



## **COMUNICACIÓN PROCESAMIENTO Y EJECUCIÓN DE COMPRAS**

11 de mayo de 2020

### **CIRCULAR N° 14**

#### **LICITACIÓN PÚBLICA N° 1600159900 - CONTRATACION DE LOS TRABAJOS DE ADECUACIÓN DE INSTALACIONES EN EL PARQUE DE ESFERAS DE REFINERÍA LA TEJA.**

Estimados Señores:

Informamos que esta administración ha resuelto que se prorroga la fecha de apertura al **29 de mayo de 2020 las 14:00 hs.**

Se informa además que se modifica la redacción del numeral 2) del **ítem IV.1 – REPRESENTANTES DEL CONTRATISTA** quedando de la siguiente forma:

Un Jefe de Ingeniería, responsable directamente de la realización de la Ingeniería de detalle de la Obra. Deberá poseer título de Ingeniero (excepto de Agronomía o de Agrimensura) otorgado o revalidado por la Udelar, u otras universidades reconocidas por el MEC, o poseer título de Ingeniero otorgado por Universidades reconocidas de América o Europa, y debe poseer amplia experiencia probada en el diseño de instalaciones de similares características a las que se plantean en esta Obra: instalaciones de GLP en refinerías o terminales que comprendan bombas, cañerías e instrumentación, dentro de áreas clasificadas. Además debe tener experiencia en gerenciamiento de proyectos debido a que éste es un proyecto multidisciplinario, con ingeniería civil, mecánica, eléctrica y electrónica.

Ante consultas de empresas interesadas, se realizan las siguientes aclaraciones:

1. El caudalímetro solicitado en la circular N° 8 para las bombas de reproceso debe cumplir con:
  - Tecnología: másico por efecto coriolis
  - Certificación de protección contra explosiones: NFPA Clase 1 Div.1, GrupoD
  - Brida: DN 25 (1 pulgada)
  - Caudal nominal: 12m<sup>3</sup>/h
  - Producto a medir: butano, propano, LPG.
  - Densidad de proceso: 0,5 a 0,6 Kg/dm<sup>3</sup>.
  - Tipo de conexión de proceso: bridas ANSI / ASME B16.5 clase 150
  - Material de las partes húmedas: acero inoxidable
  - Error a caudal máximo: +/- 0.15%
  - Calibración de densidad: Densidad 2 g/l
  - Tipo de carcasa del transmisor: aluminio con 3 x NPT 1/2 pulgada
  - Salida de corriente 1 (activa o pasiva), salida digital 1 y 2 (pasiva), salida 2 (pasiva), salida 3 (pasiva), HART & MODBUS
  - Alimentación: 220V 50Hz
  - Pantalla digital integrada (LCD): con botones y pantalla (TTG) y cubierta de vidrio

Proveedores homologados: Micromotion, ABB, Smith Meter.

2. Las canalizaciones para alimentación eléctrica desde la nueva sala hasta las nuevas bombas de GLP, deben hacerse con cable armado con prensacables y protección mecánica correspondiente.

Esperando se sirvan tomar nota de lo que antecede, saluda a ustedes muy atentamente,

Ec



Stephanie Permyra  
Supervisor  
Gerencia Abastecimiento  
Servicios Compartidos  
ANCAP