Municipalidad de Ciudad del Este

U.O.C.

Av. Pioneros del Este y Alejo García esq. Av. Dr. Eusebio Ayala
Teléfonos: (061) 508700 – uoc.mcde@gmail.com

DICTAMEN UOC N° 32/2021

A : Abog. FRANCISCO ARRÚA, Director
Dirección de Administración y Finanzas

DE : Abog. LOURDES L. OBERLADSTATTER L., Coordinadora
Unidad Operativa de Contrataciones

REFERENCIA : **PRECIOS REFERENCIALES. CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 32/21. ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA CAMIONES Y MAQUINARIAS. ID Nº 389263.-**

FECHA : **10/05/2021**

VISTO: La solicitud de llamado de "Adquisición de Repuestos para Camiones y Maquinarias", remitida por la Dirección de Servicios Municipales mediante memorándum de fecha 20 de enero de 2021.----------

CONSIDERANDO: Que, se observa los precios referenciales remitidos por las empresas MAINTAL S.A. con RUC Nº 80056664-5, VIA REPUESTOS de Denis Agüero con RUC Nº 4898959-2, LA RUTA 2 S.A. con RUC Nº 80014301-9, GUARANI CAMIONES de Arnaldo Agüero con RUC Nº 3796807-6 y GRUPO INTEGRAL S.A. con RUC Nº 80079695-3, precios adjudicados conforme a los datos publicados en el SICP de las empresas AE REPUESTOS S.R.L. con RUC Nº 80090606-3 del ID 381951.----------

Que, se adjunta asimismo la planilla de determinación del precio referencial, elaborado a partir de los precios obtenidos de precios adjudicados conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas del ID 381951 Contrato Nº 39/20 de la firma AE REPUESTOS S.R.L. con RUC Nº 80090606-3, y presupuestos remitidos por las firmas GUARANI CAMIONES de Arnaldo Agüero con RUC Nº 3796807-6, VIA REPUESTOS de Denis Agüero con RUC Nº 4898959-2, y LA RUTA 2 S.A. con RUC Nº 80014301-9.----------

Que, la Ley 2051/03 dispone en su Art. 4°. PRINCIPIOS GENERALES. La actividad de contratación pública se regirá por los siguientes principios: a) Economía y Eficiencia: Garantizarán que los Organismos, Entidades y Municipalidades se obliguen a planificar y programar sus requerimientos de contratación, de modo que las necesidades públicas se satisfagan con la oportunidad, calidad y el costo que aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria... c) Transparencia y Publicidad. Asegurarán irrestrictamente al acceso a los proveedores y contratistas, efectivos o potenciales, y a la sociedad civil en general, a toda la

Abg. Francisco Arrua
Dirección de Finanzas
Director

información relacionada con la actividad de la contratación pública, específicamente sobre los programas anuales de contratación, sobre los trámites y requisitos que deban satisfacerse, las convocatorias y bases concursales, las diversas etapas de los procesos de adjudicación y firma de contratos, estadísticas de precios; listas de proveedores y contratistas; y de los reclamos recibidos.----------

Que, teniendo en cuenta la Resolución DNCP Nº 1890/2020, POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03, que en su Art. 3º menciona que: Las Convocantes son exclusivamente responsables del establecimiento de Precios de Referencia razonables tendientes a lograr contrataciones públicas que garanticen los Principios de Economía y Eficiencia.----------

Que, teniendo en cuenta el Anexo de la Resolución DNCP Nº 1890/2020, GUIA PARA LA ELABORACIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA PARA LOS ORGANISMOS, ENTIDADES Y MUNICIPALIDADES, EN LAS CONTRATACIONES REGULADAS POR LA LEY N° 2051/03 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, establece el siguiente Método para la Elaboración de Precios Referenciales:

• Las Convocantes deberán seleccionar al menos tres precios obtenidos de la combinación de dos o más de las siguientes opciones:

1. Precios ofrecidos por empresas al público en general para el bien, obra o servicio requerido por la Convocante, ya sea que tales ofertas hayan sido realizadas en un portal público de internet, o a través de publicaciones periodísticas, revistas u otro medio comprobatorio idóneo.
2. Precios publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, organismos del sector público o privado, nacional o internacional, que puedan ser verificados en revistas, páginas web, catálogos, u otros documentos, respecto de bienes, servicios u obras similares o idénticos a lo solicitado,
3. Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.
4. Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

• Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los Precios de Referencia, en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el Dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia.

• A partir de la información obtenida, la Convocante fijará los Precios de Referencia, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia, y al criterio de Razonabilidad. En el correspondiente dictamen firmado por el Encargado de la UOC se deberá detallar la

Abg. Francisco Arrua
Dirección de Finanzas
Director

metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia (promedio, precio más bajo, u otro mecanismo pertinente) y demás datos e informaciones relacionados. ----------

Que, conforme a lo expuesto en el Anexo de la Resolución DNCP Nº 1890/2020, la Unidad Operativa de Contratación, ha elaborado los precios referenciales de varios ítems del presente llamado **utilizando únicamente el numeral 4,** teniendo en cuenta que las especificaciones técnicas cuentan con características específicas como ser Marca, Modelo y Año del Bien para el que se solicitan los Repuestos, y que las mismas no fueron encontradas por ningún otro medio disponible con las mismas especificaciones a lo solicitado. Para los ítems que contaban con las mismas características a los medios disponibles, los precios referenciales fueron elaborados **utilizando los numerales 3 y 4**.----------

Que, para los Ítems 7, 13, 16, 23, 24, 27, 28, 30, 31, 32, 33 y 34 del Lote Nº 1; los Ítems 7, 15, 16, 23, 24, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 33 y 35 del Lote Nº 2; los Ítems 7, 15, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 28 y 29 del Lote Nº 3; los Ítems 2, 7, 8, 14, 17, 21, 25, 27, 28, 29, 30, 31 y 32 del Lote Nº 4; los Ítems del 1 al 19, del 21 al 23, y del 25 al 33 del Lote Nº 5; y los Ítems 3, 8, 12, 13, 16, 20, 21, 24, 25 y 26 del Lote Nº 6 de esta contratación se toman como referencia **EL PRECIO MÁS BAJO,** para todos los demás Ítems de esta contratación se toman como referencia **EL PRECIO PROMEDIO** de las opciones, tal como se aprecia en el Formulario de Análisis de los precios referenciales que se adjuntan al presente.----------

Que, atendiendo las disposiciones reglamentarias trascriptas precedentemente, esta U.O.C. verifica el análisis de los precios obtenidos para los precios referenciales, conforme a la solicitud del área requirente, de lo cual se puede concluir, amparada en las constancias arrimadas, que el estudio ha dado cumplimiento a las mismas; y considerando que la modalidad de adjudicación, se concluye que dicho análisis fue realizado, observando esta condición.----------

Por tanto, en base a las consideraciones de hecho y de derecho expuestas precedentemente, esta U.O.C. es del criterio que, las obtenciones de los precios referenciales acompañada con la solicitud para la gestión del llamado garantizan el cumplimiento de los Principios de Economía, Eficiencia, Transparencia y Publicidad, y en consecuencia, se hallan dadas las condiciones para su comunicación con el llamado correspondiente.----------

Ciudad del Este, 10 de mayo de 2021

Abog. Lourdes L. Oberladstatter Lugo
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación

Abg. Francisco Arrúa
Director
Dirección de Administración y Finanzas

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

Avda. Alejo García c/ Eusebio Ayala
Teléfono (061) 501-705/10 interno 140
Alto Paraná – Paraguay

Ciudad del Este, 12 de mayo de 2021

Señora:
Abg. Lourdes Oberladstatter L.
Coordinadora Unidad Operativa de Contrataciones
Presente

Me dirijo a UD., a los efectos de elevar dictamen de esta Auditoría Interna referente al **MEMORANDUM UOC Nº 519/2021**, correspondiente a la **CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 32/21,** relacionado a **"ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA CAMIONES Y MAQUINARIAS" ID 389263;** y que por consiguiente se expone:

Para determinar la veracidad de los precios de referencia mencionados en la **CONTRATACIÓN DIRECTA** Nº 32/21, relacionados a **"ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA CAMIONES Y MAQUINARIAS" ID 389263,** para el efecto hemos realizado el control, a fin de comparar con el precio referencial presentado en la lista de Precios.

Que, conforme al análisis y las verificaciones realizadas por esta **Dirección de Auditoría Interna,** de acuerdo al precio de referencia; Concluimos que no existen diferencias significativas, por lo tanto RECOMENDAMOS, dar continuidad a los trámites administrativos pertinentes para la **CONTRATACIÓN DIRECTA,** relacionado a **"ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA CAMIONES Y MAQUINARIAS" ID 389263.**

Sin otro particular, le saludo con el respeto de siempre

Lic. Judith González
Auditora Interna

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES (UOC)
RECIBIDO POR: Liz Nuñez
FECHA: 12/05/21
HORA: — FIRMA:

Municipalidad de Ciudad del Este
U.O.C.
Av. Pioneros del Este y Alejo García esq. Av. Dr. Eusebio Ayala
Teléfonos: (061) 508700 – uoc.mcde@gmail.com

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 32/21. ADQUISICIÓN DE RESPUESTOS PARA CAMIONES Y MAQUINARIAS. ID 389263.

LOTE N° 1 - CAMIÓN RECOLECTOR COMPACTADOR - MB 1214 - MODELO 1995

ITEM	COD. CAT.	DESCRIPCIÓN SEGÚN EL SISTEMA	DESCRIPCION SEGÚN EL PEDIDO	CANT.	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	40161504-004	Filtro de aceite para camion	Filtro de aceite para camión	4	34.111	136.444
2	40161513-003	Filtro de combustible para camion	Filtro de combustible para camión	8	34.500	276.000
3	40161505-005	Filtro de aire para camion	Filtro de aire para camión	4	170.556	682.224
4	22101619-063	Correa Alternador	Correa alternador	4	37.889	151.556
5	26111801-001	Correa de direccion	Correa de dirección	8	38.378	307.024
6	25173816-001	Juego de embrague completo	Juego de Disco, Plato y Cojinete	2	2.103.333	4.206.666
7	25172003-003	Amortiguador para camion	Amortiguador Delantero	4	230.000	920.000
8	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno Delantero	5	169.444	847.220
9	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno Trasero	5	179.667	898.335
10	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardan	5	245.000	1.225.000
11	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardancito	5	169.851	849.255
12	25174204-035	Centralizador cardan	Centralizador cardan	4	146.889	587.556
13	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Brida de Cardan	4	164.333	657.332
14	25174204-004	Muñequin de direccion largo	Muñequin de dirección	3	122.000	366.000
15	25172001-021	Mazo de elastico para suspension	Maso de Elastico	2	871.833	1.743.666
16	25172001-011	Centro elastico	Centro elástico	20	18.400	368.000
17	25172001-009	Grillete elastico	Grillete elástico delantero	30	80.224	2.406.720
18	25172001-009	Grillete elastico	Grillete elástico trasero	16	109.011	1.744.176
19	23151603-972	Soporte de caja para Maquina/Equipo pesada/o	Soporte de caja	4	254.307	1.017.228
20	25172009-010	Soporte motor taco de goma	Soporte de motor	4	297.640	1.190.560
21	25173816-009	Reparo bomba central de embrague	Reparo de Bomba Central de Embrague	4	498.333	1.993.332
22	25173816-008	Reparo de bomba auxiliar de embrague	Reparo de Bomba Auxiliar de Embrague	6	562.778	3.376.668
23	40151721-003	Juego reparo bomba de agua	Reparo de Bomba de Agua	3	414.000	1.242.000
24	25171707-003	Horquilla de embrague	Horquilla de embrague	3	74.000	222.000
25	26101743-004	Valvula corte de aire	Valvula corte de aire	3	295.867	887.601
26	25171718-002	Juego de reparo válvula de freno	Valvula de Distribución de Aire	3	301.844	905.532
27	25173816-001	Juego de embrague completo	Juego de Embrague	3	1.028.000	3.084.000
28	40151601-002	Compresor de aire	Reparo de Compresor de aire	3	202.000	606.000
29	26111703-004	Baterias para camion	Bateria 110A	2	1.011.333	2.022.666
30	27121602-005	Cilindro de encastre de bomba	Cilindro de encastre	4	713.000	2.852.000
31	25171709-002	Reparo de bomba central de freno	Bomba Central de Aire	2	207.000	414.000
32	25173816-008	Reparo de bomba auxiliar de embrague	Bomba Auxiliar de Embrague	2	243.000	486.000
33	25171712-007	Juego de remaches para fibras para camion	Remache de Fibra	3	82.000	246.000
34	25174204-003	Muñequin de direccion corto	Brazo corto con Muñequin	2	55.500	111.000
35	25171709-005	Bomba de freno para camion	Bomba Central de freno	2	303.333	606.666
36	25172907-009	Faro delantero	Faro delantero par	2	130.556	261.112
37	25172907-010	Faro trasero	Faro trasero par	2	131.444	262.888
			Total			**40.160.427**

LOTE N° 2 - CAMIÓN RECOLECTOR COMPACTADOR - MB 1414 - MODELO 1995

ITEM	COD. CAT.	DESCRIPCIÓN SEGÚN EL SISTEMA	DESCRIPCION SEGÚN EL PEDIDO	CANT.	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	40161504-004	Filtro de aceite para camion	Filtro de aceite	4	34.444	137.776
2	40161513-003	Filtro de combustible para camion	Filtro de combustible	8	35.000	280.000
3	40161505-005	Filtro de aire para camion	Filtro de aire	4	172.222	688.888
4	22101619-063	Correa Alternador	Correa alternador	4	37.889	151.556
5	26111801-001	Correa de direccion	Correa de dirección	8	35.044	280.352
6	25173816-001	Juego de embrague completo	Juego de Disco, Plato y Cojinete	2	2.120.000	4.240.000
7	25172003-003	Amortiguador para camion	Amortiguador Delantero	4	230.000	920.000
8	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno Delantero	5	169.278	846.390
9	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno Trasero	5	180.000	900.000
10	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardan	5	245.000	1.225.000
11	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardancito	5	168.518	842.590
12	25174204-035	Centralizador cardan	Centralizador cardan	4	143.556	574.224
13	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Brida de Cardan	4	309.000	1.236.000
14	25174204-004	Muñequin de direccion largo	Muñequin de dirección	3	122.000	366.000
15	25172001-021	Mazo de elastico para suspension	Maso de Elastico	2	110.000	220.000
16	25172001-011	Centro elastico	Centro elástico	20	19.000	380.000
17	25172001-009	Grillete elastico	Grillete elástico delantero	30	80.224	2.406.720
18	25172001-009	Grillete elastico	Grillete elástico trasero	16	108.744	1.739.904
19	23151603-972	Soporte de caja para Maquina/Equipo pesada/o	Soporte de caja	4	255.973	1.023.892
20	25172009-010	Soporte motor taco de goma	Soporte de motor	4	273.822	1.095.288
21	25173816-009	Reparo bomba central de embrague	Reparo de Bomba Central de Embrague	4	499.444	1.997.776
22	25173816-008	Reparo de bomba auxiliar de embrague	Reparo de Bomba Auxiliar de Embrague	6	568.600	3.411.600

23	40151721-003	Juego reparo bomba de agua	Reparo de Bomba de Agua	3	414.000	1.242.000
24	25171707-003	Horquilla de embrague	Horquilla de embrague	3	73.600	220.800
25	26101743-004	Valvula corte de aire	Valvula corte de aire	3	295.533	886.599
26	25171718-002	Juego de reparo válvula de freno	Valvula de Distribución de Aire	3	262.000	786.000
27	25173816-001	Juego de embrague completo	Juego de Embrague	3	2.120.000	6.360.000
28	40151601-002	Compresor de aire	Reparo de Compresor de aire	3	202.000	606.000
29	27121602-005	Cilindro de encastre de bomba	Cilindro de encastre	2	253.000	506.000
30	25171709-002	Reparo de bomba central de freno	Bomba Central de Aire	4	207.000	828.000
31	25173816-008	Reparo de bomba auxiliar de embrague	Bomba Auxiliar de Embrague	2	243.000	486.000
32	25171712-007	Juego de remaches para fibras para camion	Remache de Fibra	2	82.300	164.600
33	25174204-003	Muñequin de direccion corto	Brazo corto con Muñequin	3	55.000	165.000
34	25171709-005	Bomba de freno para camion	Bomba Central de freno	2	303.333	606.666
35	25172907-009	Faro delantero	Faro delantero par	2	80.000	160.000
36	25172907-010	Faro trasero	Faro trasero par	2	114.778	229.556
			Total			**38.211.177**

LOTE N° 3 - CAMIÓN TUMBA MB - L-1620 - MODELO 2007

ITEM	COD. CAT.	DESCRIPCIÓN SEGÚN EL SISTEMA	DESCRIPCION SEGÚN EL PEDIDO	CANT.	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	40161504-004	Filtro de aceite para camion	Filtro de aceite N° PL 519	6	34.811	208.866
2	40161513-003	Filtro de combustible para camion	Filtro de combustible N° FC 161	9	35.933	323.397
3	40161505-005	Filtro de aire para camion	Filtro de aire N° AP 9834	6	163.222	979.332
4	22101619-063	Correa Alternador	Correa alternador	3	37.889	113.667
5	26111801-001	Correa de direccion	Correa de dirección	3	38.378	115.134
6	25173816-001	Juego de embrague completo	Juego de Disco, Plato y Cojinete	2	2.120.000	4.240.000
7	25172003-003	Amortiguador para camion	Amortiguador Delantero	2	230.000	460.000
8	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno Delantero	4	169.111	676.444
9	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno Trasero	4	180.000	720.000
10	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardan	4	182.422	729.688
11	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardancito	4	145.962	583.848
12	25174204-035	Centralizador cardan	Centralizador cardan	3	272.889	818.667
13	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Brida de Cardan	3	169.778	509.334
14	25174204-004	Muñequin de direccion largo	Muñequin de dirección	6	122.000	732.000
15	25172001-011	Centro elastico	Centro elástico	10	18.500	185.000
16	25172001-009	Grillete elastico	Grillete elástico	20	86.624	1.732.480
17	25172001-021	Mazo de elastico para suspension	Maso de Elastico	4	895.600	3.582.400
18	23151603-972	Soporte de caja para Maquina/Equipo pesada/o	Soporte de caja	3	231.973	695.919
19	25172009-010	Soporte motor taco de goma	Soporte de motor	3	273.489	820.467
20	25173816-009	Reparo bomba central de embrague	Reparo de Compresor de aire	3	220.000	660.000
21	25171709-002	Reparo de bomba central de freno	Reparo de Bomba central de freno de aire	1	207.000	207.000
22	40151721-003	Juego reparo bomba de agua	Reparo de Bomba de Agua	2	271.000	542.000
23	25174204-003	Muñequin de direccion corto	Brazo corto con Muñequin	1	74.600	74.600
24	26101743-004	Valvula corte de aire	Valvula corte de aire	1	336.867	336.867
25	25172001-023	Palier de suspension	Palier MB L-1620	1	598.000	598.000
26	25171718-002	Juego de reparo válvula de freno	Valvula de Distribución de Aire	1	332.000	332.000
27	25171707-003	Horquilla de embrague	Horquilla de Embrague	1	78.000	78.000
28	25171712-007	Juego de remaches para fibras para camion	Remache de Fibra	1	83.000	83.000
29	25172907-009	Faro delantero	Faro delantero par	2	80.000	160.000
30	25172907-010	Faro trasero	Faro trasero par	2	114.778	229.556
			Total			**21.527.666**

LOTE N° 4 - CAMION CISTERNA MB - L-1621 - MODELO 1995

ITEM	COD. CAT.	DESCRIPCIÓN SEGÚN EL SISTEMA	DESCRIPCION SEGÚN EL PEDIDO	CANT.	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	40161513-003	Filtro de combustible para camion	Filtro de combustible	5	34.833	174.165
2	25101610-004	Filtro de combustible y separador de agua para camion cisterna	Filtro de combustible trampa de agua	3	75.000	225.000
3	40161504-004	Filtro de aceite para camion	Filtro de aceite	3	36.111	108.333
4	40161505-005	Filtro de aire para camion	Filtro de aire	3	166.556	499.668
5	22101619-063	Correa Alternador	Correa alternador	1	39.156	39.156
6	26111801-001	Correa de direccion	Correa de dirección	1	51.178	51.178
7	25173816-001	Juego de embrague completo	Juego de Disco, Plato y Cojinete	1	2.120.000	2.120.000
8	25172003-003	Amortiguador para camion	Amortiguador Trasero	1	202.000	202.000
9	25172003-003	Amortiguador para camion	Amortiguador Delantero	1	230.000	230.000
10	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno Delantero	3	169.278	507.834
11	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno Trasero	3	180.000	540.000
12	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardan	2	200.000	400.000
13	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardancito	2	146.851	293.702
14	25174204-035	Centralizador cardan	Centralizador cardan	2	149.667	299.334
15	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Brida de Cardan	1	169.844	169.844
16	25174204-004	Muñequin de direccion largo	Muñequin de dirección	1	122.000	122.000
17	25172001-011	Centro elastico	Centro elástico	10	18.400	184.000
18	25172001-009	Grillete elastico	Grillete elástico	10	121.844	1.218.440
19	25172001-021	Mazo de elastico para suspension	Maso de Elastico	2	894.520	1.789.040
20	23151603-972	Soporte de caja para Maquina/Equipo pesada/o	Soporte de caja	1	260.307	260.307

21	25172009-010	Soporte motor taco de goma	Soporte de motor	1	312.000	312.000
22	25173816-008	Reparo de bomba auxiliar de embrague	Reparo de Bomba Auxiliar de Embrague	1	558.778	558.778
23	25171709-002	Reparo de bomba central de freno	Reparo de Bomba Central de Freno de Aire	1	702.556	702.556
24	25171707-003	Horquilla de embrague	Horquilla de embrague	1	94.067	94.067
25	25172001-023	Palier de suspension	Palier MB L-1621	1	625.600	625.600
26	26101743-004	Valvula corte de aire	Valvula corte de aire	1	343.444	343.444
27	25171718-002	Juego de reparo válvula de freno	Valvula de Distribución de Aire	1	312.000	312.000
28	25174204-003	Muñequin de direccion corto	Brazo corto con Muñequin	1	73.600	73.600
29	40151601-002	Compresor de aire	Reparo de Compresor de aire	1	202.000	202.000
30	25172907-009	Faro delantero	Faro delantero el par	1	73.600	73.600
31	25172907-010	Faro trasero	Faro trasero el par	1	82.200	82.200
32	46191603-001	Manguera de alta presion	Manguera por metro	15	13.800	207.000
			Total			**13.020.846**

LOTE N° 5 - CAMION CISTERNA SINOTRUCK A7 - MOTOR 420 - AÑO 2018

ITEM	COD. CAT.	DESCRIPCIÓN SEGÚN EL SISTEMA	DESCRIPCION SEGÚN EL PEDIDO	CANT.	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	40161513-003	Filtro de combustible para camion	Filtro de combustible	5	33.120	165.600
2	25101610-004	Filtro de combustible y separador de agua para camion cisterna	Filtro de combustible trampa de agua	3	35.000	105.000
3	40161504-004	Filtro de aceite para camion	Filtro de aceite	3	41.500	124.500
4	40161505-005	Filtro de aire para camion	Filtro de aire	3	147.000	441.000
5	22101619-063	Correa Alternador	Correa alternador	1	36.800	36.800
6	26111801-001	Correa de direccion	Correa de dirección	1	41.500	41.500
7	25173816-001	Juego de embrague completo	Juego de Disco, Plato y Cojinete	1	1.850.000	1.850.000
8	25172003-003	Amortiguador para camion	Amortiguador Trasero	1	257.000	257.000
9	25172003-003	Amortiguador para camion	Amortiguador Delantero	1	230.000	230.000
10	26111703-004	Baterias para camion	Bateria	1	782.000	782.000
11	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno Delantero	3	165.600	496.800
12	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno Trasero	3	174.800	524.400
13	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardan	2	135.000	270.000
14	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardancito	2	138.000	276.000
15	25174204-035	Centralizador cardan	Centralizador cardan	2	322.000	644.000
16	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Brida de Cardan	1	166.000	166.000
17	25174204-004	Muñequin de direccion largo	Muñequin de dirección	1	101.000	101.000
18	25172001-011	Centro elastico	Centro elástico	10	18.400	184.000
19	25172001-009	Grillete elastico	Grillete elástico	10	87.400	874.000
20	25172001-021	Mazo de elastico para suspension	Maso de Elastico	2	890.833	1.781.666
21	23151603-972	Soporte de caja para Maquina/Equipo pesada/o	Soporte de caja	1	266.800	266.800
22	25172009-010	Soporte motor taco de goma	Soporte de motor	1	331.000	331.000
23	25173816-008	Reparo de bomba auxiliar de embrague	Reparo de Bomba Auxiliar de Embrague	1	358.000	358.000
24	25171709-002	Reparo de bomba central de freno	Reparo de Bomba Central de Freno de Aire	1	765.667	765.667
25	25171707-003	Horquilla de embrague	Horquilla de embrague	1	74.000	74.000
26	25172001-023	Palier de suspension	Palier MB L-1621	1	598.000	598.000
27	26101743-004	Valvula corte de aire	Valvula corte de aire	1	350.000	350.000
28	25171718-002	Juego de reparo válvula de freno	Valvula de Distribución de Aire	1	332.000	332.000
29	25174204-003	Muñequin de direccion corto	Brazo corto con Muñequin	1	75.000	75.000
30	40151601-002	Compresor de aire	Reparo de Compresor de aire	1	203.000	203.000
31	25172907-009	Faro delantero	Faro delantero el par	1	74.000	74.000
32	25172907-010	Faro trasero	Faro trasero el par	1	83.000	83.000
33	46191603-001	Manguera de alta presion	Manguera por metro	15	14.000	210.000
			Total			**13.071.733**

LOTE N° 6 - CAMION MIXTO - MB 711 - AÑO 2008

ITEM	COD. CAT.	DESCRIPCIÓN SEGÚN EL SISTEMA	DESCRIPCION SEGÚN EL PEDIDO	CANT.	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	40161513-003	Filtro de combustible para camion	Filtro de combustible	15	37.333	559.995
2	40161504-004	Filtro de aceite para camion	Filtro de aceite	15	42.333	634.995
3	40161505-005	Filtro de aire para camion	Filtro de aire	8	47.000	376.000
4	26111703-004	Baterias para camion	Bateria 110A	4	1.036.667	4.146.668
5	22101619-063	Correa Alternador	Correa alternador	4	38.444	153.776
6	26111801-001	Correa de direccion	Correa de dirección	4	52.222	208.888
7	25173816-001	Juego de embrague completo	Juego de Disco, Plato y Cojinete	3	2.333.333	6.999.999
8	25172003-003	Amortiguador para camion	Amortiguador Delantero y Trasero	10	322.000	3.220.000
9	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno Delantero	6	171.667	1.030.002
10	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno Trasero	6	184.444	1.106.664
11	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardan	7	202.556	1.417.892
12	25172001-023	Palier de suspension	Palier	2	662.500	1.325.000
13	25174204-035	Centralizador cardan	Centralizador cardan	3	146.333	438.999
14	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Brida de Cardan	5	202.222	1.011.110
15	25174204-004	Muñequin de direccion largo	Muñequin de dirección	10	106.222	1.062.220
16	25172001-011	Centro elastico	Centro elástico	30	19.000	570.000
17	25172001-009	Grillete elastico	Grillete elástico	60	104.136	6.248.160
18	25172001-021	Mazo de elastico para suspension	Maso de Elastico	4	891.667	3.566.668

19	23151603-972	Soporte de caja para Maquina/Equipo pesada/o	Soporte de caja	5	263.807	1.319.035
20	25172009-010	Soporte motor taco de goma	Soporte de motor	5	322.000	1.610.000
21	25173816-009	Reparo bomba central de embrague	Reparo de Bomba Central de Embrague	2	331.000	662.000
22	25173816-008	Reparo de bomba auxiliar de embrague	Reparo de Bomba Auxiliar de Embrague	2	565.000	1.130.000
23	25171709-002	Reparo de bomba central de freno	Reparo de Bomba Central de Freno de Aire	2	550.222	1.100.444
24	40151721-003	Juego reparo bomba de agua	Reparo de Bomba de Agua	2	571.000	1.142.000
25	25172907-009	Faro delantero	Faro delantero el par	4	80.000	320.000
26	25172907-010	Faro trasero	Faro trasero el par	4	90.000	360.000
			Total			**41.720.515**

SUMA TOTALES	**167.712.364**