

# FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

Nombre de la Empresa		WOOD ENGINEERING & CONSULTANCYCOLOMBIA SAS	Numero de Contrato / Orden de Servicio	3045413 / 20
<b>DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR</b>				
<b>Objeto</b>				
DESARROLLO DE INGENIERÍAS Y ESTUDIOS PARA LOS PROYECTOS REGIONALES DE ECOPETROL S.A. Y SU GRUPO EMPRESARIAL ORDEN DE SERVICIO (ODS) No. 020– “ASEGURAMIENTO INFRAESTRUCTURA HSE GCH Y OBRAS DE GEOTECNIA GLH”				
<b>Descripción General de Actividades</b>				
• Estudio de Suelos y Medición de Resistividad Eléctrica del Suelo				
<b>Tiempo de Ejecución</b>				
35				
<b>Fecha Estimada de Inicio</b>				
11/08/2025				
<b>Ubicación de los Trabajos</b>				
Acacías				
<b>Canales de Atención del Contratista</b>		<b>Profesional de Gestión Contractual</b>		<b>Líder Técnico</b>
<b>Nombre:</b> Lysseth Palomo <b>Teléfono:</b> 5717494903 <b>Correo:</b> Jennifer.Palomo@woodplc.com <b>Otro Canal:</b> Jennifer.Palomo@woodplc.com		Omaira Lucia Tovar Portilla		Miltón Orlando Fierro Silva

“La información acá publicada, fue suministrada por **WOOD ENGINEERING & CONSULTANCYCOLOMBIA SAS** 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 **WOOD ENGINEERING & CONSULTANCYCOLOMBIA SAS** 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 Estudio de Suelos y Medición de Resistividad Eléctrica del Suelo	Global	1	0	1	<p><b>Plataforma:</b> Si aplica/ Aplicacion Gubernamental y Wood interno</p> <p><b>Requisitos Mínimos:</b> Empresas legalmente constituidas, con Registro Nacional y en Cámara de Comercio.</p> <p><b>Requisitos Pólizas:</b> Si, Cumplimiento, Calidad del servicio, Pago de salarios y prestaciones sociales, Póliza de responsabilidad civil extracontractual.</p> <p><b>Requisitos Experiencias:</b> EL PROVEEDOR deberá contar con la siguiente experiencia: Exploración del Subsuelo y Laboratorio: • Experiencia general: Cuatro (4) años en trabajos de exploración del suelo y laboratorio. • Experiencia específica: De la experiencia general como mínimo dos (2) trabajos de exploración y laboratorio para proyectos del sector Oil &amp; Gas. Consultoría de Geotecnia: • Experiencia general: Cuatro (4) años en trabajos de consultoría en estudios de suelos. • Experiencia específica: Tres (3) años de</p>				

“La información acá publicada, fue suministrada por **WOOD ENGINEERING & CONSULTANCYCOLOMBIA SAS** 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 **WOOD ENGINEERING & CONSULTANCYCOLOMBIA SAS** 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

exp

**Requisitos HSE:** Certificado de Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo (SSST)

**Requisitos Técnicos:** EL PROVEEDOR deberá contar con un Ingeniero responsable del estudio, quien deberá cumplir con los siguientes requisitos: • Experiencia específica mínima de ocho (8) años en el área de Geotecnia. • Poseer título de posgrado en Geotecnia. • Acreditar una experiencia certificada mínima de cuatro (4) años como especialista en Geotecnia en proyectos relacionados con el sector Oil & Gas. • Adicionalmente, presentar la experiencia de los ingenieros responsables del informe de geotecnia

**Criterios de Evaluación:** Se evaluarán aspectos, HSE, QA, SOCIAL técnicos y comerciales.

**Especificación Técnica:** Realizar seis (6) estudios geotécnicos de los sitios de OBRAS DE GEOTECNIA y un (1) estudio para los sitios de "ASEGURAMIENTO INFRAESTRUCTURA HSE GCH", con la respectiva exploración de subsuelo, ensayos de campo, de laboratorio y elaboración de los informes finales con las recomendaciones geotécnicas. Actividades generales para desarrollar por EL PROVEEDOR: - Recopilación y revisión de la información existente

## FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

necesaria para el adecuado desarrollo del Estudio de Suelos y demás - Capacitación en HSE de acuerdo con lo requerido por el CLIENTE. - Trámite y solicitud de permisos de trabajo, de acuerdo con los requerimientos del CLIENTE y permisos de ingreso a predios. - Perforaciones mecánicas y manuales en suelo. - Ensayos de Campo - Ensayos de laboratorio - Elaboración y presentación de los informes preliminares y finales. LOCALIZACION Las actividades se realizarán en el municipio de Acacias Meta, en los siguientes sitios:  
1. Clúster 20 2. Cruce Naftaducto –Río Acacias 3. Cruce Naftaducto – Caño Chichimene 4. Cruce Oleoducto – Río Orotoy 5. Puente Caño La Unión 6. Puente Caño Lejía 7. Puente Río Acacias EL PROVEEDOR debe contar con los medios necesarios para el transporte del personal y los equipos requeridos para la ejecución de los trabajos, con la aprobación de los permisos y certificados pertinentes.  
**Otros Requisitos:** OBSERVACIONES: La empresa debe contemplar la contratación de mano de obra local para las actividades de estudio de suelos LOS INTERESADOS Favor enviar su intención de participar antes de las 4 pm del 28 de julio de 2025, al

# FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

correo Jennifer.Palomo@woodplc.com de vuelta correo se habilitará la plataforma para acceder a los términos de referencia para la elaboración de la oferta. (Es requisito indispensable manifestar formalmente mediante correo electrónico la intención de participar)

## CONDICIONES COMERCIALES

<b>Condiciones de pago</b>	45
<b>Lugar de Radicación de Facturas</b>	facturacion.electron@woodplc.com
<b>Proceso de Radicación</b>	La factura debe radicarse con los siguientes soportes: · Reportes de ejecución de los trabajos durante período de facturación · Entregas parciales o finales de los Informes de estudios · Copia de pago de parafiscales de personal de campo y oficina
<b>Contacto para Facturación</b>	Jennifer.Palomo@woodplc.com

## ENTREGA DE OFERTAS COMERCIALES

<b>Fecha de Recibo</b>	28/07/2025
<b>Hora Límite de Recibo de Propuestas</b>	16:00:00
<b>Entrega de Propuestas</b>	Jennifer.Palomo@woodplc.com
<b>Contacto para Entrega de Propuestas</b>	Jennifer.Palomo@woodplc.com

## OBSERVACIONES

# FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

Con la intención de participación, el proponente deberá enviar la siguiente información:

1. Carta de intención
2. Certificado de Cámara de Comercio
3. Copia Cedula de ciudadanía representante legal.
4. RUT
5. Experiencia en actividades realizadas en el sector de O&G.

**NOTA:** *Este proceso se regirá con los términos y condiciones del Contrato Marco y se asignará por Ordenes de Trabajo*