



CIRCULAR No. 3

INVITACIÓN N° 5000003161

“ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE INSTRUMENTACIÓN Y VÁLVULAS”

En atención a lo estipulado en la Cláusula **9 ACLARACIONES Y ENMIENDAS A LA SOLICITUD DE COTIZACIÓN**, mediante la presente procedemos a enmendar lo siguiente:

ACLARACIONES

1. Favor aclarar, si en el ítem, de manómetros debe incluir las válvulas de 2 vías, ss 316 1/2" H-M, (Como dice el ítem 22.- Accesorio).

R.- “Se debe cumplir con lo indicado en la hoja de datos”

2. Solicito puedan proveernos de los siguientes datos:

Peso molecular del fluido GLP **Favor remitirse a la fila 6 de la hoja de datos**
Gravedad Especifica: 0.54 (equivalente en peso molecular: 15.644)

Datos de diseño

Temperatura máxima de diseño; **Favor remitirse a la fila 12 de la hoja de datos**
Temperatura Máxima: 115 °F

Temperatura mínima de diseño; **Favor remitirse a la fila 13 de la hoja de datos**
Temperatura Máxima: -50 °F

Presión máxima de diseño; **Favor remitirse a la fila 10 de la hoja de datos**
Presión Máxima: 255 Psig

Datos de operación

Confirmar presión de entrada de la condición mínima; **Se aclara que la presión de operación normal es de 100 psi**

Confirmar presión de salida de las condiciones mínima y máxima (este no ha informado ningún para cálculo); **Se aclara que para condición mínima favor remitirse a la fila 11 de la hoja de datos Presión Mínima: 0 Psig, para la condición máxima tener considerar una presión de 150 psi**

Confirmar caudal de la condición mínima: **Favor remitirse a la fila 8 de la hoja de datos Flujo Mínimo: 0 lb/h**

Respecto al diámetro de la tubería informado 3" y tamaño de la válvula 1" solicitado, se debe confirmar si está correcto y es aceptable diámetro de 1", generalmente como regla no son especificadas válvulas de control de diámetro menor que mitad del diámetro de la tubería. **Se confirma que la válvula solicitada debe cumplir con el diámetro indicado en la hoja de datos**

Respecto material del cuerpo, confirmar si aceptan opción de cuerpo en acero inoxidable 316 SS (que está en stock) **El material del cuerpo debe cumplir con solicitado en la hoja de datos.**

3. Por favor podrían ampliar el plazo de presentación de la licitación, aún nos encontramos esperando respuesta por parte de fábrica de los tiempos de entrega.

R.- De modificarse el plazo se hará conocer públicamente mediante enmienda, hasta el momento se mantiene la fecha de presentación, Favor tomar sus recaudos.

Siendo esta toda la información, solicitamos a su empresa tomar debida nota de la presente aclaración.

Santa Cruz, 26 de julio de 2022