



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES NRO 5 “COMLOG”

DICTAMEN N° 183/2024:

VISTO:

Que, visto el PAC remitido por el Comando Logístico mediante las cuales las mismas dependencias solicitan la consolidación de la misma para el inicio de llamado para la adquisición de la **LICITACION DE MENOR CUANTIA NACIONAL N° 19/24 PARA EL “MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EQUIPOS DE TRANSPORTE PARA EL COMLOG” ID N° 45233**, a ser destinados a al cumplimiento de la misión institucional y otras misiones específicas mediante orden del Sr Comandante en Jefe de las FFAANN.

CONSIDERANDO:

Que, el Artículo 4to de la ley Nro 7021/22 en su inciso c) *“De Suministro y Contrataciones Públicas” que establece a los Principios de Economía, Eficacia y Eficiencia, según los cuales las necesidades públicas deben ser satisfechas con la oportunidad, calidad y costo que aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, la obtención de los mejores resultados y el logro de las metas propuestas, a través de la utilización adecuada de los recursos públicos.*”

Que, el Artículo 42 de la Ley Nro 7021/22 “De Suministro Contrataciones Públicas” dispone que las instituciones Públicas deberán estimar los costos de cada contrato al momento de su planificación a fin de determinar el procedimiento de contratación correspondiente y la afectación específica a sus créditos presupuestarios.

Que, conforme al artículo 40 de la Resolución DNCP Nro 4401/23 se dispone que la comunicación que realice la convocante a la DNCP a través del SICP, además del pliego de bases y condiciones particular, deberá remitir mínimamente la siguiente documentación: *“...g) Dictamen de precio referencial y antecedente de Estimación de Costos...”*

Que, la Resolución de la DNCP 454/24 establece: *“precios de referencia y su publicidad en los procedimientos de contratación”, y que la misma Resolución en su Artículo 6to aprueba la “Guía para elaboración de precios referenciales”.*

Que, el Anexo a la Resolución de la DNCP 454/24 establece entre otras cosas los aspectos y metodología a ser utilizados por las convocantes para la elaboración y obtenidos de los precios referenciales.

Que, conforme el análisis de las documentaciones remitidas por la Dirección de Administración y Finanzas del Comando Logístico se puede exponer la metodología aplicada según el siguiente detalle:

DETALLE DE CRITERIOS Y METODOLOGIA APLICADA:

LOTE NRO	DESCRIPCIÓN	PARÁMETROS	METODOLOGÍA APLICADA
1	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EQUIPOS DE TRANSPORTE PARA EL COMLOG	2 COTIZACIONES DE POSIBLES OFERENTES Y UN CONTRATO ANTERIOR	CONVENCIONAL

Que, en consideración a las circunstancias expuestas y a las normas jurídicas supra citadas esta UOC ratifica la estimación de costos elaborada por la unidad requirente del presente proceso de contratación.

CONCLUSIÓN:





**COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES NRO 5 "COMLOG"**

Por tanto, es parecer de esta dependencia, la continuidad del presente proceso **PARA EL "MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EQUIPOS DE TRANSPORTE PARA EL COMLOG" ID N° 452338**, a fin de satisfacer la necesidad institucional.

Mariano Roque Alonso, 21 de agosto.-

Es mi Dictamen.




**ANTONIO AUGUSTO CHIUZANO SUAREZ
FTE 1 INT – JEFE UOC NRO 5 "COMLOG"**



COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
COMANDO LOGISTICO
Direccion Administrativa Financiera

ESPECIFICACIONES TECNICAS

COMANDO LOGISTICO - CUARTEL GENERAL
Lugar de Entrega: Giraduria COMLOG
Dirección: Ruta Transchaco Km. 13,5 M. R. Alonso - Teléfono: 752.519
Fuente de Financiamiento: FF 10 Recursos Ordinarios del Tesoro

NOMBRE DEL LLAMADO: MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EQUIPOS DE TRANSPORTE										
ITEM	CODIGO CATALOGO NIVEL 3	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO NIVEL 5, ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	PRECIO REFERENCIAL 1 CONTRATO N° 31/2024 Direccion GENERAL DEL SERVICIO DE TREN	PRECIO REFERENCIAL 1 EMPRESA INTEG- VP-S.R.L.	PRECIO REFERENCIAL 1 EMPRESA REPUES- CAR	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO SI CORRESPONDE	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO SI CORRESPONDE
		CAMIONETA NISSAN FRONTIER D23 DOBLE CABINA 4 X 4, FICHA N° HDK 035								
1	78180103-001	Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	163.146	350.000	150.000	2	221.049	442.098
2	76122405-001	Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	98.089	300.000	150.000	1	182.696	182.696
3	78180101-002	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	88.613	350.000	500.000	2	312.204	624.408
4	76122405-001	Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	98.089	300.000	500.000	2	286.363	596.726
		CAMIONETA CHEVROLET S-10 CABINA SIMPLE 4 x 2, FICHA N° EAE 050								
1	78180103-001	Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	163.146	75.000	150.000	1	129.382	129.382
2	76122405-001	Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	98.089	75.000	150.000	1	107.896	107.896
3	78180101-002	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	88.613	75.000	500.000	1	220.538	220.538
4	76122405-001	Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	98.089	75.000	500.000	1	224.363	224.363
		CAMIONETA CHEVROLET S-10 CABINA SIMPLE 4 x 2, FICHA N° EAE 550								
1	78180103-001	Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	163.146	75.000	150.000	1	129.382	129.382
2	76122405-001	Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	98.089	75.000	150.000	1	107.896	107.896

3	78180101-002	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	86.613	35.000	500.000	1	207.204	207.204
4	76122405-001	Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	98.089	40.000	500.000	1	212.696	212.696
		CAMION DE CARGAS FORD CARGO #1717, FICHA N° EAE 614								
1	78180103-001	Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	163.146	150.000	150.000	2	154.382	308.764
2	76122405-001	Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	98.089	150.000	150.000	2	132.696	265.392
3	78180101-002	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	86.613	150.000	200.000	2	145.538	291.076
4	76122405-001	Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	98.089	100.000	200.000	2	132.696	265.392
		CAMION DE CARGAS FORD CARGO #1717, FICHA N° EAE 807								
1	78180103-001	Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	163.146	2.000.000	150.000	2	771.049	1.542.098
2	76122405-001	Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	98.089	2.000.000	150.000	2	749.303	1.498.726
3	78180101-002	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	86.613	900.000	500.000	2	495.538	991.076
4	76122405-001	Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	98.089	900.000	500.000	2	499.363	998.726
		CAMION DE CARGAS FORD CARGO #1717, FICHA N° EAE 789								
1	78180103-001	Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	163.146	2.000.000	150.000	2	771.049	1.542.098
2	76122405-001	Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	98.089	2.000.000	150.000	2	749.363	1.498.726
3	78180101-002	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	86.613	1.000.000	500.000	2	528.871	1.057.742
4	76122405-001	Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	98.089	725.000	500.000	2	441.030	882.060
		CAMION DE CARGAS MERCEDES BENZ L-1414, FICHA N° EAA 348								
1	78180103-001	Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	163.146	100.000	150.000	2	137.715	275.430
2	76122405-001	Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	98.089	100.000	150.000	2	116.030	232.060
3	78180101-002	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	86.613	200.000	250.000	1	178.871	178.871
4	76122405-001	Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	98.089	200.000	250.000	1	182.696	182.696
		MICRO BUS TOYOTA COASTER, FICHA N° 345								
1	78180103-001	Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	163.146	350.000	150.000	1	221.049	221.049
2	76122405-001	Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	98.089	350.000	150.000	1	199.363	199.363



3	78180101-002	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	86.613	400.000	500.000	1	323.871	323.871
4	78122405-001	Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	98.089	400.000	500.000	1	332.696	332.696
		CAMIONETA TOYOTA FORTUNER TDI MEC 4 x 4, FICHA N° GAE 282								
1	78180103-001	Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	163.146	500.000	150.000	1	271.049	271.049
2	78122405-001	Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	98.089	500.000	150.000	1	249.363	249.363
3	78180101-002	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	86.613	500.000	500.000	1	362.204	362.204
4	78122405-001	Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	98.089	500.000	500.000	1	366.030	366.030
		MINI BUS HYUNDAI COUNTY, FICHA N° AADS 331								
1	78180103-001	Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	163.146	350.000	100.000	1	204.362	204.362
2	78122405-001	Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	98.089	350.000	100.000	1	182.696	182.696
3	78180101-002	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	86.613	300.000	500.000	1	295.536	295.536
4	78122405-001	Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	98.089	300.000	500.000	1	299.363	299.363
		CAMIONETA TOYOTA FORTUNER TDI MEC 4 x 4, FICHA N° AACY 370								
1	78180103-001	Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	163.146	250.000	250.000	1	221.049	221.049
2	78122405-001	Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	98.089	250.000	250.000	1	199.363	199.363
3	78180101-002	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	86.613	750.000	700.000	1	512.204	512.204
4	78122405-001	Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	98.089	750.000	700.000	1	516.030	516.030
		CAMIONETA MITSUBISHI L-200 DOBLE CABINA 4 x 2, FICHA N° EAD 560								
1	78180103-001	Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	163.146	250.000	100.000	1	171.049	171.049
2	78122405-001	Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtro de aceite	Evento	Evento	98.089	250.000	100.000	1	149.363	149.363
3	78180101-002	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	86.613	250.000	500.000	1	278.871	278.871
4	78122405-001	Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	98.089	250.000	300.000	1	216.030	216.030
					5.351.244	22.300.000	14.700.000			20.769.381
		TOTAL								20.769.381

MONTO MAXIMO	10.394.891
MONTO MAXIMO	20.769.381



LUIS ANTONIO GUINONEZ URBIEITA
CNEJ EN REPRESENTACION DEL COMLOG



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION N° 5

CONTRATO N° 31 /2024

PARA LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EQUIPOS DE TRANSPORTE ENTRE EL COMANDO LOGISTICO Y LA DIRECCIÓN GENERAL DEL SERVICIO TREN

EL COMANDO LOGISTICO – UOC N° 5, que en el texto de este Contrato se identificará como la **CONTRATANTE**, con domicilio en la Ruta Transchaco Km 13 1/2, de la ciudad de Mariano Roque Alonso, República del Paraguay - Telefax N° 750.369, representado en este acto por el Director del Centro Financiero N° 5, **Cnel DCEM CARLOS MARIA COLMAN ROJAS**, Cedula de Identidad N° 1.876.033, autorizado por Resolución N° 1.911/2024 de la Comandancia del Comando Logístico de fecha 11 de abril de 2024, para suscribir el presente contrato, por una parte y por la otra, la **DIRECCION GENERAL DEL SERVICIO TREN**, con RUC N° 80004200-0, domiciliada en la calle Choferes del Chaco C/ pacheco de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, Teléfono N° 600927, representado para este acto por el Señor Director de la Dirección General del Servicio Tren (**DIGETREN**), **Cnel DCEM LEONCIO SAMUDIO AQUINO**, con Cédula de Identidad N° 1.442.272, denominado en adelante el **PROVEEDOR**, acuerdan celebrar el presente **CONTRATO** correspondiente a la **CONTRATACION EXCLUIDA N° 02/24** para los **"SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EQUIPOS DE TRANSPORTE"**, el cual estará sujeto a las siguientes Cláusulas y condiciones.

1. CLAUSULA PRIMERA: OBJETO DEL CONTRATO

1.1 El presente contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen la **CONTRATANTE** y el **PROVEEDOR**, para la **Contratación Excluida** entre el Comando Logístico y la Dirección General del Servicio Tren, para los **"SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EQUIPOS DE TRANSPORTE"**, que se regirán por las contenidas en las leyes relativas a la materia.

2. CLAUSULA SEGUNDA: DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

1. Solicitud de las DDSSCC del Comando Logístico.
2. Dictamen N° 84/2024 de la Unidad Operativa de Contrataciones N° 5 COMLOG.
3. Certificado de Disponibilidad Presupuestaria.
4. Dictamen del Departamento Jurídico N° 99/2024.
5. Informe N° 46/2024, del Departamento de Verificación y Control Interno del CF N° 5.
6. Resolución N° 1.911/2024 del Comando Logístico.

3. CLAUSULA TERCERA: IDENTIFICACION DEL CREDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 30, Inc. a de la Ley N° 2051/03)

- 3.1 Los créditos presupuestarios para cubrir los compromisos derivados del presente contrato están previstos en las Actividades solicitantes en el Subgrupo 240 por un monto máximo de **Gs 90.001.000 (guaraníes noventa millones un mil)**, incluidos en el Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2024 conforme el siguiente detalle: **ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL**

AÑO	DDSSCC	RUC NRO	ACT	OG	FF	OF	MONTO TOTAL GS	MONTO MINIMO GS	MONTO MAXIMO GS
2024	CF NRO 5	80048654-4	55	244	10	1	40.001.000	20.000.500	40.001.000
2024	DISERGEMIL	80009550-2	58	244	10	1	12.000.000	6.000.000	12.000.000
2024	DISERAGRO	80000528-7	59	244	10	1	15.000.000	7.500.000	15.000.000
2024	DISERINTE	80001915-6	62	244	10	1	20.000.000	10.000.000	20.000.000
2024	DISERDAM	80048654-4	63	244	10	1	3.000.000	1.500.000	3.000.000
TOTAL							90.001.000	45.000.500	90.001.000



LUIS AMATO QUIÑÓNEZ URBIETA
CHIEF DE DEPARTAMENTO GIRADOR COMLOG



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO Nº 5
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION Nº 5

4. CLAUSULA CUARTA. VIGENCIA DEL CONTRATO

4.1 El plazo de vigencia de este Contrato es desde la suscripción del contrato hasta el 31 de diciembre del 2024.-----

5. CLAUSULA QUINTA: PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENT.	CANT.	PRECIO
1	Reparación general de motor	UNI	EVE	1	7.221.013
2	Trabajos de tapa motor	UNI	EVE	1	2.095.520
3	Juego de Válvulas	UNI	EVE	1	585.760
4	Guías de Válvulas	UNI	EVE	1	443.146
5	Rectificación de cilindro	UNI	EVE	1	507.360
6	Rectificación de cigüeñal	UNI	EVE	1	565.226
7	Buje de biela	UNI	EVE	1	175.466
8	Prov. y cambio de brazo de biela	UNI	EVE	1	636.906
9	Prov. y cambio de juego buje balanceador	UNI	EVE	1	165.386
10	Prov. y cambio de buje de leva	UNI	EVE	1	230.346
11	Casquillo de biela	UNI	EVE	1	207.946
12	Casquillo de bancada	UNI	EVE	1	230.346
13	Prov. y cambio de medialuna tapa balancín	UNI	EVE	1	65.706
14	Limpieza de conductos filtros de bomba inyectora	UNI	EVE	1	175.466
15	Prov. y cambio de retén bancada	UNI	EVE	1	341.226
16	Rectificación corona volante Regulación de tirajes	UNI	EVE	1	309.866
17	Prov. y cambio de cabezal de bomba inyectora	UNI	EVE	1	1.662.453
18	Prov. y cambio de polea de bomba inyectora	UNI	EVE	1	862.773
19	Prov. y cambio de eje balancín	UNI	EVE	1	353.173
20	Prov. y cambio de martillo balancín escape	UNI	EVE	1	175.466
21	Prov. y cambio de martillo balancín admisión	UNI	EVE	1	175.466
22	Prov. y cambio de tornillo reg c/tuerca	UNI	EVE	1	408.053
23	Prov. y cambio de bulbo de aceite	UNI	EVE	1	176.586
24	Encamisado de asiento retén	UNI	EVE	1	277.386
25	Control de bielas	UNI	EVE	1	277.386
26	Control de bancadas	UNI	EVE	1	277.386
27	Alineación de brazo de bielas	UNI	EVE	1	364.746
28	Tornear buje biela	UNI	EVE	1	341.226
29	Cepillado de block	UNI	EVE	1	443.146
30	Fretear pistones	UNI	EVE	1	388.266
31	Rectificación 8 de Válvulas	UNI	EVE	1	585.760
32	Prov. y cambio bulbo estrangulador bomba inyectora	UNI	EVE	1	408.053
33	Prov. y cambio de juego de junta de bomba inyectora	UNI	EVE	1	585.760
34	Prov. y cambio de juego retén de bomba inyectora	UNI	EVE	1	431.573
35	Prov. y cambio de sub-filtro de bomba inyectora	UNI	EVE	1	175.466

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL



LUIS AMADO QUIÑÓNEZ URBIETA
CNEL DEEM INTENDENTE GIRADOR COMLOG



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO Nº 5
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION Nº 5

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENT.	CANT.	PRECIO
36	Prov. y cambio de arandela de retorno	UNI	EVE	1	52.266
37	Prov. y cambio de guardapolvo de pico	UNI	EVE	1	99.680
38	Prov. y cambio de arandela base pico	UNI	EVE	1	65.706
39	Prov. y cambio de anillos de goma	UNI	EVE	1	52.640
40	Prov. y cambio de buje estabilizador lateral	UNI	EVE	1	507.360
41	Prov. y cambio de ruleman de arranque	UNI	EVE	1	585.760
42	Prov. y cambio de retén de arranque	UNI	EVE	1	98.186
43	Prov. y cambio de buje de arranque	UNI	EVE	1	341.226
44	Prov. y cambio de camisa de B/D/H	UNI	EVE	1	641.760
45	Prov. y cambio de rotor B/D/H	UNI	EVE	1	720.160
46	Prov. y cambio tapa tanque de combustible	UNI	EVE	1	592.181
	Casquillo de leva	UNI	EVE	1	321.813
	Juego de aros	UNI	EVE	1	1.317.493
	Juego de juntas	UNI	EVE	1	2.372.533
	Juego de pistón	UNI	EVE	1	2.539.413
	Juego de camisa	UNI	EVE	1	1.139.786
	Cigüeñal	UNI	EVE	1	4.415.040
53	Brazo de pistón - cada uno	UNI	EVE	1	175.466
54	Perno pistón - cada uno	UNI	EVE	1	199.733
55	Cambiar correa dentada	UNI	EVE	1	683.200
56	Tensor de correa dentada	UNI	EVE	1	585.760
	Prov. y cambio de tensor de correa primario	UNI	EVE	1	508.480
	Reparación sistema de turbo	UNI	EVE	1	4.989.973
	Provisión y cambio de turbo	UNI	EVE	1	9.431.146
	Prov. y cambio de tensor de correa secundario	UNI	EVE	1	664.906
	Reparar bomba inyectora	UNI	EVE	1	3.382.400
	Reparacion de pico inyector - cada uno	UNI	EVE	1	2.409.978
63	Provision y cambio de picos inyectores c/u	UNI	EVE	1	5.341.840
64	Calibrar pico inyector	UNI	EVE	1	175.466
65	Árbol de levas	UNI	EVE	1	1.662.453
66	Provision y cambio de tapa motor	UNI	EVE	1	3.962.933
67	Cepillado de tapa motor	UNI	EVE	1	875.840
68	Junta tapa motor	UNI	EVE	1	997.173
69	Polea cigüeñal	UNI	EVE	1	3.038.560
70	Volante motor	UNI	EVE	1	1.139.786
71	Tornillos de tapa motor	UNI	EVE	1	443.146
72	Junta carter	UNI	EVE	1	341.226
73	Reparación de carter	UNI	EVE	1	443.146
74	Cambiar bomba de agua	UNI	EVE	1	907.200
75	Cambiar caño de velocímetro	UNI	EVE	1	321.813
76	Mantenimiento bomba inyectora	UNI	EVE	1	1.662.453
77	Embrague ventilador	UNI	EVE	1	1.195.786

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUIS AMADO QUIÑÓNEZ URBIETA
CNEI DCEM INTENDENTE GIRADOR COMLOG





COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION N° 5

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENT.	CANT.	PRECIO
78	Cambiar retén culata motor	UNI	EVE	1	443.146
79	Cambiar retén frente motor cigüeñal	UNI	EVE	1	388.266
80	Cambiar soporte motor	UNI	EVE	1	907.200
81	Cambiar junta tapa balancín	UNI	EVE	1	253.866
82	Cambiar ventilador de motor	UNI	EVE	1	641.760
83	Reparar radiador - cambio de tapa	UNI	EVE	1	907.200
84	Mangueras de radiador c/u	UNI	EVE	1	341.226
85	Regular válvulas	UNI	EVE	1	353.173
86	Rectificar y esmerilar Válvula y rectificar tapa motor	UNI	EVE	1	2.916.853
87	Limpieza de tanque	UNI	EVE	1	554.400
88	Cambiar filtro combustible con trampa agua	UNI	EVE	1	388.266
89	Cambiar caño de combustible	UNI	EVE	1	419.626
90	Cambiar eje leva de bomba	UNI	EVE	1	1.662.453
91	Cambiar buje y retén de acelerador de bomba	UNI	EVE	1	321.813
92	Soldadura de campana	UNI	EVE	1	907.946
93	Tapón de caja	UNI	EVE	1	175.466
94	Provision y cambio de Aceite de Caja	UNI	EVE	1	86.613
95	Reparar asiento de sincronizadores	UNI	EVE	1	785.120
96	Rodillo cada uno	UNI	EVE	1	230.346
97	Rulemán de carcaza	UNI	EVE	1	488.320
98	Rulemán eje cuádruple	UNI	EVE	1	399.466
99	Anillos sincronizadores cada uno	UNI	EVE	1	452.853
100	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	UNI	EVE	1	753.760
101	Eje mando	UNI	EVE	1	1.364.533
102	Eje cuádruple	UNI	EVE	1	2.917.226
103	Rulemán eje mando	UNI	EVE	1	452.853
104	Juego de retén	UNI	EVE	1	341.600
105	Selectores de cambio	UNI	EVE	1	641.386
106	Soporte de caja	UNI	EVE	1	286.720
107	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	UNI	EVE	1	841.493
108	Caja de transferencia 4x4	UNI	EVE	1	2.782.453
109	Engranaje	UNI	EVE	1	1.673.280
110	Rulemán de masa	UNI	EVE	1	865.013
111	Juego de junta	UNI	EVE	1	175.466
112	Provision y cambio de Disco de freno	UNI	EVE	1	937.066
113	Rep. Gral. caja Transferencia 4x4	UNI	EVE	1	1.673.280
114	Rectificacion de disco de freno	UNI	EVE	1	365.866
115	Encastre 1ra. a 5ta.	UNI	EVE	1	841.493
116	Centralizador cardan	UNI	EVE	1	1.241.706
117	Cruceta cardan - cada uno	UNI	EVE	1	352.053
118	retén de piñón	UNI	EVE	1	263.573
119	Reparación diferencial	UNI	EVE	1	3.293.173
120	Provision y cambio de diferencial	UNI	EVE	1	5.448.800

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL



LUIS AMADO QUIÑÓNEZ URBIEA
CHIEF OF THE INTENDENTE GIRADOR COMLOG

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864-1870"



**COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION N° 5**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENT.	CANT.	PRECIO
121	Macho y Hembra cardan trasero	UNI	EVE	1	907.946
122	Cardan 4x4 delantero	UNI	EVE	1	2.173.173
123	Cubo de Rueda libre de 4x4 cada uno	UNI	EVE	1	1.185.333
124	Junta para diferencial	UNI	EVE	1	98.186
125	Aceite diferencial por litro	UNI	EVE	1	86.613
126	Retén palier cada uno	UNI	EVE	1	175.466
127	Retén de piñón	UNI	EVE	1	263.573
128	Corona y piñón diferencial trasero	UNI	EVE	1	3.683.680
129	Corona y piñón diferencial delantero	UNI	EVE	1	3.059.840
130	Calce del engranaje satélite	UNI	EVE	1	122.080
131	Calce del engranaje del planetario	UNI	EVE	1	87.733
132	Rulemanes de diferencial cada uno	UNI	EVE	1	510.720
133	Junta Caja Reductora	UNI	EVE	1	122.080
134	Perno satélite	UNI	EVE	1	452.853
135	Relleñado Brida Diferencial	UNI	EVE	1	630.933
136	Rulemán Palier	UNI	EVE	1	488.320
137	Satélite y planetario	UNI	EVE	1	1.740.106
138	Reparación de bomba dirección hidráulica	UNI	EVE	1	1.751.680
139	Jgo de rep cartuchos bomba D/H	UNI	EVE	1	1.018.826
140	Reparación de sinfín direc.	UNI	EVE	1	1.619.893
141	Cambio sinfín	UNI	EVE	1	7.278.133
142	Prov. y cambio de buje elásticos	UNI	EVE	1	354.293
143	Provision y cambio de muñequines - c/u	UNI	EVE	1	440.906
144	Provision y cambio brazo zeta	UNI	EVE	1	817.443
145	Provision y cambio brazo pitman	UNI	EVE	1	729.866
146	Cambio y provision de bomba de dirección hidráulica	UNI	EVE	1	2.916.480
147	Cambiar caño de alta presión de dir. hidráulica	UNI	EVE	1	440.906
148	Cambiar barra larga de dirección	UNI	EVE	1	487.946
149	Alineación y balanceo de ruedas	UNI	EVE	1	179.946
150	Cambio de ruleman masa delantera	UNI	EVE	1	817.973
151	Corrección de Pisada y avance	UNI	EVE	1	221.386
152	Provisión y cambio de Bieleta de dirección	UNI	EVE	1	275.893
153	Cambio de retén masa delantera	UNI	EVE	1	165.386
154	Cambio fluido de dirección hidráulica	UNI	EVE	1	86.613
155	Correa dirección	UNI	EVE	1	221.386
156	Ruleman tensor	UNI	EVE	1	344.213
157	Amortiguador de dirección	UNI	EVE	1	619.733
158	Cruceta de columna de dirección	UNI	EVE	1	230.346
159	Provisión De Guardapolvo Homocinética	UNI	EVE	1	252.373
160	Provisión y cambio de llantas para automovil c/u	UNI	EVE	1	400.512
161	Provisión y cambio de llantas para camioneta c/u	UNI	EVE	1	573.832
162	Provisión y cambio de llantas para camion c/u	UNI	EVE	1	1.004.080

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL



LUIS AMARILLO QUIÑÓNEZ URBIETA
CNELOJ EN JEFE DE LA GIRADURIA COMLOG



**COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION N° 5**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENT.	CANT.	PRECIO
163	Tuercas de rueda	UNI	EVE	1	99.680
164	Espiral delantero	UNI	EVE	1	884.426
165	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNI	EVE	1	975.893
166	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNI	EVE	1	919.893
167	Prov. y cambio de buje elásticos	UNI	EVE	1	354.293
168	Prov. y cambio de juego de calce lateral	UNI	EVE	1	130.293
169	Prov. y cambio de grillete elásticos	UNI	EVE	1	221.386
170	Prov. y cambio de centro elásticos	UNI	EVE	1	165.386
171	Cambiar buje parrilla superior cada uno	UNI	EVE	1	354.293
172	Cambiar buje parrilla inferior cada uno	UNI	EVE	1	398.346
173	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	UNI	EVE	1	318.826
174	Cambiar buje amortiguador cada uno	UNI	EVE	1	65.333
175	Provisión y cambio de 2 bujes estabilizador central	UNI	EVE	1	119.093
176	Provisión y cambio de 2 bujes estabilizador lateral	UNI	EVE	1	165.386
177	Cambiar barra torsión de suspensión cada uno	UNI	EVE	1	1.108.426
178	Provisionero con tuerca de rueda - cada uno	UNI	EVE	1	88.853
179	Provisión y cambio de rotulas	UNI	EVE	1	496.160
180	Provisión y cambio de 2 rotulas superior	UNI	EVE	1	841.866
181	Provisión y cambio de 2 rotulas inferior	UNI	EVE	1	841.866
182	Soporte barra torsión	UNI	EVE	1	464.800
183	Tornillo barra torsión	UNI	EVE	1	165.386
184	Calce de espiral - cada uno	UNI	EVE	1	199.360
185	Reparación palanca cambio	UNI	EVE	1	476.373
186	Reparación pedalera	UNI	EVE	1	354.293
187	Bomba central de embrague	UNI	EVE	1	885.173
188	Cambiar juego reparo bomba central	UNI	EVE	1	398.346
189	Bomba auxiliar de embrague	UNI	EVE	1	729.866
190	Cambiar juego reparo bomba auxiliar embrague	UNI	EVE	1	253.866
191	Bajar caja p/ rep de embrague	UNI	EVE	1	884.426
192	Prov. y cambio de horquilla de embrague	UNI	EVE	1	476.373
193	Prov. y cambio de guardapolvo de horquilla de embrague	UNI	EVE	1	165.386
194	Prov. y cambio rotor de embrague magnético	UNI	EVE	1	619.733
195	Fluido de embrague	UNI	EVE	1	63.840
196	Plato de presión	UNI	EVE	1	1.104.656
197	Disco de embrague	UNI	EVE	1	849.968
198	Cojinete de empuje	UNI	EVE	1	511.728
199	Ruleman piloto	UNI	EVE	1	177.333
200	Bomba central de freno	UNI	EVE	1	1.696.053
201	Bomba central de freno reparar	UNI	EVE	1	619.733
202	Disco de freno rectificar	UNI	EVE	1	277.386
203	Juego rep mordaza de freno	UNI	EVE	1	764.960

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL



LUIS AMADO QUINÓNEZ URBIETA
Cnel. DCen. INTENDENTE GIRADOR COMLOG



**COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO Nº 5
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION Nº 5**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENT.	CANT.	PRECIO
204	Zapata de freno	UNI	EVE	1	575.306
205	Disco de freno	UNI	EVE	1	1.152.480
206	Juego Pastilla de freno	UNI	EVE	1	575.306
207	Caño flexible de freno	UNI	EVE	1	442.026
208	Reparación de servo freno	UNI	EVE	1	1.152.480
209	Rectificar tambor de freno	UNI	EVE	1	165.386
210	Tambor de freno	UNI	EVE	1	1.029.280
211	Fibra de freno	UNI	EVE	1	430.826
212	Caño freno de mano	UNI	EVE	1	621.600
213	Cilindro de freno	UNI	EVE	1	710.080
214	Cubeta de freno	UNI	EVE	1	121.333
215	Fluido de freno	UNI	EVE	1	86.240
216	Reparación de Depresor de Freno	UNI	EVE	1	1.685.973
217	Reparación de Mecanismo de Freno de Mano	UNI	EVE	1	476.373
218	Valvula compensadora de freno trasero	UNI	EVE	1	885.173
219	Bulbo de freno	UNI	EVE	1	176.213
220	Provisión de cubierta para automovil c/u	UNI	EVE	1	1.035.850
221	Provisión de cubierta para camioneta c/u	UNI	EVE	1	1.507.072
222	Provisión de cubierta para camion c/u	UNI	EVE	1	2.642.080
223	Provisión de cubierta para minibus c/u	UNI	EVE	1	1.652.672
224	Provisión pico para rueda	UNI	EVE	1	88.106
225	Vulcanizacion c/u	UNI	EVE	1	44.800
226	Vulcanizacion completa	UNI	EVE	1	134.400
227	Rotación de Cubiertas	UNI	EVE	1	165.386
228	Cepillos limpia parabrisas	UNI	EVE	1	176.213
229	Alfombra delantero y trasero	UNI	EVE	1	575.306
230	Cielo raso	UNI	EVE	1	884.426
231	Reparación de asiento delantero por Unid.	UNI	EVE	1	364.373
232	Reparación de asiento trasero	UNI	EVE	1	763.466
233	Espejo exterior	UNI	EVE	1	364.373
234	Espejo interior	UNI	EVE	1	440.906
235	Guía de vidrios	UNI	EVE	1	364.373
236	Manija abre puerta	UNI	EVE	1	409.920
237	Manija de tapa trasera	UNI	EVE	1	575.306
238	Manija levanta vidrio	UNI	EVE	1	165.386
239	Mecanismo levanta vidrio	UNI	EVE	1	841.866
240	Reparación de cerraduras	UNI	EVE	1	275.893
241	Vidrio de puerta delantero	UNI	EVE	1	700.373
242	Vidrio de puerta trasero	UNI	EVE	1	978.880
243	Colocar relay luz alta	UNI	EVE	1	275.893
244	Reparación de motor de arranque	UNI	EVE	1	1.152.480
245	Reparación Sistema Limpiaparabrisas	UNI	EVE	1	487.946

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL



LUIS AMADO GONZALEZ URBIETA
CNEL DCEN INTENDENTE GIRADOR COMLOG



**COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION N° 5**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENT.	CANT.	PRECIO
246	Solenoides o automático del arranque	UNI	EVE	1	352.426
247	Cambiar bujías c/u	UNI	EVE	1	209.813
248	Bulbo de aceite	UNI	EVE	1	121.706
249	cepillos limpia parabrisas	UNI	EVE	1	253.866
250	Reparar alternador	UNI	EVE	1	1.152.480
251	Correa de alternador	UNI	EVE	1	165.386
252	Faros de luces laterales delanteros	UNI	EVE	1	523.413
253	Faro delantero	UNI	EVE	1	664.906
254	Faro luz de chapa	UNI	EVE	1	165.386
255	Fusibles - cada uno	UNI	EVE	1	41.813
256	Provisión de batería de 75 Amp	UNI	EVE	1	990.042
257	Provisión de batería de 90 Amp	UNI	EVE	1	1.333.987
258	Provisión de batería de 210 Amp	UNI	EVE	1	1.891.680
259	Focos	UNI	EVE	1	65.333
260	Regulador de Voltaje	UNI	EVE	1	487.573
261	Valvula solenoide	UNI	EVE	1	440.906
262	Terminal de batería	UNI	EVE	1	88.853
263	Plaqueta de diodo	UNI	EVE	1	452.106
264	Ruleman alternador	UNI	EVE	1	199.360
265	Retén de alternador	UNI	EVE	1	119.093
266	Juego carbón de alternador	UNI	EVE	1	65.333
267	Antena para radio	UNI	EVE	1	318.826
268	Focos señaleros	UNI	EVE	1	41.813
269	Reparación bloqueo central de puertas	UNI	EVE	1	610.026
270	Focos - flosser	UNI	EVE	1	132.906
271	Rebobinado de Campo	UNI	EVE	1	487.946
272	Reparación Soporte Alternador	UNI	EVE	1	1.685.973
273	Precalentador de bujías	UNI	EVE	1	610.026
274	Porta foco señalero	UNI	EVE	1	88.853
275	Rectificación de Inducido.-	UNI	EVE	1	199.360
276	Llave de Luz de Stop	UNI	EVE	1	440.906
277	Regulación de giro avance.-	UNI	EVE	1	221.386
278	Desmontar Tablero para Reparación Eléctrica..	UNI	EVE	1	342.346
279	Reparación de Odómetro	UNI	EVE	1	642.880
280	Cambio de Odómetro	UNI	EVE	1	2.916.853
281	Reparación caño de escape	UNI	EVE	1	440.906
282	Reparación silenciador	UNI	EVE	1	610.026
283	Silenciador	UNI	EVE	1	818.346
284	Agua refrigerante para radiador	UNI	EVE	1	86.613
285	Prov. y cambio de grasa	UNI	EVE	1	287.840
286	Desmante y limpieza de tanque de combustible	UNI	EVE	1	542.453
287	caño flexible para soporte silenciador	UNI	EVE	1	230.720

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL



LUIS AMADO GUINÓNEZ URBIETA
CNEL DCEN INTENDENTE GIRADOR COMLOG



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION N° 5

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENT.	CANT.	PRECIO
288	Cambio de aceite motor por litro	UNI	EVE	1	86.613
289	Cambio filtro de combustible	UNI	EVE	1	210.186
290	Cambio filtro de aceite	UNI	EVE	1	163.146
291	Cambio filtro de aire	UNI	EVE	1	230.720
292	Limpieza radiador	UNI	EVE	1	466.293
293	Revisión y mant. de luces del., tras. y de freno	UNI	EVE	1	176.960
294	Aceite de transferencia	UNI	EVE	5	86.613
295	Cambio fluido de dirección hidráulica	UNI	EVE	1	97.813
296	Prov. y cambio de bomba de aceite	UNI	EVE	1	2.228.426
297	Limpieza de bomba inyectora	UNI	EVE	1	1.619.893
298	Limpieza y calibración de picos inyectores	UNI	EVE	1	818.346
299	Cambio de Tanque de Combustible	UNI	EVE	1	1.674.400
300	Soldadura De Tanque de Combustible	UNI	EVE	1	440.906
301	Cambio de Flotador de Combustible	UNI	EVE	1	1.206.986
302	Mantenimiento y Reparación del acondicionador de Aire (AA)	UNI	EVE	1	885.173
303	Carga de Gas 134	UNI	EVE	1	364.373
304	Filtro AA	UNI	EVE	1	328.906
305	Termostato	UNI	EVE	1	265.440
306	Actuador de A/A	UNI	EVE	1	853.440
307	Evaporador	UNI	EVE	1	1.176.373
308	Caños AA	UNI	EVE	1	476.373
309	Instalación Eléctrica. AA	UNI	EVE	1	354.293
310	Reparación de Compresor	UNI	EVE	1	2.026.453
311	Provision y cambio de compresor nuevo de automovil y camioneta	UNI	EVE	1	4.649.045
312	Provision y cambio de compresor semi nuevo de automovil y camioneta	UNI	EVE	1	2.521.008
313	Provision y cambio de compresor nuevo de minibús	UNI	EVE	1	10.066.112
314	Provision y cambio de compresor semi nuevo de minibús	UNI	EVE	1	5.586.112
315	Reparación Cabezal de Compresor	UNI	EVE	1	884.426
316	Aceite de Compresor	UNI	EVE	1	86.613
317	Rulemán de Compresor	UNI	EVE	1	440.906
318	Correa de Aire	UNI	EVE	1	210.186
319	Rulemán tensor de correa	UNI	EVE	1	187.786
320	Válvula de expansión de AA	UNI	EVE	1	342.346
321	Bobina de AA	UNI	EVE	1	841.866
322	Juego de junta y retén de AA	UNI	EVE	1	230.346
323	Reparación y Limpieza de Condensador	UNI	EVE	1	440.906
324	Polea tensor de A/A	UNI	EVE	1	387.893

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL



LUIS AMADO GONZALEZ URBIETA
CORONEL DECEN INDEPENDIENTE GIRADOR COMLOG



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION N° 5

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENT.	CANT.	PRECIO
325	Chaperia y pintura de envolvente de Paragolpes delantero	UNI	EVE	1	660.426
326	Provision y cambio de envolvente de Paragolpes delantero	UNI	EVE	1	952.000
327	Chaperia y Pintura panel de frente	UNI	EVE	1	498.026
328	Provision y cambio de capó	UNI	EVE	1	1.176.000
329	Chaperia y pintura de capó	UNI	EVE	1	471.128
330	Chaperia y pintura de guarda barro delantero c/u	UNI	EVE	1	539.466
331	Provision y cambio de puerta delantera c/u	UNI	EVE	1	1.152.480
332	Chaperia y pintura de puerta delantera c/u	UNI	EVE	1	539.466
333	Provision y cambio de puertas laterales	UNI	EVE	1	1.165.920
334	Chaperia y pintura de puertas laterales	UNI	EVE	1	539.466
335	Provision y cambio de puertas trasera - porta bultos	UNI	EVE	1	1.279.376
336	Chaperia y pintura de puertas trasera - porta bultos	UNI	EVE	1	651.466
337	Chaperia y pintura de otras piezas.	UNI	EVE	1	539.466
338	Provision y cambio de parabrisas Delantero para automovil	UNI	EVE	1	1.264.480
339	Provision y cambio de parabrisas Delantero para Camioneta	UNI	EVE	1	1.467.200
340	Provision y cambio de parabrisas Delantero para camion o autobus	UNI	EVE	1	1.858.080
341	Provision y cambio de vidrio corta viento (vidrio trasero) para automovil	UNI	EVE	1	1.096.032
342	Provision y cambio de vidrio corta viento (vidrio trasero) para camioneta	UNI	EVE	1	1.096.032
343	Provision y cambio de vidrio corta viento (vidrio trasero) para camion o autobus	UNI	EVE	1	1.208.032
344	Moldura de Parabrisas	UNI	EVE	1	884.426
345	Tapicería completa	UNI	EVE	1	2.172.426
346	Cepillos limpia parabrisas	UNI	EVE	1	176.213
347	Espejo retrovisor externo izquierdo	UNI	EVE	1	440.906
348	Espejo retrovisor externo derecho	UNI	EVE	1	440.906
349	Polarizado completo - Automovil	UNI	EVE	1	862.400
350	Polarizado completo - Camioneta	UNI	EVE	1	1.064.000
351	Polarizado completo - Camion	UNI	EVE	1	1.176.000
352	Polarizado por pieza	UNI	EVE	1	376.320
354	Engrase	UNI	EVE	1	65.333
355	Servicio de Grua auxilio hasta 10 Km	UNI	EVE	1	392.000
356	Servicio de Grua auxilio hasta 20 Km	UNI	EVE	1	560.000
357	Servicio de Grua auxilio hasta 50 Km	UNI	EVE	1	728.000
358	Mano de obra por hora	UNI	EVE	12	98.089

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL



LUIS AMADO QUIROZ URBIETA
CNEL DCEM INTENDENTE GIRADOR COMLOG



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION N° 5

6. CLAUSULA SEXTA: PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA

6.1. PLAZO Y LUGAR.

6.1.1. La provisión de los servicios podrá ser solicitada al PROVEEDOR a partir de la firma del presente contrato, a través de una **Orden de Servicio**.-----

6.1.2. El plazo de entrega de los servicios será dentro de los 5 días calendario de recepcionada la respectiva Orden de servicio por parte del PROVEEDOR.-----

6.1.3. La orden de servicio, para su validez, deberá estar firmada por los responsables del programa y subprograma presupuestario.-----

6.1.4. Una vez recibida la provisión de los servicios, la Contratante se compromete a pagar al PROVEEDOR como contrapartida del suministro, conforme a lo establecido en la Cláusula Quinta.-----



6.1.5. La falta de entrega en la provisión de los servicios, establecidos en la cláusula N° 6.1.2 podrá ser prorrogable hasta 5 días calendarios. El proveedor deberá comunicar a la contratante para su conocimiento y previa aceptación de la convocante, esta, realizará los trámites administrativos necesarios para la prórroga.-----

6.1.6. Para los casos de rechazo, si los hubiere, el plazo para la reposición de los servicios por parte de la Contratante será de 5 días hábiles contados a partir de la fecha de la no recepción de los mismos.-----

6.8. Una vez recepcionados los servicios, el PROVEEDOR presentará la factura crédito correspondiente a la Giraduría responsable de la ejecución presupuestaria para el proceso de pago.-----



6.1.7. El pago al PROVEEDOR se realizara vía Administrativa.-----

7. CLAUSULA SEPTIMA: DE LAS PROHIBICIONES

Queda expresamente prohibido al PROVEEDOR, suministrar a terceros el contenido de los documentos o datos utilizados durante y posterior a la provisión de los servicios contratados, o publicar informes o ilustraciones sin la autorización previa del contratante.-----

8. CLAUSULA OCTAVA: TERMINACION DE LOS CONTRATOS

8.1 LOS CONTRATOS TERMINARAN POR:

a. Cumplimiento de las obligaciones contractuales

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

b. Acuerdo mutuo de las partes

Las partes contratantes podrán de mutuo acuerdo convenir la extinción de todas o algunas de las obligaciones contractuales, en el estado en se encuentren, sin tener obligaciones de pagarse indemnización alguna, debiendo abonarse por todos los servicios realizados y aprobados por la **CONTRATANTE** hasta la fecha de rescisión, cuando por circunstancias imprevistas, técnicas o económicas o causas de fuerza mayor o caso fortuito, no fuere posible o conveniente para los intereses públicos, ejecutar total o parcialmente el contrato.

La extinción de las obligaciones contractuales por mutuo acuerdo no implicará renuncia a derechos adquiridos a favor de la **CONTRATANTE** o el **PROVEEDOR**.

Sentencia ejecutoriada de la autoridad jurisdiccional, que declare la nulidad, resolución o rescisión del contrato.



LUIS AMADO QUINÓNEZ URBIETA
CNELOCEM INTENDENTE GIRADOR COMLOG



COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION N° 5

c. Interés publico

La contratante podrá en cualquier momento terminar total o parcialmente el Contrato por razones de Interés Público, mediante notificación escrita al PROVEEDOR. La notificación indicará la causa, así como el alcance con respecto a las obligaciones del PROVEEDOR y la fecha en que se hace efectiva.

Los bienes y/o servicios que ya hubiesen sido fabricados y/o adquiridos y estuviesen listos para ser enviados al Contratante dentro de los veintiocho (28) días siguientes a la fecha de recibido de la notificación de terminación del Contrato, deberán ser aceptados por el Contratante en las condiciones y a los precios establecidos en el Contrato. Con respecto a los demás bienes, el Contratante podrán elegir entre las siguientes opciones.

Que se complete y entregue cualquier porción de los bienes y/o servicios en las condiciones y los precios establecidos en el Contrato, y/o

Que se cancele la entrega de la porción restante de los bienes o servicios conexos y se pague al PROVEEDOR una suma convenida por aquellos bienes y servicios conexos que hubiesen sido parcialmente fabricados o prestados y por los materiales y repuestos adquiridos previamente por el Proveedor.

Incumplimiento de la cobertura ofertada.

d. Causas imputables a la Contratante

HABRA LUGAR A RESCISION DEL CONTRATO POR RESPONSABILIDAD DE LA CONTRATANTE EN CASO DE:

- Incumplimiento de la cláusula de pago del presente contrato
- Suspensión de los trabajos por más de sesenta días calendarios, dispuestos por la contratante, sin que medie fuerza mayor o caso fortuito.

9. CLAUSULA NOVENA:

9.1 En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en derecho en la Ciudad de Mariano Roque Alonso, República del Paraguay, a los...11...días del mes de abril del 2024.



CARLOS MARIA CORMAN ROJAS
JEFE DEL CENTRO FINANCIERO N° 5
C.I. 1.876.033

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL



LEONCIO SAMUDIO AQUINO
JEFE DEL SERVICIO TRES
C.I. 1.442.272



LUIS AMADO QUIÑÓNEZ URBIETA
Cnel. DCEM, Jefe de la Giraduría, COMLOG

REPUES-CAR
De NELSON FRANCISCO BRITZ JORGGE
RUC: 2961784-7

Dirección: km 17 casi mandyju pekua - Mariano R. Alonso

NOMBRE DEL LLAMADO: MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EQUIPOS DE TRANSPORTE						
ITEM	CODIGO CATALOGO NIVEL 5	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO NIVEL 5, ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO SI CORRESPONDE
		CAMIONETA NISSAN FRONTIER D23 DOBLE CABINA 4 X 4, FICHA N° HDK 035				
		Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	500.000
		Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	500.000
		CAMIONETA CHEVROLET S-10 CABINA SIMPLE 4 x 2, FICHA N° EAE 055				
		Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	500.000
		Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	500.000
		CAMIONETA CHEVROLET S-10 CABINA SIMPLE 4 x 2, FICHA N° EAE 560				
		Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	500.000
		Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	500.000
		CAMION DE CARGAS FORD CARGO e1717, FICHA N° EAE 614				
		Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	200.000
		Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	200.000
		CAMION DE CARGAS FORD CARGO e1717, FICHA N° EAE 807				
		Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	500.000
		Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	500.000
		CAMION DE CARGAS FORD CARGO e1717, FICHA N° EAE 789				
		Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	500.000
		Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	500.000
		CAMION DE CARGAS MERCEDES BENZ L-1414, FICHA N° EAA 348				
		Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	250.000
		Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	250.000
		MICRO BUS TOYOTA COASTER, FICHA N° 345				
		Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	500.000
		Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	500.000

Nelson Britz Jorge
G.I. N°: 2.961.784-7
REPUES-CAR
Propietario

		CAMIONETA TOYOTA FORTUNER TDI MEC 4 x 4, FICHA N° GAE 282				
		Mantenimiento y reparaciones de Filtros	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000
		Mantenimiento y de caja y diferencial	Evento	Evento	1,00	500.000
		Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	500.000
		MINI BUS HYUNDAI COUNTY, FICHA N° AADS 331				
		Mantenimiento y reparaciones de Filtros	Evento	Evento	1,00	100.000
		Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	100.000
		Mantenimiento y de caja y diferencial incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	500.000
		Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	500.000
		CAMIONETA TOYOTA FORTUNER TDI MEC 4 x 4, FICHA N° AACV 970				
		Mantenimiento y reparaciones de Filtros en Gral.	Evento	Evento	1,00	250.000
		Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	250.000
		Mantenimiento y de caja y diferencial Incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	700.000
		Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	700.000
		CAMIONETA MITSUBISHI L-200 DOBLE CABINA 4 x 2, FICHA N° EAD 560				
		Mantenimiento y reparaciones de Filtros incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	100.000
		Mano de Obra de Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	100.000
		Mantenimiento y de caja y diferencial incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	500.000
		Mano de Obra Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	300.000
TOTAL						14.700.000


Nelson Brites Jorge
 C.I. N°: 2.961.784-7
 REPUESTOS CAR
 Propietario

INTEG-VP S.R.L.

Provisiones y Servicios

Presupuesto

Emisión: 19 de Julio de 2024
Responsable: Cecilia Benítez
Vigencia de Presupuesto: 30 Días

N° de Presupuesto: 2.015/24
Rubro: Servicios Profesionales
Familia: Mantenimiento y Reparación de Vehículos
Cliente: Comando Logístico
Contacto: Cnel Quifonez, Int. Girador
Motivo: En continuidad a su Pedido de Presupuesto, presentamos para su consideración y análisis una Propuesta formal, diseñada enteramente a medida de sus requerimientos.

Planilla de Presupuesto y Especificaciones

Nº	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PU	Total (IVA Incluido)
1	CAMIONETA NISSAN FRONTIER D23 DOBLE CABINA 4 x 4, FICHA Nº NDK 035					
	Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	650.000	650.000
	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	650.000	650.000
2	CAMIONETA CHEVROLET S-10 CABINA SIMPLE 4 x 2, FICHA Nº EAE 055					
	Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.					
	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	300.000	300.000
3	CAMIONETA CHEVROLET S-10 CABINA SIMPLE 4 x 2, FICHA Nº EAE 550					
	Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	150.000	150.000
	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	75.000	75.000
4	CAMION DE CARGAS FORD CARGO e1717, FICHA Nº EAE 634					
	Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.					
	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	550.000	550.000
5	CAMION DE CARGAS FORD CARGO e1717, FICHA Nº EAE 807					
	Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.	Evento	Evento	1,00	5.800.000	5.800.000
	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados					
6	CAMION DE CARGAS FORD CARGO e1717, FICHA Nº EAE 789					
	Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.					
	Mantenimiento y de caja y diferencial, incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	5.725.000	5.725.000
7	CAMION DE CARGAS MERCEDES BENZ L-1414, FICHA Nº EAA 348					
	Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.					
	Mantenimiento y de caja y diferencial, Incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	600.000	600.000
8	MICRO BUS TOYOTA COASTER, FICHA Nº 345					
	Mantenimiento y reparaciones de Filtros en gral.					
	Mantenimiento y de caja y diferencial, Incluye repuestos a ser utilizados	Evento	Evento	1,00	1.500.000	1.500.000
9	CAMIONETA TOYOTA FORTUNER TDI MEC 4 x 4, FICHA Nº GAE 282					
	Mantenimiento y reparaciones de Filtros					
	Mantenimiento y de caja y diferencial	Evento	Evento	1,00	2.000.000	2.000.000
10	MINI BUS HYUNDAI COUNTY, FICHA Nº AAD5 331					
	Mantenimiento y reparaciones de Filtros				700.000	
	Mantenimiento y de caja y diferencial				600.000	
11	CAMIONETA TOYOTA FORTUNER TDI MEC 4 x 4, FICHA Nº AACY 970					
	Mantenimiento y reparaciones de Filtros					
	Mantenimiento y de caja y diferencial	Evento	Evento	1,00	2.000.000	2.000.000
12	CAMIONETA MITSUBISHI L-200 DOBLE CABINA 4 x 2, FICHA Nº EAD 560					
	Mantenimiento y reparaciones de Filtros				1000.000	

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Instalaciones: Hernesto San Martin c/Rio Pilcomayo (Matriz)
Correo: integ-vp@hotmail.com
Línea Corporativa: (0972286510)



LUIS AMADO QUIRÓNEZ URBIEA
Cnel. Jefe Intendente Girador COMLOG

INTEG-VP S.R.L.

Provisiones y Servicios

Mantenimiento y de caja y diferencial					
Total del Presupuesto					20,000,000

Plazo de Entrega: 10 días.
Forma de Pago: contra prestación de los Servicios.

Atentamente,

Cecilia Benítez
Integ-VP SRL
RUC: 80070692-0

Cecilia Benítez
Cecilia Benítez
Representante Legal

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Instalaciones: Hernesto San Martin c/Rio Pilcomayo (Matriz)
Correo: integ-vp@hotmail.com
Línea Corporativa: (0972286510)



[Signature]
LUIS AMADO QUINÓNEZ URBIETA
CH. DC. INTENDENTE GIRADOR COMLOG