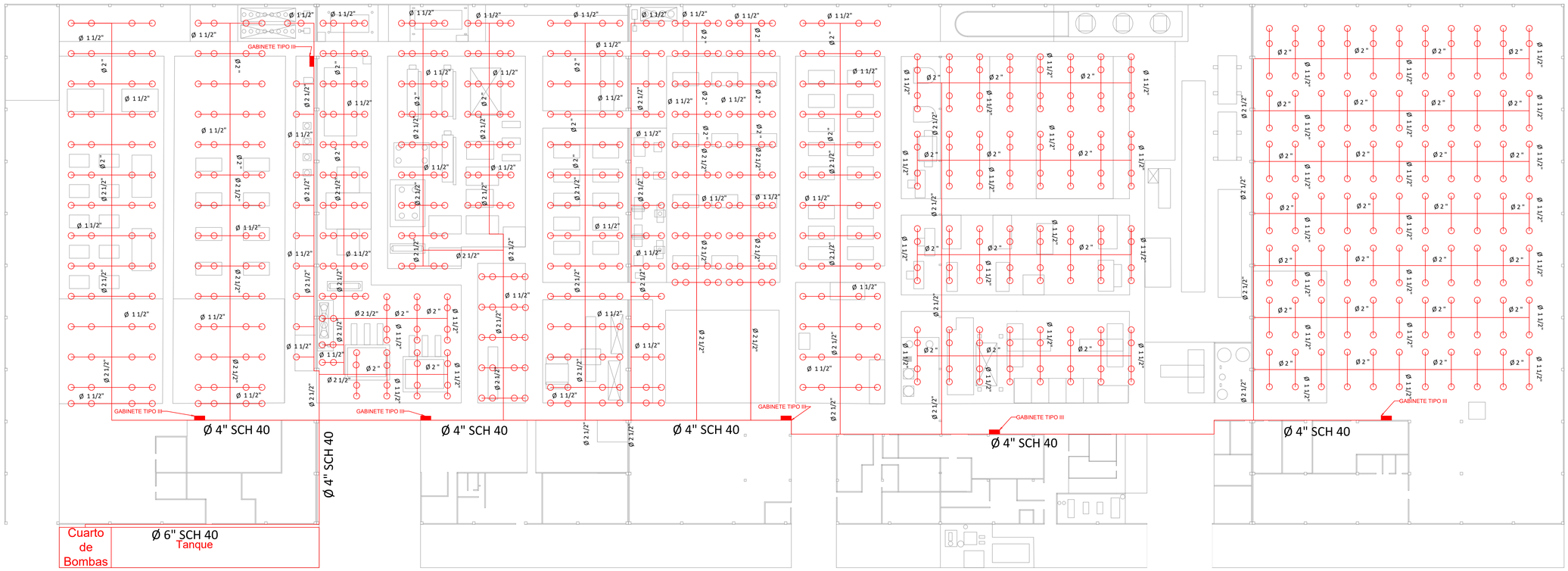

LISTADO DE PARTES

ITEM	DESCRIPCCIÓN	DIAMETRO (in)	CANTIDAD	UNIDAD
1	Rociadores Up Rigth K= 5,6	N.A	791	Unidad
2	Gabinete Tipo III	N.A	6	Unidad
3	Tubería A.C ASTM A-53 SCH40	6	30	Metros
		4	165	Metros
		2 1/2	328	Metros
		2	443	Metros
		1 1/2	940	Metros
4	Codo ranurado A.C ASTM A-53 SCH40	6	5	Unidad
		4	6	Unidad
		2 1/2	5	Unidad
		2	2	Unidad
		1 1/2	485	Unidad
5	Tee ranurada A.C ASTM A-53 SCH40	4	14	Unidad
		2 1/2	48	Unidad
		2	21	Unidad
		1 1/2	306	Unidad

ITEM	DESCRIPCCIÓN	DIAMETRO (in)	CANTIDAD	UNIDAD
6	Cruceta ranurada A.C ASTM A-53 SCH40	4	1	Unidad
		2 1/2	40	Unidad
		2	157	Unidad
7	Reducción ranurada A.C ASTM A-53 SCH40	6 x 4	1	Unidad
		4 x 2 1/2	16	Unidad
		2 1/2 x 2	22	Unidad
		2 1/2 x 1 1/2	118	Unidad
		2 x 1 1/2	340	Unidad
8	Copa Reductora Rosc. Interna A.C ASTM A-53 SCH 40	1 1/2 x 1/2	791	Unidad
9	Unión tubería ranurada A.C ASTM A-53 SCH40	6	42	Metros
		4	56	Metros
		2 1/2	110	Metros
		2	148	Metros
		1 1/2	313	Metros
10	Bomba Jockey (accesorios)	N.A	1	Unidad
11	Bomba Split case (accesorios)	N.A	1	Unidad

ITEM	DESCRIPCCIÓN	DIAMETRO (in)	CANTIDAD	UNIDAD
12	Válvula OS&Y	6	3	Unidad
13	Válvula Risk & Check	6	1	Unidad
14	Válvula mariposa	6	1	Unidad
		2 1/2	6	Unidad
		1 1/2	6	Unidad
15	Manómetro de presión 0 -200 Psi caratula 2 1/2	N.A	10	Unidad
16	Soportes colgantes tipo Clevis	2 1/2	22	Unidad
		2	77	Unidad
17	Soportes cable metálico y manguito oval	2	20	Unidad
		1 1/2	791	Unidad
18	Soporte colgante sismo-resistente	2 1/2	89	Unidad
		2	122	Unidad
19	Soporte adosado a muro	6	12	Unidad
		4	53	Unidad

PROYECTO:

DISEÑO DE UNA RED CONTRA INCENDIOS PARA LA EMPRESA SOLINOFF CORP S.A

INSTITUCIÓN:

FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE AMERICA

CIUDAD:

BOGOTÁ D.C

ESTUDIANTES:

LUIS EDUARDO MAHECHA RDRIGUEZ

SANTIAGO QUINTERO BARON

SOLINOFF

CONTENIDO

PLANO PLANTA RED CONTRA INCENDIOS DIÁMETROS DE TUBERIA

OBSERVACIONES:

Trazado RCI

Gabinete Tipo III

Rociador Automatico

NOTAS:

CEDULA DE LA TUBERIA SCH40

ESCALA:

1 : 250

FECHA

JUNIO DE 2020

PLANO

6-13