

FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

Nombre de la Empresa		WOOD ENGINEERING & CONSULTANCYCOLOMBIA SAS	Numero de Contrato / Orden de Servicio	3037741 / 073
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR				
Objeto				
ORDEN DE SERVICIO “INGENIERIA BÁSICA – PROTECCIÓN CATÓDICA PARA NUEVAS LÍNEAS DE TUBERÍA”				
Descripción General de Actividades				
Diseño del sistema de protección catódica				
Tiempo de Ejecución				
30 días				
Fecha Estimada de Inicio				
15/09/2023				
Ubicación de los Trabajos				
Castilla La Nueva				
Canales de Atención del Contratista		Profesional de Gestión Contractual		Líder Técnico
Enrique Bernal enrique.bernal@woodplc.com Contacto: +57 (601) 5930593		Wilfredo Charry Charry		Edna Alvarado

“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 Diseño de Sistema de Protección Catódica	Global	1	0	1	CONSIDERACIONES MINIMAS DE LA CONVOCATORIA: DISEÑO DE SISTEMA DE PROTECCIÓN CATÓDICA - Registro en Plataforma: NO APLICA - Requisitos mínimos legales: Empresas legalmente constituida y con Registro Nacional y en Cámara de comercio - Requisito de experiencia: EL PROVEEDOR debe contar mínimo con 5 contratos similares al objeto del presente. - Requisitos HSE y Certificados de Gestión: Certificado de Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo (SSST) - Requisitos técnicos y de capacidad: EL PROVEEDOR debe presentar el personal requerido en campo que debe contar con mínimo 5 años de experiencia en trabajos similares al objeto del presente contrato de igual forma debe presentar los certificados de calibración de los equipos a utilizar. - Otros requisitos: No Aplica - Criterios de evaluación de ofertas: Se asignará puntaje a aspectos económicos ESPECIFICACION TÉCNICA: Realizar	ATP Integridad y corrosion	900.412013	Villavicencio	

"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

diseño del sistema de protección catódica de las nuevas líneas de inyección propuestas por el proyecto de Aprovechamiento de Agua de la Básica: a instalar en el Campo Castilla; como parte de la implementación del “PROYECTO DE APROVECHAMIENTO DE AGUA DE LA BASICA - CAMPO CASTILLA”. Las actividades generales, a desarrollar por EL PROVEEDOR son: 1 levantamiento de información en campo: - Levantamiento de los Perfiles de Agresividad de Suelos - Levantamiento del perfil de Resistividad del Suelo - Estudios Geo eléctricos - Análisis de Alternativas de Diseño para el sistema de protección catódica requerido 2 pruebas de requerimiento de corriente - Levantamiento del Perfil de Potenciales Naturales - Identificación y Evaluación de Interferencias - Medición de potenciales “ON” e “Instant OFF”. 3 Diseño: - Entrega de informes de los diferentes estudios, ensayos, mediciones y pruebas realizadas 4 Desarrollo de actividades: - Asistencia a reunión de inicio KOM. - 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. - Reuniones de seguimiento a avance de

FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

actividades. 5 Cierre de actividades - Entrega de Evaluación de alternativas de diseño. - Entrega de memorias de cálculo, diagramas de conexionado, cortes de ductos, planimetrías asociadas, documentos de especificaciones técnicas y demás documentos asociados. - Entrega de presupuesto estimado de construcción, listados de materiales y repuestos, hojas de datos de equipos requeridos y cualquier otra documentación asociada. - Elaboración y presentación informe final. - Entrega de evidencia fotográfica de levantamientos realizados. 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 permisos pertinentes. OBSERVACIONES: La empresa debe contemplar la contratación de mano de obra local para las actividades de topografía.

CONDICIONES COMERCIALES

Condiciones de pago	45
Lugar de Radicación de Facturas	Carrera 11a No. 96-51 piso 3 Edificio Oficity Bogotá
Proceso de Radicación	Facturas con detalle entregas parciales y finales de informes de los estudios, copia de pago parafiscales personal de campo y oficina.
Contacto para Facturación	facturacion.electron@woodplc.com

FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

ENTREGA DE OFERTAS COMERCIALES

Fecha de Recibo	04/09/2023
Hora Límite de Recibo de Propuestas	11:59:00
Entrega de Propuestas	Las ofertas deben ser enviadas a la plataforma eprocure (eprocure.woodplc.com)
Contacto para Entrega de Propuestas	Enrique Bernal / Julian Perico

OBSERVACIONES

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 similares realizadas en para el sector de O&G.

NOTA: Este proceso se registrará con los términos y condiciones del subcontrato Marco y se asignará por Ordenes de Trabajo