



## FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Nombre de la Empresa:	 Soenergy International Colombia SAS	No. de contrato / Orden de Servicio	<b>5213230</b>	
-----------------------	--	-------------------------------------	----------------	---

### Descripción de la actividad a desarrollar

**Objeto:**

SERVICIO DE DISPONIBILIDAD DE POTENCIA DE GENERACIÓN ELÉCTRICA PARA LA SUPERINTENDENCIA CASTILLA CHICHIMENE DE LA GERENCIA CENTRAL

**Descripción general de actividades:**

INVITACIÓN A COTIZAR MANTENIMIENTO Y CUBRIMIENTO METÁLICO DE DUCTOS DE GASES DE ESCAPE

**Tiempo de ejecución:**

4 días calendario

**Fecha estimada de inicio:**

1 de Julio de 2021

**Ubicación de los trabajos:**

Castilla La Nueva Disposal 4

**Canales de atención del contratista:**

**ROGELIO CASTRILLÓN MORALES**

[rogelio.castrillon@soenergy.com.co](mailto:rogelio.castrillon@soenergy.com.co)

**313 3359101**

**CAMILO SANTOS**

[camilo.santos@soenergy.com.co](mailto:camilo.santos@soenergy.com.co)

**317 3726569**

**Administrador de Ecopetrol**

**ERIKA SARMIENTO**

[Erika.sarmiento@ecopetrol.com.co](mailto:Erika.sarmiento@ecopetrol.com.co)

**Interventor de Ecopetrol**

**CARLOS ANDRÉS QUIÑONES BUITRAGO**

[carlos.quinones@ecopetrol.com.co](mailto:carlos.quinones@ecopetrol.com.co)

“La información acá publicada, fue suministrada por SOENERGY 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 SOENERGY, 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” 1/6

## FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

REQUERIMIENTO DE BIENES Y SERV						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
	MANTENIMIENTO Y CUBRIMIENTO METÁLICO DE DUCTOS DE GASES DE ESCAPE	GL	1	0	1	<p><b>CONSIDERACIONES MINIMAS DE LA CONVOCATORIA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>DOCUMENTOS QUE HACEN PARTE DE LA INVITACIÓN:</b> Invitación a cotizar mantenimiento y cubrimiento metálico de ductos de gases de escape <b>Anexo 1 – Requisitos HSE para contratistas</b> <b>Anexo 2 – Protocolos COVID</b></li> <li><b>ACLARACIONES:</b> Los participantes podrán solicitar aclaraciones que estimen necesarias sobre las condiciones de la invitación, las cuales deben enviarse por correo electrónico dentro de los dos (2) días calendario siguientes al recibo de la invitación y serán contestadas dentro de los dos (2) días calendario siguientes al recibo.</li> <li><b>FECHA Y LUGAR DE ENTREGA DE LAS OFERTAS</b> La oferta debe dirigirse a SOENERGY INTERNATIONAL COLOMBIA SAS y ser enviada por correo electrónico a las siguientes direcciones: angela.monterrosa@soenergy.com.co, andresf.rodriguez@soenergy.com.co, el día de 23 de junio de 2021 antes de las 4:00 p.m. o antes si es posible.</li> <li><b>CONTENIDO DE LA OFERTA</b> La oferta TÉCNICO-ECONÓMICA deberá contener los siguientes documentos:</li> <li>Certificado de existencia y representación legal.</li> </ul>	<b>NO SE PRESENTÓ NINGUNA EMPRESA, POR EL MOMENTO SE SUSPENDIÓ ESTE MANTENIMIENTO</b>		

“La información acá publicada, fue suministrada por SOENERGY 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 SOENERGY, 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” 2/6

## FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

						<ul style="list-style-type: none"> <li>Identificación tributaria RUT.</li> <li>Dos (2) certificaciones del oferente en la realización de trabajos similares.</li> <li>Certificaciones ISO:9001, ISO:45001 e ISO:14001 si tuviese.</li> <li>Relación de precios y tiempo estimado para la ejecución de los trabajos.</li> </ul> <p><b>ESPECIFICACION TÉCNICA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Los trabajos por realizar se deberán realizar en seis (6) unidades de ductos de escape y comprenden:</li> <li>Limpieza e inspección de la parte interna y externa del codo a 90° asociado al escape de gases calientes de la turbina. El codo tiene una altura de 2.4m, perímetro externo de 5.8m y perímetro interno de 4.8m aproximadamente.</li> <li>Remoción de óxidos y pintura externa de toda la estructura del codo con pintura de alta temperatura (232°C-590°C).</li> <li>Remoción de la cubierta metálica tipo malla perforada ubicada al interior del codo, (imágenes 1 y 2).</li> <li>Suministro, corte, adecuación e instalación de la nueva cubierta metálica (calibre 3/16" perforada, diámetro de la perforación de 2mm y altura de 2,2m).</li> <li>Trabajos de soldadura para recuperar las estructuras de soporte internas que puedan estar afectadas.</li> <li>Suministro, adecuación e Instalación del anillo inferior interno de soporte estructural de una altura de 3" elaborado en lamina lisa de calibre 3/16.</li> <li>Corte, adecuación, fijación e Instalación de aislante térmico (Fibro cerámica a 2.000 °F suministrado por</li> </ul>
--	--	--	--	--	--	--

"La información acá publicada, fue suministrada por SOENERGY 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 SOENERGY, 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" 3/6

## FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

						<p>SOE) en la estructura interna del ducto ubicado entre la pared exterior y la cubierta metálica tipo malla perforada. La instalación debe incluir la aplicación de soldadura continua al interior del ducto para asegurar dicha cubierta metálica, e incluir una capa de protección con pintura resistente a temperaturas de 900°F. (Ver imágenes 3 y 4). Se estiman 13m2 de Fibra de Cerámica Refractaria de 300"x24"2".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Es necesario EL OFERENTE realice una visita a las instalaciones de la planta de generación previa coordinación con SOE para aclarar inquietudes relacionadas al área de trabajo, material a instalar y elaboración del procedimiento del trabajo a realizar, remitir el documento en la oferta. La visita se debe realizar los días 16 o 18 de junio de 2021, la persona que asista a la visita debe contar con curso de fomento de Ecopetrol.</li> </ul>	
--	--	--	--	--	--	--	--

### CONDICIONES COMERCIALES

<b>Condiciones de pago</b>	60 días después de radicada la factura
<b>Lugar de radicación de facturas</b>	<a href="mailto:compras@soenergy.com.co">compras@soenergy.com.co</a>
<b>Proceso de radicación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Radicar factura con el acta del servicio prestado y la orden de compra</li> </ul>

“La información acá publicada, fue suministrada por SOENERGY 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 SOENERGY, 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” 4/6

## FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

<b>Contacto para facturación</b>	Angela Monterrosa angela.monterrosa@soenergy.com.co Cel. 316 7444963
----------------------------------	--

### ENTREGA DE OFERTAS COMERCIALES

<b>Fecha de recibo</b>	23/06/2021
<b>Hora límite de recibo de propuestas</b>	16 hrs
<b>Entrega de propuestas</b>	<a href="mailto:angela.monterrosa@soenergy.com.co">angela.monterrosa@soenergy.com.co</a> ; <a href="mailto:andresf.rodriquez@soenergy.com.co">andresf.rodriquez@soenergy.com.co</a>
<b>Contacto para entrega de propuestas</b>	Angela Monterrosa angela.monterrosa@soenergy.com.co Cel. 316 7444963

### OBSERVACIONES

Solo pueden participar en los procesos de contratación empresas formalmente constituidas.  
Importante: Lectura y entendimiento de los requisitos HSE para contratistas y protocolos COVID Soenergy y Ecopetrol.  
Documentos para cada una de las personas que ingresa a realizar los trabajos:

- Curso de Fomento Ecopetrol
- Certificado de residencia en castilla
- Copia cedula seguridad social
- Copia carné de vacunas (fiebre amarilla y tétano)
- Pago de seguridad social vigente (ARL Riesgo v)
- Curso de alturas vigente
- Curso de trabajo en espacio confinado vigente
- Requiere enviar el autoreporte de síntomas de Ecopetrol y el de Soenergy
- Cumplimiento de Protocolos de COVID19 adjunto
- Cumplimiento de procedimientos de Ecopetrol

“La información acá publicada, fue suministrada por SOENERGY 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 SOENERGY, 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” 5/6

## **FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS**

---

“La información acá publicada, fue suministrada por SOENERGY 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 SOENERGY, 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” 6/6