CIUDAD DEL ESTE
¡RECONSTRUYAMOS!

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

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE ¡RECONSTRUYAMOS! Unidad Operativa de Contrataciones

000160

DICTAMEN SOBRE EL PRECIO REFERENCIAL

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 26/20. ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA CAMIONES DE LA INSTITUCIÓN MUNICIPAL. ID Nº 381951.-

SEÑOR DIRECTOR DE ADMINISTRACION Y FINANZAS.

En mi carácter de Encargada de Despacho de la Unidad Operativa de Contratación de la Municipalidad de Ciudad del Este, nombrada según la Resolución Nº 3569/I.M. de fecha 23 de abril de 2020, por la presente me dirijo a Ud. a fin de formular cuanto sigue:

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 Nº 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.

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE ¡RECONSTRUYAMOS! Unidad Operativa de Contrataciones

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE Dirección de Finanzas

Ing. Francisco Arrua
Dirección de Finanzas
Director

• 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 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, teniendo en cuenta el Memorándum de la Dirección de Servicios Municipales, en el cual solicita la adquisición de repuestos para los camiones de la institución municipal.

Que, dentro de la carpeta de referencia se cuenta con presupuestos proporcionados por empresas dedicadas al rubro, objeto del llamado, así como de precios adjudicados, publicados en el Sistema de Información de las Contrataciones Públicas.

Que, conforme a lo expuesto en el Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020, la Unidad Operativa de Contratación, ha elaborado el precio referencial de los ítems 1 al 33 de Lote 1, los ítems 1al 34 del Lote 2, y los ítems 1 al 34 del Lote 3, realizando una **combinación de los numerales 3 y 4 de la Resolución N° 1890/2020.**

Que, teniendo en cuenta la particularidad de lo solicitado en los ítems 34 al 74 de Lote N° 1, los ítems 35 al 56 del Lote N° 2, los ítems 35 al 56 del Lote N° 3, y los ítems 1 al 49 del Lote N° 4, no se pudo obtener precios de otras fuentes, **utilizándose únicamente el numeral 4 de la Resolución N° 1890/2020.**

Que, para todos los Ítems de los Lotes de esta Licitación se toman como referencia **EL PRECIO MÁS BAJO** de las opciones, tal como se aprecia en el Formulario de Análisis de los Precios Referenciales que se adjunta a la presente.

Ciudad del Este, 29 de Mayo de 2020

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE Unidad Operativa de Contrataciones

Abog. Lourdes L. Oberladstatter Lugo
Encargada de Despacho
Unidad Operativa de Contratación

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE Dirección de Finanzas

Abg. Francisco Arrua
Dirección de Finanzas
Director

CONTRATACION DIRECTA N° 26/2020 ADQUISICIÓN DE RESPUESTOS PARA CAMIONES DE LA INSTITUCIÓN MUNICIPAL. ID 381951

LOTE N° 1- CAMION MIXTO MB 711

ITEM	COD. CAT.	DESCRIPCIÓN SEGÚN EL SISTEMA	DESCRIPCION SEGÚN EL PEDIDO	CANT.	PREC. + BAJO	TOTAL	O.G.	CAT
1	40161504-004	Filtro de aceite para camion	Filtro de aceite para camión	6	34.000	204.000	340	18
2	40161513-003	Filtro de combustible para camion	Filtro de combustible para camión	6	35.000	210.000	340	18
3	40161505-005	Filtro de aire para camion	Filtro de aire para camión	8	155.000	1.240.000	340	18
4	26111703-004	Baterias para camion	Baterias para camión	2	1.210.000	2.420.000	340	18
5	22101619-063	Correa Alternador	Correa alternador	3	38.333	114.999	340	18
6	26111801-001	Correa de direccion	Correa de dirección	3	40.667	122.001	340	18
7	25173816-001	Juego de embrague completo	Juego de embrage completo	3	2.200.000	6.600.000	340	18
8	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno	3	169.000	507.000	340	18
9	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno	3	178.333	534.999	340	18
10	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardan para camión	3	261.667	785.001	340	18
11	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardan para camión	3	171.219	513.657	340	18
12	25174204-035	Centralizador cardan	Centralizador cardan	3	146.333	438.999	340	18
13	25173810-016	Cardan completo	Cardan completo	3	141.000	423.000	340	18
14	25174204-004	Muñequin de direccion largo	Muñequi de dirección largo	3	106.667	320.001	340	18
15	25172001-011	Centro elastico	Centro elástico	12	174.556	2.094.672	340	18
16	25172001-009	Grillete elastico	Grillete elástico	12	100.407	1.204.884	340	18
17	25172001-009	Grillete elastico	Grillete elástico	12	180.700	2.168.400	340	18
18	23151603-972	Soporte de caja para Maquina/Equipo pesada/o	Soporte de caja para maquinas/ equipos pesada/o	3	272.920	818.760	340	18
19	25172002-001	Elastico delantero	Elastico delantero	3	282.000	846.000	340	18
20	25172002-001	Elastico delantero	Elastico delantero	3	255.667	767.001	340	18
21	25172002-001	Elastico delantero	Elastico delantero	3	199.833	599.499	340	18
22	25172009-010	Soporte motor taco de goma	Soporte motor taco de goma	3	119.800	359.400	340	18
23	25171707-003	Horquilla de embrague	Horquilla de embrague	3	430.123	1.290.369	340	18
24	26101743-004	Valvula corte de aire	Valvula corte de aire	3	395.600	1.186.800	340	18
25	26101743-003	Jugo reparo para valvula de aire para camion	Jugo reparo para valvula de aire para camión	3	260.000	780.000	340	18
26	40151601-002	Compresor de aire	Compresor de aire	3	930.000	2.790.000	340	18
27	26101743-003	Jugo reparo para valvula de aire para camion	Juego reparo para valvula de aire para camión	3	136.400	409.200	340	18
28	25173816-003	Bomba de embrague	Bomba de embrague	3	331.000	993.000	340	18
29	25171712-008	Juego de fibra con remache	Juego de fibra con remache	4	188.867	755.468	340	18
30	25174204-9999	Brazo de Direccion para Equipo/maquinaria pesado/a	Brazo de dirección para equipo/ maquinaria pesada	3	293.333	879.999	340	18
31	25171709-005	Bomba de freno para camion	Bomba de freno para camión	3	402.667	1.208.001	340	18
32	25172907-009	Faro delantero	Faro delantero	3	187.333	561.999	340	18
33	25172907-010	Faro trasero	Faro trasero	3	171.000	513.000	340	18
34	25171716-009	Cubeta de freno	Cubeta de freno tras MB 111300164	4	2.500	10.000	340	18
35	25181709-059	Cubeta	Cubeta 2 P MB 1313A2213 trasero	3	3.000	9.000	340	18
36	25174204-014	Guardapolvo homocinetica	Guarda polvo 2-P	3	3.000	9.000	340	18
37	25174204-014	Guardapolvo homocinetica	Guardapolvo tras MB 1113- 1.3/4	3	3.500	10.500	340	18
38	25172604-005	Espejo retrovisor para camion	Espejo curva chico	2	65.000	130.000	340	18
39	25131703-973	Buje	Buje alternador MB 352/366	2	12.000	24.000	340	18
40	25174204-004	Muñequin de direccion largo	Muñequin embrague 10 x 12 MB 1113	3	18.000	54.000	340	18
41	42281524-011	Manija para puerta	Manija puerta externa preta MB 1113 A 2213	3	42.000	126.000	340	18
42	26111805-001	Tensor de correa	Tensor alternador MB 1113 2213 050084-4	3	42.000	126.000	340	18
43	26101504-061	Juntas de escape	Junta escape salida MB 608	4	15.000	60.000	340	18
44	25171707-003	Horquilla de embrague	Horquilla hembrague largo 330MM MB 1113	4	80.000	320.000	340	18
45	25171714-003	Tambor de freno	Tambor freno TR. MB 1313/1513/1519/2013 FRE	3	350.000	1.050.000	340	18
46	25172009-009	Soporte caja taco de goma	Soporte cardan MB 1113/608	3	155.000	465.000	340	18
47	25171709-005	Bomba de freno para camion	Bomba central de freno simple MB 1313/1516	3	420.000	1.260.000	340	18
48	22101615-002	Reloj de temperatura	Regloj temperatura redondo 3,50 MT MB 11	3	155.000	465.000	340	18
49	25172604-005	Espejo retrovisor para camion	Espejo retrovisor MB	3	45.000	135.000	340	18
50	25173702-002	Silenciadores de escape o resonadores	Silencioso escape MB 1113	2	350.000	700.000	340	18
51	25171716-012	Juego seguro zapata	Seguro perno sapata freno MB 1313 a 2213	3	4.000	12.000	340	18
52	25131707-219	Foco	Foco H4 24V 100/90W alta y baja (HBL)	2	25.000	50.000	340	18
53	25131707-219	Foco	Foco H3 24 V 70W (HELLE)	3	25.000	75.000	340	18

54	25171716-003	Manguera flexible freno	Flexible freno aire tras. 735 MM MB/SC M16	3	35.000	105.000	340	18
55	25131707-219	Foco	Foco señalero 1 filamento amarillo grande	3	7.500	22.500	340	18
56	40161526-003	Reten de masa trasera	Reten masa trasero MB 1313	4	32.000	128.000	340	18
57	31171507-001	Ruleman (cojinete) de empuje	Ruleman cojinete empuje OM 352-1113/1313	3	85.000	255.000	340	18
58	25172907-004	Señalero para vehiculo	Señalero TR MB S/VGIA antigo	3	23.500	70.500	340	18
59	25131903-986	Filtro de Aceite	Filtro aceite MB OM352 1113 A 2213	3	55.000	165.000	340	18
60	25131903-933	Ruleman	Ruleman cardan 40MM MB1113/2213	3	165.000	495.000	340	18
61	25172110-001	Bocina para vehiculo	Bocina vol PI	3	45.000	135.000	340	18
62	25173812-001	Juego de junta para caja	Juego junta caja MB 352/366	3	15.000	45.000	340	18
63	25131707-225	Cilindro maestro de freno	Cilindro amplificador freno MB 1313 a 2213	2	355.000	710.000	340	18
64	25131703-973	Buje	Buje conica 3 ejes 70MMX90MMX105	2	85.000	170.000	340	18
65	25172907-014	Faro lateral	Faro DT SC 113 streamlinel	3	167.500	502.500	340	18
66	25131703-979	Tuerca	Capa Truerca 33 MM	3	7.000	21.000	340	18
67	25181709-003	Perno	Perno tensor randor 2000	2	53.000	106.000	340	18
68	40161515-002	Filtro hidraulico para camion	Filtro dirección hidraulica SC/MB	4	18.000	72.000	340	18
69	40161513-003	Filtro de combustible para camion	Filtro combustible MB 366 FC164 original	4	22.000	88.000	340	18
70	25172203-002	Picaporte para puerta de vehiculo	Picaporte interna MB 608 L.D	3	51.000	153.000	340	18
71	25172203-002	Picaporte para puerta de vehiculo	Picaporte interna MB 608 L.E	3	51.000	153.000	340	18
72	22101619-060	Valvulas	Valvula motor	3	65.000	195.000	340	18
73	22101609-016	Juego de Correas	Correa 4PK1538	3	45.000	135.000	340	18
74	22101609-016	Juego de Correas	Correa 6PK 1470	3	85.000	255.000	340	18
			Total			**43.732.109**		

LOTE N° 2 CAMIÓN RECOLECTOR MB1414

ITEM	COD. CAT.	DESCRIPCIÓN SEGÚN EL SISTEMA	DESCRIPCION SEGÚN EL PEDIDO	CANT.	PREC. + BAJO	TOTAL	O.G.	CAT
1	40161504-004	Filtro de aceite para camion	Filtro de aceite para camión	6	35.333	211.998	340	18
2	40161513-003	Filtro de combustible para camion	Filtro de combustible para camión	6	35.000	210.000	340	18
3	40161505-005	Filtro de aire para camion	Filtro de aire para camión	6	201.667	1.210.002	340	18
4	26111703-004	Baterias para camion	Baterias para camión	2	1.210.000	2.420.000	340	18
5	22101619-063	Correa Alternador	Correa alternador	4	40.667	162.668	340	18
6	26111801-001	Correa de direccion	Correa de dirección	4	38.333	153.332	340	18
7	25173816-001	Juego de embrague completo	Juego de embrague completo	2	2.560.000	5.120.000	340	18
8	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno	3	162.333	486.999	340	18
9	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno	3	175.000	525.000	340	18
10	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardan para camión	4	255.000	1.020.000	340	18
11	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardan para camión	4	159.553	638.212	340	18
12	25174204-035	Centralizador cardan	Centralizador cardan	4	149.667	598.668	340	18
13	25173810-016	Cardan completo	Cardan completo	2	164.333	328.666	340	18
14	25174204-004	Muñequin de direccion largo	Muñequin de dirección largo	2	155.000	310.000	340	18
15	25172001-011	Centro elastico	Centro elástico	12	174.556	2.094.672	340	18
16	25172001-009	Grillete elastico	Grillete elástico	10	87.073	870.730	340	18
17	25172001-009	Grillete elastico	Grillete elástico	10	154.033	1.540.330	340	18
18	23151603-972	Soporte de caja para Maquina/Equipo pesada/o	Soporte de caja para maquina/ equipo pesada/o	2	272.920	545.840	340	18
19	25172002-001	Elastico delantero	Elástico delantero	4	328.667	1.314.668	340	18
20	25172002-001	Elastico delantero	Elástico delantero	4	289.000	1.156.000	340	18
21	25172002-001	Elastico delantero	Elástico delantero	4	239.833	959.332	340	18
22	25172009-010	Soporte motor taco de goma	Soporte de motor taco de goma	2	206.467	412.934	340	18
23	25171707-003	Horquilla de embrague	Horquilla de embrague	2	313.457	626.914	340	18
24	26101743-004	Valvula corte de aire	Valvula corte de aire	2	395.600	791.200	340	18
25	26101743-003	Jugo reparo para valvula de aire para c	Jugo reparo para valvula de aire para camión	2	358.333	716.666	340	18
26	40151601-002	Compresor de aire	Compresor de aire	2	680.000	1.360.000	340	18
27	27121602-005	Cilindro de encastre de bomba	Cilindro de encastre de bomba	2	2.053.541	4.107.082	340	18
28	26101743-003	Jugo reparo para valvula de aire para camion	Juego reparo para valvula de aire para camión	2	136.400	272.800	340	18
29	25173816-003	Bomba de embrague	Bomba de embrague	2	428.333	856.666	340	18
30	25171712-008	Juego de fibra con remache	Juego de fibra con remache	10	228.867	2.288.670	340	18
31	25174204-9999	Brazo de Direccion para Equipo/maquinaria pesado/a	Brazo de dirección para equipo/maquinaria pesado	2	343.333	686.666	340	18
32	25171709-005	Bomba de freno para camion	Bomba de freno para camión	2	667.667	1.335.334	340	18
33	25172907-009	Faro delantero	Faro delantero	2	180.667	361.334	340	18
34	25172907-010	Faro trasero	Faro trasero	2	164.333	328.666	340	18
35	25171712-006	Juego de fibra de freno	Fibra de freno 1313 DT/TZ 1316 DT 8 FUROS 8	2	125.000	250.000	340	18
36	25171712-006	Juego de fibra de freno	Fibra de freno MB 111 113 DT TRAS 5"X9" 8 FUR	3	68.000	204.000	340	18
37	25131707-049	Diagrama para brujula	Diaframa 7 wabco undo c/aba tipo 24	2	9.000	18.000	340	18
38	25131903-986	Filtro de Aceite	Filtro aceite 366 MB Picudo	2	25.000	50.000	340	18

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE
000157

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE
000156

39	25131903-986	Filtro de Aceite	Filtro aceite MB 352-1113 Turbinado	3	45.000	135.000	340	18
40	25181709-040	Prisionero	Prisionero cardan MB1113/2213	3	10.000	30.000	340	18
41	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardan MB 1218 1318 1418 1620 47.6	3	165.000	495.000	340	18
42	25173810-002	Centralizador cardán	Centralizador cardan MB 608 35 MM	3	165.000	495.000	340	18
43	25174204-014	Juntas de escape	Guarda polvo cilindro 127/32 MB 1313A2213	2	3.000	6.000	340	18
44	25174204-014	Horquilla de embrague	Guarda polvo cilindro del 1113/1-5/8	4	2.500	10.000	340	18
45	25171716-009	Cubeta de freno	Cubeta de freno tras MB 1113 00164	4	2.500	10.000	340	18
46	25181709-059	Cubeta	Cubeta 2 P MB 1313A2213 Trasera	3	3.000	9.000	340	18
47	25174204-014	Guardapolvo homocinetica	Guarda polvo 2-P	3	3.000	9.000	340	18
48	25174204-014	Guardapolvo homocinetica	Guardapolvo tras MB 1113-1-3/4	3	3.500	10.500	340	18
49	25172001-999	Ruleman Eje palier	Ruleman eje de mando c/ traba MB 1113 kg	3	145.000	435.000	340	18
50	25172604-005	Espejo retrovisor para camion	Espejo curvo chico	2	65.000	130.000	340	18
51	25131703-973	Buje	Buje alternador MB 352/366	2	12.000	24.000	340	18
52	25174204-004	Muñequin de direccion largo	Muñequin embargue 10x12 MB 1113	3	18.000	54.000	340	18
53	42281524-011	Manija para puerta	Manija puerta externa preta MB 1113 A 2213	3	42.000	126.000	340	18
54	25172009-011	Buje tensor	Tensor alternador MB 1113 2213 050084-4	3	42.000	126.000	340	18
55	26101504-061	Juntas de escape	Junta escape salida MB 608	4	15.000	60.000	340	18
56	25171709-005	Bomba de freno para camion	Bomba central de freno simple MB 1313/15	3	420.000	1.260.000	340	18
			Total			**39.968.549**		

LOTE N° 3 CAMIÓN TUMBA MB 1620

ITEM	COD. CAT.	DESCRIPCIÓN SEGÚN EL SISTEMA	DESCRIPCION SEGÚN EL PEDIDO	CANT.	PREC. REF.	TOTAL	O.G.	CAT
1	40161504-004	Filtro de aceite para camion	Filtro de aceite para camión	6	35.333	211.998	340	18
2	40161513-003	Filtro de combustible para camion	Filtro de combustible para camión	6	35.000	210.000	340	18
3	40161505-005	Filtro de aire para camion	Filtro de aire para camión	6	201.667	1.210.002	340	18
4	26111703-004	Baterias para camion	Baterias para camión	2	1.210.000	2.420.000	340	18
5	22101619-063	Correa Alternador	Correa alternador	2	40.667	81.334	340	18
6	26111801-001	Correa de direccion	Correa de dirección	2	38.333	76.666	340	18
7	25173816-001	Juego de embrague completo	Juego de embrague completo	2	2.560.000	5.120.000	340	18
8	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno	3	162.333	486.999	340	18
9	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno	3	175.000	525.000	340	18
10	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardan para camión	2	201.667	403.334	340	18
11	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardan para camión	2	157.886	315.772	340	18
12	25174204-035	Centralizador cardan	Centralizador cardan	2	204.667	409.334	340	18
13	25173810-016	Cardan completo	Cardan completo	2	164.333	328.666	340	18
14	25174204-004	Muñequin de direccion largo	Muñequin de dirección largo	2	155.000	310.000	340	18
15	25172001-011	Centro elastico	Centro elástico	12	174.556	2.094.672	340	18
16	25172001-009	Grillete elastico	Grillete elástico	10	87.073	870.730	340	18
17	25172001-009	Grillete elastico	Grillete elástico	10	154.033	1.540.330	340	18
18	23151603-972	Soporte de caja para Maquina/Equipo pesada/o	Soporte de caja para maquina/ equipo pesada/o	2	272.920	545.840	340	18
19	25172002-001	Elastico delantero	Elástico delantero	4	328.667	1.314.668	340	18
20	25172002-001	Elastico delantero	Elástico delantero	4	289.000	1.156.000	340	18
21	25172002-001	Elastico delantero	Elástico delantero	4	239.833	959.332	340	18
22	25172009-010	Soporte motor taco de goma	Soporte de motor taco de goma	2	206.467	412.934	340	18
23	25171707-003	Horquilla de embrague	Horquilla de embrague	2	313.457	626.914	340	18
24	26101743-004	Valvula corte de aire	Valvula corte de aire	2	395.600	791.200	340	18
25	26101743-003	Jugo reparo para valvula de aire para camion	Jugo reparo para valvula de aire para camión	2	193.333	386.666	340	18
26	40151601-002	Compresor de aire	Compresor de aire	2	878.333	1.756.666	340	18
27	27121602-005	Cilindro de encastre de bomba	Cilindro de encastre de bomba	2	2.053.541	4.107.082	340	18
28	26101743-003	Jugo reparo para valvula de aire para camion	Juego reparo para valvula de aire para camión	2	136.400	272.800	340	18
29	25173816-003	Bomba de embrague	Bomba de embrague	2	428.333	856.666	340	18
30	25171712-008	Juego de fibra con remache	Juego de fibra con remache	10	228.867	2.288.670	340	18
31	25174204-9999	Brazo de Direccion para Equipo/maquinaria pesado/a	Brazo de dirección para equipo/maquinaria pesado	2	343.333	686.666	340	18
32	25171709-005	Bomba de freno para camion	Bomba de freno para camión	2	667.667	1.335.334	340	18
33	25172907-009	Faro delantero	Faro delantero	2	180.667	361.334	340	18
34	25172907-010	Faro trasero	Faro trasero	2	164.333	328.666	340	18
35	25171712-006	Juego de fibra de freno	Fibra de freno 1313 DT/TZ 1316 DT 8 FUROS 8 P	2	125.000	250.000	340	18
36	25171712-006	Juego de fibra de freno	Fibra de freno MB 111 113 DT TRAS 5"X9" 8 P	3	68.000	204.000	340	18
37	25131707-049	Diagrama para brujula	Diaframa 7 wabco undo c/aba tipo 24	2	9.000	18.000	340	18
38	25131903-986	Filtro de Aceite	Filtro aceite 366 MB Picudo	2	25.000	50.000	340	18

39	25131903-986	Filtro de Aceite	Filtro aceite MB 352-1113 Turbinado	3	45.000	135.000	340	18
40	25181709-040	Prisionero	Prisionero cardan MB1113/2213	3	10.000	30.000	340	18
41	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardan MB 1218 1318 1418 1620 47.6	3	165.000	495.000	340	18
42	25173810-002	Centralizador cardán	Centralizador cardan MB 608 35 MM	3	165.000	495.000	340	18
43	25171716-009	Cubeta de freno	Cubeta de freno tras MB 1113 00164	4	2.500	10.000	340	18
44	25181709-059	Cubeta	Cubeta 2 P MB 1313A2213 Trasera	3	3.000	9.000	340	18
45	25174204-014	Guardapolvo homocinetica	Guarda polvo 2-P	3	3.000	9.000	340	18
46	25174204-014	Guardapolvo homocinetica	Guardapolvo tras MB 1113-1-3/4	3	3.500	10.500	340	18
47	25172001-999	Ruleman Eje palier	Ruleman eje de mando c/ traba MB 1113 kg	3	145.000	435.000	340	18
48	25172604-005	Espejo retrovisor para camion	Espejo curvo chico	2	65.000	130.000	340	18
49	25181709-026	Buje	Buje alternador MB 352/366	2	12.000	24.000	340	18
50	25174204-004	Muñequin de direccion largo	Muñequin embargue 10x12 MB 1113	3	18.000	54.000	340	18
51	42281524-011	Manija para puerta	Manija puerta externa preta MB 1113 A 2213	3	42.000	126.000	340	18
52	25172009-011	Buje tensor	Tensor alternador MB 1113 2213 050084-4	3	42.000	126.000	340	18
53	26101504-061	Juntas de escape	Junta escape salida MB 608	4	15.000	60.000	340	18
54	25171707-003	Horquilla de embrague	Horquilla hembrague largo 330MM MB 1113	4	80.000	320.000	340	18
55	25171714-003	Tambor de freno	Tambor freno tr. MB 1313/1513/1519/2013	3	350.000	1.050.000	340	18
56	25172009-009	Soporte caja taco de goma	Soporte cardan MB 1113/608	3	155.000	465.000	340	18
			Total			**39.307.775**		

LOTE N° 4 CAMION RECOLECTOR MB 1621

ITEM	COD. CAT.	DESCRIPCIÓN SEGÚN EL SISTEMA	DESCRIPCION SEGÚN EL PEDIDO	CANT.	PREC. REF.	TOTAL	O.G.	CAT
1	40161504-004	Filtro de aceite para camion	Filtro de aceite para camión	6	35.333	211.998	340	18
2	40161513-003	Filtro de combustible para camion	Filtro de combustible para camion	6	35.000	210.000	340	18
3	40161505-005	Filtro de aire para camion	Filtro de aire para camion	6	201.667	1.210.002	340	18
4	26111703-004	Baterias para camion	Baterias para camión	2	1.210.000	2.420.000	340	18
5	22101619-063	Correa Alternador	Correa alternador	4	40.667	162.668	340	18
6	26111801-001	Correa de direccion	Correa de dirección	4	38.333	153.332	340	18
7	25173816-001	Juego de embrague completo	Juego de embrague completo	2	2.560.000	5.120.000	340	18
8	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno	3	162.333	486.999	340	18
9	25171712-006	Juego de fibra de freno	Juego de fibra de freno	3	175.000	525.000	340	18
10	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardan para camión	4	255.000	1.020.000	340	18
11	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardan para camión	4	159.553	638.212	340	18
12	25174204-035	Centralizador cardan	Centralizador cardan	4	149.667	598.668	340	18
13	25173810-016	Cardan completo	Cardan completo	2	164.333	328.666	340	18
14	25174204-004	Muñequin de direccion largo	Muñequin de dirección largo	2	155.000	310.000	340	18
15	25172001-011	Centro elastico	Centro elástico	12	174.556	2.094.672	340	18
16	25172001-009	Grillete elastico	Grillete elástico	10	87.073	870.730	340	18
17	25172001-009	Grillete elastico	Grillete elástico	10	154.033	1.540.330	340	18
18	23151603-972	Soporte de caja para Maquina/Equipo pesada/o	Soporte de caja para maquina/ equipo pesada/o	2	272.920	545.840	340	18
19	25172002-001	Elastico delantero	Elástico delantero	4	328.667	1.314.668	340	18
20	25172002-001	Elastico delantero	Elástico delantero	4	239.833	959.332	340	18
21	25172002-001	Elastico delantero	Soporte de motor taco de goma	2	206.467	412.934	340	18
22	25172009-010	Soporte motor taco de goma	Horquilla de embrague	2	313.457	626.914	340	18
23	25171707-003	Horquilla de embrague	Valvula corte de aire	2	395.600	791.200	340	18
24	26101743-004	Valvula corte de aire	Jugo reparo para valvula de aire para camión	2	358.333	716.666	340	18
25	26101743-003	Jugo reparo para valvula de aire para camion	Compresor de aire	2	680.000	1.360.000	340	18
26	40151601-002	Compresor de aire	Cilindro de encastre de bomba	2	2.053.541	4.107.082	340	18
27	26101743-003	Jugo reparo para valvula de aire para camion	Jugo reparo para valvula de aire para camión	2	136.400	272.800	340	18
28	25173816-003	Bomba de embrague	Bomba de embargue	2	428.333	856.666	340	18
29	25171712-008	Juego de fibra con remache	Juego de fibra con remache	10	228.867	2.288.670	340	18
30	25174204-9999	Brazo de Direccion para Equipo/maquinaria pesado/a	Brazo de dirección para equipo/maquinaria pesado	2	343.333	686.666	340	18
31	25171709-005	Bomba de freno para camion	Bomba de freno para camión	2	667.667	1.335.334	340	18
32	25172907-009	Faro delantero	Faro delantero	2	180.667	361.334	340	18
33	25172907-010	Faro trasero	Faro trasero	2	164.333	328.666	340	18
34	25171712-006	Juego de fibra de freno	Filtro aceite 366 MB Picudo	2	25.000	50.000	340	18
35	25171712-006	Juego de fibra de freno	Filtro aceite MB 352-1113 Turbinado	3	45.000	135.000	340	18
36	25181709-040	Prisionero	Prisionero cardan MB1113/2213	3	10.000	30.000	340	18
37	25173810-007	Cruceta cardan para camion	Cruceta cardan MB 1218 1318 1418 1620 47.6	3	165.000	495.000	340	18
38	25173810-002	Centralizador cardán	Centralizador cardan MB 608 35 MM	3	165.000	495.000	340	18

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE
Dirección Administrativa De Contrataciones
000175

39	25174204-014	Guardapolvo homocinetica	Guarda polvo cilindro 127/32 MB 1313A2213	2	3.000	6.000		
40	25174204-014	Guardapolvo homocinetica	Guarda polvo CILINDRO DEL 1113/1-5/8	4	2.500	10.000	340	
41	25171716-009	Cubeta de freno	Cubeta de freno tras MB 1113 00164	4	2.500	10.000	340	18
42	25181709-059	Cubeta	Cubeta 2 P MB 1313A2213 Trasera	3	3.000	9.000	340	18
43	25174204-014	Guardapolvo homocinetica	Guardapolvo 2-P	3	3.000	9.000	340	18
44	25174204-014	Guardapolvo homocinetica	Guardapolvo tras MB 1113-1-3/4	3	3.500	10.500	340	18
45	25172001-999	Ruleman Eje palier	Ruleman eje de mando c/ traba MB 1113 kg	3	145.000	435.000	340	18
46	25172604-005	Espejo retrovisor para camion	Espejo curva chico	2	65.000	130.000	340	18
47	25172009-011	Buje tensor	Tensor alternador MB 1113 2213 050084-4	3	45.000	135.000	340	18
48	26101504-061	Juntas de escape	Junta escape salida MB 608	4	15.000	60.000	340	18
49	25171707-003	Horquilla de embrague	Horquilla hembrague largo 330MM MB 1113	4	100.000	400.000	340	18
			Total			**37.285.549**		
			SUMA TOTALES			**160.293.982**		

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
Junta Municipal Administrativa De Compras
000154