_F≣RRO°	FERRO SAS	Numero de Contrato / Orden de Servicio	Transcarg -03-15						
	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A	DESARROLLAR							
	Objeto								
	RIGX42 desde Clúster 66 hasta Clús	ter 25 (Guamal)							
Descripción General de Actividades									
RIGX42 desde Clúster 66 hasta Clúster 25 (Guamal) Distancia 9.6 kilómetros									
Tiempo de Ejecución									
6.5 días									
Fecha Estimada de Inicio									
	28/07/2025								
	Ubicación de los Traba	jos							
	Guamal								
del Contratista	Profesional de Gestión Contra	ctual	Líder Técnico						
Andrade 2960634 D@ferro.com.co ez, Jefe operaciones Cel. 321 8317214 Paola th@ferro.com.co Cel.	N/A		N/A						
t	del Contratista Andrade 960634 © ferro.com.co ez, Jefe operaciones Cel. 321 8317214 Paola	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A Objeto RIGX42 desde Clúster 66 hasta Clúsi Descripción General de Acti RIGX42 desde Clúster 66 hasta Clúster 25 (Guan Tiempo de Ejecución 6.5 días Fecha Estimada de Inic 28/07/2025 Ubicación de los Traba Guamal del Contratista Profesional de Gestión Contrat Andrade 960634 Qeferro.com.co bz, Jefe operaciones Cel. 321 8317214 Paola th@ferro.com.co Cel.	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR Objeto RIGX42 desde Clúster 66 hasta Clúster 25 (Guamal) Descripción General de Actividades RIGX42 desde Clúster 66 hasta Clúster 25 (Guamal) Distancia 9.6 kilómetros Tiempo de Ejecución 6.5 días Fecha Estimada de Inicio 28/07/2025 Ubicación de los Trabajos Guamal del Contratista Profesional de Gestión Contractual Andrade 980634 0@ferro.com.co z, Jefe operaciones Cc.l. 321 8317214 Paola h@ferro.com.co Cc.l.						

[&]quot;La información acá publicada, fue suministrada por **FERRO 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".

[&]quot;Este documento electrónico es diligenciado totalmente por FERRO 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"

		REQUERI	MIENTO DE E	BIENES Y SE	RVICIOS	RESULTADO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN				
Bien o Servicio	Unidad de Medida	Total	Empresa	Local	Especificaciones Técnicas / Observaciones	Empresa	NIT	Municipio Empresa	Observaciones	
Cama alta	Unidad	10	0	10	Plataforma: N/A Requisitos Mínimos: EMPRESAS Debidamente habilitadas para el transporte especial de carga (MINISTERIO DE TRANSPORTE) Requisitos Pólizas: Pólizas Contractual y Extracontractual Requisitos Experiencias: Experiencia mínima de dos (2) años en conducción del tipo específico de vehículo automotor que conducirá y/u operará Requisitos HSE: Seguro obligatorio, pólizas Contractual y Extracontractual, Revisión Tecno Mecánica (si Aplica por modelo). Cinturón de seguridad retráctil en sillas delanteras y traseras, Apoya cabezas en todos los asientos, Espejos retrovisores laterales a ambos lados, Películas de seguridad para vidrios, Alarma sonora de reversa audible para personas que transiten por fuera del vehículo, GPS que permita un seguimiento y control de los comportamientos y hábitos de conducción en tiempo	NACIONAL DE TRANSPORTE Y LOGISTICA DE COLOMBIA SAS TRANSPORTES E INVERSIONES JOANKA SAS	901075326	GUAMAL	N/A N/A	

[&]quot;La información acá publicada, fue suministrada por **FERRO 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".

[&]quot;Este documento electrónico es diligenciado totalmente por FERRO 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"

real Requisitos Técnicos: Permiso INVIAS, que habilite hasta 3,60 mts de ancho y 4,40 de alto y un peso bruto vehicular de 52 ton Criterios de Evaluación: Estar inscrito como proveedor de FERRO SAS Cumplir con las especificaciones técnicas, legales y comerciales formalizadas en la solicitud de	FORM	MATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS
Especificación Técnica: Indicador de velocidad activo. (NABORS, procedimiento HSE-038 mayo 2017), ECOPETROL Procedimiento para el uso y operación de vehículos automotores HSE-P-012 versión 1, pág. 7, 8) Otros Requisitos: Inspecciones, LUZ NEGRA KING PIN, QUINTA RUEDA, AMARRES. Manejo defensivo, mecánica básica, primeros auxilios, normatividad vial (vigentes) Dotación EPP, para Conductor (camisa manga larga, botas de seguridad, casco, tapa oídos, lentes oscuros, tapa bocas, guantes). Parafiscales del conductor Botiquín, kit ambiental		real Requisitos Técnicos: Permiso INVIAS, que habilite hasta 3,60 mts de ancho y 4,40 de alto y un peso bruto vehicular de 52 ton Criterios de Evaluación: Estar inscrito como proveedor de FERRO SAS Cumplir con las especificaciones técnicas, legales y comerciales formalizadas en la solicitud de oferta Especificación Técnica: Indicador de velocidad activo. (NABORS, procedimiento HSE-038 mayo 2017), ECOPETROL Procedimiento para el uso y operación de vehículos automotores HSE-P-012 versión 1, pág. 7, 8) Otros Requisitos: Inspecciones, LUZ NEGRA KING PIN, QUINTA RUEDA, AMARRES. Manejo defensivo, mecánica básica, primeros auxilios, normatividad vial (vigentes) Dotación EPP, para Conductor (camisa manga larga, botas de seguridad, casco, tapa oídos, lentes oscuros, tapa bocas, guantes). Parafiscales del

[&]quot;La información acá publicada, fue suministrada por **FERRO 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".

				FOR	MATO DE NECESIDADES DE I	BIENES Y SERVICIO	S		
Cama baja	Unidad	2	0	2	Plataforma: N/A Requisitos Mínimos: EMPRESAS Debidamente habilitadas para el transporte especial de carga (MINISTERIO DE TRANSPORTE) Requisitos Pólizas: Pólizas Contractual y Extracontractual Requisitos Experiencias: Experiencia mínima de dos (2) años en	N/A	1	GUAMAL	Se realiza el debido proceso de convocatoria a la proveeduría local; no se recibe confirmación de participación

[&]quot;La información acá publicada, fue suministrada por **FERRO 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".

FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS
conducción del tipo específico de vehículo
automotor que conducirá y/u operará
Requisitos HSE: Seguro obligatorio,
pólizas Contractual y Extracontractual,
Revisión Tecno Mecánica (si Aplica por
modelo). Cinturón de seguridad retráctil en
sillas delanteras y traseras, Apoya cabezas
en todos los asientos, Espejos retrovisores
laterales a ambos lados, Películas de
seguridad para vidrios, Alarma sonora de
reversa audible para personas que
transiten por fuera del vehículo, GPS que
permita un seguimiento y control de los
comportamientos y hábitos de conducción
en tiempo real
Requisitos Técnicos: Permiso INVIAS,
que habilite hasta 3,60 mts de ancho y
4,40 de alto y un peso bruto vehicular de
52 ton. Resolución del ministerio, que
habilite hasta 4,80 de ancho y 4,80 de alto
y un peso bruto vehicular 63 ton
Criterios de Evaluación: Estar inscrito
como proveedor de FERRO SAS Cumplir
con las especificaciones técnicas, legales y
comerciales formalizadas en la solicitud de
oferta
Especificación Técnica: Indicador de
velocidad activo. (NABORS, procedimiento
HSE-038 mayo 2017), ECOPETROL
Procedimiento para el uso y operación de

FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS								
1, p Otro NEC AM. bás (vig (car cas boo	chículos automotores HSE-P-012 versión pág. 7, 8) tros Requisitos: Inspecciones, LUZ EGRA KING PIN, QUINTA RUEDA, MARRES. Manejo defensivo, mecánica ásica, primeros auxilios, normatividad vial igentes) Dotación EPP, para Conductor amisa manga larga, botas de seguridad, asco, tapa oídos, lentes oscuros, tapa pocas, guantes). Parafiscales del conductor Botiquín, kit ambiental							

			1						
					Plataforma: N/A				
					Requisitos Mínimos: Placa publica,				
					Documentos: Licencia de Transito,				
					Extracto del contrato, Seguro obligatorio				
					contra accidentes de tránsito (SOAT),				
					Seguro Contractual y Extracontractual,	SERVICIOS PETROLEROS	900786629	GUAMAL	N/A
					Revisión Tecno Mecánica (si Aplica por	EL ENCANTO SAS			
					modelo) Placa particular, Documentos:				
					Seguro obligatorio, Revisión Tecno	MARCASER SAS	17417283	GUAMAL	N/A
					Mecánica (si Aplica por modelo)	WARCASER SAS	17417203	GUAIVIAL	IN/A
					Requisitos Pólizas: Póliza Contractual y				
					Extracontractual				
					Requisitos Experiencias: Experiencia	SERVICIOS Y	901844830	GUAMAL	N/A
					mínima de dos (2) años en conducción del	SUMINISTROS SANTA			
Camioneta con					tipo específico de vehículo automotor que	BARBARA			
técnico vial	Unidad	6	0	6	conducirá y/u operará	ALDOP SERVICIOS SAS	901900475	GUAMAL	N/A
techico viai					Requisitos HSE: Cinturones operativos,	ALDOF SERVICIOS SAS	901900473	GUAIVIAL	IN/A
					Apoya cabezas en todos los asientos,				
					Barra antivuelco para vehículos con platón,				
					Sistema de frenos antibloqueo - ABS,	TRANSPORTES VILLA EL	901913363	GUAMAL	N/A
					Cojines de aire (air bags) mínimo para	ENCANTO SAS			
					cada uno de los asientos delanteros,				
					Espejos retrovisores laterales a ambos	TRANSNICOLAS SAS	901007654	GUAMAL	N/A
					lados, Películas de seguridad para vidrios,	TRANSMICOLAS SAS	901007034	GUAIVIAL	IN/A
					Alarma sonora de reversa audible para				
					personas que transiten por fuera del				
					vehículo, (Dotación de elementos para				
					camioneta escolta (RES 4959)				
					Requisitos Técnicos: Letreros				
					reglamentarios, paletas pare y siga,				
					chaleco, Botiquín, kit ambiental, Equipo de				

[&]quot;La información acá publicada, fue suministrada por **FERRO 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".

[&]quot;Este documento electrónico es diligenciado totalmente por FERRO 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"

				FOR	MATO DE NECESIDADES DE BIE	ENES Y SERVICIO	S		
					prevención y seguridad (El definido por la legislación vigente) Indicador de velocidad. Registro de aval del vehículo, debe ser documentado en el formato HSE-F-147 Aval de vehículo automotor Criterios de Evaluación: Estar inscrito como proveedor de FERRO SAS Cumplir con las especificaciones técnicas, legales y comerciales formalizadas en la solicitud de oferta Especificación Técnica: Registro de aval del vehículo, debe ser documentado en el formato HSE-F-147 Aval de vehículo automotor Otros Requisitos: TECNICOS VIALES, Curso específico en tránsito y seguridad vial cumpliendo los contenidos mínimos que reglamente el Ministerio de Transporte, con licencia conducción categoría C2 y certificado de aprobación expedido por entidad educativa del nivel superior, técnico o tecnológico, o por asociaciones de ingenieros legalmente constituidas que aglutinen profesionales cuyas funciones estén relacionadas con el transporte y el tránsito. (Resolución 1724/2007; resolución 4959/2006)				
Buseta	Unidad	2	0	2	Plataforma: N/A Requisitos Mínimos: Placa publica, de Acuerdo a la Normatividad de transporte especial de pasajeros. Combustible: DIESEL	N/A	1	GUAMAL	No se recibió oferta del empresariado local

[&]quot;La información acá publicada, fue suministrada por **FERRO 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".

[&]quot;Este documento electrónico es diligenciado totalmente por FERRO 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								
	Documentos: Extracto del contrato, Tarjeta de Operación, Seguro obligatorio, Seguro Contractual y Extracontractual, Revisión Tecno Mecánica (Si Aplica por modelo). Modelo mínimo 12 años desde la fecha de matrícula del vehículo Requisitos Pólizas: Póliza Contractual y Extracontractual Requisitos Experiencias: Experiencia mínima de dos (2) años en conducción del tipo específico de vehículo automotor que conducirá y/u operará Requisitos HSE: Cinturón de seguridad retráctil en sillas delanteras y traseras, Apoya cabezas en todos los asientos, Espejos retrovisores laterales a ambos lados, Películas de seguridad para vidrios, Alarma sonora de reversa audible para personas que transiten por fuera del vehículo, GPS que permita un seguimiento y control de los comportamientos y hábitos							
	de conducción en tiempo real Requisitos Técnicos: Capacidad mínima de 25 pasajeros Dotación EPP, para Conductor (camisa manga larga, botas de seguridad, casco, tapa oídos, lentes oscuros, tapa bocas, guantes) Parafiscales del conductor, Botiquín, kit ambiental Criterios de Evaluación: Estar inscrito como proveedor de FERRO							

			FORM	MATO DE NECESIDADES DE I	BIENES Y SERVICIO	S		
				SAS Cumplir con las especificaciones técnicas, legales y comerciales formalizadas en la solicitud de oferta Especificación Técnica: Uso y operación de vehículos automotores HSE-P-012 versión 1, pág. 7, 8) Otros Requisitos: Extracto del contrato (FUEC)				
UPS Unidad	4	0	4	Plataforma: N/A Requisitos Mínimos: Presentar copia de licencia de autoridad ambiental de la planta de acopio Requisitos Pólizas: N/A Requisitos Experiencias: N/A Requisitos HSE: Certificado de Disposición final de residuos, plan de contingencia Requisitos Técnicos: De acuerdo con las características generales del servicio Criterios de Evaluación: Estar inscrito como proveedor de FERRO SAS Cumplir con las especificaciones técnicas, legales y comerciales formalizadas en la solicitud de oferta Especificación Técnica: N/A Otros Requisitos: N/A	TRANSPORTES Y SERVICIOS LA ISLA SAS	901081250	GUAMAL	N/A

[&]quot;La información acá publicada, fue suministrada por **FERRO 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".

				FORI	MATO DE NECESIDADES DE I	BIENES Y SERVICIO	5		
Pertiguero	Unidad	3	0	3	Plataforma: N/A Requisitos Mínimos: Técnicos electricistas con matrícula profesional CONTE T5 Requisitos Pólizas: N/A Requisitos Experiencias: N/A Requisitos HSE: Utilizar pértiga de fibra de vidrio aprobadas y certificadas para su uso, utilizar guantes dieléctricos al menos clase O (Uso Max 1000V), y utilizar tapete dieléctrico Requisitos Técnicos: N/A Criterios de Evaluación: Estar inscrito como proveedor de FERRO SAS Cumplir con las especificaciones técnicas, legales y	CADENAVI CONSTRUCCIONES SAS	900775836	GUAMAL	N/A
					comerciales formalizadas en la solicitud de oferta Especificación Técnica: Instructivo Ecp, PCG-I-309 - Procedimiento, ECP-DHS-M-003				

ECOMATO DE NECECIDADES DE DIENES V SEDVICIOS

Otros Requisitos: Empresa legalmente

constituida

[&]quot;La información acá publicada, fue suministrada por **FERRO 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".

				FOR	MATO DE NECESIDADES DE I	BIENES Y SERVICIO	S		
Hidratación	Unidad	1	0	1	Plataforma: N/A Requisitos Mínimos: Inspección Sanitaria (Registro Invima) Informe Microbiológico del agua Certificado de calidad de agua (Resultado de pruebas microbiológicas, organolépticas y físico-químicas del agua Requisitos Pólizas: N/A Requisitos Experiencias: N/A Requisitos HSE: Inspección Sanitaria (Registro Invima) Informe Microbiológico del agua Certificado de calidad de agua (Resultado de pruebas microbiológicas, organolépticas y físico-químicas del agua Requisitos Técnicos: N/A Criterios de Evaluación: Estar inscrito como proveedor de FERRO SAS Cumplir con las especificaciones técnicas, legales y comerciales formalizadas en la solicitud de oferta Especificación Técnica: N/A Otros Requisitos: Empresa legalmente constituida Certificado de pruebas de laboratorio	HIELOS ACONCAGUA 1 SAS	900616608	GUAMAL	N/A

[&]quot;La información acá publicada, fue suministrada por **FERRO 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".

FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS									
Torres de Iluminación	Unidad	2	0	2	Plataforma: N/A Requisitos Mínimos: Empresa legalmente constituida Requisitos Pólizas: N/A Requisitos Experiencias: N/A Requisitos HSE: N/A Requisitos Técnicos: N/A Criterios de Evaluación: N/A Especificación Técnica: N/A Otros Requisitos: N/A	SERVIEQUIPOS JM SAS	901890470	GUAMAL	N/A
CONDICIONES COMERCIALES									
Condiciones de pago			45						
Lugar de Radicación de Facturas			Correo Electrónico facturacionelectronica@ferro.com.co (Recepción Factura Electrónica)						
Proceso de Radicación			50% anticipo, saldo 45 días después de radicada la factura. La factura debe radicarse con los siguientes soportes, debidamente diligenciados: - Factura de venta Electrónica que cumpla con los requisitos legales - Orden de Servicio, soportes del servicio prestado (Remesa o Cumplido) Informe de GPS - Informe disposición final de residuos generados durante la prestación del servicio (cuando aplique)						
Contacto para Facturación			facturacionelectronica@ferro.com.co (Recepción factura Electrónica) Jhon Arana, aux.contable2@ferro.com.co (Información de pagos)						
ENTREGA DE OFERTAS COMERCIALES									
Fecha de Recibo			24/07/2025						
Hora Límite de Recibo de Propuestas			17:00:00						
Entrega de Propuestas			Por correo electrónico (no se reciben ofertas en físico)						

ECOMATO DE NECECIDADES DE DIENES V SEDVICIOS

[&]quot;La información acá publicada, fue suministrada por **FERRO 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".

[&]quot;Este documento electrónico es diligenciado totalmente por FERRO 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"

Contacto para Entrega de Propuestas

ASDRUBAL VALLEJO, jefe.compras@ferro.com.co Cel. 320 6815843 YOLIMA ANDRADE, abastecimiento@ferro.com.co Cel. 312 2960634

OBSERVACIONES

n/a