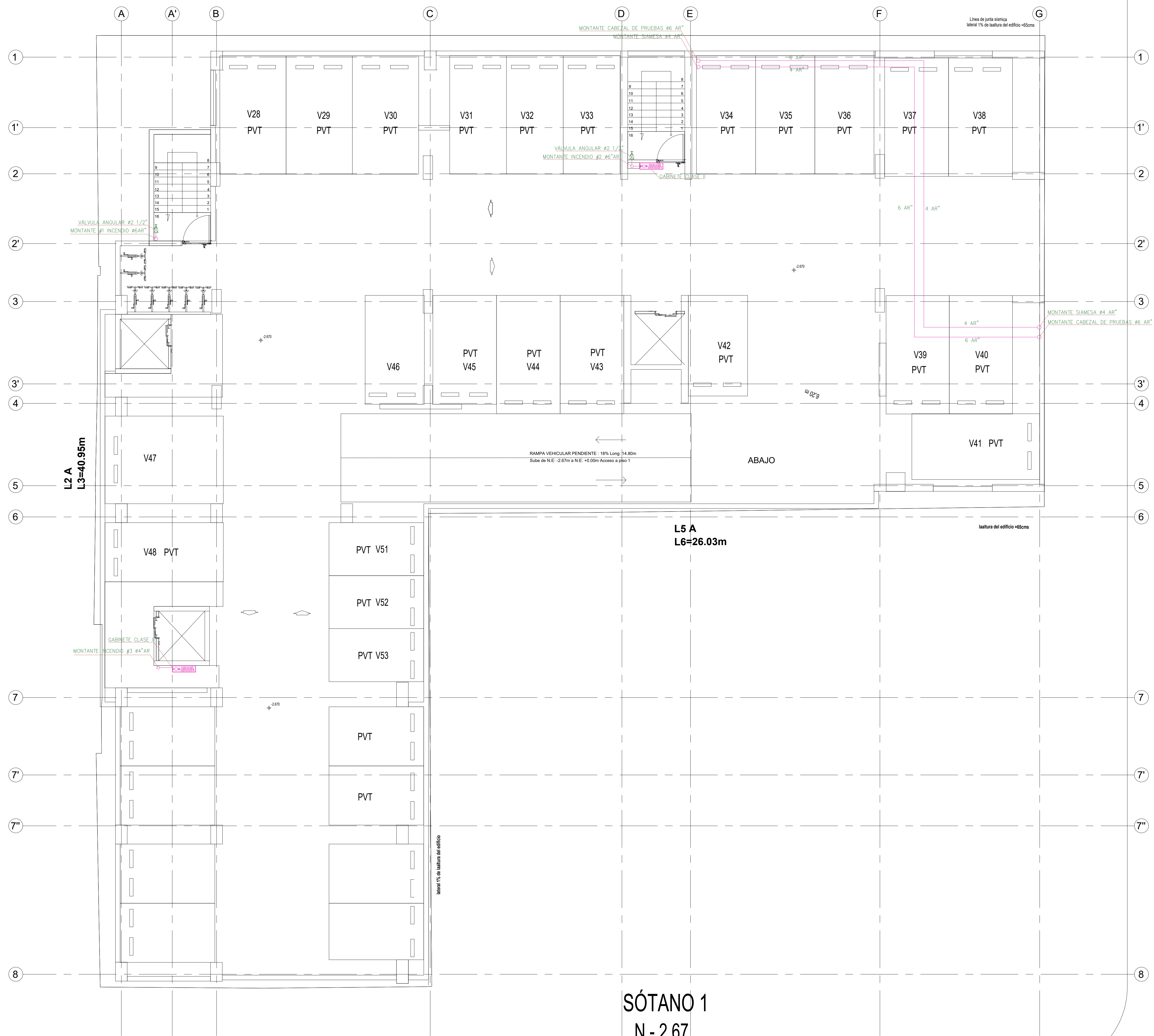


DIRECCIÓN: BUCARAMANGA SANTANDER		PROYECTO: SAN FRANCISCO TOWER
CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS		
NAYIBE FLÓREZ OSORIO		
CONTIENE: RED DE INCENDIO SOTANO 2		
FECHA: 27/02/2023		Nº: A
MODIFICACION		DISENÑO INICIAL
OBSERVACIONES:		
Nº DE PLANOS: 07		PLANO NUMERO: INC-01
REVISIÓN: 1		FECHA: FEBRERO 2023
ARCHIVO: P:\CASA SAN FRANCISCO TOWER\DWG		



SÓTANO 1  
N - 2.67

NOTAS

- Las dimensiones están dadas en metros.

CONVENCIONES

Red Contraincendio Projectada

Gabinete Contraincendio

Valvula angular Ø2 1/2"

Valvula angular Ø2 1/2" Regulada

Sensor de flujo

Valvula con mariposa con switch de supervision

Valvula cheque

Rociadores

NOTAS

TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA CONTRA INCENDIO DEBEN SER LISTADOS UL Y CERTIFICADOS FM.

ESPECIFICACIONES DE TUBERIAS

- USAR TUBERIA DE ACERO AL CARBON SHEDULE 40

- ACCESORIOS PARA D<= 1 1/2" SERAN ROSCADOS CLASE 150 Y 300 SEGUN NORMA ASME-B16.3 (TABLA 3.5.1 NFPA 13)

- ACCESORIOS PARA 2" <= D <= 8" SERAN RANURADOS DE ACUERDO A LA SECCION 3.6 DE N.P.F.A-13.

- EN TODAS LAS UNIONES SE COLOCARA COMPUESTO SELLANTE TIPO LOCTITE O SIMILAR, EN CADA ROSCA DEL TUBO.

- SE INSTALARAN ROCIADORES TIPO PENDIENTE, RESPUESTA RAPIDA, ROSCA 1/2", K=5.6, TEMPERATURA ORDINARIA (57°C - 77°C).

- MAXIMA SEPARACION ENTRE ROCIADORES 4.5 mx4.5 m

CONTIENE

RED DE INCENDIO SOTANO 1

COLABORO:

NAYIBE FLÓREZ OSORIO

VERSION:

FECHA:

27/02/2023

Nº:

A

MODIFICACION:

DESENIO INICIAL

OBSERVACIONES:

PROYECTO:

SAN FRANCISCO TOWER

DIRECCION:

BUGARAMANA SANTANDER

REVISOR:

ARCHIVO:

FECHA:

FEBRERO 2023

ESCALA:

1 : 75

PLANTILLA:

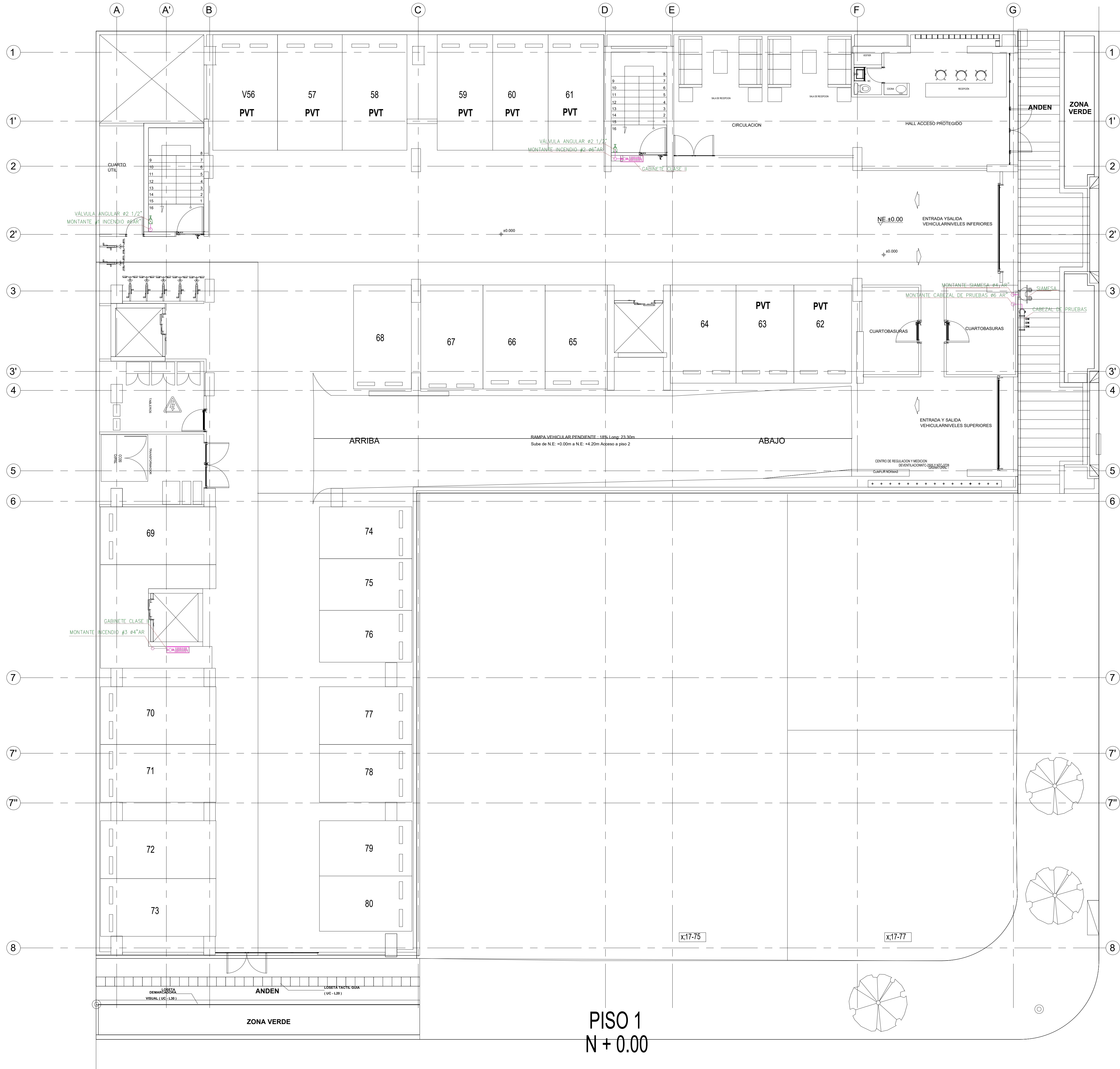
FRANCISCO TOWER.LRG

Nº DE PLANOS:

07

PLANO NUMERO:

INC-02

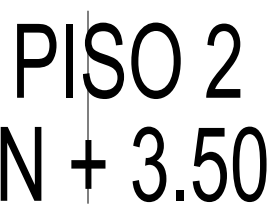


PISO 1  
N + 0.00

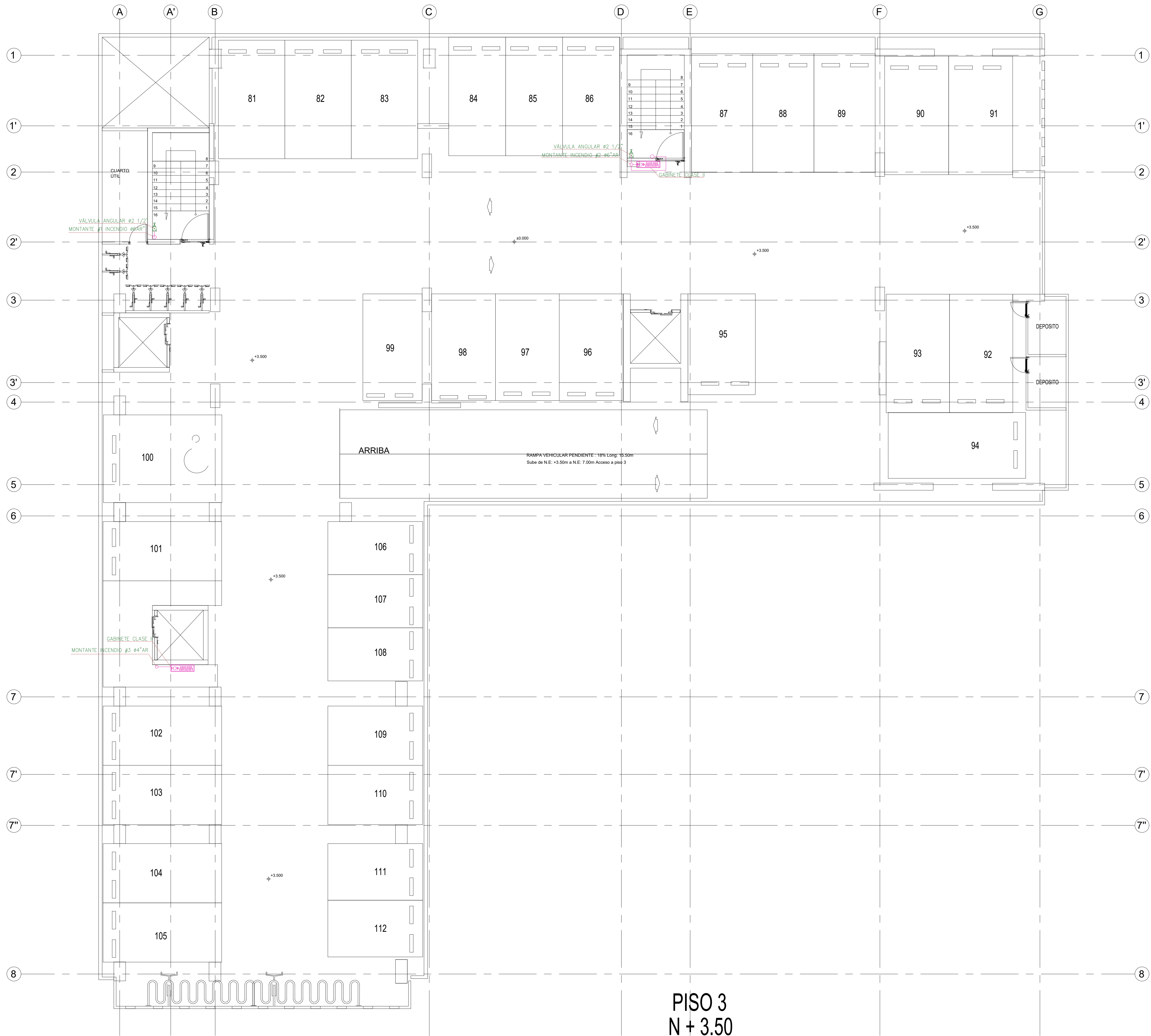
CARRERA 18

NOTAS	
- Las dimensiones están dadas en metros.	
CONVENCIONES	
	Red Contraincendio Proyectada
	Gabinete Contraincendio
	Valvula angular Ø2 1/2"
	Valvula angular Ø2 1/2" Regulada
	Sensor de flujo
	Valvula con mariposa con switch de supervision
	Valvula cheque
	Rociadores
NOTAS	
TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA CONTRA INCENDIO DEBEN SER LISTADOS UL Y CERTIFICADOS FM.	
ESPECIFICACIONES DE TUBERIAS	
<ul style="list-style-type: none"><li>- USAR TUBERIA DE ACERO AL CARBON SHEDULE 40</li><li>- ACCESORIOS PARA D&lt;= 1 1/2" SERAN ROSCADOS CLASE 150 Y 300 SEGUN NORMA ASME-B16.3 (TABLA 3.5.1 NFPA 13)</li><li>- ACCESORIOS PARA 2" &lt;= D &lt;= 8" SERAN RANURADOS DE ACUERDO A LA SECCION 3.6 DE N.P.F.A-13.</li><li>- EN TODAS LAS UNIONES SE COLOCARA COMPUUESTO SELLANTE TIPO LOCTITE O SIMILAR, EN CADA ROSCA DEL TUBO.</li><li>- SE INSTALARAN ROCIADORES TIPO PENDIENTE, RESPUESTA RAPIDA, ROSCA 1/2", K=5.6, TEMPERATURA ORDINARIA (57°C - 77°C).</li><li>- MAXIMA SEPARACION ENTRE ROCIADORES 4.5 mx4.5 m</li></ul>	

CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CONTIENE:										RED DE INCENDIO PISO 1										OBSERVACIONES:										N° DE PLANOS: 07																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS										CUER									



DIRECCIÓN: FLORBLANCA SANTANDER		PROYECTO:
SAN FRANCISCO TOWER		PROYECTO:
CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS		COLABORADOR:
NAYIBE FLÓREZ SORIO		CONTIENE:
RED DE INCENDIO PISO 2		FECHA: 05/11/2022
MODIFICACIÓN: A		MODIFICACIÓN: A
N.º DE PLANOS: 07		PLANOS: 07
INC-04		INC-04



PISO 3  
N + 3.50

NOTAS

- Las dimensiones están dadas en metros.

CONVENCIONES

Red Contraincendio Projectada

Gabinete Contraincendio

Valvula angular Ø2 1/2"

Valvula angular Ø2 1/2" Regulada

Sensor de flujo

Valvula con mariposa con switch de supervision

Valvula cheque

Rociadores

NOTAS

TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA CONTRA INCENDIO DEBEN SER LISTADOS UL Y CERTIFICADOS FM.

ESPECIFICACIONES DE TUBERIAS

- USAR TUBERIA DE ACERO AL CARBON SHEDULE 40

- ACCESORIOS PARA D<= 1 1/2" SERAN ROSCADOS CLASE 150 Y 300 SEGUN NORMA ASME-B16.3 (TABLA 3.5.1 NFPA 13)

- ACCESORIOS PARA 2" <= D <= 8" SERAN RANURADOS DE ACUERDO A LA SECCION 3.6 DE N.P.F.A-13.

- EN TODAS LAS UNIONES SE COLOCARA COMPUUESTO SELLANTE TIPO LOCTITE O SIMILAR, EN CADA ROSCA DEL TUBO.

- SE INSTALARAN ROCIADORES TIPO PENDIENTE, RESPUESTA RAPIDA, ROSCA 1/2", K=5.6, TEMPERATURA ORDINARIA (57°C - 77°C).

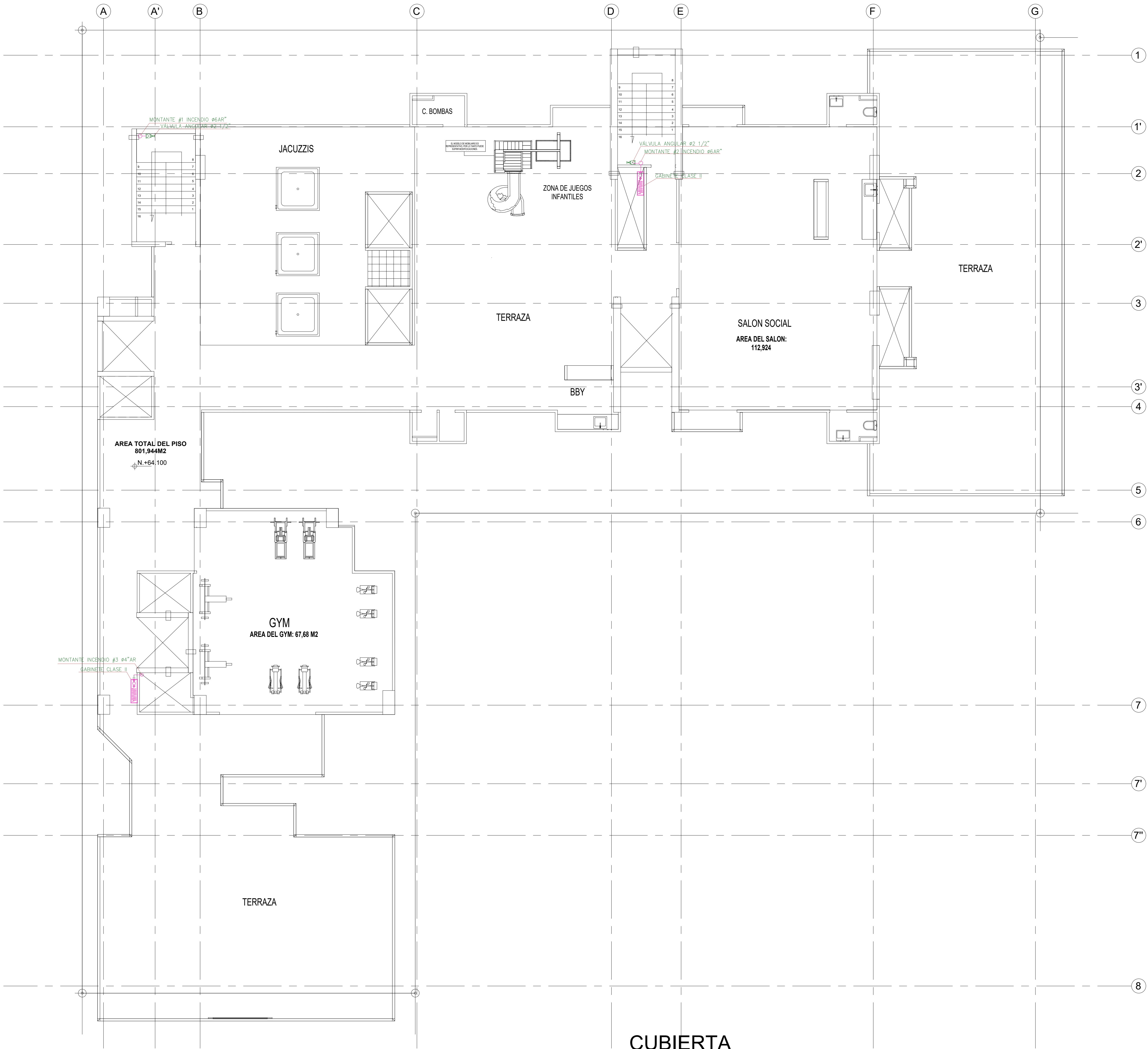
- MAXIMA SEPARACION ENTRE ROCIADORES 4.5 mx4.5 m

DIRECCION: BUCARAMANGA SANTANDER		PROYECTO:		CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS		COLABORADOR:		CONTIENE:		OBSERVACIONES:		N° DE PLANOS:	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA PISO TIPO		MODIFICACION DISEÑO INICIAL		07	
PROYECTO:		PROYECTO:		SAN FRANCISCO TOWER		NAVIBE FLÓREZ OSORIO							



**CUERPO OFICIAL  
DE BOMBEROS**

# SAN FRANCISCO TOWER



CUBIERTA  
N +64.10

NOTAS

- Las dimensiones están dadas en metros.

CONVENCIONES

Red Contraincendio Proyectada

Gabinete Contraincendio

Valvula angular Ø2 1/2"

Valvula angular Ø2 1/2" Regulada

Sensor de flujo

Valvula con mariposa con switch de supervision

Valvula cheque

Rociadores

NOTAS

TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA CONTRA INCENDIO DEBEN SER LISTADOS UL Y CERTIFICADOS FM.

ESPECIFICACIONES DE TUBERIAS

- USAR TUBERIA DE ACERO AL CARBON SHEDULE 40
- ACCESORIOS PARA D<= 1 1/2" SERAN ROSCADOS CLASE 150 Y 300 SEGUN NORMA ASME-B16.3 (TABLA 3.5.1 NFPA 13)
- ACCESORIOS PARA 2" <= D <= 8" SERAN RANURADOS DE ACUERDO A LA SECCION 3.6 DE N.P.F.A-13.
- EN TODAS LAS UNIONES SE COLOCARA COMPUESTO SELLANTE TIPO LOCTITE O SIMILAR, EN CADA ROSCA DEL TUBO.
- SE INSTALARAN ROCIADORES TIPO PENDIENTE, RESPUESTA RAPIDA, ROSCA 1/2", K=5.6, TEMPERATURA ORDINARIA (57°C - 77°C).
- MAXIMA SEPARACION ENTRE ROCIADORES 4.5 mx4.5 m

DIRECCION: BUCARAMANGA SANTANDER PROYECTO:	PROY:	CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS		NAYIBE FLÓREZ OSORIO		RED DE INCENDIO PLANTA SÓTANO 2		OBSERVACIONES:		N° DE PLANOS: <b>07</b>	
		ESCALA: <b>1 :75</b>		FECHA: FEBRERO 2023		A		REVISO: ARCHIVO:		PLANO NUMERO: <b>INC-07</b>	