PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

EVALUACION ECONOMICA

Villavicencio
25 de septiembre de 2023

Señora,
Stella Loboa Vásquez
Subdirectora (e) Centro de Industria y Servicios del Meta

Asunto: Evaluación Económica Proceso de Contratación a través de la modalidad de mínima cuantía No. MC-RM-953210-030- 2023, Cuyo Objeto es: "Compra de materiales de formación para producción del centro del ambiente de formación taladro escuela del Centro de Industria y Servicios del Meta**".**

Con toda atención nos dirigimos a la Sra. Stella Loboa Vásquez, en su calidad de delegatario del gasto, con el propósito de presentar la evaluación de carácter económico en el marco del proceso del asunto, así:

FECHA DE CIERRE: 25/09/2023

Respetuosamente y en atención a la revisión de las ofertas presentadas dentro del proceso del asunto, el comité económico evaluador se permite presentar la evaluación económica, del oferente en el primer orden de elegibilidad.

OFERENTES:

Cuatro (4) empresas presentaron oferta económica al proceso, según portal de contratación SECOP II, y de conformidad con la verificación de precios unitarios, se plasma a continuación las empresas oferentes y el valor ofertado por cada una de ellas:

EMPRESA	NIT	FECHA Y HORA DE RADICACION
GAMELEC	830048869 1	24/09/2023 3:53 PM
GERKASA SAS	901356325-5	24/09/2023 8:29 PM
CRR SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S	901406206-2	23/09/2023 8:32 AM
VULCANO TEC SAS	900792398-8	25/09/2023 6:23 AM

OFERTAS (4)

Nombre de la oferta	Proveedor	Fecha de entrega	Valor global
SUMINISTRO SENA	VULCANO TEC S.A.S	25/09/2023 6:23 AM	71.503.600 COP
suministro herramientas sena	GERKASA S.A.S	24/09/2023 8:29 PM	68.373.600 COP
GAMELEC SENA VCIO SEPT 25 4 LOTES	GAMELEC LTDA.	24/09/2023 3:53 PM	63.999.969 COP
MC-RM-953210-030-2023	CRR SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S	23/09/2023 8:32 AM	69.744.491 COP

Teniendo en cuenta la Invitación Publica No. MC-RM-953210-030-2023, en su numeral:

5. SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN:

La selección se efectuará con base en el siguiente procedimiento:

a. El **SENA** establecerá el orden de escogencia de ofertas teniendo como base el precio más bajo, siempre que se encuentre en condiciones de mercado, no supere el presupuesto oficial y no tenga un precio artificialmente bajo.
b. Establecido este orden, se verificará el cumplimiento de los requisitos mínimos habilitantes para el oferente que tenga el precio más bajo.
c. En caso de que este (1°) no cumpla con los requisitos habilitantes exigidos, se podrá contratar con el oferente que haya presentado el segundo menor precio previa verificación de sus calidades habilitantes.
d. En caso de que este (2°) tampoco cumpla con los requisitos habilitantes, se verificarán las de quien presentó el tercer (3°) menor precio y así sucesivamente hasta obtener un oferente habilitado.
e. Si sólo se presenta una oferta, esta se aceptará siempre que satisfaga los requerimientos contenidos en la invitación pública.
f. En caso de empate la entidad adjudicará a quien haya entregado primero la oferta entre los empatados, según el orden de entrega de las mismas.
g. En caso de no presentarse habilitada alguna de las propuestas, el proceso se declarará desierto.

La entidad seleccionará mediante comunicación de aceptación de la oferta electrónica al proponente con el precio más bajo siempre y cuando cumpla con las condiciones señaladas en esta invitación.

De conformidad con lo plasmado anteriormente, el comité evaluador procede a realizar la evaluación económica del oferente que aparece en primer orden de elegibilidad en cada uno de los lotes:

LOTE	ESPECIALIDAD- PROGRAMAS	PRESUPUESTO OFICIAL POR LOTE	GAMELEC	GERKASA SAS	CRR SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S	VULCANO TEC SAS
LOTE 1	ELECTRONICA	$ 31.622.905	$ 28.247.030	$ 30.429.900	$ 29.409.302	$ 31.108.600
LOTE 2	MATERIALES Y HERRAMIENTAS	$ 16.150.028	$ 12.381.220	$ 14.252.800	$ 15.019.526	$ 15.002.800
LOTE 3	MATERIALES PARA PROTECCION AMBIENTAL DE LOS EQUIPOS DE TALADRO	$ 22.115.329	$ 18.880.659	$ 19.295.800	$ 20.567.256	$ 20.505.400
LOTE 4	MATERIALES PARA PROTECCIÓN AMBIENTAL DE MAQUINARIA AMARILLA	$ 5.105.814	$ 4.491.060	$ 4.395.100	$ 4.748.407	$ 4.886.800
VALOR TOTAL ESTUDIO DE MERCADO		$ 74.994.076				

CONCLUSION POR LOTES:

1. La entidad se permite presentar el informe de evaluación realizado en cada uno de los diferentes lotes, tal como se puede evidenciar en el siguiente cuadro.

ITEM	LOTE 1: ELECTRONICA	PRESUPUESTO OFICIAL POR LOTE	ORDEN POR VALOR OFERTADO	CUMPLE	NO CUMPLE	RECHAZADA	OBSERVACION
1	GAMELEC	$ 31.622.905	$ 28.247.030	X			
ITEM	**LOTE 2: MATERIALES Y HERRAMIENTAS**	**PRESUPUESTO OFICIAL POR LOTE**	**ORDEN POR VALOR OFERTADO**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**RECHAZADA**	**OBSERVACION**
2	GAMELEC	$ 16.150.028	$ 12.381.220		X		No cotiza el iva del ítem 17 "ACPM"
	GERKASA SAS		14.252.800	X			
ITEM	**LOTE 3: MATERIALES PARA PROTECCION AMBIENTAL DE LOS EQUIPOS DE TALADRO**	**PRESUPUESTO OFICIAL POR LOTE**	**ORDEN POR VALOR OFERTADO**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**RECHAZADA**	**OBSERVACION**
3	GAMELEC	$ 22.115.329	$ 18.880.659	X			
ITEM	**LOTE 4: MECÁNICA AUTOMOTRIZ**	**PRESUPUESTO OFICIAL POR LOTE**	**ORDEN POR VALOR OFERTADO**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**RECHAZADA**	**OBSERVACION**
4	GERKASA SAS	$ 5.105.814	4.395.100	X			

FIRMA EVALUADOR ECONOMICO

Nombre: Andres Bejarano A

Cargo: Apoyo de Contratación CISM

EVALUACION ECONOMICA LOTE 1- ELECTRONICA						VALORES ESTUDIO DE MERCADO				GAMELEC			
N°	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CODIGO UNSPSC	CÓDIGO ORIONS	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL
1	Fuente de power marca Siemens Sitop 24v, Ref:6EP1334-3BA00; 10 a 20Amperios, 120/230v, 50/60Hz para montaje en riel.	Unidad	1	143172741	298924	1.655.167	314.482	1.969.649	1.969.649	1.300.000	247.000	1.547.000	1.547.000
2	Module transmitter isolator /galvanisch getrennter oberdrager for smart transmitter ref: KFD2-STCA-EX120 Marca:Pepperl Fuchs	Unidad	1	143172722	238534	859.090	163.227	1.022.317	1.022.317	800.000	152.000	952.000	952.000
3	Module galvanically isolated barrier modelo: 60004-00x Marca Bei Sensors	Unidad	1	143172722	238534	1.950.733	370.639	2.321.372	2.321.372	1.900.000	361.000	2.261.000	2.261.000
4	Fusible ceramico 4A 500v-100KA diamentro 1cm, largo 3,7cm ref: RT18-32	Unidad	5	130212117	291205	13.500	2.565	16.065	80.325	13.000	2.470	15.470	77.350
5	MOSFET N-CH 100V 34A D-PAK ref: FDD3670	Unidad	1	132101514	261309	16.200	3.078	19.278	19.278	15.000	2.850	17.850	17.850
6	MOSFET, P-Canal, 50 A, 60 V, 3-Pin ref:SUD50P06-15	Unidad	1	132101514	261309	16.200	3.078	19.278	19.278	15.000	2.850	17.850	17.850
7	FUSIBLE DE MONTAJE SUPERFICIAL 4A fuse SMD Ref: OMT125 (kit de 10 unidades)	Unidad	1	130212117	276700	23.604	4.485	28.089	28.089	23.000	4.370	27.370	27.370
8	Cristal de pantalla tactil para Siemens MP377 15" pulgadas Touch ref: 6AV6 644-0AB01-2AX0 15"pulgadas + pelicula protectora para panel MP377 de 15" pulgadas Siemens simatic HMI multi panel.	Unidad	1	143172768	299726	9.458.100	1.797.039	11.255.139	11.255.139	9.000.000	1.710.000	10.710.000	10.710.000
9	Megger Probador de resistencia de aislamiento UT513A	Unidad	1	126121539	299941	3.142.000	596.980	3.738.980	3.738.980	2.500.000	475.000	2.975.000	2.975.000
10	Reflector Led 20000Lm 200W Blanca, Ip65	Unidad	5	130212117	242728	397.000	75.430	472.430	2.362.150	250.000	47.500	297.500	1.487.500
11	Fotocelda encendido Automatico Noche para alumbrado+ Base, 110v-220v AC	Unidad	5	141103147	230578	45.886	8.718	54.604	273.022	35.000	6.650	41.650	208.250
12	Detector De Humo Y Monóxido De Carbono	Unidad	2	132101514	284069	58.050	11.030	69.080	138.159	47.000	8.930	55.930	111.860
13	Interruptor automático Compact NSX80 – H-MA – 200 A 3polos 3R	Unidad	1	143172722	238534	1.636.546	310.944	1.947.490	1.947.490	1.300.000	247.000	1.547.000	1.547.000
14	Pértiga Eléctrica telescópica (9 secciones extendida 12.3mts (39’ 6”) , Voltaje 36kv	Unidad	1	130212118	284728	4.498.200	854.658	5.352.858	5.352.858	4.400.000	836.000	5.236.000	5.236.000
15	BATERIA DE 70 Amperios 12 voltios. (Dimensiones :21cm de alto, 17cm de ancho y 35cm de largo)	Unidad	2	125174711	236600	460.000	87.400	547.400	1.094.800	450.000	85.500	535.500	1.071.000
						VALOR TOTAL ESTUDIO DE MERCADO - LOTE 1			31.622.905	VALOR TOTAL OFERTADO POR GAMELEC			28.247.030
										VALOR TOTAL REVISADO POR LA ENTIDAD			28.247.030

Elaboro: Fernando Andres Bejarano A

EVALUACION ECONOMICA LOTE 2 : MATERIALES Y HERRAMIENTAS						VALORES ESTUDIO DE MERCADO				GAMELEC				GERKASA SAS	
N°	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CODIGO UNSPSC	CÓDIGO ORIONS	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL
1	TORQUIMETRO (J6014c - Llave Dinamométrica 1/2)	Unidad	1	123172101	280974	1.847.070	350.943	2.198.013	2.198.013	1.200.000	228.000	1.428.000	1.428.000	2.000.000	2.000.000
2	LAMINA DE CAUCHO NEOLITE SEMIBRILLANTE, 6mm de espesor X 100 cm X 120 cm	Unidad	3	123172101	258108	229.500	43.605	273.105	819.315	190.000	36.100	226.100	678.300	254.000	762.000
3	LAMINA DE CAUCHO NEOLITE SEMIBRILLANTE, 3mm de espesor X 100 cm X 120 cm	Unidad	3	123172101	258108	106.650	20.264	126.914	380.741	100.000	19.000	119.000	357.000	110.000	330.000
4	Producto Multi-Uso cubre rápidamente grandes superficies para proteger el metal del óxido y la corrosión WD-40 TURBOTAPA® 13.2 OZ	Unidad	12	115121512	290844	58.860	11.183	70.043	840.521	50.000	9.500	59.500	714.000	58.000	696.000
5	LLAVES EXPANSIVAS 24”	Unidad	2	127111726	299923	315.211	59.890	375.101	750.202	185.000	35.150	220.150	440.300	350.000	700.000
6	LLAVES EXPANSIVAS 18”	Unidad	2	127111726	299923	198.315	37.680	235.995	471.990	122.000	23.180	145.180	290.360	210.000	420.000
7	LLAVES EXPANSIVAS 12”	Unidad	2	127111726	299923	71.415	13.569	84.984	169.968	45.000	8.550	53.550	107.100	75.000	150.000
8	LLAVES EXPANSIVAS 10”	Unidad	2	127111726	299923	71.415	13.569	84.984	169.968	33.000	6.270	39.270	78.540	75.000	150.000
9	ADAPTADOR EN ACERO DE ALTA PRESIÓN - 1500 PSI (Bushing) Macho ¾” a Hembra 1 “	Unidad	12	140141750	248310	12.000	2.280	14.280	171.360	11.000	2.090	13.090	157.080	12.900	154.800
10	MANGA VELETA TELA DE REPUESTO TIPO TEMPESTAD (2 metros)	Unidad	2	140101609	285050	345.000	65.550	410.550	821.100	220.000	41.800	261.800	523.600	380.000	760.000
11	HOMBRESOLO RECTO 10 PULGADAS	Unidad	2	127112132	299938	37.800	7.182	44.982	89.964	16.000	3.040	19.040	38.080	30.000	60.000
12	ALICATE ELECTRICISTA 8 Y MEDIA PULGADAS TIPO CRESCENT AISLANTE CORTA CABLE	Unidad	4	127112131	300379	28.100	5.339	33.439	133.756	20.000	3.800	23.800	95.200	24.500	98.000
13	ALICATES CORTA FRIO 6 PULGADAS	Unidad	4	127112131	300379	58.000	11.020	69.020	276.080	11.000	2.090	13.090	52.360	50.000	200.000
14	PINZA SACA PINES 9 PULGADAS	Unidad	2	127112130	300174	29.000	5.510	34.510	69.020	24.000	4.560	28.560	57.120	21.000	42.000
15	JUEGO DE DESTORNILLADORES	Unidad	2	127111725	300146	97.200	18.468	115.668	231.336	75.000	14.250	89.250	178.500	85.000	170.000
16	CANDADOS DE BLOQUEO y ETIQUETADO	Unidad	2	140141750	289710	37.000	7.030	44.030	88.060	36.000	6.840	42.840	85.680	30.000	60.000
17	ACPM	Galon	500	115101515	275116	14.233	2.704	16.937	8.468.635	14.200	2.698	16.898	8.449.000	15.000	7.500.000
						VALOR ESTUDIO DE MERCADO LOTE 2			16.150.028	VALOR OFERTADO GAMELEC LOTE 2			12.381.220	VALOR OFERTADO GERKASA SAS	14.252.800
										VALOR REVISADO ENTIDAD LOTE 2			13.730.220	VALOR REVISADO ENTIDAD	14.252.800

Nota: no cumple ya que le item, 17 ACPM no descrimino el iva

Elaboro: Fernando Andres Bejarano A

EVALUACION ECONOMICA - LOTE 3 MATERIALES PARA PROTECCION AMBIENTAL DE LOS EQUIPOS DE TALADRO						VALORES ESTUDIO DE MERCADO				GAMELEC			
N°	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO ORIONS	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL
1	ANTICORROSIVO EPOXICO (CORROTEC PRIMER EPÓXICO REF 10050 13227 incluido catalizador 13227)	Galon	8	131211517	296564	223.700	42.503	266.203	2.129.624	220.000	41.800	261.800	2.094.400
2	AJUSTADOR PARA EPÓXICAS 21209	Galon	5	131211807	300943	73.522	13.969	87.491	437.456	70.000	13.300	83.300	416.500
3	PINTURA EPOXI ESTRUCTURAS BLANCO 10130580	Galon	3	131211807	292986	189.000	35.910	224.910	674.730	185.000	35.150	220.150	660.450
4	PINTURA EPOXI ESTRUCTURAS COLOR ROJO	Galon	3	131211807	292986	210.000	39.900	249.900	749.700	200.000	38.000	238.000	714.000
5	EPOXI ESTRUCTURAS AZUL 10130579	Galon	6	131211807	292986	189.000	35.910	224.910	1.349.460	185.000	35.150	220.150	1.320.900
6	PINTURA EPOXI ESTRUCTURAS AMARILLO 10130578	Galon	6	131211807	292986	189.000	35.910	224.910	1.349.460	185.000	35.150	220.150	1.320.900
7	PINTURA EPOXI ESTRUCTURAS GRIS 10130581	Galon	6	131211807	292986	189.000	35.910	224.910	1.349.460	185.000	35.150	220.150	1.320.900
8	AJUSTADOR PARA EPÓXICAS REF 121135	Galon	8	131211807	300943	72.000	13.680	85.680	685.440	70.000	13.300	83.300	666.400
9	PAPEL DE LIJA DE AGUA NÚMERO 80	Pliego	30	123171552	278728	1.810	344	2.154	64.617	1.000	190	1.190	35.700
10	PAPEL DE LIJA DE AGUA NÚMERO 120	Pliego	30	127112833	248751	1.700	323	2.023	60.690	1.000	190	1.190	35.700
11	PAPEL DE LIJA DE AGUA NÚMERO 180	Pliego	30	123171552	278728	1.700	323	2.023	60.690	1.000	190	1.190	35.700
12	PAPEL DE LIJA DE AGUA NÚMERO 240	Pliego	20	123171552	278728	1.260	239	1.499	29.988	1.000	190	1.190	23.800
13	PAPEL DE LIJA DE AGUA NÚMERO 300	Pliego	20	131191519	300875	1.365	259	1.624	32.487	1.000	190	1.190	23.800
14	PISTOLA PARA PINTAR DE ALTO RENDIMIENTO INDUSTRIAL 1000 cc	Unidad	2	131211923	279020	224.000	42.560	266.560	533.120	200.000	38.000	238.000	476.000
15	PISTOLA DE BAJA 45 PSI - 750 CC	Unidad	2	131211923	279020	77.500	14.725	92.225	184.450	60.000	11.400	71.400	142.800
16	GRATA CIRCULAR ENTORCHADA 4PULGADAS x 5/8 PULGADAS	Unidad	7	127111923	237006	61.100	11.609	72.709	508.963	24.000	4.560	28.560	199.920
17	GRATA DE COPA 3 PULGADAS Eje 5/8 11	Unidad	5	127111923	237006	55.610	10.566	66.176	330.880	15.000	2.850	17.850	89.250
18	PINTURA AMARILLA CAT maquinaria Caterpillar REF CAT	Galon	4	131211517	300048	68.900	13.091	81.991	327.964	65.000	12.350	77.350	309.400
19	DISOLVENTE PARA PINTURA REF CAT	Galon	4	131211806	233551	72.000	13.680	85.680	342.720	70.000	13.300	83.300	333.200
20	PINTURA NEGRO BRILLANTE SINTETICA REF CAT	Galon	3	131211517	241241	152.000	28.880	180.880	542.640	150.000	28.500	178.500	535.500
21	CINTA DE ENMASCARAR de 12 mm x 50 metros	Rollos	8	149251515	243241	13.000	2.470	15.470	123.760	3.200	608	3.808	30.464
22	CINTA DE ENMASCARAR de 24 mm x 50 metros	Rollos	8	149251515	243241	17.400	3.306	20.706	165.648	6.000	1.140	7.140	57.120
23	CINTA DE ENMASCARAR de 36 mm x 50 metros	Rollos	5	149251515	243241	21.740	4.131	25.871	129.353	8.400	1.596	9.996	49.980
24	CINTA DE ENMASCARAR de 48 mm x 50 metros	Rollos	5	149251515	243241	26.110	4.961	31.071	155.355	11.800	2.242	14.042	70.210
25	DISOLVENTE XILOL INDUSTRIAL	Litros	20	131211806	233551	19.000	3.610	22.610	452.200	18.000	3.420	21.420	428.400
26	DISCO ABRASIVO CORTE METAL 4 1/2 PULGADAS X 0.045 Pulgadas Ref DW8062	Unidad	30	127111923	237006	6.500	1.235	7.735	232.050	5.000	950	5.950	178.500

27	DISCO ABRASIVO DESBASTE METAL 4 1/2 PULGADAS X 1/4 REF DW44830	Unidad	15	127111923	237006	9.700	1.843	11.543	173.145	8.500	1.615	10.115	151.725
28	ANGULO 6m x 1-1/2 PULGADAS x 1/8 PULGADA en acero	Unidad	37	130101551	243292	75.000	14.250	89.250	3.302.250	65.000	12.350	77.350	2.861.950
29	ELECTRODO 6013 - 3/32 Pulgada	Kilos	25	123171538	255955	31.070	5.903	36.973	924.333	13.800	2.622	16.422	410.550
30	ELECTRODO 6013 - 5/32 Pulgada	Kilos	25	123171538	255956	31.070	5.903	36.973	924.333	13.800	2.622	16.422	410.550
31	PERFIL EN ALUMINIO MARCO PUERTA 3 PULGADAS POR 1 PULGADA REFERENCIA U78 (UNIDAD DE 6 METROS)	Unidad	5	130101544	300587	105.000	19.950	124.950	624.750	100.000	19.000	119.000	595.000
32	PERFIL EN ALUMINIO TUBULAR CON ADAPTADOR 3 X 1 1/2 PULGADAS EXA1102 (UNIDAD DE 6 METROS)	Unidad	5	130101544	300587	160.000	30.400	190.400	952.000	150.000	28.500	178.500	892.500
33	PERFIL EN ALUMINIO PISAVIDRIO CURVO 3831 (VP635) (UNIDAD DE 6 METROS)	Unidad	5	130101544	300587	37.500	7.125	44.625	223.125	35.000	6.650	41.650	208.250
34	PERFIL EN ALUMINIO ÁNGULO 1 1/4 PULGADAS X 1 1/4 PULGADAS X 1/8 PULGADAS REF (A15) (UNIDAD DE 6 METROS)	Unidad	5	130101544	300587	78.500	14.915	93.415	467.075	75.000	14.250	89.250	446.250
35	BISAGRA OMEGA 3 PULGADAS ZINCADA CON TORNILLERIA PARA PERFIL DE ALUMINIO	Unidad	15	131162411	241887	5.500	1.045	6.545	98.175	4.400	836	5.236	78.540
36	PERFIL EN ALUMINIO ENCHAPE PLANO F006 (UNIDAD DE 6 METROS)	Unidad	14	130101544	300587	69.000	13.110	82.110	1.149.540	65.000	12.350	77.350	1.082.900
37	CERRADURA SEGURIDAD 1 CILINDRO SATIN REF: KL501A	Unidad	5	131162118	292052	46.000	8.740	54.740	273.700	29.000	5.510	34.510	172.550
						VALOR ESTUDIO DE MERCADO			**22.115.329**	**VALOR OFERTADO GAMELEC LOTE 3**			**18.880.659**
										VALOR REVISADO ENTIDAD LOTE 3			**18.880.659**

Elaboro: Fernando Andres Bejarano A

EVALUACION ECONOMICA LOTE 4 : MATERIALES PARA PROTECCIÓN AMBIENTAL DE MAQUINARIA AMARILLA						VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL
1	FILTRO PARA AIRE PRIMARIO EXCAVADORA 320 D CAT REF 131 8822	Unidad	1	140161527	236849	400.000	76.000	476.000	476.000	360.000	360.000
2	FILTRO PARA AIRE SECUNDARIO EXCAVADORA 320 D CAT REF 131-8821	Unidad	1	140161527	236849	325.000	61.750	386.750	386.750	345.000	345.000
3	FILTRO PARA COMBUSTIBLE EXCAVADORA 320 D CAT REF 382-0664	Unidad	1	140161527	236850	528.000	100.320	628.320	628.320	584.600	584.600
4	FILTRO PARA COMBUSTIBLE EXCAVADORA 320 D CAT REF 1R0751	Unidad	1	140161527	236850	187.700	35.663	223.363	223.363	200.000	200.000
5	FILTRO PARA ACEITE MOTOR EXCAVADORA 320 D CAT REF 1R0739	Unidad	1	140161527	236848	133.600	25.384	158.984	158.984	120.600	120.600
6	FILTRO PARA ACEITE HIDRÁULICO EXCAVADORA 320 D CAT RF:097521	Unidad	1	140161527	236848	600.100	114.019	714.119	714.119	658.900	658.900
7	FILTROS COMBUSTIBLES SEPARADOR DE AGUA MINICARGADOR 236B CAT REF 361 9555	Unidad	2	140161527	235883	213.500	40.565	254.065	508.130	210.000	420.000
8	FILTRO ACEITE MOTOR MINICARGADOR 236B CAT REF. 267 2528	Unidad	2	140161527	236850	164.500	31.255	195.755	391.510	163.000	326.000
9	FILTRO ACEITE HIDRÁULICO MINICARGADOR 236B CAT REF 1G 8878	Unidad	2	140161527	236848	600.100	114.019	714.119	1.428.238	620.000	1.240.000
10	CORREA ALTERNADOR MINICARGADOR 236B CAT	Unidad	2	125174711	241822	80.000	15.200	95.200	190.400	70.000	140.000
						VALOR ESTUDIO DE MERCADO			5.105.814	VALOR OFERTADO GERKASA SAS	4.395.100
										VALOR REVISADO ENTIDAD	4.395.100

Elaboro: Fernando Andres Bejarano A