

**C I R C U L A R N ° 1**

**L I C I T A C I Ó N P Ú B L I C A N o . 5 0 0 0 0 3 4 0 9**

**“ A D Q U I S I C I Ó N D E C A Ñ E R Í A P A R A L O S P R O Y E C T O S I N T E G R I D A D C R U C E R Í O A N T A H U A C A N A Y V A R I A N T E C R U C E R Í O P A R A C T I ”**

A todas las Empresas interesadas:

En atención a las consultas realizadas y de acuerdo a lo estipulado en el DBC, Numeral 4. ACLARACIONES Y ENMIENDAS AL DOCUMENTO BASE DE CONTRATACIÓN (DBC) se responden a las siguientes consultas:

1. De acuerdo a la publicación de la Licitación 5000003409 ADQUISICIÓN DE CAÑERÍA PARA LOS PROYECTOS INTEGRIDAD CRUCE RÍO ANTAHUACANA Y VARIANTE CRUCE RÍO PARACTI, consultar si YPFB acepta aceptaría el tubo sin soldadura para los diámetros de 10” y 8”.

**R. Para cañería de 10” regirse de acuerdo a lo estipulado en el Pliego de Especificaciones Técnicas para la provisión de la cañería.**

**Para cañería de 8” referirse a la Enmienda N°1.**

2. ¿Consultarle si podemos ofertar tuberías SMLS (sin costura) en lugar de las tuberías ERW?

**R. Regirse de acuerdo a lo estipulado en el Pliego de Especificaciones Técnicas para la provisión de la cañería.**

3. Favor indicar si es posible ofertar SIN CONSTURA (SMLS) los ítems 1-4 (Pliego los solicita en ERW).

Ítem	Descripción	Especificación	Diámetro (Pulg)	Espesor (Pulg)	Revestimiento externo	Cantidad
1	Cañería API 5L	X65M - PSL2 - ERW	16"	0,375"	Sin revestimiento	122
2	Cañería API 5L	X65M - PSL2 - ERW	16"	0,375"	Polietileno extruido tricapa	922
3	Cañería API 5L	X52M - PSL2 - ERW	10"	0,250"	Sin revestimiento	169
4	Cañería API 5L	X52M - PSL2 - ERW	10"	0,250"	Polietileno extruido tricapa	639

**R. Regirse de acuerdo a lo estipulado en el Pliego de Especificaciones Técnicas para la provisión de la cañería.**

4. Respecto al plazo de entrega, favor indicar si puede ofertarse un plazo mayor a 180 días o si este sería causal de descalificación.

**R. El plazo establecido para la presente provisión, es de 180 días calendario, contabilizados a partir de la emisión de la Orden de Proceder.**

5. Debido a que la cantidad es pequeña, no es difícil suministrar tuberías ERW, es posible ofertar tuberías sin costura en lugar de las ERW.

**R. Regirse de acuerdo a lo estipulado en el Pliego de Especificaciones Técnicas para la provisión de la cañería.**

6. En la propuesta técnica solicitan Copia de Certificado de API Q1 y el proveedor indica lo siguiente los certificados Api Q1 se utiliza principalmente en la fabricación de equipos, por lo tanto, no corresponde, para este tipo de tubería se utilizaran certificado del sistema de gestión de calidad normal ISO9001, el monograma API 5L válido hasta el 2024

**R. El proponente deberá adjuntar una copia del certificado API Q1 de la fábrica, esta certificación deberá tener validez a la fecha de presentación de la propuesta.**

7. En el documento: 2. Sub-Anexo 1-ERW\_GCC y OCC (Pag. 03)

**Tabla N° 7.1.2a**  
**Cantidad y especificación de cañería requerida para el Proyecto**  
**VARIANTE CRUCE RÍO PARACTI**

ÍTEM	DIAM.	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD
<b>DUCTO - GCC</b>				
1	16"	CAÑERÍA DE ACERO AL CARBONO, 0.375" W.T., API 5L X65M, PSL2, ERW (SIN REVEST. EXTERNO)	m	496
<b>DUCTO - OCC</b>				
2	8"	CAÑERÍA DE ACERO AL CARBONO, 0.375" W.T., API 5L X52M, PSL2, SMLS (SIN REVEST. EXTERNO)	m	493

*Fuente: Elaboración propia*

**b) Nivel de Especificación del Producto (PSL).**

El proponente deberá proveer cañería bajo la especificación PSL2.

**c) Tipo de proceso de cañería.**

**El proponente deberá proveer cañería tipo ERW para diámetros de 16", 10" y 8".**

Como podrá notar en la descripción de la tubería 8" indica proceso SMLS, pero en la solicitud indica que las cañerías de 16", 10" y 8" sean bajo proceso ERW.

¿Bajo que proceso se cotizara la tubería de 8"; ERW o SMLS?

**R. Para cañería de 8" referirse a la Enmienda N°1**



8. ¿Espesor de la capa exterior para las tuberías con recubrimiento?

**R. Regirse al inciso h) Otros requerimientos especiales del numeral 2.2. PARTE 2. Revestimiento de cañería (Según CSA Z245.21-14, Cláusula 4). Del Sub-Anexo 1-ERW ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE CAÑERÍA ERW.**

**Regirse al inciso h) Otros requerimientos especiales del numeral 2.2. PARTE 2. Revestimiento de cañería (Según CSA Z245.21-14, Cláusula 4). Del Sub-Anexo 4-SMLS ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE CAÑERÍA SMLS.**

*Siendo ésta toda la información, solicitamos a su empresa tomar debida nota de la presente, con el fin de evitar inconvenientes en la presentación de su oferta y posteriormente en la evaluación respectiva.*

Santa Cruz, 04 de enero de 2023