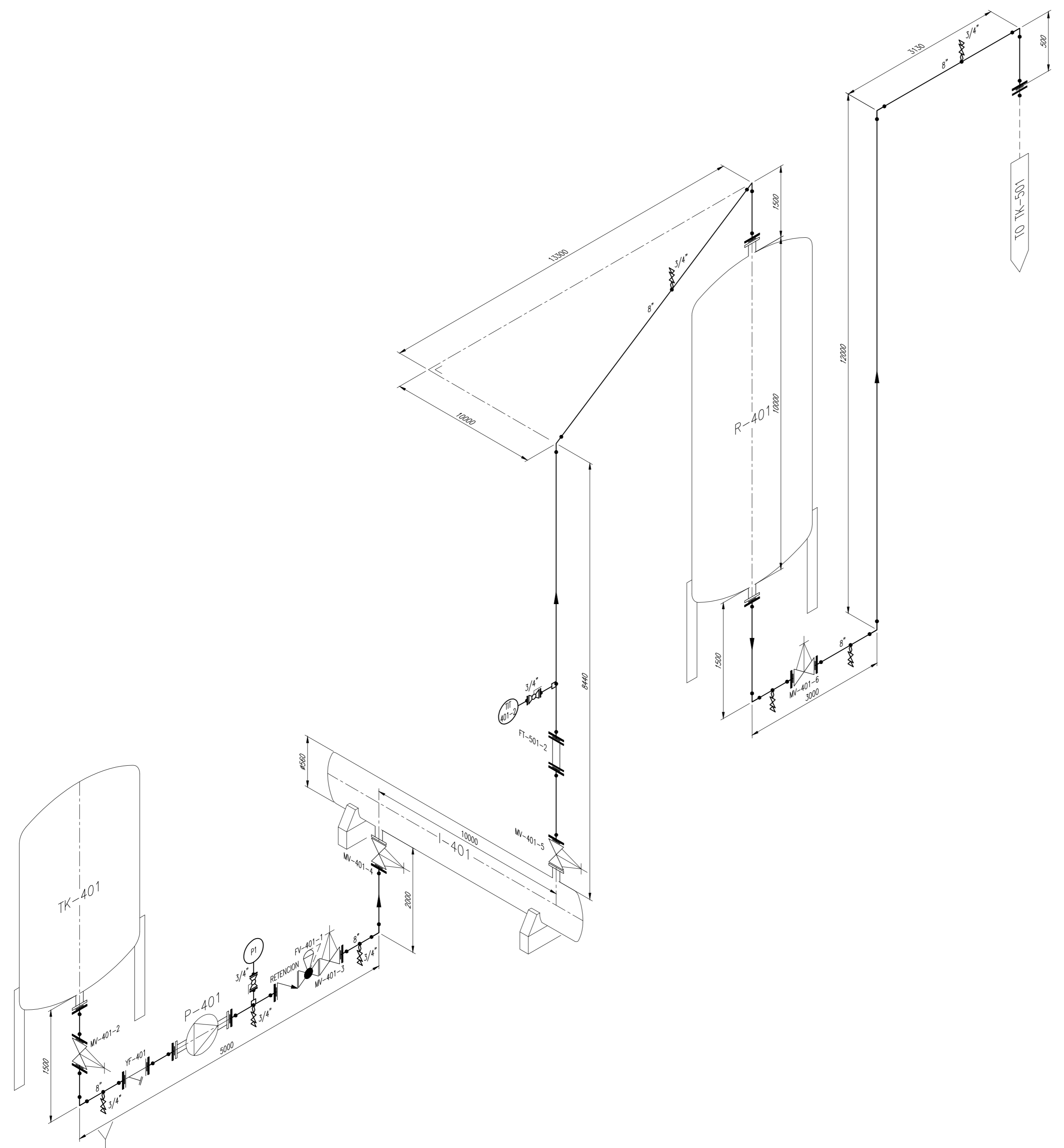


0
10
20
30
40
50

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

LISTA DE MATERIALES

ITEM N°	DESCRIPCION	DIAMETRO	CANTIDAD
1	CAÑO SMLS ASTM A312 Gr.TP304L SCH 5S, ASME B36.10	8"	52100 MM
2	CAÑO SMLS ASTM A312 Gr.TP304L SCH 5S, ASME B36.10	3/4"	200 MM
3	CODO 90° LR BIS. ASTM A403 Gr.TP304L SCH 5S, ASME B16.9	8"	8
4	MEDIA CUPLA S.W. 3000# ASME B16.11 ASTM A182 GR. F304L	3/4"	2
5	STUD END CORTO TIPO A BIS. ASTM A403 Gr.TP304L SCH 5S	8"	19
6	BRIDA LAP JOIN R.F. ASTM A105 GALV. 150# SCH 5S	8"	19
7	BRIDA S.W R.F. ASTM A182 GR. F340L 150# SCH 5S	3/4"	2
8	JUNTA ESPIRALADA R.F 150# 304/304	8"	22
9	JUNTA ESPIRALADA R.F 150# 304/304	3/4"	4
10	ESPARRAGO C/2 TUERCAS HEX. PESADAS. ASTM A193/B7 A194/2H GALV. LG: 120mm	3/4"	152
11	ESPARRAGO C/2 TUERCAS HEX. PESADAS. ASTM A193/B7 A194/2H GALV. LG: 90mm	5/8"	16
12	VALVULA ESCLUSA INOX.	8"	5
13	VALVULA ESCLUSA CUERPO EXT. INOX.	3/4"	7
14	VALVULA RETENCION INOX.	8"	1
15	FILTRO Y INOX.	8"	1
16	VALVULA ESFERICA INOX.	3/4"	2



FECHA		UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL FACULTAD REGIONAL DELTA	FECHA	REVISION	N°
DIBUJO					
VERIFICADO		PROYECTO FINAL	HOJA N° 1 CONTINUA EN HOJA N° 1		
APROBADO		TEMA: PLANTA DEL ETILENGLICOL	CODIGO DE PLANO: ISOMETRIA		
REFERENCIA		SUB TEMA: TRAMO SELECCIONADO PARA BALANCE HIDRAULICO			

1 2 3 4 5 6 7 8