

Nombre de la Empresa:	PETROLABIN S.A.S
-----------------------	-------------------------

No. de contrato / Orden de Servicio	3045385 – ODS 2
-------------------------------------	------------------------

Descripción de la actividad a desarrollar

OBJETO: Contrato No. 3045385 "CONSTRUCCIÓN OBRAS CIVILES, ELÉCTRICAS, MECÁNICAS E INSTRUMENTACIÓN REQUERIDAS POR LA VICEPRESIDENCIA DE PROYECTOS Y PERFORACIÓN PARA ECOPETROL S.A." ODS 2 CONSTRUCCIÓN DE LA LOCALIZACIÓN PARA POZOS TINAMÚ Y MAGNUS, Y MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA VÍA DE ACCESO DE ECOPETROL S.A.

Descripción general de actividades: El alcance de las obras a ejecutar en virtud de la presente Orden de Servicio, consiste en las obras de construcción de la plataforma y vía de acceso del pozo Tinamú y Magnus, que contempla las siguientes actividades:• Movimientos de tierra (excavaciones y rellenos con material común, seleccionado y afirmado).• Construcción del sistema de drenaje de aguas lluvias y aguas aceitosas.• Construcción de la vía de acceso.• Construcción de la plataforma para el taladro en concreto.• Acarreo de material.• Construcción áreas de circulación en base estabilizada con cemento.• Construcción de contrapozo circular metálico.• Construcción de piscina en concreto.

Tiempo de ejecución:
90 días calendario

Fecha estimada de inicio:
29 agosto 2022

Ubicación de los trabajos:
Municipio de Castilla – Meta

Canales de atención del contratista:
SAYRA BELLO
saira.bello@petrolabin.com
Cel. 3144470107

Profesional de gestión contractual
JOSE JOAQUIN CASTRO BERNAL

Líder Técnico
CARLOS ALBERTO CERON LUNA

REQUERIMIENTOS DE BIENES Y SERVICIOS						RESULTADO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN			
Código QR	Bien o Servicio	Unidad de medida	Total	Empresa	Local	Especificaciones técnicas / observaciones	Empresa	NIT	Municipio al que pertenece la empresa
	Servicio de limpieza y revestimiento de tubería de ø6" para una longitud de:	MTS2	140	0	140	<p>CONSIDERACIONES MINIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUT - Cámara de comercio - Certificado de experiencia. - Certificado de SG SST emitido por la ARL. - <p>REQUISITOS DE POLIZA: No aplica</p> <p>REQUISITOS HSE Y CERTIFICADOS DE GESTIÓN:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Protocolo de bioseguridad. - Personal con afiliación a seguridad social. - Curso fase III Ecopetrol – Castilla. - Personal calificado para el desarrollo de pruebas hidrostáticas (Enviar hojas de vida con la cotización). - Señalización de prueba hidrostática (Peligro Prueba de Alta Presión en Curso). - Garantizar vehículo avalado transporte de equipos, herramientas y en caso de emergencia (Enviar documentación de vehículos con la cotización) <p>CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cumplimiento normativo - Disponibilidad del equipo y/o 			

- servicios
- Precios de acuerdo con la oferta del mercado
- Forma de pago

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA:

Disponer de los equipos e instrumentos necesarios con sus registros actualizados de calibración, para que al momento de efectuar el granallado o el arenado y para tomar, controlar y registrar entre otros los siguientes parámetros:

- Temperatura y humedad relativa, lecturas cada hora, durante el sandblasting y la aplicación.
- Temperatura de la superficie que se va a pintar; una lectura cada dos tubos antes de aplicar la pintura.
- Espesor de película húmeda de pintura, cuatro lecturas cada dos tubos.
- Espesor de película seca de pintura, dos lecturas cada tubo (sistema enterrado 30 mils y sistema aéreo 12mils.). → Calificación por inspección visual de cada uno de los tubos, 48 horas después de pintados.
- Continuidad eléctrica por el método de esponja húmeda o churrusco en cada tubo después de aplicar la pintura de acabado.
- Verificación de la no presencia de sales solubles en la superficie metálica, una vez diaria sobre el área a pintar, previa al inicio de la aplicación de la pintura.

- | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|---|--|--|
| | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> - Rugosidad, seis (6) lecturas por área preparada diariamente, las cuales deben ser medidas con rugosímetro con un perfil de anclaje de $2.5 \leq 3$ mils. - Espesor de la película seca de la pintura del sistema total, lecturas en las posiciones horarias 12, 3, 6 y 9 en caso de tubería, en tramos cada 25 metros. (sistema enterrado 30 mils y sistema aéreo 12mills.) - Adherencia de la película seca en acabado, lectura en las posiciones horarias de las 12, y las 6 de la tubería cada 25 metros, según la norma ASTM 4541 última versión. (sistema enterrado 1800 PSI y sistema aéreo 1200 PSI.) - Calificación por inspección visual y Continuidad eléctrica a toda la tubería revestida (sistema enterrado 3000 volteos y sistema aéreo 2000 volteos.) - Se deben llevar registros del tipo de defectos que se encontraron y de las reparaciones de pintura que se efectuaron. - Debe entregar certificados y registro fotográfico de los lotes de pintura a utilizar. - Debe contar con la calificación la pintura entregada por el proveedor. - Cumplimiento a EDP-ET-115 Especificación Técnica De Construcción Para Preparación Pintura Tuberías Desnuda. | | |
|--|--|--|--|--|--|---|--|--|

	Servicio de prueba hidrostática para tubería de ø6" y válvula bola rating 150# face: rf.	MTS	140	0	140	<p>CONSIDERACIONES MINIMAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUT - Cámara de comercio - Certificado de experiencia. - Certificado de SG SST emitido por la ARL. - <p>REQUISITOS DE POLIZA: No aplica</p> <p>REQUISITOS HSE Y CERTIFICADOS DE GESTIÓN:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Protocolo de bioseguridad. - Personal con afiliación a seguridad social. - Curso fase III Ecopetrol – Castilla. - Personal calificado para el desarrollo de pruebas hidrostáticas (Enviar hojas de vida con la cotización). - Señalización de prueba hidrostática (Peligro Prueba de Alta Presión en Curso). - Garantizar vehículo avalado transporte de equipos, herramientas y en caso de emergencia (Enviar documentación de vehículos con la cotización <p>CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cumplimiento normativo - Disponibilidad del equipo y/oservicios - Precios de acuerdo con la oferta del mercado - Forma de pago 			
--	--	-----	-----	---	-----	--	--	--	--

						<p>ESPECIFICACIÓN TÉCNICA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cabezal de prueba o facilidades de prueba deberá contar con toda la documentación y trazabilidad de los materiales certificados, soldaduras y END. (Envió documentación con la cotización). - Documentos de los instrumentos del cabezal de prueba deben tener su certificado de calibración vigente menor a 6 meses y avalado por un laboratorio acreditado por la ONAC (Envió documentación con la cotización). - Set de válvula PSV al 10% por encima de la presión de la prueba hidrostática (presión de prueba 56 PSI). - Pre limpieza interna con aire y presión, utilizando platinas de neopreno para romper a 50 PSI. - Pre limpieza interna con agua y presión, utilizando espuma de alta densidad. - Llenado - instalar un filtro para el llenado de la línea, entre la bomba de llenado y el cabezal de prueba. - Prueba de resistencia. - Despresurización. - Secado y limpieza - utilizando espuma de alta densidad tres disparos. - Reporte de Lavado a 			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>Presión de Tubería.</p> <ul style="list-style-type: none">- Informe de Prueba Hidrostática.- Todas las facilidades para la prueba hidrostática las suministrara el proveedor de la prueba ciegos, bridas, cabezales y empaques.			
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

CONDICIONES COMERCIALES

Condiciones de pago	45 días después de radicación de factura
Lugar de radicación de facturas	Municipio de Acacias: Avenida 23 No. 5ª-50- Acacias/3144470107
Proceso de radicación	La factura debe radicarse con los siguientes soportes: <ul style="list-style-type: none">- Factura de venta que cumpla con los requisitos legales.- Orden de Compra y / o Orden de Servicio,- El respectivo soporte firmado por las partes dependiendo la compra y/o servicio.- Entrega de certificados de Material (si aplica)
Contacto para facturación	Jaime Castaño Padilla, jcastano@petrolabin.com CEL.3123784477 Sayra Bello, Saira.bello@petrolabin.com CEL.3144470107

OBSERVACIONES

Petrolabin S.A.S se compromete a cumplir con las políticas y lineamientos de Ecopetrol S.A, para mantener durante todas las etapas del proyecto buenas relaciones con las comunidades del área de influencia del proyecto.

Petrolabin S.A.S dentro de su política de relacionamiento con comunidades tiene tres principios: recibir la información generando un espacio de respeto entre los interlocutores, darle el tratamiento a la información y brindar la respuesta de sus solicitudes, quejas o reclamos de forma concreto y veraz consiente de que los compromisos adquiridos se deben cumplir.

Para dar cumplimiento a lo anterior durante todo el proyecto Petrolabin S.A.S contara con los siguientes funcionarios, los cuales tendrán la función de interlocutores para temas de relacionamiento con comunidades, gestión de conflictividad y seguridad.

Ing. Jaime Castaño Padilla (Administrador General Contrato)

Cel. 313 2215234

Sayra Bello (Administradora ODS)

Cel. 3144470107

Correo electrónico: saira.bello@petrolabin.com

- Horario de atención: 7 am- a 12m – 2:00 pm a 4:00 PM

ENTREGA DE OFERTAS COMERCIALES

Fecha de recibo	Viernes, 26 agosto 2022.
Hora límite de recibo de propuestas	5:00 PM
Entrega de propuestas	Vía correo electrónico
Contacto para entrega de propuestas	Jaime Castaño Padilla, jcastano@petrolabin.com CEL.3123784477 Sayra Bello, saira.bello@petrolabin.com CEL.3144470107