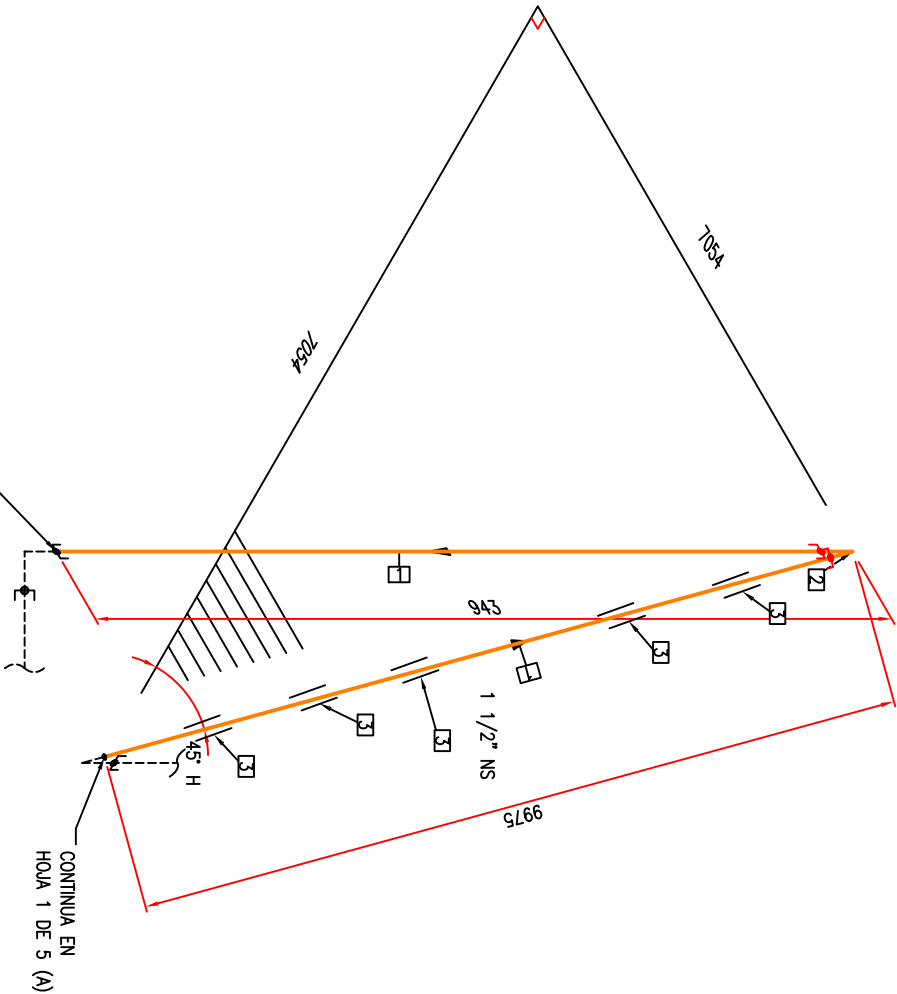


BILL OF MATERIALS			
ID	QTY	NO	DESCRIPTION
1	10.9M	1 1/2"	PIPE SEAMLESS, MATERIAL: API 5L GR. B, SCH 160, PLAIN END, ASME B36.10.
2	1	1 1/2"	ELL 90, 6000 LB, SW, ASME B16.11, ASTM A105
3	5	1 1/2"	SUPPORT PIPE (ACCORDING TO TYPICAL)



CONTINUA EN
HOJA 3 DE 5 (A)

CONTINUA EN
HOJA 1 DE 5 (A)

PROJECT NAME:			
Interconexión y optimización de la línea de alta presión en las ESR's -EE.SS. (1ra fase)			
TITLE:			
Interconexion Rack de Botellones y ESR63			
DRAWING NUMBER:			
P2275538-USIME1-ESR63-LT-0001			
LINE NO.:	AREC:	UNIT:	TYPE:
1 1/2"-NG-63810-CS2500G			
JOB NUMBER:	SCALE:	SHEET:	REV.
	N.T.S.	2A OF 5A	0