


FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Nombre de la Empresa:		No. de contrato / Orden de Servicio	3044485-3044495
-----------------------	---	-------------------------------------	------------------------

Descripción de la actividad a desarrollar

Objeto:

SOLUCIÓN INTEGRAL PARA UN SISTEMA DE GENERACIÓN DE VAPOR Y ENERGÍA PARA EL CIERRE DEL CICLO COMBINADO EN TERMOSURIA, PERTENECIENTE A LA GERENCIA DE PROYECTOS HUB LLANOS DE LA VICEPRESIDENCIA DE PROYECTOS Y PERFORACIÓN DE ECOPETROL S.A.

Descripción general de actividades:

- Interconexiones Mecánicas, eléctricas e instrumentación y control.
 - Obras Civiles
- Procura, montaje y puesta en marcha de Dos (2) Calderas Recuperadoras de Calor.
 - Procura, montaje y puesta en marcha de Una (1) Turbina de Vapor.
- Procura, montaje y puesta en marcha de equipos Mecánicos, Eléctricos, Control y Comunicaciones.

Tiempo de ejecución (contractual):

Etapa de construcción (625 días) **a partir** de septiembre 2022 aproximadamente

Fecha estimada de inicio:

Inicio del contrato según Acta de Inicio: 06 de diciembre de 2021,
fecha aproximada inicio del servicio a cotizar: 24 de junio de 2022

Ubicación de los trabajos:

TERMOSURIA – MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO - META

Canales de atención del contratista:

Rocío Ruiz Palacios rocio.ruiz@morelco.com.co
Juan Carlos Garzon juan.garzon@morelco.com.co

Administrador de Ecopetrol

WILLIAM ANDRÉS ROMERO

Interventor de Ecopetrol

EDGAR DURAN

“La información acá publicada, fue suministrada por MORELCO 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 MORELCO 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 CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

REQUERIMIENTO 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
	Estudio de Integridad (patología) y Confiabilidad de la chimenea existente de la turbina TES1 LM6000 en Termosuria.	Global	1	Morelco S.A.S	1	<p>Inicio de las actividades de acuerdo con la programación del proyecto.</p> <p>LOS INTERESADOS favor enviar su intención de participar a los siguientes correos: rocio.ruiz@morelco.com.co juan.garzon@morelco.com.co.</p> <p>Requisitos mínimos legales: El correo con la carta de intención para participar deberá estar acompañado de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Certificado de cámara de comercio existencia y Representación legal y/o con el certificado de residencia del propietario, menor a 30 días de expedición. - RUT. (actualizado año 2022) - Cedula representante legal - Certificación bancaria. <p>Requisito de experiencia:</p> <p>PERSONAL DEL PROVEEDOR Inspector e ingeniero NDT calificado Nivel II en visual, medición de espesores por ultrasonido. Partículas magnéticas y termografía (en caso de requerirse) según la práctica escrita basada en la SNT- TC-1A de la ASNT,</p>			

“La información acá publicada, fue suministrada por MORELCO 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 MORELCO 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 CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

					<p>Objeto.</p> <p>Realización del Estudio de Integridad y Confiabilidad de la chimenea existente de la turbina TES1 LM6000 en Termosuria</p> <p>Alcance</p> <p>Realizar los estudios y toma de datos en campo para el análisis de las estructuras existentes con ensayos no destructivos, para verificar su integridad, estabilidad y proyección del tiempo de vida restante, y los criterios mínimos para la entrega del informe de Integridad y confiabilidad.</p> <p>Las inspecciones, mediciones, ensayos serán adelantados sobre las estructuras metálicas existentes del ducto de chimenea, estructura de soporte y escalera de acceso. El objeto del estudio es la de evaluar la integridad y confiabilidad de estos elementos para su reutilización en el proyecto del cierre del ciclo combinado.</p> <p>Las actividades generales para desarrollar por EL PROVEEDOR son:</p> <ul style="list-style-type: none">• Mediciones, toma de muestras, levantamiento de información y ensayos en sitio para el adecuado desarrollo del estudio.• Tomar la capacitación en			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

“La información acá publicada, fue suministrada por MORELCO 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 MORELCO 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 CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

						<p>materia HSE de acuerdo con lo requerido por EL COMPRADOR.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elaboración de procedimientos y análisis de riesgo como insumo para el trámite y solicitud de permisos de trabajo, de acuerdo con los requerimientos del COMPRADOR. • Elaboración completa de trabajos de campo y de laboratorio. • Elaboración y presentación de los informes preliminar y definitivo. • Soporte técnico durante la etapa de ingeniería y con relación al estudio realizado <p>CONDICIONES GENERALES</p> <ul style="list-style-type: none"> - El Proveedor deberá cumplir con los requerimientos HSE exigidos por EL CLIENTE. - EL PROVEEDOR, deberá presentar para revisión y aprobación de EL COMPRADOR el Programa detallado de trabajo - EL PROVEEDOR deberá entregar el procedimiento general de desarrollo de la actividad, un paso a paso; además realizar la entrega de los procedimientos de los ensayos no destructivos firmados por un nivel III, los certificados del Inspector CWI y 			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

“La información acá publicada, fue suministrada por MORELCO 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 MORELCO 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 CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

					<p>de los Inspectores Nivel II en el ensayo a ejecutar junto con su Hoja de Vida.</p> <ul style="list-style-type: none">- Deberá suministrar previo a la ejecución de los trabajos todas las certificaciones vigentes de calibración o verificación de instrumentos, equipos de campo y laboratorio, expedidas por un ente acreditado y avalado en Colombia según el tipo de medición o ensayo a realizar. <p>El PROVEEDOR deberá adelantar los siguientes estudios:</p> <ul style="list-style-type: none">- IDENTIFICACION POSITIVA DEL MATERIAL (PMI).- ENSAYO DE DUREZA- ENSAYO METALOGRAFICO- INSPECCIÓN CONEXIONES SOLDADAS- MEDICION DE ESPESORES- INSPECCIÓN GENERAL DEL DUCTO DE CHIMENEA <p>Requisitos HSE y Certificados de Gestión</p> <ul style="list-style-type: none">- Cumplir estándares HSE de ECP.- Todo el personal que vaya a trabajar directamente en las labores de campo para realizar las actividades referentes al alcance de la presente		
--	--	--	--	--	--	--	--

“La información acá publicada, fue suministrada por MORELCO 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 MORELCO 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 CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

					<p>especificación deberá cumplir con los requerimientos HSE exigidos por EL COMPRADOR y ECOPEPETROL S.A.</p> <p>Supervisión de trabajos.</p> <ul style="list-style-type: none"> - La Supervisión de los trabajos será ejercida directamente por EL PROVEEDOR. - EL COMPRADOR podrá ordenar la suspensión de los trabajos si, a su juicio, EL PROVEEDOR no cuenta con el personal o equipo idóneo, o si la información entregada no tiene la calidad suficiente. La suspensión parcial o total del trabajo no dará lugar a ampliación de plazo ni pagos adicionales. Igualmente, todo trabajo rechazado por aseguramiento no podrá ser considerado por EL PROVEEDOR para los efectos de pago. La aprobación de EL COMPRADOR no exime a EL PROVEEDOR de su responsabilidad por la correcta ejecución de los trabajos contratados. <p>El oferente seleccionado al momento de iniciar los trabajos debe tener en cuenta la Emisión del contrato con los requisitos Pólizas.</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

“La información acá publicada, fue suministrada por MORELCO 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 MORELCO 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 CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

						<ul style="list-style-type: none"> - Póliza de Fiel Cumplimiento y sus amparos. - Póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual, además de las requeridas para la modalidad de servicio. 				
						<p>LOCALIZACION</p> <p>Estación de Termosuria localizado en el Municipio de Villavicencio.</p>				

CONDICIONES COMERCIALES

Condiciones de pago	<p>Facturación mensual antes del día 20 de acá mes, pago a 45 días después de radicada la factura o según condiciones comerciales pactadas. Los pagos en Morelco SAS se aprueban según vencimiento mediante comité de pagos, de tal manera según el vencimiento se programan de acuerdo con el cronograma estipulado para el mes.</p>
Lugar de radicación de facturas	<p>Facturación Electrónica: Los obligados a facturar de forma electrónica deberán enviar la factura junto con el formato XML y sus respectivos soportes al correo: facturaproveedores@morelco.com.co. Radicación de factura en físico: Avenida carrera Novena No. 115-06 Edificio Tierra Firme, Oficina 2602 Bogotá, Colombia</p>
Proceso de radicación	<p><u>Cada factura al momento de la radicación tanto física como electrónica, deberá contener los siguientes documentos, los cuales al no estar completos son causal de devolución.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● Orden de compra (FA-CO-005) y/o servicio (FA-CO-033). ● Entrada de Almacén (FO-AL-007), la cual debe estar acorde al valor que se relaciona en la factura. ● Para servicios prestados (Formato FA-CO-012 o FA-CO-032 según aplique). ● Para compras (remisión con sello y firma de acuerdo con la entrega en Almacén). ● RUT (adjuntar en caso de actualización).

“La información acá publicada, fue suministrada por MORELCO 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 MORELCO 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 CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

	<p>Para las personas no responsables de IVA.</p> <ul style="list-style-type: none">• Declaración de acuerdo con el estatuto tributario, artículo 383 y 388 para la determinación de la retención en la fuente.• Comprobante de pago de la seguridad social presentada en el mes en que fue prestado el servicio y correspondiente al 40% de los ingresos recibidos en el mes inmediatamente anterior (documento que según el decreto 1273 del 23 de julio 2018, aplicará hasta finalizar mayo 2019, sin importar el mes de expedición de la factura).• Para servicios prestados (Formato FA-CO-012).
Contacto para facturación	Geovanna Arias Henao – Administradora de Obra 313 791 98 67 - geovanna.arias@morelco.com.co

RECEPCION INFORMACION CONTACTO E INTENSION DE OFERTAR

Fecha de recibo	<p>Junio 03 de 2022, se debe enviar a los correos electrónicos indicados la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none">- Carta o correo electrónico con la intención de participar de la presente convocatoria. <ol style="list-style-type: none">1. Certificado Cámara Comercio.2. RUT.3. Fotocopia Cédula Representante Legal.4. Certificación Cuenta Bancaria.5. Brochure de la firma.6. Hoja de Vida de la firma
Hora límite de recibo de propuestas	Hora: 2:00 pm
Entrega de información contacto e intención de ofertar	Se reciben por correo electrónico a rocio.ruiz@morelco.com.co; juan.garzon@morelco.com.co
Contacto para entrega de información	Celular: 3134157938

“La información acá publicada, fue suministrada por MORELCO 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 MORELCO 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 CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

ENTREGA DE OFERTAS COMERCIALES

Fecha de recibo	Junio 10 de 2022, se debe enviar a los correos electrónicos indicados la siguiente información: <ol style="list-style-type: none">1. Presentar por separado la oferta técnica que incluya todos los trabajos a ejecutar objeto del presente proceso y a parte la oferta comercial y económica.2. Cuadro de precios debidamente diligenciado y valor total de la oferta, todo en pesos colombianos. Incluir validez de oferta, forma de pago.3. Programa de trabajo incluyendo actividades de campo, trabajo de oficina y tiempo de entrega de reporte preliminar e informe final. Días calendario.4. Descripción resumida de la estrategia planeada para la realización del trabajo.5. Relación de equipos y procedimientos a ejecutar para los trabajos de campo.6. Descripción de los equipos a utilizar para la ejecución de los trabajos en oficina.7. Hojas de vida del personal clave propuesto para la ejecución de los trabajos y según lo requerido en el numeral iError! No se encuentra el origen de la referencia.8. Acreditación vigente para las competencias asociadas al alcance del servicio.9. Relación de trabajos similares realizados para proyectos de plantas industriales indicando breve descripción, fecha, cliente, presentar certificaciones comerciales.10. Forma de pago, validez de la oferta y tiempo de entrega.
Hora límite de recibo de propuestas	Hora: 2:00 pm
Entrega de propuestas	Se reciben por correo electrónico a rocio.ruiz@morelco.com.co; juan.garzon@morelco.com.co
Contacto para entrega de propuestas	Celular: 3134157938

OBSERVACIONES

- **Las ofertas deben ser de empresas legalmente constituidas cumplir con la normatividad vigente y requerimientos de Ecopetrol. No se recibirán solicitudes de intermediarios.**
- **En esta convocatoria se gestionarán el servicio según requerimiento del proyecto.**

“La información acá publicada, fue suministrada por MORELCO 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 MORELCO 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 CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

- Solo podrán participar en los procesos de contratación empresas formalmente constituidas y habilitadas. Se dará prioridad a empresas ubicadas en municipio de Villavicencio y/o zona de influencia de TERMOSURIA.
- Por tratarse de un servicio de obra de proveeduría y que no se encuentra alineado directamente con el objeto de nuestro contrato con Ecopetrol (3044485-3044495) ni el personal tendrá dedicación exclusiva al contrato, se confirma que los salarios son legales y son pactados directamente con el proveedor bajos su propia autonomía, cumpliendo con la normatividad laboral colombiana vigente.

"Según lo que estipula la GUÍA DE ASPECTOS Y CONDICIONES LABORALES EN ACTIVIDADES CONTRATADAS POR ECOPETROL: Tratándose de proveeduría, la normativa laboral de ECOPETROL contenida en este documento no es aplicable a los trabajadores de proveedores".

- Para todos los tipos de productos y/o servicios, se debe solicitar junto con la información relacionada para cada uno, la documentación referente al SGSST y Medio Ambiente; lo anterior para verificar el cumplimiento y ejecución de aspectos HSE.
- Para ser Proveedor de la empresa Morelco SAS debe cumplir con los requisitos de creación como proveedor.
 - Se evaluará la capacidad financiera y trayectoria de los proveedores en el mercado.
 - Se debe tener en cuenta los siguientes aspectos:
 - Requisitos Legales dependiendo el tipo de servicio o producto
 - Documentos de Constitución y acreditación de la empresa
 - Factores HSEQ
 - Capacidad Financiera
 - Capacidad Operativa
 - Oferta Económica
 - Influencia en la zona de contratación

"La información acá publicada, fue suministrada por MORELCO 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 MORELCO 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"