

LISTA DE MATERIALES Y ACCESORIOS				
CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD UNITARIA	TOTAL
1	VÁLVULA TIPO BOLA ANSI 300 2"	Pza.	-	1.00
2	VÁLVULA TIPO BOLA ANSI 300 3"	Pza.	-	1.00
3	BRIDA DN2"/WN/ANSI300/ASTM A 105 WN105 WN/RF/SCH40	Pza.	-	1.00
4	BRIDA DN3"/WN/ANSI300/ASTM A 105 WN105 WN/RF/SCH40	Pza.	-	3.00
5	BRIDA CIEGA ANSI 300 2"	Pza.	-	1.00
6	CODO 6" SCH-STD,90° RL ANSI B16.9 & ASTM A234	Pza.	-	1.00
7	REDUCTOR CONCENTRICO ANC 6"x3" SCH40	Pza.	-	1.00
8	TEE CON REDUCCIÓN ANC 3"x2" SCH 40	Pza.	-	1.00
9	EMPAQUETADURA DIELECTRICA 3" ANSI 300 (FLEXITALIC)	Pza.	-	1.00
10	EMPAQUETADURA ESPIROMETÁLICA 2" ANSI 300 (FLEXITALIC)	Pza.	-	2.00
11	EMPAQUETADURA ESPIROMETÁLICA 3" ANSI 300 (FLEXITALIC)	Pza.	-	2.00
12	ESPARRAGOS 5/8" X 3 1/2" GR. B7 YTUERCAS GRADO 2H ANSI 300 2" DN	Pza.	-	16.00
13	ESPARRAGOS 3/4" X 4 1/4" GR. B7 YTUERCAS GRADO 2H ANSI 300 3" DN	Pza.	-	24.00
14	THREDOLET 1/2" S3000	Pza.	-	1.00
15	VÁLVULA AGUJA 1/2" NPT WOG 6000	Pza.	-	1.00
16	MANÓMETRO CONEXIÓN INFERIOR 1/2" NPT 0-1000 PSIG	Pza.	-	1.00
A	TUBERIA ANC 6" DN SCH40 SIN COSTURA CON REVESTIMIENTO TRICAPA	m	-	VARIABLE
B	TUBERIA ANC 3" DN SCH40 SIN COSTURA CON REVESTIMIENTO TRICAPA	m	-	1.00
C	TUBERIA ANC 2" DN SCH40 SIN COSTURA CON REVESTIMIENTO TRICAPA	m	-	1.00

NOTAS GENERALES

1. DIMENSIONES SE ENCUENTRAN EN METROS Y SON SOLAMENTE REFERENCIALES. LAS DIMENSIONES DEFINITIVAS SE DETERMINARÁN DURANTE EL REPLANTEO TOPOGRÁFICO

SIMBOLOGÍA

TUB.NUEVA AEREA

TUB.NUEVA ENTERRADA

TUB.EXST. AEREA

TUB.EXST. ENTERRADA

JUNTA SOLDADA

BRIDA

BRIDA CIEGA

VAL. BOLA

THREDOLET

SOCKOLET

WELDOLET

VAL.AGUJA

MANÓMETRO



REDUCCIÓN CONCÉNTRICA

INTERFACE TUB.

Gerente De Proyecto:
Superintendente de Proyecto:

PERSONAL DE YPFB

Fiscal de Proyecto :
Supervisor de Proyecto :

Oct-2016	DRGSC-UIP			DRGSC-UIP				
FECHA	DIBUJO	Calidad	Técnico	APROBÓ	REV.Nº	DESCRIPCION		EMPRESA
		REVISOR				Ubicación:		
 						Etapa:		
Proyecto:						PLANO N° 12/16		
Título del Plano:						Escala:		
PLANO ISOMÉTRICO SPOOL DE INTERCONEXIÓN DE RED PRIMARIA A ESR TIPO 2						Indicada		
						Formato:		
						DIN A1 = 279 mm x 432 mm		