FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

Nombre de la Empresa	FERRO.	FERRO SAS	Numero de Contra	to / Orden de Servicio	Transcarg -03-15 / 40066786			
	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR							
	Objeto							
	RIGX45	desde Clúster 58 (Acacías) - hasta Clúster 89 (Acacías) Dista	ancia 2 kilómetros + 9	00 metros				
		Descripción General de Actividades	3					
	R	IGX45 Clúster 58 (Acacías) - Clúster 89 (Acacías) Distancia 2	2 kilómetros + 900 me	ros				
		Tiempo de Ejecución						
		6.5 Días						
		Fecha Estimada de Inicio						
		15/11/2025						
		Ubicación de los Trabajos						
		Acacías						
Canales de Atención del Contratista Profesional de Gestión Contractual Líder Técnico								
Nombre: Yolima And Teléfono: 31229606 Correo: abastecimiento@fe Otro Canal: Mauricio Suarez, Je jefe.operaciones@ferro.com.co Cel. 32 Gestión Humana jefe.th@ferro.com.co	634 erro.com.co efe operaciones 1 8317214 Paola Antia,	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".

FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

	REQUERIMIENTO DE BIENES Y SERVICIOS					R	ESULTADO DEL	PROCESO DE CONTR	RATACIÓN
Bien o Servicio	Unidad de Medida	Total	Empresa	Local	Especificaciones Técnicas / Observaciones	Empresa	NIT	Municipio Empresa	Observaciones
CAMA BAJA	Unidad	3	0	3	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				

[&]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. 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
					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
					Plataforma: N/A
					Requisitos Mínimos: Placa publica, de
					Acuerdo a la Normatividad de transporte
BUSETA	Unidad	2	0	2	especial de pasajeros. Combustible:
					DIESEL Documentos: Extracto del
					contrato,

[&]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						
	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 SAS Cumplir con las especificaciones					

[&]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						
	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)					

"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".

		FO	RMAIO	D DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS
CAMIONETA CON TECNICO VIAL	Unidad 6	O	6	Plataforma: Placa publica, Documentos: Licencia de Transito, Extracto del contrato, Seguro obligatorio contra accidentes de tránsito (SOAT), Seguro Contractual y Extracontractual, Revisión Tecno Mecánica (si Aplica por modelo) Placa particular, Documentos: Seguro obligatorio, Revisión Tecno Mecánica (si Aplica por modelo) Requisitos Mínimos: Póliza Contractual y Extracontractual Requisitos Pólizas: Experiencia mínima de dos (2) años en conducción del tipo específico de vehículo automotor que conducirá y/u operará Requisitos Experiencias: Cinturones operativos, Apoya cabezas en todos los asientos, Barra antivuelco para vehículos con platón, Sistema de frenos antibloqueo — ABS, Cojines de aire (air bags) mínimo para cada uno de los asientos delanteros, Espejos retrovisores laterales a ambos lados, Películas de seguridad para vidrios, Alarma sonora de reversa audible para personas que transiten por fuera del vehículo, (Dotación de elementos para camioneta escolta (RES 4959) Requisitos HSE: Letreros reglamentarios, paletas pare y siga, chaleco, Botiquín, kit ambiental, Equipo de prevención y seguridad (El

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".

FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS						
	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 Requisitos Técnicos: Letreros reglamentarios, paletas pare y siga, chaleco, Botiquín, kit ambiental, Equipo de 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: 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					

"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".

			FC	RMATO	DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS
					que aglutinen profesionales cuyas funciones estén relacionadas con el transporte y el tránsito. (Resolución 1724/2007; resolución 4959/2006)
UNIDADES PORTATILES SANITARIAS	Unidad	2	0	2	Plataforma: N/A Requisitos Mínimos: Presentar copia de licencia de autoridad ambiental de la planta de acopio Requisitos Pólizas: N/A Requisitos Experiencias: Certificado de Disposición final de residuos, plan de contingencia Requisitos HSE: De acuerdo con las características generales del servicio Requisitos Técnicos: Estar inscrito como proveedor de FERRO SAS Cumplir con las especificaciones técnicas, legales y comerciales formalizadas en la solicitud de oferta Criterios de Evaluación: N/A Especificación Técnica: N/A Otros Requisitos:

[&]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				
PERTIGUERO Unidad 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 comerciales formalizadas en la solicitud de oferta Especificación Técnica: Instructivo Ecp, PCG-I-309 - Procedimiento, ECP-DHS-M- 003 Otros Requisitos: Empresa legalmente constituida				
	CONDICIONES COMERCIALES				
Condiciones de pago	45				
Lugar de Radicación de Facturas	Correo Electrónico facturacionelectronica@ferro.com.co (Recepción Factura Electrónica)				
Proceso de Radicación	Condiciones de pago: 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)				

[&]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"

 DE NECESIDAD		
	HEVIES A SERVI	

Contacto para Facturación	Correo Electrónico: facturacionelectronica@ferro.com.co (Recepción factura Electrónica) Jhon Arana, aux.contable2@ferro.com.co (Información de pagos)				
	ENTREGA DE OFERTAS COMERCIALES				
Fecha de Recibo	10/11/2025				
Hora Límite de Recibo de Propuestas	17:00:00				
Entrega de Propuestas	Por correo electrónico (no se reciben ofertas en físico)				
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 OF THE PROPERTY					
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".