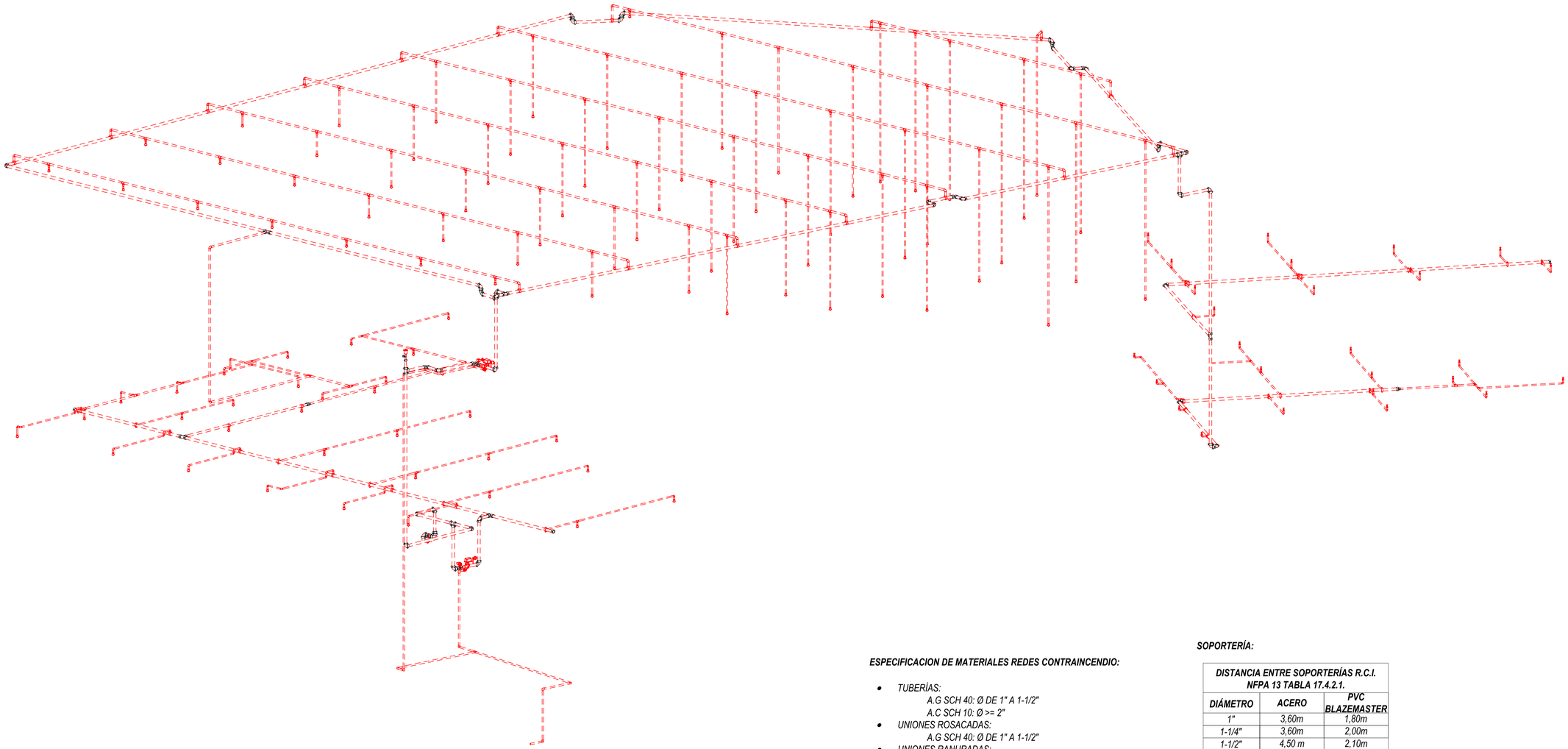


1 ISOMETRICO ROCIADORES

ESPECIFICACION DE MATERIALES REDES CONTRAINCENDIO:

- *TUBERÍAS:*
  - *A.G SCH 40: Ø DE 1" A 1-1/2"*
  - *A.C SCH 10: Ø >= 2"*
- *UNIONES ROSACADAS:*
  - *A.G SCH 40: Ø DE 1" A 1-1/2"*
- *UNIONES RANURADAS:*
  - *A.C SCH 10: Ø >= 2"*
- *ACCESORIOS :*
  - *A.G SCH 40: Ø DE 1" A 1-1/2"*
  - *A.C SCH 10: Ø >= 2*
- *VALVULAS DE OS&Y:*
  - *EN CUARTO DE BOMBAS*
- *VALVULAS MARIPOSA:*
  - *COLGANTES Y ESTACIONES DE CONTROL*
- *ROCIADORES:*
  Rociador K= 5,60 de cobertura estandar y respuesta rápida T 55-77°C
  Colgante o montante segun diseño

TODOS LOS ACCESORIOS DEBERAN SER LISTADOS

SOPORTERÍA:

DISTANCIA ENTRE SOPORTERÍAS R.C.I. NFPA 13 TABLA 17.4.2.1.		
DIÁMETRO	***ACERO***	***PVC BLAZEMASTER***
1"	*3,60m*	*1,80m*
1-1/4"	*3,60m*	*2,00m*
1-1/2"	*4,50 m*	*2,10m*
2"	*4,50 m*	*2,40m*
2-1/2"	*4,50 m*	*2,70m*

DISTANCIA ENTRE SOPORTERÍAS R.C.I. NFPA 13 TABLA 17.4.2.1.		
DIÁMETRO	***ACERO***	***PVC BLAZEMASTER***
3"	*4,50 m*	*3,00m*
4"	*4,50 m*	*3,00m*
6"	*4,60 m*	*3,00m*
8"	*4,60 m*	*3,00m*
DIÁMETRO MÍNIMO DE VARILLA 3/8"		

- *LA DISTANCIA MÁXIMA PARA LA SOPORTERÍA ANTISÍSMICA LONGITUDINAL ES DE 24m, SOPORTE TRANSVERSAL DE 12m Y DE 4 VÍAS EN CADA RAISER*

TUBERÍA RED CONTRA INCENDIO EN:
PVC-C900 POR TERRENO
A.C. SCH-10 PARA ø>=1 1/2"
A.G. SCH-40 PARA ø<=1 1/4"

VC - ø VÁLVULA DE COMPUERTA
VCC - ø VÁLVULA DE COMPUERTA EN CAJA
V.CH - ø VÁLVULA CHEQUE
MN - ø MANÓMETRO
OS&Y- ø VÁLVULA OS&Y
OS&YC- ø VÁLVULA OS&Y EN CAJA
SMS-N°-ø SIAMESA - NUMERO DE BOCAS - DIAMETRO
ATRAQUE EN CONCRETO

Alcaldía Municipal de Sesquilé

SESQUILE CUNDINAMARCA

Elsa Quintero Martínez
Alcaldesa Municipio de Sesquilé

CONTRATO: CTO DE CONSULTORIA No. CM-CA-CON-196-2025

PROYECTO:

"ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DEL TEATRO MUNICIPAL DE SESQUILÉ, CUNDINAMARCA"

USO: DOTACIONAL EQUIPAMIENTO TIPO 1
NSR-10 NUMERAL K.2.7.
GRUPO (L) - LUGARES DE REUNIÓN
SUBGRUPO (L2): CULTURALES Y TEATROS

DIRECCION:

PREDIO: CRA 7 ENTRE CALLES 4 Y 5

MATRICULA INMOBILIARIA:
PREDIO: 051-199354

CÓDIGO CATASTRAL:

LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN Y SELLOS:

CONSORCIO TEATRO PROTEV

CONSORCIO TEATRO PROTEV
Nit. 901941784-1

REPRESENTANTE LEGAL:

ING. OSCAR ANDRES PLAZAS ROLDAN
Representante Legal
CC. 74.082.238 de Sogamoso

V.°B.° SUPERVISOR:

DISEÑADOR:

ING. ALVARO HERNANDO SUA CARREÑO
T.P. 25202-100591CND

CONTIENE:

ISOMETRICO ROCIADORES

ESCALA:	*FECHA:*
	26/09/2025

REVISION:	*No. DE PLANO:*	*PLANCHA No.*
1	***RCI-04***	***7***
		DE: ***15***