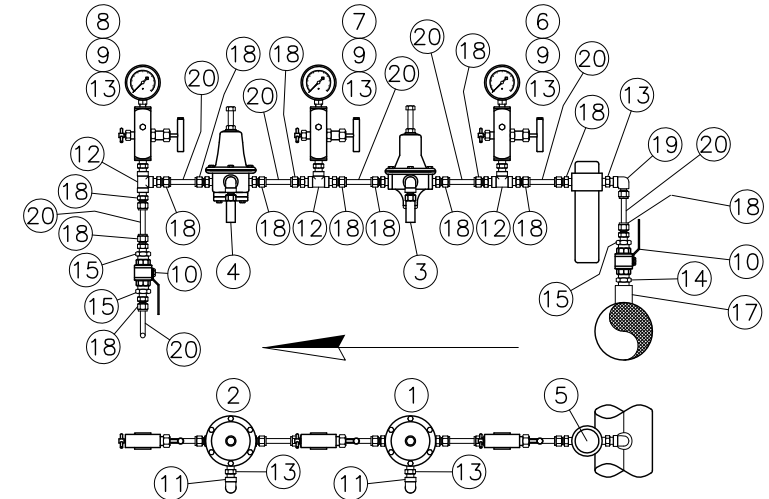


NOTAS:

- * EN LA VISTA EN PLANTA SE INDICA SOLAMENTE LAS DIMENSIONES MÍNIMAS DE LA ZONA DE PLATEA REQUERIDA PARA MONTAR EL EQUIPO ODORIZADOR.
- * PARA EL DIMENSIONAMIENTO DE LA PLATEA SE DEBERA CONSIDERAR EL NUMERO DE TANQUES DE ODORANTE A MONTAR.
- * EL INYECTOR DEBERA SER MARCA MIRBLA.
- * EL TRANSMISOR DE PRESION SERA MARCA FOXBORO.
- * EN LOS CASOS EN QUE EL EQUIPO ODORIZADOR SE INSTALE EN UNA CAÑERÍA CON PRESIÓN NO REGULADA SE REQUIERE INSTALAR UN TRANSMISOR DE PRESIÓN MULTIVARIABLE.
- ADemás TENER EN CUENTA QUE DEPENDIENDO DE LA PRESIÓN DE TRABAJO SE PODRÍA REQUERIR UNA SUBESTACION COMO LA DEL EJEMPLO.
- * LA PUESTA A TIERRA Y LA PROTECCION CATODICA SE REALIZARA SEGUN PT 1610-19.
- * LA RTU Y EL PILAR ELECTRICO SE INSTALARAN EN ZONA SEGURA (CLASE 1 - DIVISION 1).
- * (') SE DEBERÁ CONSULTAR EN ESTUDIOS Y PROYECTO EL DISEÑO PARA SUBESTACIONES EN INSTALACIONES QUE OPEREN A MENOS DE 17 BAR.



EJEMPLO DE SUBESTACION EN INSTALACIONES QUE OPERAN A MAS DE 17.00 bar (')

REFERENCIAS

POS.	CANT.	DESCRIPCION	DIAM.
1	1	PILOTO REGULADOR ROSCADO NPT MODELO 1301 F Pr: 15.00 bar	1/4"
2	1	PILOTO REGULADOR ROSCADO NPT MODELO 67 HR Pr: 6.00 bar	1/4"
3	1	VALVULA DE ALIVIO POR SOBREPRESION AL 100% ROSCADA NPT MODELO S70 Pa: 16.00 bar	1/4"
4	1	VALVULA DE ALIVIO POR SOBREPRESION AL 100% ROSCADA NPT MODELO S70 Pa: 7.00 bar	1/4"
5	1	FILTRO SECO ROSCADO NPT MODELO 254 E	1/4"
6	1	MANOMETRO CUADRANTE 63 mm ROSCADO NPT RANGO 0-100 bar	1/4"
7	1	MANOMETRO CUADRANTE 63 mm ROSCADO NPT RANGO 0-20 bar	1/4"
8	1	MANOMETRO CUADRANTE 63 mm ROSCADO NPT RANGO 0-10 bar	1/4"
9	3	VALVULA DE BLOQUEO Y PURGA ROSCADA NPT H-HASTM A 105 MODELO VI 525 CT	1/4"
10	4	VALVULA ESFERICA ROSCADA NPT PASO TOTAL ASTM A 105 S-2000	1/2"
11	2	CODO 90° ROSCADO NPT H-H AC. INOXIDABLE AISI 316 S-2000	1/4"
12	3	TEE NORMAL ROSCADA NPT AC. INOXIDABLE AISI 316 S-2000	1/4"
13	6	ENTREROSCA ASTM A 105 S-2000	1/4"
14	3	ENTREROSCA ASTM A 105 S-2000	1/2"
15	4	BUJE DE REDUCCION ASTM A 105 S-2000	1/4"x1/2"
16	1	TAPON ROSCADO ASTM A 105 S-2000	1/2"
17	3	MEDIA CUPLA ROSCADA ASTM A 105 S-2000	1/2"
18	14	CONECTOR RECTO AC. INOXIDABLE AISI 316 NPT M x TUBIN C/DOBLE VIOLA	1/4"x1/4"
19	2	CONECTOR CODO 90° AC. INOXIDABLE AISI 316 NPT H x TIBIN C/DOBLE VIOLA	1/4"x1/4"
20	6 m	TUBING ACERO INOXIDABLE AISI 316	1/4"



Litoral Gas

INSTALACIÓN EQUIPO ODORIZADOR
CON CAUDALIMETRO

PLANO N° REVISION: 1

1610-23-B

PROHIBIDA LA REPRODUCCION PARCIAL O TOTAL DEL PRESENTE DOCUMENTO SIN AUTORIZACION ESCRITA DE LITORAL GAS
REALIZO : ECA
ACTUALIZO E y P

FECHA : 29/12/2016
FECHA : 23/02/2017