



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA
NIT: 800.131.049-4

Nilo – Cundinamarca, Fuerte Militar de Tolemaida, 31 de mayo de 2019.

Señor Coronel
CR. JAIRO FERNANDO ACUÑA MOLANO
Gerente de Proyecto
Jefe de Estado Mayor - Segundo Comandante
Brigada Logística No. 2 en Apoyo Directo

Con toda atención me permito enviar al señor Coronel **JAIRO FERNANDO ACUÑA MOLANO**, la Evaluación Jurídica del Proceso Contractual de Mínima Cuantía No. 134 – CENAC TOLEMAIDA – 2019 que cursa en la Central Administrativa y Contable, cuyo objeto es: **“ADQUISICION DE INSUMOS, MATERIALES Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE ARTILLERIA, EQUIPO DE ARMAMENTO DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL, CENTRALIZADAS ADMINISTRATIVAMENTE POR LA CENAC REGIONAL TOLEMAIDA”** como se relaciona a continuación:

	OFERTAS PRESENTADAS
1	SERVICIOS, IMPORTACIONES, MANTENIMIENTO Y EQUIPO “SIME” S.A.S./ NIT No. 900350225-6/Representante Legal: JOHN ALEXANDER MESA RAMÍREZ C.C. No. 79619950 de Bogotá, D.C. / Dirección: CALLE 58 # 16 - 185 KILOMETRO 7 VIA GIRON MODULO 34 – 35 - GIRON – SANTANDER/ Teléfono: (7) 6465701/Celular: 3105766962 / Correo Electrónico: contabilidad@sime.com.co
2	UNIVERSAL GROUP AS S.A.S./ NIT No. 900955516-1/ Representante Legal: MARTHA CECILIA CIFUENTES HERNANDEZ C.C. 51680759 de Bogotá, D.C. / Dirección: CARRERA 12 A # 1 A -13 – Bogotá, D.C./Teléfono: (1)7447991/ Celular: 3143566955/Correo Electrónico: universalgroupas.sas.@gmail.com

1) **SERVICIOS, IMPORTACIONES, MANTENIMIENTO Y EQUIPO “SIME” S.A.S./ NIT No. 900350225-6:**

2.2 DOCUMENTOS DE CONTENIDO JURÍDICO OBJETO DE VERIFICACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	DESCRIPCIÓN
Carta de presentación de la oferta, debidamente diligenciada de acuerdo a Formulario N°. 1.			
Calidad en que actúa el firmante	X		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II
Totalidad de las manifestaciones	X		
Diligenciamiento	X		
Firma del representante	X		
Certificado de existencia y representación legal o certificado de matrícula de persona natural y/o Jurídica según el caso.			



Por mi patria, mi lealtad es el honor
Cenac Regional Tolemaida – Fuerte Militar de Tolemaida, Nilo-Cundinamarca
Tel: 8383310
www.ejercito.mil.co
Cenactol@buzonejercito.mil.co



Fecha de expedición	05/05/2019		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II
Constitución	X		
Termino de duración	Indefinido		
Objeto adecuado	X		
Capacidad del representante o apoderado	X		
Garantía Seriedad Oferta			
Fecha de expedición	29/05/2019		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II
Valor	\$7.983.185,80		
Vigencia	29/05/2019 Hasta 13/09/2019		
Cobertura	X		
Antecedentes Judiciales			
Fecha de expedición	X		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II
Identidad con el Oferente	x		
Constancia de cumplimiento de aportes parafiscales y sistema de seguridad social integral.			
Fecha de expedición	X		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II
Copia Planilla	X		
Certificación de responsabilidades fiscales de la Contraloría.			
Fecha de expedición	X		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II
Identidad con el Oferente	X		
Certificación de antecedentes disciplinarios.			
Fecha de expedición	X		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II
Identidad con el Oferente	X		
Diligenciamiento del Formulario No. 3 “compromiso anticorrupción”.			
Diligenciamiento	X		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II
Suscripción	X		
Diligenciamiento del Formulario No. 5 ” Pacto de Integridad”.			
Diligenciamiento	X		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II
Suscripción	X		
Fotocopia ampliada al 150% del documento de identidad del proponente, o representante legal o apoderado según corresponda.			
Presentación	X		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II

Una vez verificada la oferta presentada por la empresa **SERVICIOS, IMPORTACIONES, MANTENIMIENTO Y EQUIPO “SIME” S.A.S** se concluye que el proponente CUMPLE con todos documentos de contenido jurídico, los cuales han sido verificados cumpliendo con lo exigido en la Invitación Pública.



2) **UNIVERSAL GROUP AS S.A.S./NIT No. 900955516-1:**

2.2 DOCUMENTOS DE CONTENIDO JURÍDICO OBJETO DE VERIFICACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	DESCRIPCIÓN
Carta de presentación de la oferta, debidamente diligenciada de acuerdo a Formulario N°. 1.			
Calidad en que actúa el firmante	X		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II
Totalidad de las manifestaciones	X		
Diligenciamiento	X		
Firma del representante	X		
Certificado de existencia y representación legal o certificado de matrícula de persona natural y/o Jurídica según el caso.			
Fecha de expedición	21/05/2019		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II
Constitución	X		
Termino de duración	Indefinido		
Objeto adecuado	X		
Capacidad del representante o apoderado	X		
Garantía Seriedad Oferta			
Fecha de expedición	27/05/2019		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II
Valor	\$4.300.000		
Vigencia	28/05/2019 hasta 10/09/2019		
Cobertura	X		
Antecedentes Judiciales			
Fecha de expedición	X		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II
Identidad con el Oferente	X		
Constancia de cumplimiento de aportes parafiscales y sistema de seguridad social integral.			
Fecha de expedición	X		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II.
Copia Planilla		X	
Certificación de responsabilidades fiscales de la Contraloría.			
Fecha de expedición	X		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II.
Identidad con el Oferente	X		
Certificación de antecedentes disciplinarios.			
Fecha de expedición	X		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II.
Identidad con el Oferente	X		

Diligenciamiento del Formulario No. 3 “compromiso anticorrupción”.			
Diligenciamiento	X		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II
Suscripción	X		
Diligenciamiento del Formulario No. 5 “Pacto de Integridad”.			
Diligenciamiento	X		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II
Suscripción	X		
Fotocopia ampliada al 150% del documento de identidad del proponente, o representante legal o apoderado según corresponda.			
Presentación	X		Se verifica conforme a lo publicado en la plataforma Transaccional Secop II

Una vez verificada la oferta presentada por la empresa **UNIVERSAL GROUP AS S.A.S.**, se concluye que el proponente no aportó copia de la planilla de los aportes parafiscales y sistema de seguridad social integral. Ese documento que deberá ser **subsanado** durante el traslado para hacer observaciones al informe de verificación de requisitos habilitantes y de evaluación de las ofertas y antes de la aceptación de la oferta, tal y como está establecido en el cronograma de la Plataforma Transaccional SECOP II.

Así las cosas se concluye lo siguiente en esta evaluación jurídica:

ITEMS	FIRMA	ESTADO
1	SERVICIOS, IMPORTACIONES, MANTENIMIENTO Y EQUIPO “ SIME ” S.A.S. /NIT No.900350225-6/Representante Legal: JOHN ALEXANDER MESA RAMÍREZ C.C. No. 79619950 de Bogotá, D.C. / Dirección: CALLE 58 # 16 - 185 KILOMETRO 7 VIA GIRON MÓDULO 34 – 35 - GIRON – SANTANDER/ Teléfono: (7) 6465701/ Celular: 3105766962 / Correo Electrónico: contabilidad@sime.com.co	SE HABILITA JURÍDICAMENTE
2	UNIVERSAL GROUP AS S.A.S. /NIT No. 900955516-1/ Representante Legal: MARTHA CECILIA CIFUENTES HERNANDEZ C.C. 51680759 de Bogotá, D.C. / Dirección: CARRERA 12 A # 1 A -13 – Bogotá, D.C./Teléfono: 1)7447991/Celular:3143566955/Correo Electrónico: universalgroupas.sas.@gmail.com	SUBSANAR

Sin ser otro el objetivo de la presente misiva,

Atentamente,

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
ASE. NATALYA A. HOYOS SOLER
Comité Jurídico Evaluador



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA
NIT: 800.131.049-4

Nilo – Cundinamarca, Fuerte Militar de Tolemaida, 31 de mayo de 2019.

Señor Coronel
CR. JAIRO FERNANDO ACUÑA MOLANO
Gerente de Proyecto
Jefe de Estado Mayor - Segundo Comandante
Brigada Logística No. 2 en Apoyo Directo

Con toda atención me permito enviar al señor Coronel **JAIRO FERNANDO ACUÑA MOLANO**, la Evaluación Técnica del Proceso Contractual de Mínima Cuantía No. 134 – CENAC TOLEMAIDA – 2019 que cursa en la Central Administrativa y Contable, cuyo objeto es: **“ADQUISICION DE INSUMOS, MATERIALES Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE ARTILLERIA, EQUIPO DE ARMAMENTO DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL, CENTRALIZADAS ADMINISTRATIVAMENTE POR LA CENAC REGIONAL TOLEMAIDA”** como se relaciona a continuación:

OFERENTES	VALOR PROPUESTA
SERVICIOS, IMPORTACIONES, MANTENIMIENTO Y EQUIPO S.A.S SIME LOTE1	30.679.908,00
SERVICIOS, IMPORTACIONES, MANTENIMIENTO Y EQUIPO S.A.S SIME LOTE2	7.487.361,00
UNIVERSAL GROUP S.A.S LOTE 2	6.134.187,50

De acuerdo a la Invitación pública **No.134 CENAC REGIONAL TOLEMAIDA-2019** numeral **2.3 EVALUACIÓN ECONÓMICA**. En aplicación a la normatividad vigente, La evaluación económica se efectuará, únicamente respecto a la oferta que se ajuste a lo establecido en el numeral 4° del artículo 2.2.1.2.1.5.2. Del Decreto 1082 de 2015, así: “La entidad estatal debe revisar las ofertas económicas y verificar que la de menor precio cumple con las condiciones de la invitación. Si esta no cumple con las condiciones de la invitación, la Entidad Estatal debe verificar el cumplimiento de los requisitos de la invitación de la oferta con el segundo mejor precio, y así sucesivamente”.

Para el caso lote 1 se verifica la oferta presentada por la firma **SERVICIOS, IMPORTACIONES, MANTENIMIENTO Y EQUIPO S.A.S SIME**, único oferente para este lote.

REVISIÓN Y CORRECCIÓN ARITMÉTICA DE LA PROPUESTA PRESENTADA POR SERVICIOS, IMPORTACIONES, MANTENIMIENTO Y EQUIPO S.A.S SIME

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID. MED.	CANT.	VALOR UNIT. OFERTADO	VR. TOTAL
	GRUPO 1				



Por mi patria, mi lealtad es el honor
Cenac Regional Tolemaida – Fuerte Militar de Tolemaida, Nilo-Cundinamarca
Tel: 8383310
www.ejercito.mil.co
Cenactol@buzonejercito.mil.co



1	<p>REPARACION MOTOR: Consistente en:</p> <p>1-Desmante de motor DEUTZ BF 4L 913 N°8756403 perteneciente al sistema de artillería OBUS de 155mm APU / SBT PS 025, Apertura de motor en sitio e inspección, con personal y equipo calificado.</p> <p>2-Desmante de la Bomba del sistema hidráulico el cual se encuentra adherido al motor.</p> <p>3- suministro e instalación de empaquetadura completa marca DEUTZ. N° PARTE 2929638,</p> <p>4- Desmante, suministro e instalación de suplementos de culata</p>	SERVICIO	1	10.167.915,00	10.167.915,00
	5- Desmante, suministro e instalación de tren delantero.				
	6-Desmante, suministro e instalación de tren trasero.				
	7- Incluye Imprevistos: tuercas, tornillos grado 5, rectificación, aceite de motor, elemento filtro de aceite.				
	8- montaje y puesta funcionamiento del motor, el cual deberá ser sujetó a pruebas técnicas de funcionamiento con los diferentes sistemas hidráulico y electrónico del OBUS los cuales dependen del funcionamiento de dicho motor.				
2	<p>MANTENIMIENTO GATO DE DOBLE EFECTO DEL OBUS DE SISTEMA DE APERTURA DE FLECHAS EN DONDE INTERVIENE UNA BOMBA MANUAL HIDRAULICA DE 200 (br) UBICADO EN MEDIO DE LAS DOS FLECHAS A UN COSTADO DE LA SILLA DE LA PIEZA: CONSISTENTE EN</p> <p>1 desmante del gato hidráulico, Diagnostico de la continuidad del fluido hidráulico que permite la apertura y cierre de flechas</p> <p>2- corrección de fugas del fluido hidráulico y inspección y corrección de los conductos que llegan al gato hidráulico.</p> <p>3- montaje y puesta en funcionamiento del gato hidráulico el cual deberá ser sujeto a pruebas técnicas de funcionamiento. perteneciente al sistema de artillería OBUS 105 MM LGI MKIII</p>	SERVICIO	1	914.093,00	914.093,00
3	<p>MANTENIMIENTO DE CABLECORRIENTE: W4 J3 De Paquete De Alimentación a J1 de VRU. REFERENCIA: A 548F-185-01</p> <p>• Revisión del estado actual del cableado: El contratante debe estar en la capacidad y debe contar con los equipos necesarios para la inspección inicial de cada cable.</p>	SERVICIO	2	5.700.150,00	11.400.300,00
	• Inspección general de este cableado: El contratante debe conocer el funcionamiento y construcción de cada arnés eléctrico.				
	• Entrega de informe de estado actual: El contratante debe entregar un informe en el que se muestra el estado actual de cada arnés eléctrico y plan de trabajo de este mismo.				



	<ul style="list-style-type: none">• Desmontaje de arnés eléctrico: Este desmontaje se debe realizarse en las instalaciones físicas del contratante y al finalizar de ser necesario se debe hacer una retroalimentación al informe de estado actual.• Limpieza: Esta limpieza se debe hacer con los insumos necesarios y correspondientes para un arnés eléctrico.• Reparación y sustitución de los componentes defectuosos: El contratante debe mostrar en un plan de trabajo el procedimiento a desarrollar y ejecutarlo; reemplazando los componentes necesarios y dejando a cada arnés un estado visual como si fuera nuevo.• Montaje: Se debe realizar en las instalaciones del contratante garantizando los componentes de protección y rotulado de cada arnés acordes al cable original.• Prueba e inspección: Se debe realizar por el contratante realizando pruebas funcionales del arnés eléctrico y dando como resultado un informe para el equipo técnico del contratante.• Prueba funcional: Se debe realizar en las instalaciones del contratante y por medio de la instalación de estos arneses a un equipo para ver la funcionalidad de este.• Entrega de informe final: Se debe realizar acorde al proceso de contratación. <p>perteneciente al sistema de artillería OBUS 105 MM LGI MKIII</p>				
4	<p>MANTENIMIENTO DE CABLES DE DATOS: W3 J2 de VRU a J4 de paquete de alimentación de batería REFERENCIA: A 548F-184-01</p> <ul style="list-style-type: none">• Revisión del estado actual del cableado: El contratante debe estar en la capacidad y debe contar con los equipos necesarios para la inspección inicial de cada cable.• Inspección general de este cableado: El contratante debe conocer el funcionamiento y construcción de cada arnés eléctrico.• Entrega de informe de estado actual: El contratante debe entregar un informe en el que se muestra el estado actual de cada arnés eléctrico y plan de trabajo de este mismo.• Desmontaje de arnés eléctrico: Este desmontaje se debe realizarse en las instalaciones físicas del contratante y al finalizar de ser necesario se debe hacer una retroalimentación al informe de estado actual.• Limpieza: Esta limpieza se debe hacer con los insumos necesarios y correspondientes para un arnés eléctrico.	SERVICIO	1	5.004.800,00	5.004.800,00



	<ul style="list-style-type: none">• Reparación y sustitución de los componentes defectuosos: El contratante debe mostrar en un plan de trabajo el procedimiento a desarrollar y ejecutarlo; reemplazando los componentes necesarios y dejando a cada arnés un estado visual como si fuera nuevo.				
	<ul style="list-style-type: none">• Montaje: Se debe realizar en las instalaciones del contratante garantizando los componentes de protección y rotulado de cada arnés acordes al cable original.				
	<ul style="list-style-type: none">• Prueba e inspección: Se debe realizar por el contratante realizando pruebas funcionales del arnés eléctrico y dando como resultado un informe para el equipo técnico del contratante.				
	<ul style="list-style-type: none">• Prueba funcional: Se debe realizar en las instalaciones del contratante y por medio de la instalación de estos arneses a un equipo para ver la funcionalidad de este.				
	<ul style="list-style-type: none">• Entrega de informe final: Se debe realizar acorde al proceso de contratación.				
	perteneciente al sistema de artillería OBUS 105 MM LGI MKIII				
5	<p>MANTENIMIENTO DE CABLECABLE GPS: W5 J6 de VRU a J1 de antena GPS REFERENCIA: A 548F-187-01</p> <ul style="list-style-type: none">• Revisión del estado actual del cableado: El contratante debe estar en la capacidad y debe contar con los equipos necesarios para la inspección inicial de cada cable.				
	<ul style="list-style-type: none">• Inspección general de este cableado: El contratante debe conocer el funcionamiento y construcción de cada arnés eléctrico.				
	<ul style="list-style-type: none">• Entrega de informe de estado actual: El contratante debe entregar un informe en el que se muestra el estado actual de cada arnés eléctrico y plan de trabajo de este mismo.				
	<ul style="list-style-type: none">• Desmontaje de arnés eléctrico: Este desmontaje se debe realizarse en las instalaciones físicas del contratante y al finalizar de ser necesario se debe hacer una retroalimentación al informe de estado actual.	SERVICIO	1	3.192.800,00	3.192.800,00
	<ul style="list-style-type: none">• Limpieza: Esta limpieza se debe hacer con los insumos necesarios y correspondientes para un arnés eléctrico.				
	<ul style="list-style-type: none">• Reparación y sustitución de los componentes defectuosos: El contratante debe mostrar en un plan de trabajo el procedimiento a desarrollar y ejecutarlo; reemplazando los componentes necesarios y dejando a cada arnés un estado visual como si fuera nuevo.				
	<ul style="list-style-type: none">• Montaje: Se debe realizar en las instalaciones del contratante garantizando los componentes de protección y rotulado de cada arnés acordes al cable original.				



	<ul style="list-style-type: none">• Prueba e inspección: Se debe realizar por el contratante realizando pruebas funcionales del arnés eléctrico y dando como resultado un informe para el equipo técnico del contratante.• Prueba funcional: Se debe realizar en las instalaciones del contratante y por medio de la instalación de estos arneses a un equipo para ver la funcionalidad de este.• Entrega de informe final: Se debe realizar acorde al proceso de contratación.				
	perteneciente al sistema de artillería OBUS 105 MM LGI MKIII				
	TOTAL GRUPO 1				30.679.908,00

Para el lote 2 la oferta con el menor precio fue presentada por la firma **UNIVERSAL GROUP S.A.S**

REVISIÓN Y CORRECCIÓN ARITMÉTICA DE LA PROPUESTA PRESENTADA POR UNIVERSAL GROUP S.A.S

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID. MED.	CANT.	VALOR UNIT. OFERTADO	VR. TOTAL
	GRUPO 2				
1	ACEITE HIDRAULICO REF H515: Aceite hidráulico mineral elaborado bajo un nivel de limpieza que posea muy buenas características de flujo debe contener aditivos que promuevan una excelente fluidez a bajas temperaturas. Presentación: Galón Referencia OTAN : H515 O H537	GALON	1	80.000,00	80.000,00
2	THINER ACRILICO ASPECTO FÍSICO Líquido COLOR Incoloro Olor característico Densidad 0.824 - 0.835 g/MI Presentación Bidón plástico x 1 galón con contra tapa de seguridad	GALONES	1	95.000,00	95.000,00
3	ACEITE HIDRAULICO REF H46 *Aceite hidráulico para trabajo pesado *referencia OTAN H46 que cumpla con las siguientes especificaciones técnicas mínimas *Color: Amarillo ámbar. *Estado físico: Líquido a temperatura ambiente. *Olor: Característico a aceite mineral. *Presión de vapor: menor que 0,5 Pa a 20° C. *Punto de ebullición inicial: >280° C. *Solubilidad en Agua: Insignificante. *Densidad: 877 kg/m3 a 15°C. *Punto de inflamación: 225°C (COC). *Límite superior de explosión: (LSE) 10%(v/v) (típico). *Límite inferior de explosión :(LIE) 1% (v/v) (típico). *Temperatura de autognición:>320°C.	GALON	1	85.000,00	85.000,00



Por mi patria, mi lealtad es el honor
Cenac Regional Tolemaida – Fuerte Militar de Tolemaida, Nilo-Cundinamarca
Tel: 8383310
www.ejercito.mil.co
Cenactol@buzonejercito.mil.co



	*Viscosidad cinemática: 68 mm2/s a 40°C.				
	*Presentación: Garrafa plástica contenido 1 galón O 3.78 litros				
4	ACEITE HIDRAULICO PARA TRASMISIONES HIDRAULICAS TIPO ATF Aceite hidráulico para transmisiones automáticas TIPO ATF Presentación: Galón	GALON	1	115.000,00	115.000,00
5	GRASA MULTIPROPOSITO: Grasa de litio para uso multipropósito con las siguientes especificaciones. *Grado: NLGI 2 *Tipo: de Jabón Litio *Color: Uva *Penetración a 60 golpes (1/10 mm) 275 *Punto de Goteo °C 216 *Separación de Aceite (% p/p) 1.23 *Textura: Suave *Presentación: balde de 35 libras	LIBRAS	1	25.000,00	25.000,00
6	POMADA FUNDENTE Flux en pasta para soldaduras Presentación: Frasco x 500 gramos	FRASCO	1	8.211,00	8.211,00
7	FIJADOR DE ROSCAS NUMERO 243 *Fijador de roscas para materiales, que requieren ser desensamblados con herramientas manuales. *Presentación: frasco de 6 ml *Apariencia: liquida *Color: rojo o azul *Temperatura de trabajo evitable a corrosión :232°c	FRASCO	1	17.314,50	17.314,50
8	LIMPIADOR DE CONTACTOS Limpiador de contactos eléctricos con aplicador en aerosol, que posea propiedades penetrantes y que no afecte los componentes eléctricos y con los siguientes especificadores técnicas: *Densidad 0.67 grs. /cm3 . *Olor Característico. *Color agua. *Presentación : Frasco aerosol 250 ml O x 235 ml	AEROSOL 250 CM3	1	23.562,00	23.562,00
9	LIQUIDO PARA FRENOS: Liquido para frenos hidropneumáticas siguientes características *Presentación: ¼ de galón *CLASIFICACION: DOT 3 O DOT 4	CUARTO	1	17.000,00	17.000,00
10	DESENGRASANTE INDUSTRIAL Desengrasante Industrial Biodegradable con las siguientes especificaciones técnicas así: Limpiador desengrasante hidrosoluble biodegradable, Formulado para remover rápidamente grasa, cera, hollín, tintas. Apariencia. Líquido no viscoso, translucido.	GALONES	1	90.000,00	90.000,00



	Olor. Característico, no desagradable Gravedad Especifica. 1,03 +/- 0,05 PH 12,5 +/- 1,0 Punto de ebullición. 100 °C Punto de inflamación. No inflamable. Biodegradabilidad. Completamente. Solubilidad Soluble en agua en todas las proporciones. Propiedad anticorrosiva. Retarda la acción corrosiva del agua. Estabilidad. Hasta un año bajo condiciones normales de almacenamiento				
11	ABRAZADERA PLASTICA :	UNIDAD	1	8.500,00	8.500,00
	Abrazaderas plásticas con las siguientes características				
	*Ancho 2.5				
	*Largo 140 mm				
	*Cantidad paquete x 100				
	*Color negro				
12	CINTA AISLANTE DE CAUCHO AUTOFUNDENTE	UNIDAD	1	50.000,00	50.000,00
	Cinta de caucho auto fundente, con las siguientes especificaciones:				
	*Largo 9.1m				
	*Presentación: ROLLO x 9 .1 mts				
	*Ancho 0,75 Pulgadas				
	*Ancho (métrico) 19 mm				
	*Ancho de Cinta (SI) 19 mm				
	*Aplicación de voltaje: Baja Tensión				
	*Aplicaciones: Aislamiento				
	* Autoadhesivo/amalgante]: SI				
	*Fuerza de Ruptura: 13				
	* Fuerza de Tracción: 250 psi				
	*Grosor: 30 MM				
13	CINTA DE ENMASCARAR Presentación rollo x 12 metros Ancho 1 pulgada	UNIDAD	1	11.000,00	11.000,00
14	TEFLON ROLLO	UNIDAD	1	4.500,00	4.500,00
	Cinta de teflón industrial con las siguientes especificaciones				
	* Ancho; ½ Pulgada				
	*Presentación: rollo de 15 mts				
	*Adhesiva				
15	ABRAZADERA PLASTICA :	UNIDAD	1	12.500,00	12.500,00
	Abrazaderas plásticas con las siguientes características				
	*Ancho 2.5				
	*Largo 210 mm				
	*Cantidad paquete x 100				
	*Color negro				
16	ABRAZADERA PLASTICA :	UNIDAD	1	2.100,00	2.100,00
	Abrazaderas plásticas con las siguientes características				
	*Ancho 2.5				
	*Largo 100 mm				
	*Cantidad paquete x 100				

	*Color negro				
17	CINTA AISLANTE	UNIDAD	1	4.500,00	4.500,00
	Cinta aislante diseñada para operar a una Temperatura máxima: 105°C (1 hora máximo). Resistente a la abrasión. Adhesivo a base de hule-resina (no corrosivo). Elongación >250%. Adhesión al acero 28 oz/pulg. Adhesión al respaldo 22 oz /pulg. Rigidez dieléctrica: >1250 V/milésima de pulg dimensiones de 19 mm ancho x 20 metros de longitud				
	*Presentación : rollo x 20 mts				
18	LIQUIDO PARA BATERIAS:	CUARTO	1	4.500,00	4.500,00
	Líquido para baterías combinado con agua				
	*Presentación: ¼ de galón				
	*Tipo de líquido compatibles con baterías de celdas de plomo				
19	NITROGENO SECO A 200 BARES	BOTELLA X 200 BARES	1	140.000,00	140.000,00
	Recargas de botella de nitrógeno seco estándar con las siguientes especificaciones técnicas:				
	*Presión: 200 bares O 2900 PSI				
	*Volumen de la botella: 40.4 litros				
	*Referencia : UN 1066				
20	NITROGENO SECO A 150 BARES:	BOTELLA X 150 BARES	1	140.000,00	140.000,00
	Recargas de botella de nitrógeno seco estándar con las siguientes especificaciones técnicas				
	*Presión: 150 bares O 2000 PSI				
	*Volumen de la botella: 40.4 litros				
	*Referencia: UN 1066				
21	DESOXIDANTE PENETRANTE	AEROSOL 180 CM3	1	20.000,00	20.000,00
	Liquido penetrante en aerosol con propiedades de lubricación y desactivador de óxido				
	*Densidad 0.79 grs./c.c. Kilo/galón 2.99.				
	* Solubilidad: Insoluble en agua.				
	* Color: Ámbar.				
	* Olor: Disolvente alifático				
	*Presentación: frasco aerosol x 180 cm3				
22	PAPEL LIJA N° 150	UNIDAD	1	3.500,00	3.500,00
	Soporte: Papel peso A, reforzado con fibra sintética				
	Grano: Oxido de Aluminio Premium				
	Adhesivo: Resina / Resina				
	Estructura: Abierta				
	Presentación en hojas de hojas de 9" x 11"				
	Numero 150				
23	PAPEL LIJA N° 180	UNIDAD	1	3.500,00	3.500,00
	Soporte: Papel peso A, reforzado con fibra sintética				
	Grano: Oxido de Aluminio Premium				
	Adhesivo: Resina / Resina				
	Estructura: Abierta				



	<div>*COMPONENTE B: Garrafa plástica x 1 galón</div> <div>COLOR: Verde militar apariencia MATE (tono de referencia Federal Estándar 595 color pallette Green 34036 o de acuerdo a color muestra entregada por el batallón de mantenimiento en lámina metálica. De 10 cm x 10 cm</div> <div>*VISCOSIDAD: 70 ± 5 a 25 °C</div> <div>*FINURA DE DISPERSION EN UNIDADES HEGMAN: 4 UNIDADES MINIMO</div> <div>*TIEMPO DE SECADO:A 25 HUMEDAD RELATIVA 50% +TACTO 30 MINUTOS +MANEJO 16 HORAS +REPINTADO 18 HORAS MIN</div> <div>*RESISTENCIA AL IMPACTO:36 LIBRAS X PULGADA CUADRADA SEGÚN (ASTMG14)</div> <div>*RESISTENCIA QUIMICA:ACIDO : EXCELENTE</div> <div>ALCALIS EXCELENTEHUMEDAD : EXCELENTE INTERPERIE : EXCELENTE AGUA : EXCELENTE</div> <div>NUMERO DE COMPONENTES</div> <div>DOS (componente A – componente B Catalizador</div> <div>PRESENTACION :</div> <div>Componente A: LATA X 1 GALON – Catalizador B: LATA X ¼ DE GALON</div>				
31	<div>SILICONA ALTA RESISTENCIA</div> <div>silicona para el sellado de empaques y juntas con las siguientes características</div> <div>*presentación: tubo 70 ml</div> <div>*Aplicador: manual</div> <div>*Color: Gris o negra</div>	TUBOS X 70 ml	1	20.000,00	20.000,00
32	<div>DETERGENTE INDUSTRIAL KILO</div> <div>Jabón detergente industrial el polvo con las siguientes características:</div> <div>*biodegradable</div> <div>*Apariencia: polvo</div> <div>*Presentación: bolsa de 1 kilogramo</div>	KILOS	1	18.500,00	18.500,00
33	<div>JABON LIQUIDO</div> <div>jabón líquido con las siguientes características Limpiador de manos de origen natural.</div> <div>Gravedad Específica 1.0 · Kilos/Galón 3.8 · Consistencia cremosa · Color: Blanco · % No Volátiles</div>	GALONES	1	88.000,00	88.000,00
34	<div>GAS PROPANO</div> <div>Gas Propano con las siguientes especificación técnica</div> <div>Formula química: C3H8</div> <div>Estado físico: gas</div> <div>Temperatura de inflamación: ND</div> <div>Densidad:1.868km/m3</div> <div>Olor: inodoro+ metil mercaptano</div> <div>Color: incoloro</div>	LIBRA	1	25.500,00	25.500,00

35	TRAPOS DE LIMPIEZA Material: algodón 20 cm 2 hasta 1 metro 2 x 1 metro 2	Trapos para limpieza Tamaño: de 20 cm x	KILOS	1	8.500,00	8.500,00
36	FOSFATO		GALONES	1	250.000,00	250.000,00
	Fosfatos para aceros a base de zinc					
	Apariencia: verde claro					
	Olor: inoloro					
	Composición: zinc					
	Presentación: liquida					
	Empaque: pimpina x 5 galones					
37	BISTURÍ METÁLICO		UNIDAD	1	11.000,00	11.000,00
	Material: Metal					
	Nombre funcional: Bisturí Ean producto7707052617516					
	Alto producto 40,07					
	Milímetros Ancho producto19,04 Milímetros Profundo producto155,06					
	Milímetros Cantidad contenida1					
38	SOLDADURA ELECTRICA 6013		UNIDAD	1	35.000,00	35.000,00
	Soldadura de alta resistencia a la fisura miento en aceros de alta soldabilidad utilizada para la reparación de piezas de alta durabilidad					
	Electrodo: 3/32					
	Resistencia tensil:750-830n/mm2 Aprox 120000PSI					
	Límite de fluencia 520N/mm2					
	Dureza:210-250 HB					
39	HOJA PARA SEGUETA		UNIDAD	1	5.500,00	5.500,00
	Longitud mm 305					
	Dientes por pulgada 24					
	Tipo Bimetálica					
	Herramienta Seguenta Manual					
	Uso Metales/Fibra de vidrio					
	Peso 20 gramos					
	Altura 0.2 centímetros					
	Anchura 1.3 centímetros					
	Largo 31 centímetros					
40	SOLDADURA PARA ESTAÑO		UNIDAD	1	40.000,00	40.000,00
	Soldadura a base de estaño para unir partes					
	Composición Sn-0,3Ag-0,7Cu					
	Presentación: carrete de ½ kilo					
41	GRANALLA EN ACERO		KILOS	1	18.000,00	18.000,00
	Granalla en acero con las siguientes características técnicas					
	* Granulometria: S170					
	*Presentación: sacos de 25 kgs					
	*Dureza: granalla con dureza especiales dentro del rango de dureza de 40 a 61 HRC					
42	GRATA DE COPA		UNIDADES	1	35.000,00	35.000,00



Grata de copa con las siguientes especificaciones técnicas				
*Grata en copa con sistema doble trenzado				
*medida de 4” x 5/8”				
TOTAL LOTE 2				6.134.187,50

PRESUPUESTO Y CANTIDADES MÍNIMAS

La oferta presentada por **SERVICIOS, IMPORTACIONES, MANTENIMIENTO Y EQUIPO S.A.S SIME LOTE 1** y **UNIVERSAL GROUP S.A.S LOTE 2**, se enmarcan en las cantidades requeridas en el proceso de mínima cuantía No. **No 134–CENAC-TOLEMAIDA-2019** y el presupuesto asignado al proceso.

DOCUMENTACIÓN FINANCIERA DE LA OFERTA PRESENTADA POR DNR INTERNATIONAL S.A.S

ADQUISICION DE INSUMOS, MATERIALES Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE ARTILLERIA, EQUIPO DE ARMAMENTO DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL, CENTRALIZADAS ADMINISTRATIVAMENTE POR LA CENAC REGIONAL TOLEMAIDA		
REQUISITOS FINANCIEROS	SIME S.A.S	UNIVERSAL GROUP S.A.S
Certificado de Identificación Tributaria RUT	CUMPLE	CUMPLE
Certificación Bancaria	CUMPLE	CUMPLE
Formulario No. 2 Beneficiario Cuenta SIIF	CUMPLE	CUMPLE
Resolución Facturación DIAN	CUMPLE	CUMPLE

En consecuencia el comité económico considera que la oferta presentada por **SIME S.A.S** Lote 1 y **UNIVERSAL GROUP S.A.S** Lote 2, cumplen con las condiciones previstas en la invitación pública.

Atentamente,

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
ASE. DARÍO ORTIZ BARCO
Comité Económico Evaluador





MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA
NIT: 800.131.049-4

Nilo – Cundinamarca, Fuerte Militar de Tolemaida, 31 de mayo de 2019.

Señor Coronel
JAIRO FERNANDO ACUÑA MOLANO
Gerente de Proyecto
Jefe de Estado Mayor - Segundo Comandante
Brigada Logística No. 2 en Apoyo Directo

ASUNTO: INFORME DE EVALUACIÓN TÉCNICA PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA PARA LA "ADQUISICION DE INSUMOS, MATERIALES Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE ARTILLERIA, EQUIPO DE ARMAMENTO DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL, CENTRALIZADAS ADMINISTRATIVAMENTE POR LA CENAC REGIONAL TOLEMAIDA.

Comedidamente nos permitimos enviar al Señor Coronel **JAIRO FERNANDO ACUÑA MOLANO** el informe de evaluación técnica del proceso de selección de MÍNIMA CUANTÍA No. 134 – CENAC - REGIONAL TOLEMAIDA - 2019, cuyo objeto es: "**ADQUISICIÓN DE INSUMOS, MATERIALES Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE ARTILLERIA, EQUIPO DE ARMAMENTO DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL, CENTRALIZADAS ADMINISTRATIVAMENTE POR LA CENAC REGIONAL TOLEMAIDA.**

Para la cual presentaron propuesta formal los oferentes:

OFERTAS PRESENTADAS	
1	SERVICIOS, IMPORTACIONES, MANTENIMIENTO Y EQUIPO " SIME " S.A.S. /NIT No.900350225-6/Representante Legal: JOHN ALEXANDER MESA RAMÍREZ C.C. No. 79619950 de Bogotá, D.C. / Dirección: CALLE 58 # 16 - 185 KILOMETRO 7 VIA GIRON MODULO 34 – 35 - GIRON – SANTANDER/ Teléfono: (7) 6465701/Celular: 3105766962 / Correo Electrónico: contabilidad@sime.com.co
2	UNIVERSAL GROUP AS S.A.S. /NIT No. 900955516-1/ Representante Legal: MARTHA CECILIA CIFUENTES HERNANDEZ C.C. 51680759 de Bogotá, D.C. / Dirección: CARRERA 12 A # 1 A -13 – Bogotá, D.C./Teléfono: (1)7447991/ Celular: 3143566955/Correo Electrónico: universalgroupas.sas.@gmail.com

Lo que arrojó los siguientes resultados:

1) SERVICIOS, IMPORTACIONES, MANTENIMIENTO Y EQUIPO "SIME" S.A.S.

2.4. DOCUMENTOS DE CONTENIDO TÉCNICO OBJETO DE VERIFICACIÓN:	
2.4.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO	SÍ, CUMPLE VERIFICADO SECOP II
2.4.2. FORMULARIO N° 4 - EXPERIENCIA HABILITANTE DEL	SÍ, CUMPLE VERIFICADO



Por mi patria, mi lealtad es el honor
Cenac Regional Tolemaida – Fuerte Militar de Tolemaida, Nilo-Cundinamarca
Tel: 8383310
www.ejercito.mil.co
Cenactol@buzonejercito.mil.co



PROPONENTE	SECOP II
2.4.3. GARANTÍA TÉCNICA	SÍ,CUMPLE VERIFICADO SECOP II
2.4.4. TÉRMINO DE RESPUESTA A LA GARANTÍA TÉCNICA	SÍ, CUMPLE VERIFICADO SECOP II
RESTABLECIMIENTO O AMPLIACIÓN DE LA GARANTÍA	SÍ, CUMPLE VERIFICADO SECOP II
1.3.1.1. CONDICIONES TÉCNICAS ADICIONALES A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO GRUPO No. 1: ➤ Deberá certificar que cuenta con personal capacitado en el desarme y mantenimiento de motores DEUZ en ACPM con bombas auxiliares. ➤ Deberá certificar que cuenta con personal capacitado para la verificación de los cables W4 J3 De Paquete De Alimentación a J1 de VRU. REFERENCIA: A 548F-185-01, W3 J2 de VRU a J4 de paquete de alimentación de batería REFERENCIA:A 548F-184-01 y W5 J6 de VRU a J1 de antena GPS REFERENCIA: A 548F-187-01 del OBUS de 105mm LG1 MKIII. GRUPO No. 2: ➤ Deberá certificar que cuenta con material de insumos y materiales los cuales no se encuentren próximos a vencer. ➤ El material deberá estar en óptimas condiciones de almacenamiento, no deberán de estar presentar fisuras en sus envases o deterioro del mismo. ➤ El oferente deberá de certificar el cumplimiento de la entrega en el tiempo establecido, además de contar con disponibilidad de atención en el caso que se presente algún tipo de anomalía con el material suministrado y ser solucionado en el menor tiempo posible.	SÍ, CUMPLE VERIFICADO SECOP II

Una vez verificada la oferta presentada por la empresa **SERVICIOS, IMPORTACIONES, MANTENIMIENTO Y EQUIPO “SIME” S.A.S** se concluye que el proponente CUMPLE con todos documentos de contenido técnico, los cuales han sido verificados cumpliendo con lo exigido en la Invitación Pública.

2) **UNIVERSAL GROUP AS S.A.S.**

2.4. DOCUMENTOS DE CONTENIDO TÉCNICO OBJETO DE VERIFICACIÓN:	
2.4.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO	SÍ, CUMPLE VERIFICADO SECOP II
2.4.2. FORMULARIO N° 4 - EXPERIENCIA HABILITANTE DEL PROPONENTE	SÍ, CUMPLE VERIFICADO SECOP II
2.4.3. GARANTÍA TÉCNICA	SÍ,CUMPLE VERIFICADO SECOP II
2.4.4. TÉRMINO DE RESPUESTA A LA GARANTÍA TÉCNICA	SÍ, CUMPLE VERIFICADO SECOP II
RESTABLECIMIENTO O AMPLIACIÓN DE LA GARANTÍA	SÍ, CUMPLE VERIFICADO SECOP II



1.3.1.1. CONDICIONES TÉCNICAS ADICIONALES A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO	
GRUPO No. 1: <ul style="list-style-type: none">➤ Deberá certificar que cuenta con personal capacitado en el desarme y mantenimiento de motores DEUZ en ACPM con bombas auxiliares.➤ Deberá certificar que cuenta con personal capacitado para la verificación de los cables W4 J3 De Paquete De Alimentación a J1 de VRU. REFERENCIA: A 548F-185-01, W3 J2 de VRU a J4 de paquete de alimentación de batería REFERENCIA:A 548F-184-01 y W5 J6 de VRU a J1 de antena GPS REFERENCIA: A 548F-187-01 del OBUS de 105mm LG1 MKIII. GRUPO No. 2: <ul style="list-style-type: none">➤ Deberá certificar que cuenta con material de insumos y materiales los cuales no se encuentren próximos a vencer.➤ El material deberá estar en óptimas condiciones de almacenamiento, no deberán de estar presentar fisuras en sus envases o deterioro del mismo.➤ El oferente deberá de certificar el cumplimiento de la entrega en el tiempo establecido, además de contar con disponibilidad de atención en el caso que se presente algún tipo de anomalía con el material suministrado y ser solucionado en el menor tiempo posible.	SÍ, CUMPLE VERIFICADO SECOP II

Una vez verificada la oferta presentada por la empresa **SERVICIOS, IMPORTACIONES, MANTENIMIENTO Y EQUIPO “SIME” S.A.S** se concluye que el proponente CUMPLE con todos documentos de contenido técnico, los cuales han sido verificados cumpliendo con lo exigido en la Invitación Pública.

Así las cosas se concluye lo siguiente en esta evaluación técnica:

ITEMS	FIRMA	ESTADO
1	SERVICIOS, IMPORTACIONES, MANTENIMIENTO Y EQUIPO “SIME” S.A.S./NIT No.900350225-6/Representante Legal: JOHN ALEXANDER MESA RAMÍREZ C.C. No. 79619950 de Bogotá, D.C. / Dirección: CALLE 58 # 16 - 185 KILOMETRO 7 VIA GIRON MÓDULO 34 – 35 - GIRON – SANTANDER/ Teléfono: (7) 6465701/ Celular: 3105766962 / Correo Electrónico: contabilidad@sime.com.co	SE HABILITA TECNICAMENTE
2	UNIVERSAL GROUP AS S.A.S./NIT No. 900955516-1/ Representante Legal: MARTHA CECILIA CIFUENTES HERNANDEZ C.C. 51680759 de Bogotá, D.C. / Dirección: CARRERA 12 A # 1 A -13 – Bogotá, D.C./Teléfono: 1)7447991/Celular:3143566955/Correo Electrónico: universalgroupas.sas.@gmail.com	SE HABILITA TECNICAMENTE

Sin ser otro el objetivo de la presente misiva,

Atentamente,

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
SV. ACEVEDO MONTAÑEZ ISRAEL

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
SS. PINZÓN ANAVES JESUS CARMELO
Comité Técnico Evaluador



Por mi patria, mi lealtad es el honor
Cenac Regional Tolima - Fuerte Militar de Tolima, Nilo-Cundinamarca
Tel: 8383310
www.ejercito.mil.co
Cenactol@buzonejercito.mil.co

