



LICITACIÓN PÚBLICA GPNK N° 10/2022

ADQUISICIÓN DE TRAMOS DE MEDICIÓN Y CROMATÓGRAFOS PARA EL GASODUCTO
PRESIDENTE NÉSTOR KIRCHNER, GASODUCTO MERCEDES-CARDALES y OBRAS
COMPLEMENTARIAS DE LA ETAPA I

CIRCULAR N° 05/2022

ACLARATORIA

13 septiembre de 2022

- **ACLARACIÓN N°1**

Mediante la presente, se rectifica lo indicado en las consultas N°. 1 y 2, de la Circular Aclaratoria N°.04/2022 , quedando redactadas de la siguiente forma:

Consulta 1:

En función de los datos de Proceso de las HD y revisado con el software de cálculo , vemos que en varias aplicaciones los Diámetros son menores , es decir que al máximo caudal y mínima presión supera la velocidad del Gas permitida por Norma .

Según nuestros cálculos típicos **EMED Tratayén según HD dice diámetro 16"**, la velocidad máxima ese diámetro es 27.87 m/seg y para Qmax y mínima presión como pide la nota de la HD está dando 31.9 m/seg , y para diámetro 20" la velocidad en el caso extremos es 20.40 m/seg. Solicitamos saber vuestra opinión antes de presentar la cotización formal .

Respuesta:

Se confirman los diámetros descritos en la HD.

Consulta 2:

Tramos de Medición: de acuerdo a recomendación del fabricante, si las medidas de los diámetros de caño están dentro del 1% de la medida del diámetro del Caudalímetro DCONNECT , no es necesario calibrar con los tramos de fábrica .

Ver por ejemplo en EVA de TRATAYEN DCONNECT 20" Schedule 80 455.60 mm .

Si tener en cuenta de Solicitas el Flow Conditioner o Placa Acondicionadora FC con el Medidor .

Por otra parte, el Equipo debe ser calibrado con la misma configuración (por ejemplo, 10DN +FC+ FT + 5DN) y tipo de FC que tendrá en Campo .

Este tipo de Puentes de Medición con tramos hechos aquí ya han sido provistos para TGS , YPF , PANAMERICAN , PLUSPETROL , TOTAL , etc.

Respuesta:

Según ANEXO IX "Pliego de especificaciones técnicas " no es necesario calibrar el medidor con los tramos de cañería Punto 3.1.4. de anexo. A los tramos de medición se les realizara un control metrológico.
