


# 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 ENERGIA 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: 17 de Julio 2023

### Ubicación de los trabajos:

TERMOSURIA – MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO - META

### Canales de atención del Contratista:

#### Compras y Logística

Yeimy Gutierrez Rozo, 3102399744

[yeimy.gutierrez@morelco.com.co](mailto:yeimy.gutierrez@morelco.com.co)

Juan Carlos Garzon [juan.garzon@morelco.com.co](mailto:juan.garzon@morelco.com.co)

#### Administradora de Obra

Geovanna Arias Henao, 313 7919867

[geovanna.arias@morelco.com.co](mailto:geovanna.arias@morelco.com.co)

#### Administrador de

#### Ecopetrol

William Andrés Romero

REQUERIMIENTO DE BIENES Y SERVICIOS

RESULTADO DEL PROCESO 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” 1/7

## FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

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 PREPARACIÓN DE SUPERFICIE SEGÚN NORMA SSPC-SP 10 (CHORRO ABRASIVO, GRANALLADO, SEMIBLANCO), UDM (M2)	M2	<b>780</b>			<p><b>LOS INTERESADOS</b> favor enviar su intención de oferta al correo: <a href="mailto:yeimy.gutierrez@morelco.com.co">yeimy.gutierrez@morelco.com.co</a>, <a href="mailto:rocio.ruiz@morelco.com.co">rocio.ruiz@morelco.com.co</a>, <a href="mailto:alex.conde@morelco.com.co">alex.conde@morelco.com.co</a> junto con la cámara de comercio y/o certificado de residencia al propietario. Se dará prioridad a empresas ubicadas cerca al área de influencia del proyecto.</p> <p><b>CONSIDERACIONES MINIMAS DE LA CONVOCATORIA:</b></p> <p><b>Requisitos mínimos legales:</b></p> <p>Podrán participar en los procesos de contratación:</p> <p>a. Personas naturales o personas jurídicas <b>formalmente constituidas y habilitadas.</b></p> <p>b. <b>Oferentes conjuntos</b>, conformados bajo cualquier forma de asociación empresarial por personas naturales o jurídicas, garantizando <b>como mínimo la participación como integrante de 1 de las empresas y como máximo 2 de las empresas a participar.</b></p>			
	SERVICIO DE SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE EPOXY FENÓLICO 100% SOLIDOS 30 MILS, UDM (M2)	M2	<b>275</b>						
	SERVICIO DE SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPRIMANTE INORGÁNICO DE ZINC, BARRERA EPOXICA Y POLIURETANO ALIFÁTICO RAL 3001 ROJO SEÑALAMIENTO A 12 MILS, TUBERÍA FW, UDM (M2)	M2	<b>20</b>						

“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” 2/7

## FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

	SERVICIO DE SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPRIMANTE INORGÁNICO DE ZINC, BARRERA EPOXICA Y POLIURETANO ALIFÁTICO RAL 5012 A 12 MILS, TUBERIA CWS, CWR, UDM (M2)	M2	<b>460</b>		c. No podrá presentar simultáneamente participación <b>como oferente individual</b> y como <b>oferente conjunto</b> , ni ser integrante de <b>dos oferentes conjuntos diferentes</b> . <ul style="list-style-type: none"> <li>- Certificado de Existencia y Representación legal renovada 2023 y menos a 30 días de expedición</li> <li>- RUT. (actualizado año 2023)</li> <li>- Cedula(s) representante(s) legal.</li> <li>- Certificación bancaria</li> <li>- Presentar brochure actualizado</li> <li>- <b>Las empresas deben estar legalmente constituidas</b></li> </ul> <p><b>ESPECIFICACION TÉCNICA:</b></p> <p>Servicio de limpieza y preparación de superficie según norma SSPC-SP 10 (chorro abrasivo, granallado, semi-blanco)</p> <p>Servicio de aplicación de pintura 100% sólidos entre 20-30 mills</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Propuesta Técnica:</u> que incluya la descripción y plan de ejecución de los alcances de los trabajos y servicios ofertados en todos sus ámbitos.</li> <li>• La Propuesta Técnica debe incluir como mínimo:                         <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Descripción de alcances detallada, incluir el esquema de pintura con la marca de los productos, espesor de película seca, y tiempo de</li> </ul> </li> </ul>			
	SERVICIO DE SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPRIMANTE INORGÁNICO DE ZINC, BARRERA EPOXICA Y POLIURETANO ALIFÁTICO RAL 5012 A 12 MILS, TUBERIA CWS, CWR, UDM (M2)	M2	<b>25</b>					

“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” 3/7

## FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

					<p>curado total. – adjuntar las fichas técnicas de los productos que se ofertan.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Lista de equipos de producción, de medición y control de calidad, describiendo si es propio o alquilado, marca, modelo, número de serie, capacidad o rango de operación.</li> <li>○ Certificados de las tolvas de sandblasting.</li> <li>○ Procedimiento de limpieza de superficies metálicas, aplicación de pintura, reparaciones y pruebas de control de calidad. – Ajustar una vez se de inicio a la Orden de Compra</li> <li>○ Certificados de calibración de equipos de medición y control de calidad: termohigrómetro, medidor de anclaje, termómetro de chapa, medidor de espesor de película seca,</li> </ul> <p>medidor de adherencia, y holiday de alta y de baja.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Plan de Calidad y Plan de Inspección y Ensayos, inicial, que se ajustará una vez se de inicio a la Orden de Compra.</li> <li>○ Exclusiones, si aplica</li> <li>○ Especificaciones técnicas y normativas/estándares aplicables.</li> <li>○ Lista de entregables con plazos de entrega (ver apartado 6 del presente documento)</li> <li>○ Entrega del dossier de sandblasting y pintura</li> <li>○ Entrega de registros de             <ul style="list-style-type: none"> <li>● <u>Propuesta Comercial:</u> que incluya la valoración económica, garantías de durabilidad (Warranty), plazos de suministro, condiciones de pago, entre otros.</li> </ul> </li> <li>● <u>Lista de desviaciones del VENDOR:</u> según</li> </ul>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

“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” 4/7

## FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

					<p>se indica en el ANEXO 02 - LISTA DE DESVIACIONES DEL VENDOR del presente documento. - Si aplica para el SUMINISTRO</p> <p><b>Condiciones del Servicio:</b> Valor todo costo.</p> <p><b>LOCALIZACION:</b> LA TUBERIA SE DESCARGARÁ EN EL LUGAR QUE TENGA EL PROVEEDOR PARA EL TRABAJO.</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

CONDICIONES COMERCIALES	
<b>Condiciones de pago</b>	<p><b>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.</b></p>
<b>Lugar de radicación de facturas</b>	<p><b>Facturación Electrónica:</b> Los obligados a facturar de forma electrónica deberán enviar la factura junto con el formato XML y sus respectivos soportes al correo: <a href="mailto:facturaproveedores@morelco.com.co">facturaproveedores@morelco.com.co</a>. <b>Radicación de factura en físico:</b> Avenida carrera Novena No. 115-06 Edificio Tierra Firme, Oficina 2602 Bogotá, Colombia.</p>
<b>Proceso de radicación</b>	<p><b><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></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Orden de compra (FA-CO-005) y/o servicio (FA-CO-033).</li> <li>● Entrada de Almacén (FO-AL-007), la cual debe estar acorde al valor que se relaciona en la factura.</li> <li>● Para servicios prestados (Formato FA-CO-012 o FA-CO-032 según aplique).</li> <li>● Para compras (remisión con sello y firma de acuerdo con la entrega en Almacén).</li> <li>● RUT (adjuntar en caso de actualización).</li> </ul> <p><b>Para las personas no responsables de IVA.</b></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” 5/7

## FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Declaración de acuerdo con el estatuto tributario, artículo 383 y 388 para la determinación de la retención en la fuente.</li><li>• 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).</li><li>• Para servicios prestados (Formato FA-CO-012).</li></ul>
Contacto para facturación	Geovanna Arias Henao – Administradora de Obra 313 791 98 67 - <a href="mailto:geovanna.arias@morelco.com.co">geovanna.arias@morelco.com.co</a>

### ENTREGA DE OFERTAS COMERCIALES

Fecha de recibo	Reciben ofertas Hasta Julio 09 de 2023. 5:00 pm Nota: Los proveedores interesados en cotizar, por favor presentar las ofertas correspondientes, junto con los documentos solicitados en el presente documento.
Hora límite de recibo de propuestas	05:00 /pm
Entrega de propuestas	Se reciben por correo electrónico a: <a href="mailto:yeimy.gutierrez@morelco.com.co">yeimy.gutierrez@morelco.com.co</a> , <a href="mailto:rocio.ruiz@morelco.com.co">rocio.ruiz@morelco.com.co</a>
Contacto para entrega de propuestas	Celular: 310-2399744

### OBSERVACIONES

“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” 6/7

## FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

- Los bienes y servicios se irán contratando durante el término de la ejecución del contrato y a medida que surja la necesidad.
- 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.
- Todos los vehículos deben cumplir con la normativa de uso y manejo de vehículos de ECP
- 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
- 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.
- **Los servicios/suministros solicitados serán Por llamado o 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” 7/7