PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Ministerio de Hacienda

Anexo al Decreto N

Cuadro Comparativo de Ofertas

LPN 03/23 REPARACION DE VEHICULOS ID 421889

LOTE 1 - REPARACIONES MAYORES DE CAMIONES

Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**REPARACION DE MOTOR DE CAMIONES VOLQUETES MERCEDES - BENZ 1113/1313/1624**	**Unidad de Medida Global**		**11,090,000**	
1.1	Kits de motor completo	Unidad	6	4,350,000	26,100,000
1.2	Juego de junta de motor completo	Unidad	6	1,290,000	7,740,000
1.3	Juego de casquillo viela	Unidad	6	1,850,000	11,100,000
1.4	Bomba de aceite	Unidad	6	1,630,000	9,780,000
1.5	Bomba de agua	Unidad	6	1,970,000	11,820,000
2	**MANO DE OBRA DE REPARACION DEL MOTOR DE CAMIONES VOLQUETES MERCEDES - BENZ 1113/1313/1624**	**Unidad de Medida Global**	**6**	**7,230,000**	**43,380,000**
3	**REPARACION DE DIFERENCIAL DE CAMIONES VOLQUETES MERCEDES - BENZ 1113/1313/1624**	**Unidad de Medida Global**		**6,100,000**	**-**
3.1	Juego de crucetas del cardan	Unidad	6	1,010,000	6,060,000
3.2	Corona y piñon	Unidad	6	1,570,000	9,420,000
3.3	Juego ruleman de corona y piñon	Unidad	6	1,470,000	8,820,000
3.4	Juego de reten	Unidad	6	1,060,000	6,360,000
3.5	Planetarias	Unidad	6	990,000	5,940,000
4	**MANO DE OBRA DE REPARACION DE DIFERENCIAL DE CAMIONES VOLQUETES MERCEDES - BENZ 1113/1313/1624**	**Unidad de Medida Global**	**6**	**3,760,000**	**22,560,000**
5	**REPARACION DE CAJA DE CAMBIOS DE CAMIONES VOLQUETES MERCEDES - BENZ 1113/1313/1624**	**Unidad de Medida Global**		**5,360,000**	**-**
5.1	Juego del embrague	Unidad	6	1,520,000	9,120,000
5.2	Ruleman del embrague	Unidad	6	960,000	5,760,000
5.3	Juego del junta	Unidad	6	850,000	5,100,000
5.4	Juego de sincronizado	Unidad	6	1,520,000	9,120,000
5.6	Juego de reten	Unidad	6	510,000	3,060,000
6	**MANO DE OBRA DE REPARACION DE CAJA DE CAMBIOS DE CAMIONES VOLQUETES MERCEDES - BENZ 1113/1313/1624**	**Unidad de Medida Global**	**6**	**3,570,000**	**21,420,000**
7	**REPARACION DEL SISTEMA HIDRAULICO DEL CAMION Y CAJA VOLQUETE DE CAMIONES VOLQUETES MERCEDES - BENZ 1113/1313/1624**	**Unidad de Medida Global**		**2,655,000**	**-**
7.1	Juego de reparo de pistones	Unidad	6	1,030,000	6,180,000
7.2	Magueras hidraulicas	Unidad	6	890,000	5,340,000
7.3	Juego de ruleman	Unidad	6	735,000	4,410,000
8	**MANO DE OBRA DE REPACION DEL SISTEMA HIDRAULICO DEL CAMION Y CAJA VOLQUETE DE CAMIONES VOLQUETES MERCEDES - BENZ 1113/1313/1624**	**Unidad de Medida Global**	**6**	**2,440,000**	**14,640,000**
9	**REPARACION DE MOTOR DE CAMIONES MERCEDES - BENZ CON CAJA COMPACTADORA DE RESIDUOS 1113/1624**	**Unidad de Medida Global**		**12,180,000**	**-**
9.1	Kits de motor completo	Unidad	6	5,370,000	32,220,000
9.2	Juego de junta de motor completo	Unidad	6	1,290,000	7,740,000
9.3	Juego de casquillo viela	Unidad	6	1,855,000	11,130,000
9.4	Bomba de aceite	Unidad	6	1,685,000	10,110,000
9.5	Bomba de agua	Unidad	6	1,980,000	11,880,000
10	**MANO DE OBRA DE REPARACION DEL MOTOR DE CAMIONES MERCEDES - BENZ CON CAJA COMPACTADORA DE RESIDUOS 1113/1624**	**Unidad de Medida Global**	**6**	**7,750,000**	**46,500,000**
11	**REPARACION DE DIFERENCIAL DE CAMIONES MERCEDES - BENZ CON CAJA COMPACTADORA DE RESIDUOS 1113/1624**	**Unidad de Medida Global**		**20,225,000**	**-**
11.1	Juego de crucetas del cardan	Unidad	6	14,125,000	84,750,000
11.2	Corona y piñon	Unidad	6	1,640,000	9,840,000
11.3	Juego de ruleman corona y piñon	Unidad	6	1,750,000	10,500,000
11.4	Juego de reten		6	1,300,000	7,800,000
11.5	Planetaria	Unidad	6	1,410,000	8,460,000

12	**MANO DE OBRA DE REPARACION DE DIFERENCIAL DE CAMIONES MERCEDES - BENZ CON CAJA COMPACTADORA DE RESIDUOS**	**Unidad de Medida Global**	**6**	**4,130,000**	**24,780,000**
13	**REPARACION DE CAJA DE CAMBIO DE CAMIONES MERCEDES - BENZ CON CAJA COMPACTADORA DE RESIDUOS 1113/1624**	**Unidad de Medida Global**		**6,350,000**	**-**
13.1	Juego del embrague	Unidad	6	1,770,000	10,620,000
13.2	Ruleman del embrague	Unidad	6	1,200,000	7,200,000
13.3	Juego de junta	Unidad	6	1,090,000	6,540,000
13.4	Juego de cachorretes	Unidad	6	1,540,000	9,240,000
13.5	Juego de reten	Unidad	6	750,000	4,500,000
14	**MANO DE OBRA DE REPACION DE CAJA DE CAMBIO DE CAMIONES MERCEDES - BENZ CON CAJA COMPACTADORA DE RESIDUOS 1113/1624**	**Unidad de Medida Global**	**6**	**3,390,000**	**20,340,000**
15	**REPARACION DEL SISTEMA HIDRAULICO DEL CAMION Y CAJA COLECTORA DE CAMIONES MERCEDES - BENZ CON CAJA COMPACTADORA DE RESIDUOS 1113/1624**	**Unidad de Medida Global**		**4,430,000**	**-**
15.1	Juego de reparo de pistones	Unidad	6	1,860,000	11,160,000
15.2	Magueras hidraulicas	Unidad	6	1,510,000	9,060,000
15.3	Juego de ruleman	Unidad	6	1,060,000	6,360,000
16	**MANO DE OBRA DE REPARACION DEL SISTEMA HIDRAULICO DEL CAMION Y CAJA COLECTORA DE CAMIONES MERCEDES - BENZ CON CAJA COMPACTADORA DE RESIDUOS 1113/1624**	**Unidad de Medida Global**	**6**	**3,000,000**	**18,000,000**

LOTE 2 - REPARACIONES MENORES DE VEHICULOS PESADOS (CAMIONES) Y LIVIANOS (CAMIONETAS Y AUTOMÓVILES

Item	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**REPARACIÓN DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**		**1,120,000**	
1.1	Juego de kits de transmisión	Unidad	15	260,000	3,900,000
1.2	Juego del disco	Unidad	15	200,000	3,000,000
1.3	Juego de separador	Unidad	15	180,000	2,700,000
1.4	Juego de turbina	Unidad	15	240,000	3,600,000
1.5	Juego de rulemán	Unidad	15	240,000	3,600,000
2	**MANO DE OBRA DE REPARACION DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**	**15**	**620,000**	**9,300,000**
3	**REPARACIÓN DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**		**946,733**	**-**
3.1	Bomba de dirección	Unidad	15	420,000	6,300,000
3.2	Terminal de dirección	Unidad	15	103,333	1,550,000
3.3	Juego de Reparo de dirección	Unidad	15	390,000	5,850,000
3.4	Aceite ATF	Unidad	15	33,400	501,000
4	**MANO DE OBRA DE REPARACION DEL SISTEMA DE DIRECCION DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**	**15**	**350,000**	**5,250,000**
5	**REPARACIÓN DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**		**780,000**	**-**
5.1	Amortiguadores	Unidad	15	420,000	6,300,000
5.2	Juego de bujes	Unidad	15	130,000	1,950,000
5.3	Resortes	Unidad	15	140,000	2,100,000
5.4	Coxim amortiguador	Unidad	15	40,000	600,000
5.5	Bucha bandeja	Unidad	15	50,000	750,000
6	**MANO DE OBRAS DE REPARACION DEL SISTEMA DE SUSPENSION DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**	**15**	**337,000**	**5,055,000**
7	**REPARACIÓN DEL SISTEMA DE EMBRAGUE DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**		**700,000**	**-**
7.1	Kits de embrague	Unidad	15	200,000	3,000,000
7.2	Rulemán de embrague	Unidad	15	120,000	1,800,000
7.3	Flexible de embrague	Unidad	15	70,000	1,050,000
7.4	Cilindro de central de embrague	Unidad	15	120,000	1,800,000
7.5	Cilindro del pedal embrague	Unidad	15	190,000	2,850,000
8	**MANO DE OBRA DE REPARACION DEL SISTEMA DE EMBRAGUE DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**	**15**	**295,000**	**4,425,000**
9	**REPARACIÓN DEL SISTEMA DE FRENO DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**		**394,000**	**-**
9.1	Faja de freno	Unidad	15	70,000	1,050,000
9.2	Disco de freno	Unidad	15	75,000	1,125,000

9.3	Pastilla	Unidad	15	84,000	1,260,000
9.4	Juego de reparo	Unidad	15	90,000	1,350,000
9.5	Cilindro de rueda	Unidad	15	75,000	1,125,000
10	**MANO DE OBRA DE REPARACION DEL SISTEMA DE FRENO DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**	**15**	**250,000**	**3,750,000**
11	**REPARACIÓN DEL SISTEMA ELECTRICO DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**		**215,600**	**-**
11.1	Fusible	Unidad	15	5,400	81,000
11.2	Terminal de batería	Unidad	15	11,200	168,000
11.3	Cabo batería	Unidad	15	33,400	501,000
11.4	Porta carbón	Unidad	15	78,600	1,179,000
11.5	Placa iodo	Unidad	15	87,000	1,305,000
12	**MANO DE OBRA DE REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**	**15**	**278,600**	**4,179,000**
13	**REPARACIÓN DE LA BOMBA INYECTORA DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**		**2,052,000**	**-**
13.1	Eje de bomba inyectora	Unidad	15	840,000	12,600,000
13.2	Juego de reparo de la bomba inyectora	Unidad	15	393,000	5,895,000
13.3	Cabezal de la bomba inyectora	Unidad	15	359,000	5,385,000
13.4	Juego de roletas de la bomba inyectora	Unidad	15	220,000	3,300,000
13.5	Comando de la bomba inyectora	Unidad	15	240,000	3,600,000
14	**MANO DE OBRA DE REPARACION DE BOMBA INYECTORA DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**	**15**	**1,650,000**	**24,750,000**
15	**REPARACIÓN DE MOTOR DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**		**4,540,000**	**-**
15.1	Kits de motor completo	Unidad	15	1,750,000	26,250,000
15.2	Juego junta de motor completo	Unidad	15	670,000	10,050,000
15.3	Juego de casquillo Viela	Unidad	15	730,000	10,950,000
15.4	Juego casquillo mancal	Unidad	15	730,000	10,950,000
15.5	Bomba aceite	Unidad	15	660,000	9,900,000
16	**MANO DE OBRA DE REPARACION DE MOTOR DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**	**15**	**1,650,000**	**24,750,000**
17	**REPARACIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**		**406,000**	**-**
17.1	Reparo del radiador	Unidad	15	350,000	5,250,000
17.2	Aditivo de radiador	Unidad	15	28,000	420,000
17.3	Tapa de radiador	Unidad	15	28,000	420,000
18	**MANO DE OBRA DE REPARACION DEL SISTEMA DE REFRIGERACION DEL MOTOR DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**	**15**	**260,000**	**3,900,000**
19	**CAMBIO DE CORREA DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**		**101,000**	**-**
19.1	Juego de correa	Unidad	15	16,000	240,000
19.2	Tensor de correa	Unidad	15	40,000	600,000
19.3	Polea	Unidad	15	45,000	675,000
20	**MANO DE OBRA DE CAMBIO DE CORREA DE CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**	**15**	**48,900**	**733,500**
21	**REPARACIÓN DE LA TAPICERIA Y ALFOMBRADO PARA CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**	**15**	**518,600**	**7,779,000**
22	**MANO DE OBRA DE REPARACION DE LA TAPICERIA Y ALFOMBRADO PARA CAMIÓN**	**Unidad de Medida Global**	**15**	**330,000**	**4,950,000**
23	**REPARACIÓN DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION DE CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**		**422,000**	**-**
23.1	Juego de kits de transmisión	Unidad	10	45,000	450,000
23.2	Juego del disco	Unidad	10	23,000	230,000
23.3	Juego de separador	Unidad	10	35,000	350,000
23.4	Juego de turbina	Unidad	10	169,000	1,690,000
23.5	Juego de rulemán	Unidad	10	150,000	1,500,000
24	**MANO DE OBRA DE REPARACION DEL SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION DE CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**	**10**	**393,000**	**3,930,000**
25	**REPARACIÓN DEL SISTEMA DE SUSPENSION DE CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**		**653,400**	**-**
25.1	Bomba de dirección	Unidad	10	365,000	3,650,000
25.2	Terminal de dirección	Unidad	10	95,000	950,000
25.3	Reparo de sector de dirección	Unidad	10	84,000	840,000

25.4	Aceite ATF	Unidad	10	9,400	94,000
25.5	Reparo de hidrostática	Unidad	10	100,000	1,000,000
26	**MANO DE OBRA DE REPARACION DEL SISTEMA DE SUSPENSION DE CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**	**10**	**429,000**	**4,290,000**
27	**REPARACIÓN DEL SISTEMA DE EMBRAGUE DE CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**		**390,000**	**-**
27.1	Kits de embrague	Unidad	10	197,000	1,970,000
27.2	Rulemán de embrague	Unidad	10	76,000	760,000
27.3	Flexible de embrague	Unidad	10	28,000	280,000
27.4	Cilindro de central de embrague	Unidad	10	50,000	500,000
27.5	Cilindro del pedal embrague	Unidad	10	39,000	390,000
28	**MANO DE OBRA DE REPARACION DEL SISTEMA DE EMBRAGUE DE CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**	**10**	**260,000**	**2,600,000**
29	**REPARACIÓN DEL SISTEMA DE FRENO DE CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**		**173,000**	**-**
29.1	Faja de freno	Unidad	10	39,000	390,000
29.2	Disco freno	Unidad	10	44,000	440,000
29.3	Pastilla	Unidad	10	34,000	340,000
29.4	Juego de reparo	Unidad	10	22,000	220,000
29.5	Cilindro de rueda	Unidad	10	34,000	340,000
30	**MANO DE OBRA DE REPARACION DEL SISTEMA DE FRENO DE CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**	**10**	**247,000**	**2,470,000**
31	**REPARACIÓN DEL SISTEMA ELECTRICO DE CAMIONETA O AUTOMÓVILV**	**Unidad de Medida Global**		**132,300**	**-**
31.1	Fusible	Unidad	10	10,000	100,000
31.2	Foco	Unidad	10	16,000	160,000
31.3	Terminal de batería	Unidad	10	11,200	112,000
31.4	Cabo de batería	Unidad	10	33,400	334,000
31.5	Porta carbón	Unidad	10	61,700	617,000
32	**MANO DE OBRA DE REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**	**10**	**317,100**	**3,171,000**
33	**REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA DE CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**		1,391,800	-
33.1	Eje de bomba inyectora	Unidad	10	426,000	4,260,000
33.2	Juego de reparo de la bomba inyectora	Unidad	10	263,800	2,638,000
33.3	Cabezal de la bomba inyectora	Unidad	10	275,000	2,750,000
33.4	Juego de roletas de la bomba inyectora	Unidad	10	207,000	2,070,000
33.5	Comando de la bomba inyectora	Unidad	10	220,000	2,200,000
34	**MANO DE OBRA DE REPARACION DE BOMBA INYECTORA DE CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**	**10**	**1,201,000**	**12,010,000**
35	**REPARACIÓN DE MOTOR DE CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**		**2,729,200**	**-**
35.1	Kits de motor completo	Unidad	10	1,537,000	15,370,000
35.2	Juego junta de motor completo	Unidad	10	505,000	5,050,000
35.3	Juego casquillo viela	Unidad	10	278,000	2,780,000
35.4	Juego casquillo mancal	Unidad	10	196,000	1,960,000
35.5	Bomba aceite	Unidad	10	213,200	2,132,000
36	**MANO DE OBRA DE REPARACION DE MOTOR DE CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**	**10**	**2,600,000**	**26,000,000**
37	**REPARACIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR DE CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**		**307,000**	**-**
37.1	Reparo del radiador	Unidad	10	257,000	2,570,000
37.2	Aditivo de radiador	Unidad	10	22,000	220,000
37.3	Tapa de radiador	Unidad	10	28,000	280,000
38	**MANO DE OBRA DE REPARACION DEL SISTEMA DE REFRIGERACION DEL MOTOR DE CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**	**10**	**256,000**	**2,560,000**
39	**CAMBIO DE CORREA DE CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**		100,000	-
39.1	Juego de correa	Unidad	10	16,000	160,000
39.2	Estirador de la correa	Unidad	10	39,200	392,000
39.3	Polea	Unidad	10	44,800	448,000
40	**MANO DE OBRA DE CAMBIO DE CORREA DE CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**	**10**	**48,900**	**489,000**

MUNICIPALIDAD DE PEDRO JUAN CABALLERO
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
ARAGUAY

41	**REPARACIÓN DE LA TAPICERIA Y ALFOMBRADO PARA CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**		**523,600**	**-**
41.1	Reparo de los asientos	Unidad	10	277,000	2,770,000
41.2	Forro del techo	Unidad	10	106,600	1,066,000
41.3	Cambio de forro de las puertas	Unidad	10	140,000	1,400,000
42	**MANO DE OBRA DE REPARACION DE LA TAPICERIA Y ALFOMBRADO PARA CAMIONETA O AUTOMÓVIL**	**Unidad de Medida Global**	**10**	**329,000**	**3,290,000**

Rossmary R. Villalta Centurión
Encargada U.O.C.