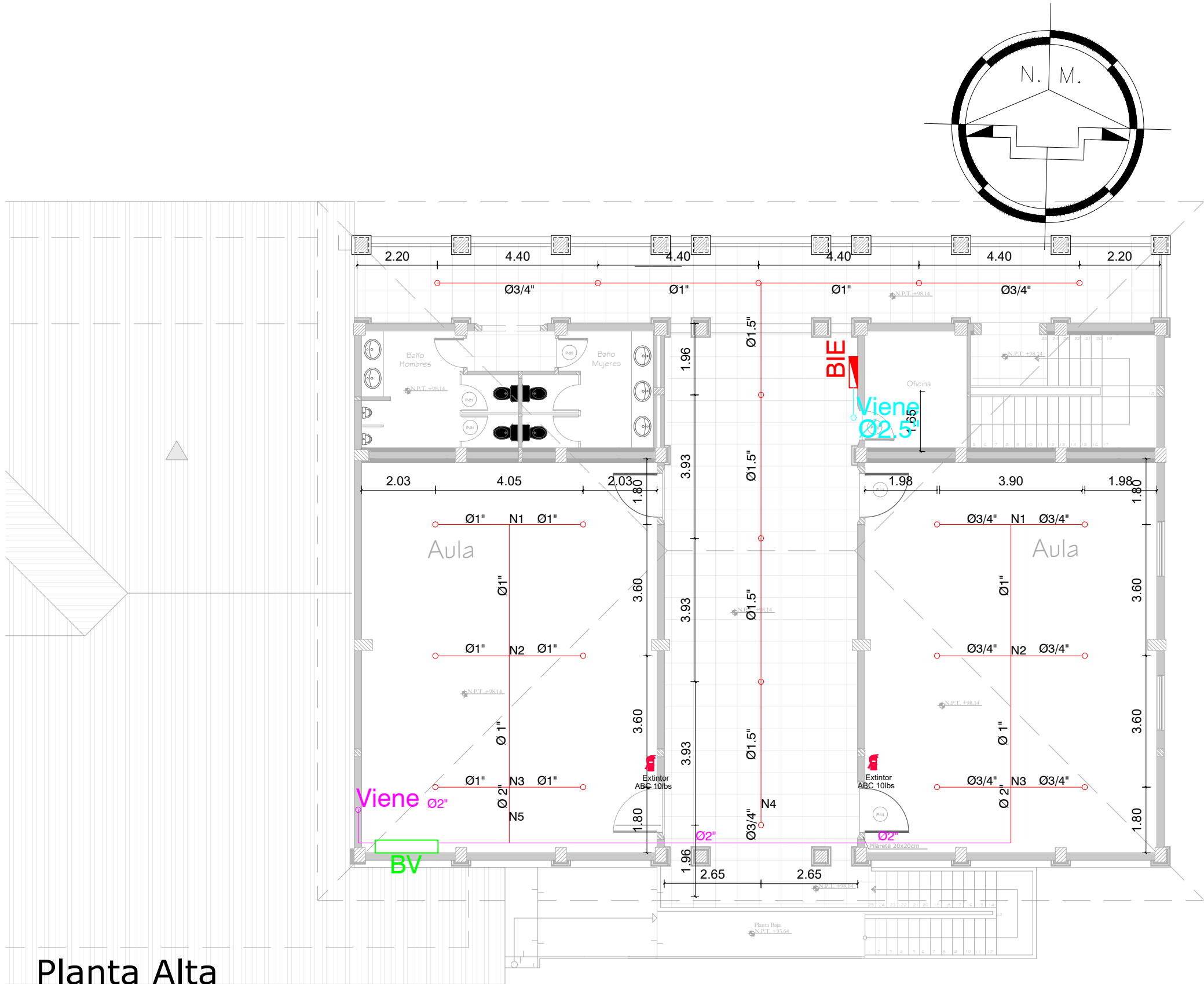


# BLOQUE B-04 AULAS



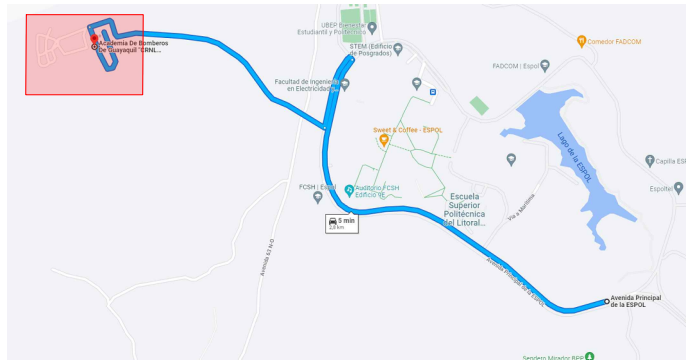
Planta Baja  
Escala: 1:120



Planta Alta  
Escala: 1:120



## UBICACIÓN



Arq. Jairo Parrales Parrales  
Administrador del contrato

Proyecto:  
CONSULTORÍA: "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS PARA LA AMPLIACIÓN DE LA ACADEMIA DE BOMBEROS GUAYAQUIL CRNL. GABRIEL GÓMEZ SÁNCHEZ"

Ubicación:  
Cantón Guayaquil

- Simbología:
- Red Principal
  - Red Aspersores
  - Red B:I:E (Gabinets)
  - Banco de valvulas
  - B:I:E (Gabinets)
  - Spinkler
  - Siamesa

Contiene:  
SISTEMA CONTRA INCENDIOS  
Bloque 04 - Aulas

Empresa Consultora:

Arq. Jacques Carchi G.  
Reg. Prof.: G-5291

Responsable de Diseño:  
Ing. Belki Karina Guerrero Cruz  
Magister en Ingeniería Sanitaria  
Reg. Senescyt.: 1006-2017-1798271

Fecha:  
MARZO 2023

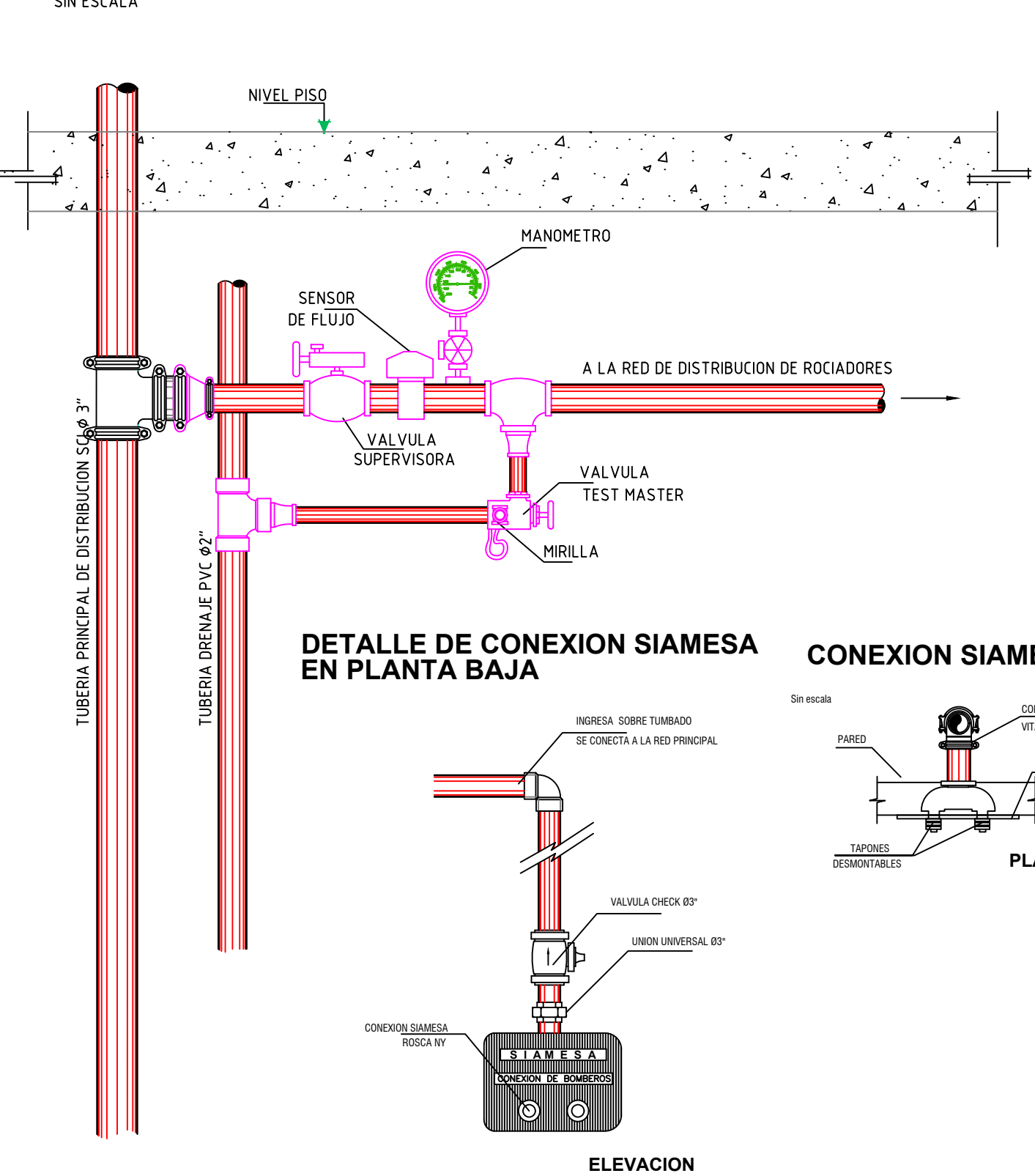
Escala:  
Indicadas

Código:

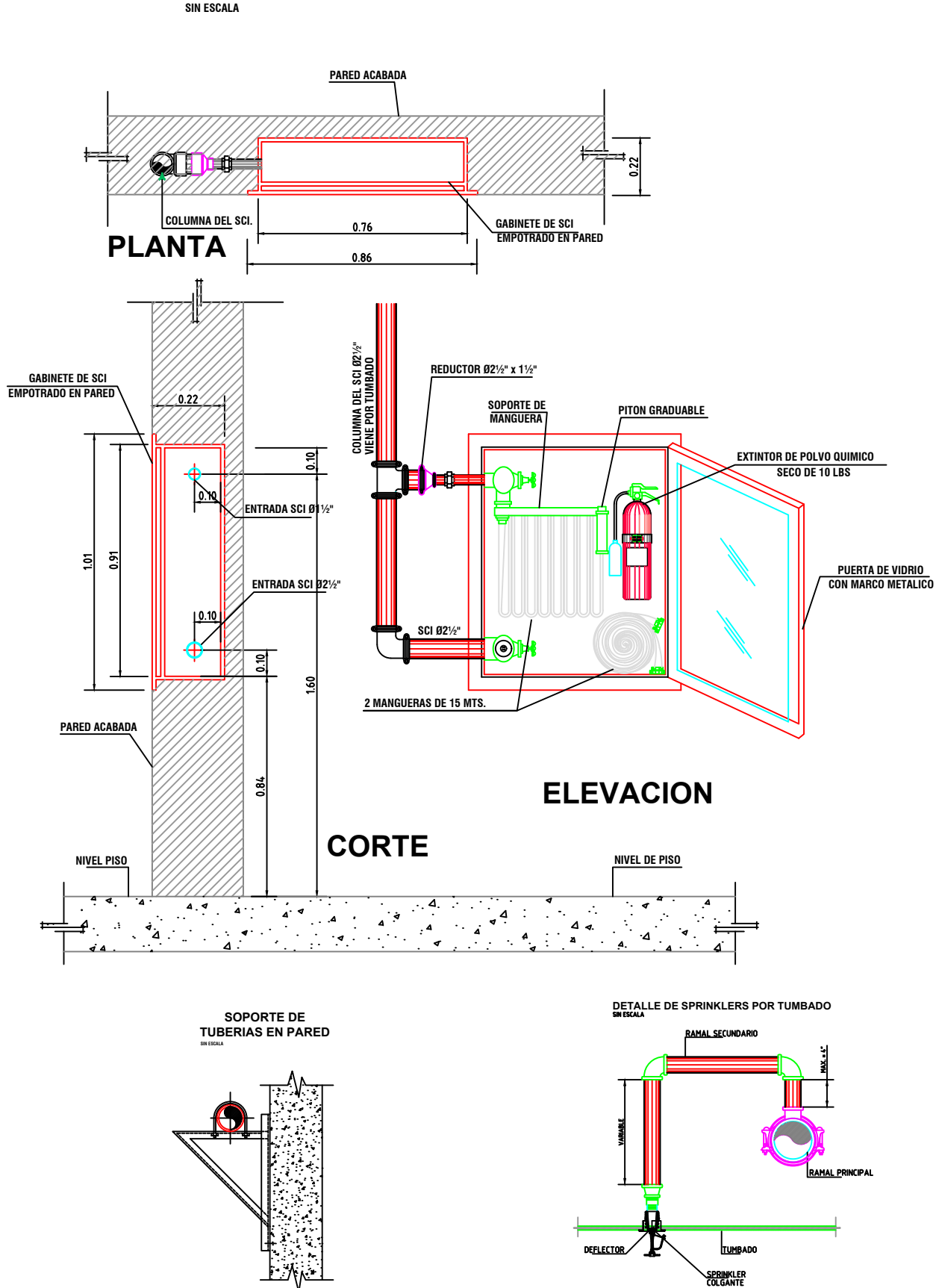
Lámina:

S.C.I 4/4

## DETALLE DE BANCO DE VALVULAS

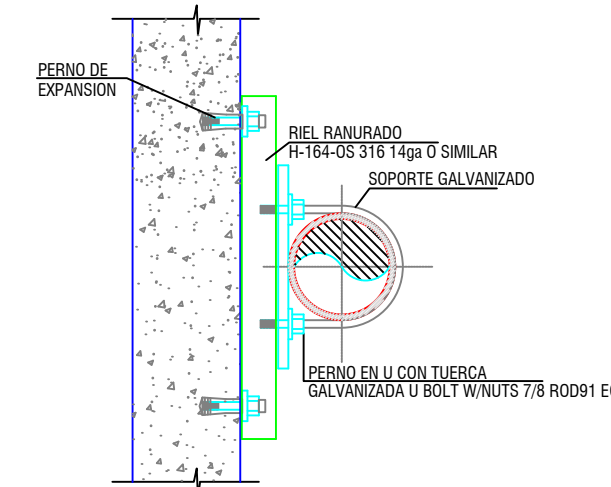


## GABINETE PARA S.C.I.

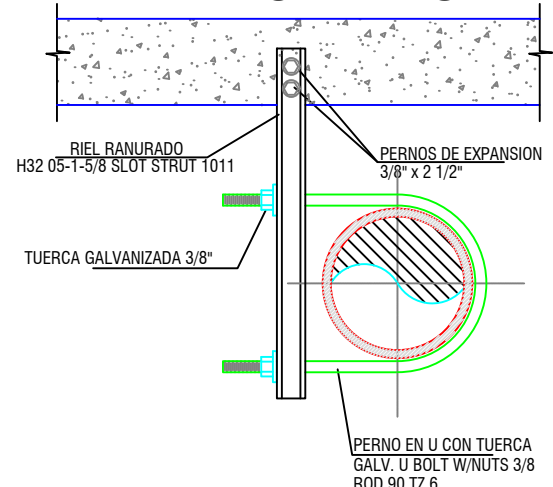


## DETALLE DE SOPORTES

### SOPORTE PARA TUBERIA VERTICAL



### SOPORTE PARA TUBERIA HORIZONTAL ANCLADO EN VIGA



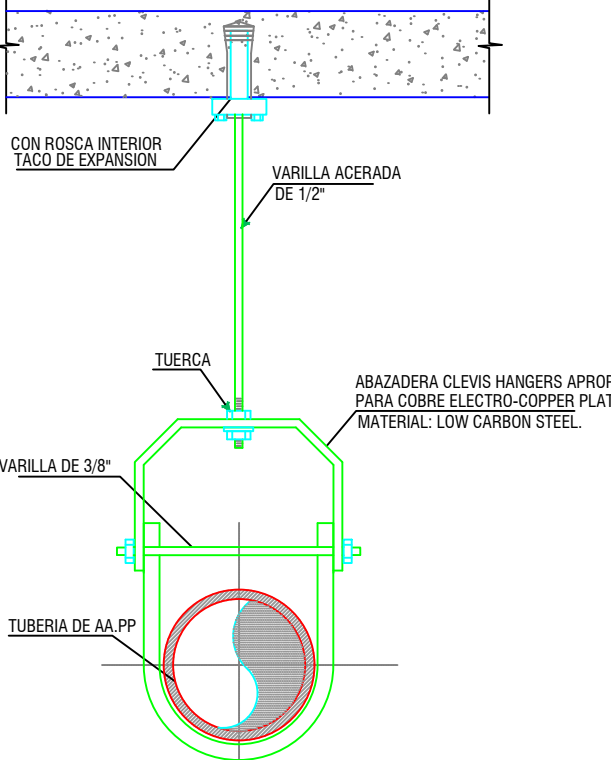
PERNOS DE EXPANSION	
DIAMETROS	USOS
D=3/8"	PARA TUBERIA Ø4"
D=1/2"	PARA TUBERIA Ø6" - Ø8"

RIEL RANURADO	
DIAMETROS	USOS
1-5/8"	PARA TUBERIA Ø4"
1-5/8"	PARA TUBERIA Ø6" - Ø8"

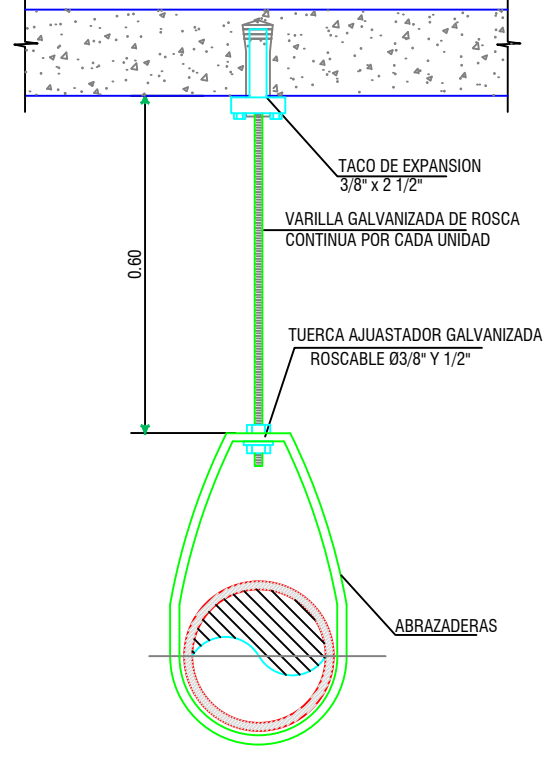
PERNOS EN U	
TIPO DE PERNO U	APLICACION
GALV U BOLT W/UTS 3/8 ROD 90	PARA TUBERIA Ø4"
1/2 CON TUERCA	PARA TUBERIA Ø6" - Ø8"
GALV U BOLT W/UTS 1/2 ROD 90	PARA TUBERIA Ø4"
1/2 CON TUERCA	PARA TUBERIA Ø6" - Ø8"
GALV U BOLT W/UTS 1/2 ROD 90	PARA TUBERIA Ø4"
1/2 CON TUERCA	PARA TUBERIA Ø6" - Ø8"

PERNOS DE EXPANSION	
DESCRIPCION	USOS
D=3/8" x 2 1/2"	HASTA TUBERIA Ø4"
D=1/2" x 2 1/2"	PARA TUBERIA Ø6" - Ø8"

### SOPORTE PARA TUBERIA HORIZONTAL ANCLADO EN LOSA



### SOPORTE PARA TUBERIA HORIZONTAL ANCLADO EN LOSA



VARILLA ROSCA CONTINUA GALVANIZADA	
DIAMETROS	USOS
Ø3/8"	HASTA TUBERIA Ø4"
Ø1/2"	PARA TUBERIA Ø6" - Ø8"

ABRAZADERAS	
TIPO	USOS
AGUAS SERVIDAS	GALV. BAND HANGER 3/8" TAP. 141 CON TUERCA
AGUAS SERVIDAS	GALV. BAND HANGER 1/2" TAP. 141 CON TUERCA
AGUAS POTABLES	COOPER BAND HANGER D=3/8" 152 CON TUERCA
AGUAS POTABLES	COOPER CLEVIS HANGERS D=1/2" 152 CON TUERCA
AGUAS POTABLES	GALV. BAND HANGER D=3/8" 152 CON TUERCA
AGUAS POTABLES	GALV. CLEVIS HANGERS D=1/2" 152 CON TUERCA