

ENMIENDA N° 1

LICITACIÓN N° 5000002818

“ADQUISICIÓN DE FILTRO DE JET FUEL PARA ESTACIÓN SENKATA”

En atención a lo estipulado en el Documento Base de Contratación (DBC), Numeral 4. ACLARACIONES Y ENMIENDAS, comunicamos que el DBC de la Licitación de Referencia ha sido modificado de la siguiente manera:

Punto No. 1

En el punto 21 y 22 de la PARTE II de las CONDICIONES ESPECIALES DE LA LICITACIÓN (CEL)

Donde dice:

<p>21. Presentación de Propuestas</p>	<p>21.2.2 Las empresas interesadas deberán subir a la Plataforma ERP su propuesta Técnica y Económica hasta las 14:00 horas del día viernes 18 de febrero de 2022</p> <p>NOTA: En caso de tener consultas, aclaraciones o problemas para el cargado de sus ofertas en la plataforma ERP las mismas deberán ser solicitadas mínimamente con 1 día hábil antes de la fecha límite de la presentación de ofertas al analista a cargo del proceso definido en el punto 36 de las presentes CEL.</p>
<p>22. Apertura de Propuestas</p>	<p>La apertura de Propuestas de la presente licitación será pública y se llevará a cabo como sigue:</p> <p>Lugar: Plataforma Virtual.</p> <p>Ciudad: Santa Cruz de la Sierra</p> <p>País: Bolivia</p> <p>Fecha: viernes 18 de febrero de 2022.</p> <p>Hora: Desde Hrs. 14:30</p> <p>Nota: Todo interesado que desee participar del acto, deberá solicitar la invitación respectiva hasta horas 14:00 del día jueves 17 de febrero de 2022 a la persona de contacto designada por YPFB TR, cuyos datos se especifican en las CEL, punto 36. Para poder acceder a la misma, deberá enviar el nombre de la persona y el correo electrónico (una persona por empresa).</p>

Debe decir:

<p>21. Presentación de Propuestas</p>	<p>21.2.2 Las empresas interesadas deberán subir a la Plataforma ERP su propuesta Técnica y Económica hasta las 14:00 horas del día viernes 25 de febrero de 2022</p> <p>NOTA: En caso de tener consultas, aclaraciones o problemas para el cargado de sus ofertas en la plataforma ERP las mismas deberán ser solicitadas mínimamente con 1 día hábil antes de la fecha límite de la presentación de ofertas al analista a cargo del proceso definido en el punto 36 de las presentes CEL.</p>
---------------------------------------	---



<p>22. Apertura de Propuestas</p>	<p>La apertura de Propuestas de la presente licitación será pública y se llevará a cabo como sigue:</p> <p>Lugar.: Plataforma Virtual.</p> <p>Ciudad: Santa Cruz de la Sierra</p> <p>País: Bolivia</p> <p>Fecha: viernes 25 de febrero de 2022.</p> <p>Hora: Desde Hrs. 14:30</p> <p>Nota: Todo interesado que desee participar del acto, deberá solicitar la invitación respectiva hasta horas 14:00 del día jueves 24 de febrero de 2022 a la persona de contacto designada por YPFB TR, cuyos datos se especifican en las CEL, punto 36. Para poder acceder a la misma, deberá enviar el nombre de la persona y el correo electrónico (una persona por empresa).</p>
-----------------------------------	---

En el CRONOGRAMA DE PLAZOS DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN

Donde dice:

ACTIVIDAD		FECHA			HORA		LUGAR
		Día	Mes	Año	Hora	Min.	
1	Publicación del DBC en la Web	28	01	2022			
2	Inspección previa	-	-	-	-	-	N/A
3	Consultas Escritas (fecha límite)	11	02	2022			CORREO ELECTRÓNICO
4	Reunión de aclaración	04	02	2022	14	00	Teams Empresarial
5	Presentación de Propuestas (fecha límite)	18	02	2022	14	00	Plataforma ERP
6	Apertura de Propuestas (fecha límite)	18	02	2022	14	30	Teams Empresarial
7	Informe de Evaluación y Recomendación de Adjudicación o Declaratoria Desierta (fecha estimada)	10	03	2022			
8	Adjudicación o Declaratoria Desierta (fecha estimada)	14	03	2022			
9	Notificación de la adjudicación o declaratoria desierta (fecha estimada)	15	03	2022			
10	Presentación de documentos para suscripción de contrato (fecha estimada)	29	03	2022			
11	Suscripción de contrato (fecha estimada)	05	04	2022			

Debe decir:

ACTIVIDAD		FECHA			HORA		LUGAR
		Día	Mes	Año	Hora	Min.	
1	Publicación del DBC en la Web	28	01	2022			
2	Inspección previa	-	-	-	-	-	N/A
3	Consultas Escritas (fecha límite)	21	02	2022			CORREO ELECTRÓNICO
4	Reunión de aclaración	04	02	2022	14	00	Teams Empresarial
5	Presentación de Propuestas (fecha límite)	25	02	2022	14	00	Plataforma ERP
6	Apertura de Propuestas (fecha límite)	25	02	2022	14	30	Teams Empresarial
7	Informe de Evaluación y Recomendación de Adjudicación o Declaratoria Desierta (fecha estimada)	17	03	2022			
8	Adjudicación o Declaratoria Desierta (fecha estimada)	21	03	2022			
9	Notificación de la adjudicación o declaratoria desierta (fecha estimada)	22	03	2022			
10	Presentación de documentos para suscripción de contrato (fecha estimada)	05	04	2022			
11	Suscripción de contrato (fecha estimada)	12	04	2022			

En Plataforma ERP Licitación 500002818

Donde dice:

* Plazo para presentación de la oferta: 18.02.2022 14:00:00

Debe decir:

* Plazo para presentación de la oferta: 25.02.2022 14:00:00

Punto No. 2

En el punto 7 del Anexo E-5 Especificaciones Técnicas

Donde dice:

7. DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL SERVICIO

El alcance del proyecto comprende la adquisición del equipo filtrante más sus accesorios, mismos que deberán estar sobre skid, así también contar con plataforma de acceso a los recipientes para cambio de cartuchos; el sistema de filtración deberá disponer necesariamente de:

- 1) Un pre filtro (micro) según EI 1590,
- 2) Un filtro coalescente separador (agua y suciedad) según EI 1581

El equipo filtrante debe incluir como mínimo los siguientes accesorios:

Automatic air eliminator
Automatic air eliminator check valve
Differential pressure gauge
Pressure relief valve
Manual drain valve
Sample probes
Liquid Level Gauge

Debe decir:

7. DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL SERVICIO

El alcance del proyecto comprende la adquisición del equipo filtrante más sus accesorios, mismos que deberán estar sobre skid, así también contar con plataforma de acceso a los recipientes para cambio de cartuchos; el sistema de filtración deberá disponer necesariamente de:

- 1) Un pre filtro (micro) según EI 1590,
- 2) Un filtro coalescente separador (agua y suciedad) según EI 1581

El equipo filtrante debe incluir como mínimo los siguientes accesorios:

Automatic air eliminator
Differential pressure gauge
Pressure relief valve
Manual drain valve
Sample probes
Liquid Level Gauge

Punto No. 3

En el punto 7.9 del Anexo E-5 Especificaciones Técnicas

Donde dice:

7.9 PRUEBA HIDROSTÁTICA

Todo recipiente deberá diseñarse para resistir las presiones de las pruebas hidrostáticas que a continuación se citan:

- Prueba en el taller del fabricante, la cual se realizará con el recipiente en la posición de fabricación, y de acuerdo con ASME VIII Div.1 y con la reglamentación oficial existente al respecto, excepto que el valor de la presión sea el que se indica en los párrafos siguientes como presión de prueba inicial.
- Prueba inicial en el lugar de instalación, considerando el recipiente en su posición de operación y de acuerdo con ASME VIII Div.1 y con la reglamentación oficial excepto que el valor de la presión sea el que se indica en los párrafos siguientes, como presión de prueba inicial.
- Pruebas periódicas de acuerdo con la reglamentación oficial existente en el lugar de instalación.

El valor de la presión de prueba hidráulica inicial se determinará de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$P_h = 1,3 \cdot P_d \cdot \frac{S_h}{S_d} \cdot \frac{t}{t-c}$$

Ph: Presión de prueba hidráulica inicial.

Pd: Presión de diseño.

Sh: Tensión máxima admisible a la temperatura de prueba.

Sd: Tensión máxima admisible a la temperatura de diseño.

t: Espesor total del recipiente incluido el sobreespesor de corrosión.

c: Sobreespesor de corrosión.

Teniendo en cuenta las limitaciones siguientes:

t/(t-c): Para este cociente se tomará el de la parte del recipiente que, de un valor más bajo, y como máximo se considerará igual a 1,2.

c: En los casos en que el sobreespesor de corrosión se sustituya por un revestimiento tipo cladding u overlay de otro material distinto, se considerará c igual a cero.

Sh/Sd: En los casos en que en el recipiente se puedan diferenciar distintas secciones, debido a diferentes temperaturas de diseño o a distintos materiales resistentes, para este cociente se tomará el de la sección que de un valor más bajo

Cuando YPFB TRANSPORTE S.A. lo solicite, las pruebas hidrostáticas serán hechas en presencia de un inspector para su aprobación.

Se usará un registrador de presión vs tiempo durante todas las pruebas hidrostáticas para proporcionar un registro permanente de la prueba. Después de la prueba hidrostática final, los equipos serán totalmente drenados.

Debe decir:

7.9 PRUEBA HIDROSTÁTICA

Todo recipiente deberá diseñarse para resistir las presiones de las pruebas hidrostáticas que a continuación se citan:

- Prueba en el taller del fabricante, la cual se realizará con el recipiente en la posición de fabricación y de acuerdo con ASME VIII Div.1 en su última edición y con la reglamentación oficial existente al respecto.

Cuando YPFB TRANSPORTE S.A. lo solicite, las pruebas hidrostáticas serán hechas en presencia de un inspector para su aprobación.

Se usará un registrador de presión vs tiempo durante todas las pruebas hidrostáticas para proporcionar un registro permanente de la prueba. Después de la prueba hidrostática final, los equipos serán totalmente drenados.

Solicitamos a su empresa, tomar debida nota de la presente Enmienda con el fin de que no tengan inconvenientes en la presentación de su oferta y posteriormente en la evaluación respectiva.

Santa Cruz, 11 de febrero de 2022