FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

Nombre de la Empresa	MR INGENIEROS SAS	**MR INGENIEROS SAS**	**Numero de Contrato / Orden de Servicio**	3045359 / 011OQ

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR

Objeto

CONSTRUCCIÓN DE FACILIDADES Y OBRAS COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA LOS PROYECTOS DE DESARROLLO DEL ACTIVO APIAY DE ECOPETROL S.A

Descripción General de Actividades

Se realizará instalación de facilidades eléctricas y Mecánicas para los pozos de la GDA

Tiempo de Ejecución

120 días calendario.

Fecha Estimada de Inicio

27/03/2023

Ubicación de los Trabajos

Villavicencio

Canales de Atención del Contratista	Profesional de Gestión Contractual	Líder Técnico
WILSON FONSECA ROMERO gerencia@mringenieros.com Teléfono oficina: 3102045421	ALFONSO IVAN PINZON RAMIREZ	designado por ODS por ECP

“La información acá publicada, fue suministrada por **MR INGENIEROS 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 **MR INGENIEROS 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**
Manejo Integrado de Residuos Sólidos	Unidad	1	0	1	Registro en Plataforma: No requiere. Requisitos mínimos legales: *Pesaje por tipo de residuo *Licencia expedida por autoridad ambiental correspondiente *Procedimientos de disposición *Uso adecuado EPP, controles operacionales en campo * Plan de manejo ambiental/ Plan de contingencia. *Manifiesto de entrega *Copia de licencia ambiental *Procedimiento operativo Normalizado de la disposición final de los residuos peligrosos. - Requisito Pólizas: No aplica - Requisito de experiencia: 1 año en actividades similares - Requisitos HSE y Certificados de Gestión: *Certificar recibido de residuos - Requisitos técnicos y de capacidad: N/A. - Otros requisitos: N/A - Criterios de evaluación de ofertas: Origen Proveedor /costo / experiencia ESPECIFICACION TÉCNICA: - Recolección de acuerdo a protocolos de Ecopetrol. Y normas Estatales.				

“La información acá publicada, fue suministrada por **MR INGENIEROS 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 **MR INGENIEROS 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

Mantenimiento y alquiler de unidades sanitarias portátiles	Unidad	1	0	1	Registro en Plataforma: No requiere. Requisitos mínimos legales: Pago de Seguridad Social de los conductores. *Inspección de baños portátiles *Actas de disposición final de residuos peligrosos (cada vez que realicen la disposición final). *Plan Estratégico de Seguridad Vial *PEGIR – Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos y Peligrosos				

“La información acá publicada, fue suministrada por **MR INGENIEROS 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 **MR INGENIEROS 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

					*Programa de mantenimiento preventivo de sus vehículos, soporte de mantenimiento de los últimos 6 meses. *Documentos del vehículo (tarjeta de propiedad, SOAT, tecno mecánica, póliza civil contractual y extracontractual. Licencia de conducción, curso de manejo defensivo, examen psicosensometrico, prueba teórico práctica, curso de manejo defensivo de los conductores). - Requisito Pólizas: No aplica - Requisito de experiencia: 1 año en actividades similares - Requisitos HSE y Certificados de Gestión: *Licencia ambiental de funcionamiento. *Certificados de vertimiento de residuos líquidos. *Plan Estratégico de Seguridad Vial *Programa de mantenimiento preventivo de sus vehículos, soporte de mantenimiento de los últimos 6 meses. - Requisitos técnicos y de capacidad: N/A. - Otros requisitos: N/A - Criterios de evaluación de ofertas: Origen Proveedor /costo / experiencia ESPECIFICACION TÉCNICA: - Baterías sanitarias que posean los mecanismos de bombeo y recirculación de química. En buen estado de conservación.				
Alimentación	Unidad	1	0	1	Registro en plataforma: N/A Requisitos mínimos legales: Certificado de manipulación de alimentos al personal de cocina. Si es persona jurídica solicitar				

“La información acá publicada, fue suministrada por **MR INGENIEROS 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 **MR INGENIEROS 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

					registro sanitario. Si es único proveedor en la zona o comunidad solo el certificado de manipulación de alimentos de la persona de cocina. Preferiblemente uso de desechables de cartón o papel, evitar el uso de icopor. - Requisito Pólizas: No aplica. - Requisito de experiencia: N/A - Requisitos HSE y Certificados de Gestión: - Certificados de manipulación de alimentos de acuerdo con lo estipulado en el manual de contratación de MR ingenieros para esta actividad. - Requisitos técnicos y de capacidad: Se estima un máximo pico de 40 almuerzos día corrido de lunes a viernes. Otros requisitos: Preferiblemente uso de desechables de cartón o papel, evitar el uso de icopor. - - Criterios de evaluación de ofertas: Origen Proveedor. Instalaciones. ESPECIFICACION TÉCNICA: - Suministro de alimentación legal y convencional, empacado en caja de cartón con separación de aluminio, con su debida higiene.				
IPS exámenes médicos	Unidad	1	0	1	Registro en plataforma: N/A Requisitos mínimos legales: *Entidad avalada por la secretaría de salud como laboratorio y Profesionales con Licencia en Salud Ocupacional *Elaboración de Diagnóstico de condiciones de salud de acuerdo a la Res. 2346/2007. *Licencia de Salud				

“La información acá publicada, fue suministrada por **MR INGENIEROS 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 **MR INGENIEROS 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

					Ocupacional o SST vigente del Centro Médico. *Licencia vigente de los médicos especialistas en Salud Ocupacional o SST Nota: Las licencias en salud ocupacional o SST tienen una vigencia de 10 años. *Tarjeta profesional de los profesionales que realizan exámenes complementarios y laboratorios (Ej.: Fonoaudióloga, Optómetra, Bacterióloga) *Diagnóstico de Condiciones de Salud posterior a la prestación del servicio. *Certificado de Manejo y custodia de las historias clínicas. * PEGIR – Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos y Peligrosos. - Requisito Pólizas: N/A - Requisito de experiencia: N/A Requisitos HSE y Certificados de Gestión: *Certificados de calibración de los equipos de monitoreo para los exámenes de Salud Ocupacional y complementarios (Ej.: Audiómetro, Espirómetro, Equipo de optometría etc.) - Requisitos técnicos y de capacidad: *Habilitación del centro médico por la secretaria de Salud donde opera el centro médico. - - Otros requisitos: Actas de disposición final de residuos peligrosos (cada vez que realicen la disposición final) . - Criterios de evaluación de ofertas: Disponibilidad/ Horarios/ sedes /accesos.				

“La información acá publicada, fue suministrada por **MR INGENIEROS 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 **MR INGENIEROS 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

Hidratación	Unidad	1	0	1	Registro en Plataforma: N/A. Requisitos mínimos legales: Permiso sanitario de funcionamiento expedido por las direcciones seccionales, distritales o locales de salud, o las entidades que hagan sus veces. *Permisos INVIMA. - Requisito Pólizas: N/A - Requisito de experiencia: N/A Requisitos HSE y Certificados de Gestión: *Certificado sanitario de agua para consumo humano de agua en botella. *Certificación ARL y/o del Representante legal de calificación y cumplimiento de Resolución 312 de 2019. - Requisitos técnicos y de capacidad: N/A - Otros requisitos: Protocolo de Bioseguridad para prevención del Contagio de riesgo biológico Plan de Movilidad segura. - Criterios de evaluación de ofertas: Calidad y certificaciones de calidad del producto, costo y disponibilidad del proveedor.				
Transporte de Personal	Unidad	1	0	1	Registro en Plataforma: N/A Requisitos mínimos legales: Copia de tarjeta de propiedad y SOAT *Copia de certificado de gases *Copia de certificado de disposición adecuada de residuos en mantenimiento y licencias de vertimientos de los lugares donde se lava el vehículo y disposición de residuos peligrosos de quienes realizan el mantenimiento del vehículo. *Registro de inspección preventiva del				

“La información acá publicada, fue suministrada por **MR INGENIEROS 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 **MR INGENIEROS 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

					vehículo. *Revisión tecno mecánica vigente *Pólizas de responsabilidad civil contractual y extracontractual Requisito Pólizas: SOAT, CONTRACTUAL Y EXTRACONTRACUTAL Requisito de experiencia: Certificar experiencia en el transporte de personal Requisitos HSE y Certificados de Gestión: Certificación ARL y/o del Representante legal de calificación y cumplimiento de Resolución 312 de 2019. *Certificado de afiliación de GPS de monitoreo. - - Requisitos técnicos y de capacidad: Empresa autorizada para la prestación de servicios de transporte - Otros requisitos: N/A - Criterios de evaluación de ofertas: Costo, capacidad, modelo de vehiculó. ESPECIFICACION TÉCNICA: Vehículos para el transporte de personal, con capacidad de 30 personas inicialmente y con capacidad de 40 posteriormente de acuerdo con las necesidades.				
Pruebas Hidrostáticas	Unidad	1	0	1	Registro en Plataforma: N/A Requisitos mínimos legales: Empresa o Unipersonal registrada con los equipos certificados y con personal idóneo para la realización de las actividades. Requisito Pólizas: N/A. Requisito de experiencia: Requerido mínimo un año de certificaciones de experiencia en la actividad. Requisitos HSE y Certificados de Gestión: Certificados				

“La información acá publicada, fue suministrada por **MR INGENIEROS 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 **MR INGENIEROS 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

					ONAC. *Programa de gestión ambiental de agua por el uso de agua para las pruebas. *Certificados de disposición final de residuos peligrosos. Otros Requisitos. Totalidad de componentes certificados y componentes en prueba con sus debidos registros de soporte. Criterios de evaluación de ofertas: Experiencia, Equipo y personal.				
Transporte de maquinaria	Unidad	1	0	1	Registro en Plataforma: N/A Requisitos mínimos legales: Empresa legalmente constituida del área de influencia y con capacidad de trasportar de acuerdo a lo requerido en cada servicio. Requisitos de pólizas: SOAT y manifiesto de carga (cuando Aplique) Requisito de experiencia: Certificada por mínimo un año. Requisitos HSE y certificados de Gestión: Inspección preventiva de equipos. *Calibración vigente de brazos y equipos auxiliares *Cumplimiento de especificaciones *Manual o Ficha de datos de seguridad. *Programa de mantenimiento preventivo . Requisitos técnicos y de capacidad: Desde camion sencillo hasta cama baja con capacidad máxima de 20 TON. Otros requisitos: Pago de seguridad social de los conductores. Criterios de evaluación de ofertas: Costo, experiencia, Equipos, calidad de servicio. Especificación Técnica. Se ampara de acuerdo con las				
					especificaciones técnicas de ECP.				

“La información acá publicada, fue suministrada por **MR INGENIEROS 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 **MR INGENIEROS 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

Formaleta y Andamios certificados	Unidad	1	0	1	Registro en Plataforma: N/A Requisitos mínimos legales: Según lo solicitado, buenas condiciones Madera o metálico, según lo solicitado. Remisiones, orden de compra y/o factura del proveedor. Requisitos de pólizas: SOAT y manifiesto de carga (cuando Aplique) *Planilla vigente del pago de seguridad social de los conductores. Requisito de experiencia: N/A Requisitos HSE y certificados de Gestión: N/A. Requisitos técnicos y de capacidad: N/A. Otros requisitos: N/A Criterios de evaluación de ofertas: Costo, calidad de formaleta, disponibilidad de accesorios para la misma. Especificación técnica: N/A				
Calibración de equipos de medición	Unidad	1	0	1	Registro en Plataforma: N/A Requisitos mínimos legales: Certificación de calibración periódica de los equipos de medición que realizan las pruebas avaladas ante la ONAC. *Copia de certificado de calibración y/o registro de mantenimiento. *Acreditación ONAC. Requisito de experiencia: N/A Requisitos HSE y certificados de Gestión: N/A. Requisitos técnicos y de capacidad: N/A. Otros requisitos: N/A Criterios de evaluación de ofertas: Costo, Origen de Proveedor. Especificación Técnica: N/A				

“La información acá publicada, fue suministrada por **MR INGENIEROS 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 **MR INGENIEROS 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

Inspección de juntas radiográficas	Unidad	1	0	1	Registro en Plataforma: N/A Requisitos mínimos legales: Acreditación ONAC *Plan de calidad, inspección, verificación o validación de equipos y patrones. *Certificados de disposición final de residuos peligros o RAES. Requisito de experiencia: N/A Requisitos HSE y certificados de Gestión: N/A. Requisitos técnicos y de capacidad: N/A Especificaciones técnicas: N/A				

“La información acá publicada, fue suministrada por **MR INGENIEROS 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 **MR INGENIEROS 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

Servicio de vigilancia	Global	1	0	1	Registro en Plataforma: N/A Requisitos mínimos legales: Licencia para prestar el servicio de vigilancia privada expedido por la Superintendencia de Vigilancia y Seguridad Privada. *Certificado expedido por la Superintendencia de Vigilancia y Seguridad Privada en la cual conste que la Empresa a contratar no cuenta con ningún tipo de sanción *Permiso para la tenencia o para el porte de armas *Credencial de identificación vigente expedida por la Superintendencia de Vigilancia y Seguridad Privada *Fotocopia auténtica del permiso de porte correspondiente del vigilante. *Copia de la acreditación y de las competencias (experiencia, formación, entrenamiento) de personal de Vigilancia asignado a la entidad. *Certificado de aptitud médica Salud Ocupacional del (los) vigilante (s) asignados al servicio conforme profesiograma de exámenes médicos de la Empresa de Vigilancia (Incluir valoración psicológica, optometría, audiometría) Prueba Psicofísica *Evidencias del suministro de los elementos de protección personal – EPP- al personal asignado a la Entidad. *Evidencias del suministro de dotación al personal asignado a la Entidad. *Planilla de aportes Seguridad Social Integral				

“La información acá publicada, fue suministrada por **MR INGENIEROS 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 **MR INGENIEROS 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

					(ARL, AFP, EPS, CCF) del personal asignado a la Entidad (Verificar los tres últimos meses). *Manual descriptor del Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo –SST- *Certificación ARL y/o del Representante legal de calificación y cumplimiento de Resolución 312 de 2019 Soportes implementación PESV si plica *Protocolo de Bioseguridad para prevención del Contagio de riesgo Requisito de experiencia: N/A Requisitos HSE y certificados de Gestión: N/A. Requisitos técnicos y de capacidad: N/A Criterios de evaluación de ofertas: Costo, Origen de Proveedor. Especificaciones técnicas: N/A				

CONDICIONES COMERCIALES	
Condiciones de pago	45
Lugar de Radicación de Facturas	facturacion@mringenieros.com.
Proceso de Radicación	La factura debe radicarse con los siguientes soportes: - Factura de venta o documento equivalente que cumpla con los requisitos legales • Copia de la Orden de Compra o Orden de Servicio y entrada de almacén o remisión firmada por la persona autorizada. • Adicionalmente para los proveedores que son personas naturales y presten servicios personales (honorarios, servicios técnicos, servicios generales, etc.) deben adjuntar el pago de la seguridad social liquidado como mínimo sobre el 40% del valor del servicio facturado. • Mr Ingenieros SAS cuenta con un procedimiento para aprobación y pago de facturas que se entregará a cada proveedor
Contacto para Facturación	Línea de Atención a proveedores: PRINCIPAL GIRÓN – SANTANDER Calle 54B No. 17 - 25 Junto al SENA Telefax: (7) 6467569 Celular: 318 4134963

ENTREGA DE OFERTAS COMERCIALES	
Fecha de Recibo	01/04/2023

“La información acá publicada, fue suministrada por **MR INGENIEROS 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 **MR INGENIEROS 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

Hora Límite de Recibo de Propuestas	16:00:00
Entrega de Propuestas	Oficina 535 Centro Comercial Primavera Urbana: Correo administracion.llanos@mringenierosltda.com
Contacto para Entrega de Propuestas	Para los servicios a prestar en Villavicencio – Apiay; Contacto: Cesar Esteban Ladino (Gestor de Compras e Infraestructura MR INGENIEROS SAS). cel.3184134963, correo cesar.esteban@mringenierosltda.com

OBSERVACIONES

Los volúmenes de los servicios a prestar dependerán de las Ordenes de Servicio asignadas por Ecopetrol S.A, en el área de Villavicencio Y/o Apiay y/o Castilla y/o Acacias, y/o Guamal. Mr Ingenieros negociara con los proveedores, precios unitarios y condiciones de servicio de acuerdo con los volúmenes requeridos. Para el caso de maquinaria establecerá un cuadro comparativo de acuerdo con el año de la maquinaria que aparezca en la tarjeta de operación, el precio y la calidad. Se evaluarán para todos los proveedores las mismas condiciones de oportunidad (tiempo y costo) y calidad del servicio.

“La información acá publicada, fue suministrada por **MR INGENIEROS 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 **MR INGENIEROS 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”