

| FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                               |                                    |                                        |                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------|
| Nombre de la Empresa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  P.A. Colombia<br>PROFESIONALES<br>ASOCIADOS | PROFESIONALES ASOCIADOS            | Numero de Contrato / Orden de Servicio | 3045305 / ODS-012-CH-OQ |
| DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                               |                                    |                                        |                         |
| Objeto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                               |                                    |                                        |                         |
| CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES, ELECTRICAS, MECANICAS E INSTRUMENTACION REQUERIDAS POR LA VICEPRESIDNCIA DE PROYECTOS Y PERFORACION PARA ECOPETROL S.A. Y PARA SU GRUPO EMPRESARIAL                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                               |                                    |                                        |                         |
| Descripción General de Actividades                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                               |                                    |                                        |                         |
| • Construcción de troncal mecánica y eléctrica (línea regular, perforación horizontal dirigida, cruces especiales sobre vía, troncal eléctrica en 34,5 kV) para clúster 69 A en tubería 12” para crudo, 10” para agua y 6” para nafta. • Facilidades civiles, eléctricas, mecánicas e instrumentación para locación CL69A Y obras complementarias Civiles, Eléctricas, Instrumentación y Mecánicas sin limitarse a ello dentro del activo GLH del campo CP09 |                                                                                                                               |                                    |                                        |                         |
| Tiempo de Ejecución                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                               |                                    |                                        |                         |
| DE ACUERDO A PROGRAMACION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                               |                                    |                                        |                         |
| Fecha Estimada de Inicio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                               |                                    |                                        |                         |
| 04/09/2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                               |                                    |                                        |                         |
| Ubicación de los Trabajos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                               |                                    |                                        |                         |
| Guamal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                               |                                    |                                        |                         |
| Canales de Atención del Contratista                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                               | Profesional de Gestión Contractual |                                        | Líder Técnico           |
| Nombre: Gillian Andrea Maldonado<br>Teléfono: 3184379017<br>Correo: gestorsocial.llanos@pacolombia.com.co<br>Otro Canal:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                               | HECTOR URIEL CASTRO CASTRO         |                                        | LUIS JAIRO ROJAS        |

“La información acá publicada, fue suministrada por **PROFESIONALES ASOCIADOS** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por **PROFESIONALES ASOCIADOS** y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

| FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS                                        |                  |       |         |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                       |     |                   |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|---------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----|-------------------|---------------|
| REQUERIMIENTO DE BIENES Y SERVICIOS                                                 |                  |       |         |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | RESULTADO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN |     |                   |               |
| Bien o Servicio                                                                     | Unidad de Medida | Total | Empresa | Local | Especificaciones Técnicas / Observaciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Empresa                               | NIT | Municipio Empresa | Observaciones |
| Servicio de construcción Skid, caseta de químicos y muestreo múltiple de producción | Global           | 1     | 0       | 1     | <p><b>Plataforma:</b> N/A</p> <p><b>Requisitos Mínimos:</b> RUT Cámara de Comercio certificación bancaria copia de cedula representante legal composición accionaria (si obedece a empresa SAS) Certificado de implementación del SG-SST de acuerdo a la resolución 0312 2019</p> <p><b>Requisitos Pólizas:</b> Segun aplique / a convenir</p> <p><b>Requisitos Experiencias:</b> 2 años empresa con actividad economica indicada a desarrollo de esta actividad y antigüedad</p> <p><b>Requisitos HSE:</b> ceritificaciones ISO (ISO 9001:2015 – 14001:2015 – 45001:2018) opcional certificado del SSTSG y/o avance de implementación de acuerdo a resolucion 0312 de 209 estandares minimos de SG-SST. Documentos de personal a ejecutar de acuerdo a ley documentación de herramientas a usar procesos y procedimientos para el desarrollo de la actividad</p> <p><b>Requisitos Técnicos:</b> Cumplir con lo requerido por procedimiento</p> |                                       |     |                   |               |

“La información acá publicada, fue suministrada por **PROFESIONALES ASOCIADOS** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por **PROFESIONALES ASOCIADOS** y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

| FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS |  |  |  |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |
|----------------------------------------------|--|--|--|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|                                              |  |  |  |                               | <div>de PA COLOMBIA</div> <div><b>Criterios de Evaluación:</b> Tiempo de entrega, Calidad, Oferta economica.</div> <div><b>Especificación Técnica:</b> El proveedor debe cumplir con el dossier de construcción del área de calidad, el cuál debe incluir: -Certificados de materiales usados -Procedimiento de soldadura (WPS-PQR) bajo AWS d1.1 -Calificación de soldadores (WPQ) -informes de END’S Ensayos No Destructivos (tintas penetrantes) -Procedimientos de los END- Certificados de personal END Nivel 2 - Certificados de pintura -Registros de liberación de pintura (perfil de anclaje, medición de espesores, pruebas de adherencia, HOLIDAY) -Certificado de los equipos de metrologia (medidor de espesores, medidor de adherencia, rugosimetro y holliday), los cuales deben ser certificados por un equipo patron avalado por la ONAC-registros soldadura (libreta de soldadura) -mapas de soldadura -registro fotografico de las actividades - RED LINE esta debe cumplir con la Resolucion 4272</div> <div><b>Otros Requisitos:</b> .</div> |  |  |  |  |
| CONDICIONES COMERCIALES                      |  |  |  |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |
| Condiciones de pago                          |  |  |  | 45                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |
| Lugar de Radicación de Facturas              |  |  |  | facturacion@pacolombia.com.co |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |

“La información acá publicada, fue suministrada por **PROFESIONALES ASOCIADOS** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por **PROFESIONALES ASOCIADOS** y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

| FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Proceso de Radicación                        | La factura debe radicarse con los siguientes soportes: - Factura de venta o documento equivalente que cumpla con los requisitos legales • Copia de la Orden de Compra o Orden de Servicio y entrada de almacén o remisión firmada. • La factura debe contener número de orden de compra y/o servicio o será rechazada • Adicionalmente para los proveedores que son personas naturales y presten servicios personales (honorarios, servicios técnicos, servicios generales, etc.) deben adjuntar el pago de la seguridad social liquidado como mínimo sobre el 40% del valor del servicio facturado. |
| Contacto para Facturación                    | 317 5732029                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ENTREGA DE OFERTAS COMERCIALES               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Fecha de Recibo                              | 04/09/2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Hora Límite de Recibo de Propuestas          | 16:00:00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Entrega de Propuestas                        | jefecomprasecp@pacolombia.com.co profesionalcompras.llanos@pacolombia.com.co                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Contacto para Entrega de Propuestas          | VANESSA RODRIGUEZ LUIS FERNANDO GUALTERO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| OBSERVACIONES                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

# FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

- Servicio de construcción Skid y caseta de químicos múltiple de producción **(3 UND)**
- Servicio de construcción caseta de muestreo múltiple de producción **(1 UND)**
- Servicio de construcción caseta múltiple de producción **(1 UND)**

**Solicitar planos y entregables a los siguientes correos:**

[residente.civil@pacolombia.com.co](mailto:residente.civil@pacolombia.com.co) - [qaqc.precomisionamiento@pacolombia.com.co](mailto:qaqc.precomisionamiento@pacolombia.com.co) [profesionalcompras.llanos@pacolombia.com.co](mailto:profesionalcompras.llanos@pacolombia.com.co) - [jefecomprasecp@pacolombia.com.co](mailto:jefecomprasecp@pacolombia.com.co)

**Nota:** Se deberá realizar visita a campo para validar medidas del servicio y resolver dudas e inquietudes, contactos:

Julian Rojas (Residente Civil) 320 2727305

Sergio Guacaneme (Coordinador de calidad) : 318 7725911