

FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Nombre de la Empresa:	 HMV INGENIEROS LTDA
-----------------------	--

No. de contrato / Orden de Servicio	3037683 ODS 001
-------------------------------------	------------------------

Descripción de la actividad a desarrollar

Objeto:

INGENIERIA DETALLADA MÓDULO INCREMENTAL APIAY ETAPA 3

Descripción general de actividades:

Muestreo y análisis fisicoquímico de una corriente de agua residual procedente de una planta de tratamiento ubicada dentro de las instalaciones de la Estación Apiay de Ecopetrol, contemplando los parámetros requeridos para definir si el agua es apta para vertimiento (normatividad colombiana vigente) y/o para inyección a pozos (NACE).

Tiempo de ejecución:

1 día

Fecha estimada de inicio:

18 Julio de 2022

Ubicación de los trabajos:

Municipio de Apiay (Estación de Recolección Apiay)

Canales de atención del contratista:

Yiced Avila
Cel: 318 441 0846
yavila@h-mv.com

Administrador de Ecopetrol

WILFREDO CHARRY

Interventor de Ecopetrol

AYDEE SILVA HOLGUIN

“La información acá publicada, fue suministrada por HMV INGENIEROS LTDA 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 HMV INGENIEROS LTDA, 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 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
	SUBCONTRATACIÓN : Laboratorio con servicio Muestreo y análisis fisicoquímico	UN	1	0	1	<p>CONSIDERACIONES MINIMAS DE LA CONVOCATORIA: Registro en Plataforma: No aplica Requisitos mínimos legales: La empresa debe ser legalmente constituida y cumplir con la gestión HSE. Requisito Pólizas: N/A Requisito de experiencia: Se requiere relación de experiencia y certificaciones de los trabajos realizados para el sector en los últimos 5 años. Requisitos HSE y Certificados de Gestión: Cumplimiento en términos Legales vigentes para el SG-SST y SI HMV y Certificados de Sistema Integrado de Gestión: ISO 9001, 18001, 45001, RUC u otros Requisitos técnicos y de capacidad: Se requiere una empresa para realizar muestreo y análisis fisicoquímico de una corriente de agua residual procedente de una planta de tratamiento ubicada dentro de las instalaciones de la Estación Apiay de Ecopetrol, contemplando los parámetros requeridos para definir si el agua es apta para vertimiento (normatividad colombiana vigente) y/o para inyección a pozos (NACE). Criterios de evaluación de ofertas: Las ofertas se evaluarán económica y cualitativamente, la oferta ganadora será aquella que</p>			

“La información acá publicada, fue suministrada por HMV INGENIEROS LTDA 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 HMV INGENIEROS LTDA, 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

presente el menor valor y que cumpla con los requisitos técnicos y de HSE.

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA:

Muestreo y el análisis fisicoquímico de una corriente de agua residual procedente de una planta de tratamiento ubicada dentro de las instalaciones de la Estación Apiay de Ecopetrol, contemplando los parámetros requeridos para definir si el agua es apta para vertimiento (normatividad colombiana vigente) y/o para inyección a pozos (NACE). Indicar por favor el tipo y la frecuencia de muestreo recomendado por ustedes. Los parámetros mínimos a considerar son los citados a continuación:

- Caudal
- Temperatura
- pH
- Oxígeno disuelto
- DQO
- DBO5
- Turbiedad
- Sólidos suspendidos totales
- Sólidos sedimentables
- Grasas y aceites
- Fenoles
- Sustancias activas al azul de metileno
- Hidrocarburos totales
- Hidrocarburos aromáticos policíclicos.

“La información acá publicada, fue suministrada por HMV INGENIEROS LTDA 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 HMV INGENIEROS LTDA, 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

						<ul style="list-style-type: none"> • Benceno, tolueno, etilbenceno y xileno • Compuestos orgánicos halogenados adsorbibles • Fósforo total • Ortofosfatos • Nitratos • Nitrógeno amoniacal • Nitrógeno total • Cianuro total • Cloruros • Fluoruros • Sulfatos • Sulfuros • Arsénico • Bario • Cadmio • Zinc • Cobre • Cromo • Hierro • Mercurio • Níquel • Plata • Plomo • Selenio • Vanadio • Acidez total • Alcalinidad total • Dureza cálcica • Dureza total • Color real (medidas de absorbancia a las siguientes longitudes de onda: 436 nm, 525 nm y 			
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

“La información acá publicada, fue suministrada por HMV INGENIEROS LTDA 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 HMV INGENIEROS LTDA, 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

						<p>620 nm)</p> <ul style="list-style-type: none"> • H2S • CO2 • Conductividad • Sólidos totales • Magnesio • Calcio • Dureza de Magnesio • Bicarbonatos • Carbonatos • Sólidos disueltos totales <p>Es de resaltar que el punto de muestreo se ubica dentro de las instalaciones de Ecopetrol, por lo que se debe considerar la logística pertinente para cursos HSE y contratación de camionetas con personal de la zona. Protocolos Covid-19.</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

CONDICIONES COMERCIALES

Condiciones de pago	30 días después de radicada la factura
Lugar de radicación de facturas	facturashmvcol@h-mv.com
Proceso de radicación	<p>La factura debe radicarse con los siguientes soportes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Orden de compra y/o correo de aprobación del servicio • RUT • Certificación bancaria

“La información acá publicada, fue suministrada por HMV INGENIEROS LTDA 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 HMV INGENIEROS LTDA, 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

Contacto para facturación	Yeidy Marcela Pino facturashmvcol@h-mv.com
----------------------------------	--

ENTREGA DE OFERTAS COMERCIALES

Fecha de recibo	01/07/2022
Hora límite de recibo de propuestas	5:00 p.m.
Entrega de propuestas	Yavila@h-mv.com ; ssegura@h-mv.com ; abuitragol@h-mv.com
Contacto para entrega de propuestas	Yiced Avila – 3184410846

OBSERVACIONES

-Solo pueden participar en los procesos de contratación empresas formalmente constituidas.

“La información acá publicada, fue suministrada por HMV INGENIEROS LTDA 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 HMV INGENIEROS LTDA, 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