Nilo – Cundinamarca, Fuerte Militar de Tolemaida, 4 de noviembre de 2021

Señor teniente coronel
OSCAR JAVIER HERRERA SIERRA
Gerente de Proyecto

ASUNTO: Evaluación Técnica de la Menor Oferta presentada en el proceso de mínima cuantía N° 104- CENAC TOLEMAIDA 2021 cuyo objeto es el **"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y SUMINISTRO DE REPUESTO CON DESTINO AL EQUIPO DE INGENIEROS (MAQUINA ROLADORA MIC-120 ABM MOD 1984) PARA EL BATALLON DE MANTENIMIENTO DE INGENIEROS No.40 DURANTE LA VIGENCIA 2021"**

Respetuosamente me permito enviar al Señor Gerente de Proyecto, la Evaluación Técnica del proceso en referencia, cuyas ofertas allegadas son las siguientes:

EMPRESA	VALOR
MECANIZADOS MARC SAS N.I.T: 901.318.653-4, REPRESENTANTE LEGAL MARKO ZANINOVIC C.C 80.086.176	**$ 28.649.678,40**

La **CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA**, adjudicará este proceso de contratación al proponente con el precio más bajo, cuya oferta cumpla con los requisitos jurídicos, técnicos, financieros y económicos exigidos en la invitación pública.

VERIFICACION REQUISITOS DE CARÁCTER TÉCNICO HABILITANTES Primer Menor **Valor: Oferente MECANIZADOS MARC SAS**
N.I.T: 901.318.653-4, REPRESENTANTE LEGAL
MARKO ZANINOVIC C.C 80.086.176

Se procede a la efectuará la verificación de los documentos de carácter técnico de conformidad a lo establecido en el numeral **2.4 REQUISITOS DE CARÁCTER TÉCNICO HABILITANTES** de la Invitación Pública; a la oferta presentada por:

Proponente Nº1:

Oferente	Representante Legal
MECANIZADOS MARC SAS N.I.T. : 901.318.653-4	**MARKO ZANINOVIC C.C 80.086.176**

DESCRIPCIÓN	MECANIZADOS MARC SAS N.I.T. : 901.318.653-4			
	CUMPLE	NO CUMPLE	FOLIO	OBSERVACIONES
ANEXO 2 "ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO"	**X**		**(Verificado en el SECOPII)**	
CAPACIDAD OPERATIVA	**X**		**(Verificado en el SECOPII)**	

El oferente junto con su oferta deberá **CERTIFICAR** que cuenta con el Personal Idóneo y calificado, medio logísticos, herramientas y equipos necesarios que garanticen la efectiva ejecución del servicio de mantenimiento de la MAQUINA ROLADORA MIC-120 ABM MOD 1984.				
CERTIFICACION DE COSTOS El Oferente deberá presentar junto con su propuesta certificación el cual garantice que el valor total del servicio y los repuestos ofertados, incluye todos los Costos de transporte, custodia, seguros, materiales, mano de obra, que sean necesarios dentro del propósito del contrato a celebrar, el cual deberán ser entregada la MAQUINA ROLADORA MIC-120 ABM MOD 1984 en óptimas condiciones de acuerdo a los servicios de mantenimiento requeridos en el presente proceso.	**X**		**(Verificado en el SECOPII)**	
GARANTÍA DE SERVICIO El Oferente deberá presentar junto con su propuesta certificación de COMPROMISO que, de resultar adjudicatario, garantiza el servicio de mantenimiento y puesta en funcionamiento de la MAQUINA ROLADORA MIC-120 ABM MOD 1984 por seis (6) meses a partir del recibido a satisfacción dando cumplimiento a las especificaciones técnicas, de no cumplirse o presentar defectos o no funcionamiento de los equipos por el mal mantenimiento detectados por el supervisor, se garantizara las reparaciones de conformidad con los términos de la garantía técnica.	**X**		**(Verificado en el SECOPII)**	
DISPONIBILIDAD DE PERSONAL IDONEO El oferente debe certificar la disponibilidad que cuenta con personal necesario y calificado con conocimiento y experiencia en mantenimiento de MAQUINA ROLADORA MIC-120 ABM MOD 1984 que garanticen el cumplimiento del servicio en los tiempos establecidos.	**X**		**(Verificado en el SECOPII)**	
PRUEBAS El proponente deberá junto con su oferta certificar que, de resultar adjudicatario, se compromete a realizar las pruebas técnicas necesarias ante el supervisor del contrato del perfecto funcionamiento de los equipos que garanticen el correcto funcionamiento y el cumplimiento del servicio de mantenimiento, antes de su recibido a satisfacción.	**X**		**(Verificado en el SECOPII)**	

Nota: El supervisor se abstendrá de recibir los equipos que no cumplan con los MANTENIMIENTOS de acuerdo a las ESPECIFICACIÓN TÉCNICA.				
SEGURIDAD INDUSTRIAL El proponente junto con su oferta deberá certificar que de resultar adjudicatario del presente proceso, cumplirá con todas las medidas de seguridad del personal y de terceros, en cuanto a la prevención de accidentes y seguridad industrial, que estén vigentes y hayan sido dictadas por las entidades competentes, en cuanto a la seguridad industrial. Así mismo, deberá garantizar que se encuentra en capacidad de aportar y proveer a terceros (personal que realizará el mantenimiento) los elementos de seguridad industrial y dotación acorde a la naturaleza y al medio ambiente de las actividades a realizar por cada trabajador en el cual desempeñara su labor.	**X**		**(Verificado en el SECOPII)**	
COMPROMISO DE HERRAMIENTAS - EQUIPOS El oferente deberá garantizar mediante certificación independiente junto con su oferta que cuenta con todos los equipos y herramientas necesarias para realizar el servicio de mantenimiento a la MAQUINA ROLADORA MIC-120 ABM MOD 1984, el cual garanticen un mantenimiento efectivo, cumpliendo con todo los medios logísticos, garantizando que el equipo resista las condiciones ambientales normales y su uso natural, de acuerdo con los mantenimientos establecidos en las especificaciones técnicas solicitadas.	**X**		**(Verificado en el SECOPII)**	
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD El proponente junto con su oferta deberá certificar por escrito que de resultar adjudicatario se compromete a dar cumplimiento a todo el protocolo de bioseguridad, en atención a la emergencia sanitaria decretada por el gobierno para el manejo de la pandemia covid-19, garantizando el cumplimiento de todas las medidas de seguridad y salubridad para el servicio de mantenimiento atendiendo a los protocolos establecidos por el Gobierno Nacional referentes a COVID 19.	**X**		**(Verificado en el SECOPII)**	

FUNCIONARIO COORDINADOR El Oferente junto con su oferta debe manifestar por escrito que de ser adjudicatario cuenta con un coordinador con los medios de comunicación necesarios para atender los requerimientos del supervisor del contrato y la unidad, donde deberá indicar nombre completo, fax, correo electrónico, línea fija o celular.	**X**		**Verificado en el SECOPII)**	
COORDINACIONES DE INGRESO A LAS INSTALACIONES El oferente debe entregar certificación en la cual se compromete a coordinar con el supervisor del contrato con un tiempo mínimo de 05 días hábiles con anterioridad de iniciar el servicio de mantenimiento, para los respectivos permisos de ingreso al Fuerte Militar de Tolemaida y para ello deberá suministrar la siguiente información del personal así: • Datos personales del personal que ingresa • Datos de los vehículos que ingresan • Antecedentes penales del personal. Además, todo el personal que se encuentre laborando, sin excepción, deberá portar un carnet de identificación con foto, datos personales, oficio donde indique permiso con fecha de ingreso, el cual será mostrado y revisado a diario en el puesto de control o guardia principal del Fuerte Militar Tolemaida.	**X**		**Verificado en el SECOPII)**	
RESPONSABILIDAD ADMINISTRATIVA DEL PERSONAL El Oferente junto con su oferta debe manifestar por escrito que de ser adjudicatario la responsabilidad administrativa del personal a contratar será atribuida exclusivamente al Oferente (Contratista), quienes deberán responder por los aportes parafiscales, seguros, EPS, ARL, cesantías y demás gastos que implican la contratación del personal en Colombia, (Ley 100 de 1993, Ley 797 de 2003, Ley 789 de 2002, y demás normas concordantes) para llevar a cabo las tareas encomendadas.	**X**		**Verificado en el SECOPII)**	
CERTIFICADO ENTREGA DE LOS REPUESTOS El proponente junto con su oferta debe certificar que de resultar adjudicatario,	**X**		**Verificado en el SECOPII)**	

certificar la originalidad de los bienes, garantizando que los repuestos a suministrar son originales y que cumplirán con las siguientes condiciones: • Que los repuestos utilizados para la calibración, ajuste y mantenimiento son de excelente calidad y en condición "nuevo" (no remanufacturados) y avalados por el fabricante, dentro del mercado. • Realizar la anotación de mantenimiento en las hoja de vida del equipo fijo de ingenieros objeto del contrato, repuestos instalados, datos de los repuestos cambiados y retirados. Deberá entregar el reporte a los supervisores del contrato y llevar un control de los servicios que se realiza. • Todas las piezas o repuestos que sean removidos del equipos a los cuales se le realice el servicio, serán reintegrados al almacén respectivo para su registro conforme al Manual de Bienes y Servicios del Comando del Ejército Nacional devueltos a los SUPERVISORES para su verificación y control.				
EXPERIENCIA HABILITANTE Que el proponente tenga experiencia en **MANTENIMIENTO Y SUMINISTRO O VENTA DE REPUESTO DE EQUIPO DE INGENIEROS Y/O MAQUINARIA INDUSTRIAL .**	**X**		**(Verificado en el SECOPII)**	
GARANTÍA TÉCNICA El proponente junto con la oferta deberá anexar en documento independiente, la Garantía Técnica adicional sobre el servicio de mantenimiento y el suministro de los repuestos; que debe ser igual al plazo de ejecución del contrato y seis (6) meses más a partir del recibido a satisfacción, debidamente suscrita en original por el representante legal o apoderado de la empresa. Comprometiéndose a garantizar los siguientes puntos: 1.Que ampare la calidad del servicio y que cubra los defectos de funcionamiento. 2.Que ampare la calidad y el correcto funcionamiento de los repuestos, de acuerdo a las especificaciones técnicas establecidas. 3. Que ampare la mano de obra o mantenimiento efectuado a los equipos. 4. Que ampare que los equipos estarán aptos	**X**		**(Verificado en el SECOPII)**	

para resistir las condiciones ambientales normales y su uso natural, de acuerdo con las especificaciones técnicas solicitadas. **NOTA 1**: Durante el lapso de vigencia de la garantía técnica, los costos y gastos que se generen serán asumidos por el contratista, por tanto, estarán a cargo del contratista todos los costos en que deben incurrir en el cumplimiento de su deber de garantía. **NOTA 2**: El servicio objeto de garantía técnica deberá ser entregado de manera oportuna cuando la unidad militar lo requiera, con las características técnicas iguales o superiores a las establecidas en el contrato.				
TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA El contratista se obliga a que, en caso de ser rechazados los servicios de mantenimiento y/o los repuestos por no cumplir con las especificaciones técnicas y demás requisitos exigidos, o por presentar defectos y no funcionamiento de los equipos, será responsabilidad del contratista reparar o realizar los servicios necesarios de acuerdo al mantenimiento requerido que fue rechazado o cambio del repuesto, sin costo alguno para el **MDN-EJÉRCITO NACIONAL-CENAC-TOLEMAIDA**, sin perjuicio de las sanciones a que hubiere lugar, previo el debido proceso. Debe certificarse por escrito que en caso que se presenten requerimientos sobre los servicios de mantenimiento y/o repuesto que no cumpla con las especificaciones técnicas en cumplimiento del objeto o defectos y no funcionamiento del equipo, el contratista debe asumir los servicios de reparación y/o cambio del repuesto, en un término no mayor a Cinco (5) días calendario siguientes al requerimiento realizado por el supervisor del contrato. Estarán a cargo del contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de garantía.	**X**		**(Verificado en el SECOPII)**	

CONCLUSIÓN

El comité Técnico Evaluador informa que el oferente **MECANIZADOS MARC SAS N.I.T: 901.318.653-4, REPRESENTANTE LEGAL MARKO ZANINOVIC C.C 80.086.176 CUMPLE** con las obligaciones técnicas adicionales de obligatorio cumplimiento, dentro del **PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA MC No. 104-CENAC TOLEMAIDA-2021, cuyo objeto es la "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y SUMINISTRO DE REPUESTO CON DESTINO AL EQUIPO DE INGENIEROS (MAQUINA ROLADORA MIC-120 ABM MOD 1984) PARA EL BATALLON DE MANTENIMIENTO DE INGENIEROS No.40 DURANTE LA VIGENCIA 2021"**

ESTADO
CUMPLE

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
SS. JHON HENRY ZAMORA ARISTIZABAL
Comité Técnico Evaluador

Nilo – Cundinamarca, Fuerte Militar de Tolemaida, 4 de noviembre de 2021

Señor teniente coronel
OSCAR JAVIER HERRERA SIERRA
Gerente de Proyecto

Comedidamente me permito enviar al Señor Gerente de Proyecto, la evaluación jurídica del **PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA No. 104-CENAC TOLEMAIDA-2021 CUYO OBJETO ES LA "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y SUMINISTRO DE REPUESTO CON DESTINO AL EQUIPO DE INGENIEROS (MAQUINA ROLADORA MIC-120 ABM MOD 1984) PARA EL BATALLON DE MANTENIMIENTO DE INGENIEROS No.40 DURANTE LA VIGENCIA 2021"**

Para el cual se presentaron los siguientes oferentes:

OFERTAS PRESENTADAS

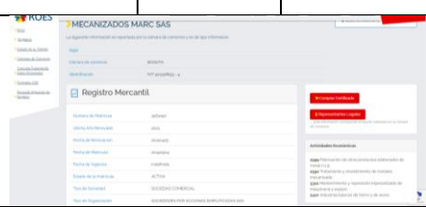
EMPRESA	VALOR
MECANIZADOS MARC SAS N.I.T: 901.318.653-4, REPRESENTANTE LEGAL MARKO ZANINOVIC C.C 80.086.176	**$ 28.649.678,40**

La **CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL TOLEMAIDA**, adjudicará este proceso de contratación al proponente con el precio más bajo, cuya oferta cumpla con los requisitos jurídicos, técnicos, financieros y económicos exigidos en la invitación pública.

Se procede a evaluar el menor valor así:

No.	OFERENTE	VALOR OFERTA
1	**MECANIZADOS MARC SAS N.I.T: 901.318.653-4, REPRESENTANTE LEGAL MARKO ZANINOVIC C.C 80.086.176**	

DOCUMENTOS DE CARÁCTER JURÍDICO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
CARTA DE PRESENTACIÓN -Firma del representante	**S/F**	**X**	
CERTICACION DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL	**S/F**	**X**	
Objeto Social	**SOCIEDAD ANÓNIMA SIMPLIFICADA**		
Fecha de expedición	**VERIFICADA EN EL RUES**	**X**	
Fecha de constitución de la entidad	**22 de enero de 2001**	**X**	
ANTECEDENTES JUDICIALES DEL OFERENTE	**VERIFICADO**	**X**	
CUMPLIMIENTO DE APORTES PARAFISCALES PARA OFERENTES NACIONALES	**VERIFICADO**	**X**	

CERTIFICACIÓN RESPONSABILIDADES FISCALES DE LA CONTRALORÍA RL Y PERSONA JURÍDICA	**VERIFICADO**	**X**	
CERTIFICACIÓN ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS PROCURADURÍA RL Y PERSONA JURÍDICA	**VERIFICADO**	**X**	
CERTIFICACIÓN DE MEDIDAS CORRECTIVAS DEL CODIGO NACIONAL DE POLICIA Y CONVIVENCIA	**VERIFICADO**	**X**	
COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN	**S/F**	**X**	
PACTO DE INTEGRIDAD	**S/F**	**X**	
COMPROMISO CONFIDENCIALIDAD DEL CONTRATO	**S/F**	**X**	
Fotocopia de la Cedula de Ciudadanía	**MARKO ZANINOVIC C.C 80.086.176**	**X**	
ORIGEN LÍCITO DE RECURSOS	**S/F**	**X**	
CERTIFICADO INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES	**S/F**	**X**	
VERIFICACION RUES			

CONCLUSION:

Una vez verificada la oferta presentada el comité jurídico evaluador informa que el MECANIZADOS MARC SAS N.I.T: 901.318.653-4, REPRESENTANTE LEGAL MARKO ZANINOVIC C.C 80.086.176 **CUMPLE** con los requisitos habilitantes jurídicos dentro del **PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA MC No. 104-CENAC TOLEMAIDA-2021, cuyo objeto es la "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y SUMINISTRO DE REPUESTO CON DESTINO AL EQUIPO DE INGENIEROS (MAQUINA ROLADORA MIC-120 ABM MOD 1984) PARA EL BATALLON DE MANTENIMIENTO DE INGENIEROS No.40 DURANTE LA VIGENCIA 2021".**

ESTADO
CUMPLE

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
ASJ. MÓNICA ADRIANA CAMACHO BAUTISTA
Comité Jurídico Evaluador

Nilo – Cundinamarca, Fuerte Militar de Tolemaida, 4 de Noviembre de 2021

Señor
Teniente Coronel. OSCAR JAVIER HERRERA SIERRA
Gerente de proyecto

ASUNTO: INFORME DE EVALUACIÓN ECONÓMICA PROCESO DE MINIMA CUANTIA No. 104-CENAC TOLEMAIDA-2021 CUYO OBJETO ES: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y SUMINISTRO DE REPUESTO CON DESTINO AL EQUIPO DE INGENIEROS (MAQUINA ROLADORA MIC-120 ABM MOD 1984) PARA EL BATALLON DE MANTENIMIENTO DE INGENIEROS No.40 DURANTE LA VIGENCIA 2021".

Comedidamente me permito enviar al señor Teniente Coronel, el informe de Evaluación Económica del proceso de selección de MC-104 CENAC TOLEMAIDA -2021 **CUYO OBJETO ES " SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y SUMINISTRO DE REPUESTO CON DESTINO AL EQUIPO DE INGENIEROS (MAQUINA ROLADORA MIC-120 ABM MOD 1984) PARA EL BATALLON DE MANTENIMIENTO DE INGENIEROS No.40 DURANTE LA VIGENCIA 2021".**

Para la cual se presentó propuesta formal de los oferentes:

EMPRESA	VALOR
MECANIZADOS MARC SAS	$ 28.649.678,40

Lo que arrojó los siguientes resultados:

De acuerdo a lo expuesto este comité procede a realizar evaluación al menor valor tal como lo establecido en el artículo 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015. Para ello el oferente deberá presentar su oferta económica en la plataforma SECOP II, debidamente diligenciado. Para el caso corresponde a la oferta presentada por la firma **MECANIZADOS MARC SAS**

PRESUPUESTO Y CANTIDADES MÍNIMAS

La oferta presentada por **MECANIZADOS MARC SAS** se enmarcan en las cantidades requeridas en el proceso de mínima cuantía **MÍNIMA CUANTÍA No 104 -CENAC TOLEMAIDA-2021** y el presupuesto asignado al proceso.

REPUESTOS				PRECIO UNITARIO DE REFERENCIA			OFERTA ECONOMICA			
A-02-02-01-004-002 PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)										
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO A-02-02-01-004-002-09										
NOMBRE CUENTA Otros productos metálicos elaborados										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	CANT.	VLR UNITARIO ANTES DE IVA	VLR IVA UNITARIO	VLR UNITARIO TOTAL	VLR UNITARIO ANTES DE IVA	VLR IVA UNITARIO	VLR UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL OFERTADO
1	Tornillos de rosca ordinaria de 1/4 x 1´´ con arandela	UNIDAD	10	2.343,70	445,3	2.789,00	$ 2.100,00	$ 399,00	$ 2.499,00	$ 24.990,00
2	Tornillos de rosca ordinaria de 1/4 x1 1/2 con arandela	UNIDAD	10	2.557,14	485,86	3.043,00	$ 2.250,00	$ 427,50	$ 2.677,50	$ 26.775,00
3	Varilla Roscada calibrada de 1/4 de 1 metro	UNIDAD	3	44.812,61	8.514,39	53.327,00	$ 43.100,00	$ 8.189,00	$ 51.289,00	$ 153.867,00
4	Varilla Roscada calibrada de 5/16 de 1 metro	UNIDAD	1	47.918,49	9.104,51	57.023,00	$ 47.500,00	$ 9.025,00	$ 56.525,00	$ 56.525,00
A-02-02-01-004-003 MAQUINARIA PARA USO GENERAL				PRECIO UNITARIO DE REFERENCIA			OFERTA ECONOMICA			
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO A-02-02-01-004-003-02										

NOMBRE CUENTA Bombas, compresores, motores de fuerza hidráulica y motores de potencia neumática y válvulas y sus partes y piezas										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	CANT.	VLR UNITARIO ANTES DE IVA	VLR IVA UNITARIO	VLR UNITARIO TOTAL	VLR UNITARIO ANTES DE IVA	VLR IVA UNITARIO	VLR UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL OFERTADO
5	Cheques limitadores 1/2"	UNIDAD	2	351.033,61	66.696,39	417.730,00	$ 348.500,00	$ 66.215,00	$ 414.715,00	$ 829.430,00
6	Racores o válvula de presión (2500PSI)	UNIDAD	12	68.989,92	13.108,08	82.098,00	$ 68.000,00	$ 12.920,00	$ 80.920,00	$ 971.040,00
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO A-02-02-01-004-003-03				PRECIO UNITARIO DE REFERENCIA			OFERTA ECONOMICA			
NOMBRE CUENTA Cojinetes, engranajes, ruedas de fricción y elementos de transmisión y sus partes y piezas										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	CANT.	VLR UNITARIO ANTES DE IVA	VLR IVA UNITARIO	VLR UNITARIO TOTAL	VLR UNITARIO ANTES DE IVA	VLR IVA UNITARIO	VLR UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL OFERTADO
7	Rodamiento ER -206	UNIDAD	4	68.599,16	13.033,84	81.633,00	$ 68.000,00	$ 12.920,00	$ 80.920,00	$ 323.680,00
8	Rodamiento RS - 1654	UNIDAD	1	48.000,00	9.120,00	57.120,00	$ 47.500,00	$ 9.025,00	$ 56.525,00	$ 56.525,00
9	Rodamiento 44643/44610	UNIDAD	4	106.436,13	20.222,87	126.659,00	$ 104.800,00	$ 19.912,00	$ 124.712,00	$ 498.848,00
10	Rodamiento 1641 2RS	UNIDAD	4	56.000,00	10.640,00	66.640,00	$ 55.700,00	$ 10.583,00	$ 66.283,00	$ 265.132,00
11	Rodamiento 1638 2RS	UNIDAD	4	56.000,00	10.640,00	66.640,00	$ 55.700,00	$ 10.583,00	$ 66.283,00	$ 265.132,00
12	Rodamiento 1630 2RS	UNIDAD	4	71.577,31	13.599,69	85.177,00	$ 70.900,00	$ 13.471,00	$ 84.371,00	$ 337.484,00
13	Rodamiento 30205	UNIDAD	4	60.899,16	11.570,84	72.470,00	$ 60.000,00	$ 11.400,00	$ 71.400,00	$ 285.600,00
14	Rodamiento Z - 6202	UNIDAD	4	35.000,00	6.650,00	41.650,00	$ 35.000,00	$ 6.650,00	$ 41.650,00	$ 166.600,00
15	Cadena para piñón Z-50 paso de 1/2 MTS	UNIDAD	4	250.151,26	47.528,74	297.680,00	$ 248.500,00	$ 47.215,00	$ 295.715,00	$ 1.182.860,00
16	Chumaceras ejes curvadora	UNIDAD	4	490.000,00	93.100,00	583.100,00	$ 487.000,00	$ 92.530,00	$ 579.530,00	$ 2.318.120,00
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO A-02-02-01-004-003-09				PRECIO UNITARIO DE REFERENCIA			OFERTA ECONOMICA			
NOMBRE CUENTA Otras máquinas para usos generales y sus partes y piezas										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	CANT.	VLR UNITARIO ANTES DE IVA	VLR IVA UNITARIO	VLR UNITARIO TOTAL	VLR UNITARIO ANTES DE IVA	VLR IVA UNITARIO	VLR UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL OFERTADO
17	Mangueras conexión Mandos	UNIDAD	4	177.089,08	33.646,92	210.736,00	$ 177.000,00	$ 33.630,00	$ 210.630,00	$ 842.520,00
18	Mangueras Entradas Presión	UNIDAD	1	192.392,44	36.554,56	228.947,00	$ 191.000,00	$ 36.290,00	$ 227.290,00	$ 227.290,00
19	Empaquetadura cilindros	UNIDAD	2	257.272,27	48.881,73	306.154,00	$ 255.000,00	$ 48.450,00	$ 303.450,00	$ 606.900,00
20	Empaquetadura actuadores giratorios	UNIDAD	2	222.154,62	42.209,38	264.364,00	$ 220.080,00	$ 41.815,20	$ 261.895,20	$ 523.790,40
21	Mangueras de alto caudal presión hidráulico de 1"/2 Dimensión 2 mts	UNIDAD	2	284.086,55	53.976,45	338.063,00	$ 283.000,00	$ 53.770,00	$ 336.770,00	$ 673.540,00
A-02-02-01-004-006 MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS				PRECIO UNITARIO DE REFERENCIA			OFERTA ECONOMICA			
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO A-02-02-01-004-006-02										
NOMBRE CUENTA Aparatos de control eléctrico y distribución de electricidad y sus partes y piezas										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	CANT.	VLR UNITARIO ANTES DE IVA	VLR IVA UNITARIO	VLR UNITARIO TOTAL	VLR UNITARIO ANTES DE IVA	VLR IVA UNITARIO	VLR UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL OFERTADO
22	Mandos hidráulicos Setup 3 Palanca Doble efecto	UNIDAD	1	1.954.682,35	371.389,65	2.326.072,00	$ 1.900.000,00	$ 361.000,00	$ 2.261.000,00	$ 2.261.000,00
A-02-02-01-004-009 EQUIPO DE TRANSPORTE				PRECIO UNITARIO DE REFERENCIA			OFERTA ECONOMICA			
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO A-02-02-01-004-009-01										
NOMBRE CUENTA Vehículos automotores, remolques y semirremolques; y sus partes, piezas y accesorios										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	CANT.	VLR UNITARIO ANTES DE IVA	VLR IVA UNITARIO	VLR UNITARIO TOTAL	VLR UNITARIO ANTES DE IVA	VLR IVA UNITARIO	VLR UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL OFERTADO
23	piñón Z-50	UNIDAD	5	149.609,24	28.425,76	178.035,00	$ 149.100,00	$ 28.329,00	$ 177.429,00	$ 887.145,00
24	piñón Z-42	UNIDAD	5	138.166,39	26.251,61	164.418,00	$ 137.000,00	$ 26.030,00	$ 163.030,00	$ 815.150,00
25	Piñón Z-64	UNIDAD	6	155.019,33	29.453,67	184.473,00	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 178.500,00	$ 1.071.000,00
26	Guía lineal de 40 mm	UNIDAD	1	359.431,09	68.291,91	427.723,00	$ 357.500,00	$ 67.925,00	$ 425.425,00	$ 425.425,00
27	Soportes para Motor	UNIDAD	3	201.510,92	38.287,08	239.798,00	$ 200.000,00	$ 38.000,00	$ 238.000,00	$ 714.000,00
MANTENIMIENTO										
A-02-02-01-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)				PRECIO UNITARIO DE REFERENCIA			OFERTA ECONOMICA			
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-008-007-01										
NOMBRE CUENTA Servicios de Mantenimiento y Reparación de Productos Metálicos Elaborados, Maquinaria y Equipo										
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	CANT.	VLR UNITARIO ANTES DE IVA	VLR IVA UNITARIO	VLR UNITARIO TOTAL	VLR UNITARIO ANTES DE IVA	VLR IVA UNITARIO	VLR UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL OFERTADO

CONFORMADORA										
28	Fabricación rodillo de 5" /0,70mt, acero SAE 10 45 templado HRC 58-62, con recubrimiento de cromo duro, mecanizado para ajuste de piñón, soporte con cuñero, prisionero, mecanizado con especificaciones de acuerdo a muestra	SERVICIO	1	683.238,66	129.815,34	$ 813.054,00	$ 680.000,00	$ 129.200,00	$ 809.200,00	$ 809.200,00
29	Fabricación de eje de 2" diámetro mayor con mecanizados y cuñeros según muestra, ajustes de rodamientos en los extremos.	SERVICIO	1	850.445,38	161.584,62	1.012.030,00	$ 848.500,00	$ 161.215,00	$ 1.009.715,00	$ 1.009.715,00
30	Servicio de instalación y armado del kit de arrastre de la conformadora (Instalación de piñones cambiando sistema de sujeción a cuñero y prisionero, instalación de rodamientos).	SERVICIO	1	2.142.542,02	407.082,98	2.549.625,00	$ 2.100.000,00	$ 399.000,00	$ 2.499.000,00	$ 2.499.000,00
CURVADORA										$ -
31	Desarme sistema de curvadoras, refuerzo de piñas dentadas, fabricación de cuñeros y cuñas cambio de tornillos, pernos, pasadores y prisioneros.	SERVICIO	1	1.000.000,00	190.000,00	1.190.000,00	$ 970.000,00	$ 184.300,00	$ 1.154.300,00	$ 1.154.300,00
32	Cambio de rodamientos para los sistemas de giro en las torres de las curvadoras.	SERVICIO	1	1.220.112,61	231.821,39	1.451.934,00	$ 1.200.000,00	$ 228.000,00	$ 1.428.000,00	$ 1.428.000,00
33	Mantenimiento de sistema mecánico de cierre y graduación curvadora	SERVICIO	1	844.942,86	160.539,14	1.005.482,00	$ 820.000,00	$ 155.800,00	$ 975.800,00	$ 975.800,00
34	Desmonte y cambio de chumaceras de las bases de los curvadores	SERVICIO	1	378.920,17	71.994,83	450.915,00	$ 365.000,00	$ 69.350,00	$ 434.350,00	$ 434.350,00
GRAFADORA (ENGARGOLADORA-ROBOT)										$ -
35	Mantenimiento Kit de arrastre maquina Grafadora (Enargoladora - Robot)	SERVICIO	1	800.000,00	152.000,00	952.000,00	$ 780.000,00	$ 148.200,00	$ 928.200,00	$ 928.200,00
36	Mantenimiento general de motor RIDGID REF: 87740	SERVICIO	1	350.000,00	66.500,00	416.500,00	$ 345.000,00	$ 65.550,00	$ 410.550,00	$ 410.550,00
ACTIVIDADES GENERALES DEL EQUIPO							$ -	$ -		$ -
37	Mantenimiento General Sistema Hidráulico maquina Roladora MIC-120 ABM	SERVICIO	1	850.000,00	161.500,00	1.011.500,00	$ 840.500,00	$ 159.695,00	$ 1.000.195,00	$ 1.000.195,00
38	Mantenimiento general de Pintura	SERVICIO	1	1.000.000,00	190.000,00	1.190.000,00	$ 1.000.000,00	$ 190.000,00	$ 1.190.000,00	$ 1.190.000,00
TOTAL OFERTA ECONOMICA										$ 28.649.678,40

DOCUMENTACIÓN FINANCIERA DE LA OFERTA PRESENTADA POR MECANIZADOS MARC SAS

PROCESO DE MC-104 CENAC TOLEMAIDA -2021 **CUYO OBJETO ES "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y SUMINISTRO DE REPUESTO CON DESTINO AL EQUIPO DE INGENIEROS (MAQUINA ROLADORA MIC-120 ABM MOD 1984) PARA EL BATALLON DE MANTENIMIENTO DE INGENIEROS No.40 DURANTE LA VIGENCIA 2021".**	
REQUISITOS FINANCIEROS	**MECANIZADOS MARC SAS**
Certificado de Identificación Tributaria RUT	**CUMPLE**
Certificación Bancaria	**CUMPLE**
Formulario No. 2 Beneficiario Cuenta SIIF	**CUMPLE**
Resolución Facturación	**CUMPLE**
Certificado de Sostenibilidad de precios	**CUMPLE**

Conclusión de la evaluación:

EMPRESA	**CONCLUSIÓN**
MECANIZADOS MARC SAS	**CUMPLE**

Atentamente,

ORIGINALMENTE FIRMADO
ASE. MARTHA SANTAMARÍA QUINTERO
Comité Económico Evaluador

CONSOLIDACIÓN DE EVALUACIONES

EMPRESA	TÉCNICO	JURÍDICO	ECONÓMICO
MECANIZADOS MARC SAS N.I.T: 901.318.653-4, REPRESENTANTE LEGAL MARKO ZANINOVIC C.C 80.086.176	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**