PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
o de alineacion y balanceo - CAMION MERCEDES BENZ L1624/51 - AÑO 2.015	**Unidad**	**EVENTO**			
y balanceo de rueda	Unidad	EVENTO	1	615.563	586.250
ı de llanta	Unidad	EVENTO	1	794.063	756.250
ınta de ruedas	Unidad	EVENTO	1	6.509.278	6.199.313
ıon de camaras	Unidad	EVENTO	1	121.406	115.625
›bra	Hora	EVENTO	1	115.500	110.000
par. y mant. de sistema de caja o transmision	**Unidad**	**EVENTO**			
1?.	Unidad	EVENTO	1	1.958.541	1.865.278
2a.	Unidad	EVENTO	1	1.586.944	1.511.375
par 3a.	Unidad	EVENTO	1	2.118.359	2.017.485
par 4?..	Unidad	EVENTO	1	1.909.950	1.819.000
5a.	Unidad	EVENTO	1	2.314.550	2.204.334
eslizantes	Unidad	EVENTO	1	1.911.776	1.820.739
: engranajes	Unidad	EVENTO	1	396.315	377.443
do	Unidad	EVENTO	1	5.835.178	5.557.313
ple	Unidad	EVENTO	1	4.793.272	4.565.021
ıdo	Unidad	EVENTO	1	3.606.856	3.435.101
s	Unidad	EVENTO	1	986.433	939.460
rdan	Unidad	EVENTO	1	2.298.541	2.189.086
dor de arbol de transmision	Unidad	EVENTO	1	1.520.938	1.448.513
ransmision delantera trasera	Unidad	EVENTO	1	15.731.809	14.982.675
mbra cardan	Unidad	EVENTO	1	13.847.138	13.187.750
n brida cardan	Unidad	EVENTO	1	1.432.463	1.364.250
an	Unidad	EVENTO	1	4.157.933	3.959.936

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
porte de caja	Unidad	EVENTO	1	1.639.889	1.561.799
npleto	Unidad	EVENTO	1	12.708.189	12.103.038
de cardan	Unidad	EVENTO	1	119.372	113.688
de cardan	Unidad	EVENTO	1	596.859	568.438
cardan	Unidad	EVENTO	1	1.445.102	1.376.288
cambios	Unidad	EVENTO	1	1.074.347	1.023.188
le embrague	Unidad	EVENTO	1	1.199.196	1.142.091
untas y retenes	Unidad	EVENTO	1	358.116	341.063
bujes palanga de cambios	Unidad	EVENTO	1	472.572	450.069
vo palanca de cambios	Unidad	EVENTO	1	99.008	94.294
r y montar caja reductora	Unidad	EVENTO	1	596.859	568.438
lite diferencial	Unidad	EVENTO	1	1.657.163	1.578.250
na planetario	Unidad	EVENTO	1	196.613	187.250
n	Unidad	EVENTO	1	3.208.997	3.056.188
on	Unidad	EVENTO	1	375.811	357.915
da	Unidad	EVENTO	1	164.312	156.488
unta reductora	Unidad	EVENTO	1	863.691	822.563
Obra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
epar. y mant. de sistema de dirección	**Unidad**	**EVENTO**			
es interno	Unidad	EVENTO	1	1.347.281	1.283.125
o de direccion	Unidad	EVENTO	1	4.681.950	4.459.000
o de direccion	Unidad	EVENTO	1	1.894.266	1.804.063
de Direccion	Unidad	EVENTO	1	4.118.625	3.922.500
esorios p/ columna direccion	Unidad	EVENTO	1	686.438	653.750
nes externo	Unidad	EVENTO	1	1.347.281	1.283.125
reccion	Unidad	EVENTO	1	5.466.563	5.206.250

Miguel González
Dpto. de Control de Cumplimiento Contrat

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
direccion	Unidad	EVENTO	1	3.307.500	3.150.000
reparo eje delantero	Unidad	EVENTO	1	3.484.163	3.318.250
ot de direccion	Unidad	EVENTO	1	4.367.344	4.159.375
ilizadores (juego)	Unidad	EVENTO	1	367.500	350.000
direccion (pares)	Unidad	EVENTO	1	741.563	706.250
bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	5.021.625	4.782.500
ca?o de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	570.938	543.750
juego de reparo sinfin de direccion hidraulico.	Unidad	EVENTO	1	3.472.875	3.307.500
bra	Hora	EVENTO	1	115.500	110.000
eparacion / Mantenimiento de sistema de suspension	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
rotulas inferior y superior (juego)	Unidad	EVENTO	1	401.090	381.990
amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	1.148.217	1.093.540
bujes barra estabilizador (juego)	Unidad	EVENTO	1	373.564	355.775
bieletas con bujes (juego)	Unidad	EVENTO	1	888.689	846.370
bujes tensor de direcci?n (juego)	Unidad	EVENTO	1	457.714	435.918
articulaciones (juego)	Unidad	EVENTO	1	534.786	509.320
bujes elasticos (juego)	Unidad	EVENTO	1	983.063	936.250
centro elastico	Unidad	EVENTO	1	739.263	704.060
grilletes elasticos	Unidad	EVENTO	1	401.090	381.990
elasticos delantero	Unidad	EVENTO	1	802.179	763.980
amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	2.110.832	2.010.316
elasticos trasero	Unidad	EVENTO	1	14.667.293	13.968.850
centro elastico trasero	Unidad	EVENTO	1	534.786	509.320
tabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	4.133.581	3.936.744
grampas elasticos del. y tras.	Unidad	EVENTO	1	424.683	404.460
Obra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
par. y mant. de sistema de embrague	**Unidad**	**EVENTO**			
co de embrague	Unidad	EVENTO	1	8.432.366	8.030.825
jinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	1.602.851	1.526.525
ıto de presion	Unidad	EVENTO	1	5.691.263	5.420.250
eman piloto	Unidad	EVENTO	1	248.325	236.500
ro bomba central embrague	Unidad	EVENTO	1	873.469	831.875
cada trasero	Unidad	EVENTO	1	541.406	515.625
ıro bomba auxiliar embrague	Unidad	EVENTO	1	1.004.063	956.250
ıtral de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.502.813	1.431.250
ıxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.082.813	1.031.250
ıle de bombin auxiliar	Unidad	EVENTO	1	2.500.313	2.381.250
on de corona volante	Unidad	EVENTO	1	447.510	426.200
porte de caja	Unidad	EVENTO	1	1.533.000	1.460.000
orquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.120.875	1.067.500
n campana	Unidad	EVENTO	1	1.338.750	1.275.000
paro buje palanca	Unidad	EVENTO	1	497.438	473.750
ılanca de cambio	Unidad	EVENTO	1	1.002.750	955.000
ıporte de metal caja	Unidad	EVENTO	1	223.125	212.500
asmisor de embrague	Unidad	EVENTO	1	726.206	691.625
ceptor de embrague	Unidad	EVENTO	1	3.822.394	3.640.375
Obra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
nant. y repar. de sistema de freno	**Unidad**	**EVENTO**			
ımbor de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	3.323.250	3.165.000
ımbor de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	4.113.375	3.917.500
bra de freno delantero, trasero con rectificaci?n de tambor (juego)	Unidad	EVENTO	1	1.702.575	1.621.500
ıbetas y guardapolvos de cilindro de freno trasero.	Unidad	EVENTO	1	708.750	675.000

Ing. Raquel Gonzalez
Control de Cumplimiento Contr

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
juego de reparo bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	1.173.375	1.117.500
bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	2.794.838	2.661.750
servo freno	Unidad	EVENTO	1	5.007.188	4.768.750
ndros de freno trasero y delant.	Unidad	EVENTO	1	1.082.813	1.031.250
ca?o flexibles de freno delantero (juego)	Unidad	EVENTO	1	598.500	570.000
?o flexibles de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	223.125	212.500
alanca de freno	Unidad	EVENTO	1	2.704.669	2.575.875
stema de freno completo	Unidad	EVENTO	1	557.813	531.250
ulmon de freno con perno	Unidad	EVENTO	1	570.938	543.750
ulmon de freno	Unidad	EVENTO	1	3.857.044	3.673.375
ionero tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	145.031	138.125
Obra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
epar. y mant. sistema limpiaparabrisas	**Unidad**	**EVENTO**			
pia Parabrisa	Unidad	EVENTO	1	1.235.719	1.176.875
ia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	269.260	256.438
pia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	219.450	209.000
Obra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
epar. y mant. de sistema electrico	**Unidad**	**EVENTO**			
n de alternador completo -Estator	Unidad	EVENTO	1	931.101	886.763
n de alternador completo -Rotor	Unidad	EVENTO	1	2.717.466	2.588.063
n de alternador completo - Placas de diodo	Unidad	EVENTO	1	1.013.959	965.675
n de alternador completo - Regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	1.699.294	1.618.375
n de alternador completo -Colector de rotor alternador	Unidad	EVENTO	1	1.313.091	1.250.563
n de alternador completo -Juego de carbon	Unidad	EVENTO	1	287.897	274.188
n de alternador completo - Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	645.310	614.581
n de alternador completo - Control de carga de bateria	Unidad	EVENTO	1	59.686	56.844

Manuel Gonzalez
Jefe Sector de Cumplimiento Contrac
Secretaría Nacional de Emergencia Nacional

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
de alternador completo -Cambio bateria	Unidad	EVENTO	1	2.245.315	2.138.395
de alternador completo -Cambio porta carbon	Unidad	EVENTO	1	368.648	351.094
de alternador completo - Reparacion de alternador	Unidad	EVENTO	1	821.559	782.438
ı de motor de arranque - Cambio Inducido	Unidad	EVENTO	1	3.384.544	3.223.375
de motor de arranque - Cambio Porta carbon y carbon	Unidad	EVENTO	1	379.181	361.125
de motor de arranque - Cambio Bendix	Unidad	EVENTO	1	719.040	684.800
de motor de arranque - Cambio campo de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.572.900	1.498.000
de motor de arranque - Cambio Automatico de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.888.182	1.798.269
de motor de arranque - Cambio bujes de arranque	Unidad	EVENTO	1	119.372	113.688
de motor de arranque - reparacion motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	741.847	706.521
nbio de de faro delanteros	Unidad	EVENTO	1	3.970.168	3.781.113
nbio de focos de luz alta y baja	Unidad	EVENTO	1	378.325	360.310
nbio de focos de luz de direcci?n delantero y trasero	Unidad	EVENTO	1	189.240	180.229
nbio de faros direccionales delantero	Unidad	EVENTO	1	1.856.478	1.768.075
nbio de faros direccionales trasero	Unidad	EVENTO	1	1.350.166	1.285.873
nbio focos de luz tablero e interior cabina	Unidad	EVENTO	1	219.672	209.212
tema de acople 4x4 Y	Unidad	EVENTO	1	596.859	568.438
nbio de cableado completo (Nueva inst)	Unidad	EVENTO	1	2.387.438	2.273.750
Obra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
n y mantenimiento del sistema de turbo	**Unidad**	**EVENTO**			
iento y reparacion sistema turbo	Unidad	EVENTO	1	892.500	850.000
turbo	Unidad	EVENTO	1	17.640.000	16.800.000
cesorios externa de turbo	Unidad	EVENTO	1	355.950	339.000
Obra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
nant. y repar. de Tren delantero	**Unidad**	**EVENTO**			
leman de maza delantera	Unidad	EVENTO	1	905.100	862.000

uel Gonzalez
ri de Cumplimiento Contr
Emergencia Nacional

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sambyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
a diferencial	Unidad	EVENTO	1	3.198.300	3.046.000
tunel diferencial	Unidad	EVENTO	1	3.346.875	3.187.500
piral delantero	Unidad	EVENTO	1	223.125	212.500
rona diferencial	Unidad	EVENTO	1	20.015.625	19.062.500
'on diferencial	Unidad	EVENTO	1	557.813	531.250
calces de engranaje	Unidad	EVENTO	1	295.313	281.250
rno pivot (Juego)	Unidad	EVENTO	1	334.688	318.750
perno satelites	Unidad	EVENTO	1	1.391.906	1.325.625
rulemanes laterales de corona y pi?on diferencial	Unidad	EVENTO	1	1.302.604	1.240.575
rulemanes y retenes de palier	Unidad	EVENTO	1	2.140.228	2.038.313
palier	Unidad	EVENTO	1	6.646.008	6.329.531
ntralizador cardam con goma	Unidad	EVENTO	1	1.492.509	1.421.438
crucetas de cardan	Unidad	EVENTO	1	2.255.577	2.148.169
reten pi?on diferencial	Unidad	EVENTO	1	368.786	351.225
tenes	Unidad	EVENTO	1	729.993	695.231
naza	Unidad	EVENTO	1	748.322	712.688
arcaza	Unidad	EVENTO	1	1.537.574	1.464.356
er	Unidad	EVENTO	1	201.895	192.281
odilla punta eje	Unidad	EVENTO	1	512.800	488.381
de rueda tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	161.654	153.956
Obra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
nant. y reparacion de Bomba Inyector	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
bezal	Unidad	EVENTO	1	6.326.250	6.025.000
cos inyectores	Unidad	EVENTO	1	3.259.121	3.103.925
e retenes	Unidad	EVENTO	1	606.375	577.500
e bujes	Unidad	EVENTO	1	649.688	618.750

Lic. Raquel González
Encargada de Procedimiento Contractual
Secretaría de Emergencia Nacional (ad.)

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
juntas	Unidad	EVENTO	1	291.638	277.750
ento de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	1.472.625	1.402.500
mba inyectora normal	Unidad	EVENTO	1	892.500	850.000
mba inyectora electronica	Unidad	EVENTO	1	3.518.813	3.351.250
bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
mantenimiento y reparacion de Motor	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
ro de combustible	Unidad	EVENTO	1	340.011	323.820
efiltro de combustible	Unidad	EVENTO	1	412.776	393.120
ro de aceite	Unidad	EVENTO	1	425.712	405.440
ro de aire	Unidad	EVENTO	1	884.940	842.800
or por litro	Litros	EVENTO	1	52.920	50.400
por litro	Litros	EVENTO	1	47.040	44.800
rencial por litro	Litros	EVENTO	1	50.568	48.160
	Kilogramos	UNIDAD	1	62.916	59.920
correas dentada con tensores	Unidad	EVENTO	1	1.783.950	1.699.000
correas de alternador	Unidad	EVENTO	1	453.731	432.125
correa de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	111.563	106.250
nta tapa motor(Juego)A	Unidad	EVENTO	1	4.548.206	4.331.625
ncada de leva	Unidad	EVENTO	1	1.122.188	1.068.750
ia de valvula	Unidad	EVENTO	1	199.106	189.625
lvula admision/escape (Juego)	Unidad	EVENTO	1	212.625	202.500
squillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	704.813	671.250
squillo de biela	Unidad	EVENTO	1	3.029.513	2.885.250
y armado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	2.231.250	2.125.000
de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	892.500	850.000
ten guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	603.750	575.000

Lic. Raquel Gonzalez
Dpto. de Cumplimiento Contractual

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sumbshvha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
reparacion de motor	Unidad	EVENTO	1	6.693.750	6.375.000
base bancada block	Unidad	EVENTO	1	1.338.750	1.275.000
cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	892.500	850.000
pones de agua block	Unidad	EVENTO	1	1.158.938	1.103.750
leva	Unidad	EVENTO	1	557.813	531.250
lock	Unidad	EVENTO	1	1.115.625	1.062.500
ig?e?al	Unidad	EVENTO	1	1.115.625	1.062.500
cig?e?al	Unidad	EVENTO	1	26.289.375	25.037.500
ego de skit cilindro piston	Unidad	EVENTO	1	3.487.313	3.321.250
balancin con martilletes	Unidad	EVENTO	1	3.084.375	2.937.500
carter motor	Unidad	EVENTO	1	892.500	850.000
arter	Unidad	EVENTO	1	14.693.438	13.993.750
omba de aceite	Unidad	EVENTO	1	334.688	318.750
omba de agua	Unidad	EVENTO	1	9.027.506	8.597.625
lea motor	Unidad	EVENTO	1	1.148.438	1.093.750
lea leva	Unidad	EVENTO	1	2.815.313	2.681.250
Obra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
ant. y repar. de Sistema de Refrigeración del Motor	**Unidad**	**EVENTO**			
n y limpieza de radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	1.349.906	1.285.625
radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	11.582.813	11.031.250
manguera de radiador	Unidad	EVENTO	1	531.563	506.250
frigerante	Litros	EVENTO	1	31.500	30.000
radiador de aceite	Unidad	EVENTO	1	3.419.063	3.256.250
Obra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
ant. y repar. de Regulación de puertas	**Unidad**	**EVENTO**			
picaporte puerta delant. y tras. Lado izq.	Unidad	EVENTO	1	721.744	687.375

Lic. Raquel González
Dirección General de Cumplimiento Contractual

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
picaporte puerta delant. y tras. Lado der.	Unidad	EVENTO	1	593.250	565.000
cerradura de puerta del. y tras. Lado izq.	Unidad	EVENTO	1	861.788	820.750
cerradura de puerta del. y tras. Lado der.	Unidad	EVENTO	1	861.788	820.750
cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	583.669	555.875
cabo de cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	376.163	358.250
erta delantera	Unidad	EVENTO	1	6.240.938	5.943.750
mecanismo de levantavidrio	Unidad	EVENTO	1	2.303.438	2.193.750
manija levantavidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	257.906	245.625
4 gujas de vidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	576.188	548.750
visagra de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	902.344	859.375
perno de visagra de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	278.906	265.625
goma de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	485.625	462.500
)bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
ant. y repar. de Tanque de combustible	**Unidad**	**EVENTO**			
n tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	1.338.750	1.275.000
apa tanque	Unidad	EVENTO	1	438.178	417.312
otador de tanque	Unidad	EVENTO	1	519.750	495.000
le tanque	Unidad	EVENTO	1	613.594	584.375
anque	Unidad	EVENTO	1	5.177.813	4.931.250
)bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
antenim. o reparac. de tapiceria y alfombrado para vehiculo	**Unidad**	**EVENTO**			
n Asiento chofer	Unidad	EVENTO	1	557.813	531.250
n Asiento acompa?ante	Unidad	EVENTO	1	557.813	531.250
uerta lado chofer	Unidad	EVENTO	1	334.688	318.750
uerta acompa?ante	Unidad	EVENTO	1	334.688	318.750
ante	Unidad	EVENTO	1	167.344	159.375

uel Gonzalez
de Cumplimiento Contractual
Emergencia Nacional

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
izado	Unidad	EVENTO	1	1.115.625	1.062.500
piso cabina con alfombra	Unidad	EVENTO	1	1.338.750	1.275.000
bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
Engrase	**Unidad**	**EVENTO**			
ngrase completo	Unidad	EVENTO	1	368.156	350.625
bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular	**Unidad**	**EVENTO**			
drios de puerta	Unidad	EVENTO	1	721.875	687.500
ntilete de aire	Unidad	EVENTO	1	1.276.406	1.215.625
anija de levanta vidrio	Unidad	EVENTO	1	111.563	106.250
espejo retrovisor	Unidad	EVENTO	1	1.763.213	1.679.250
parabrisas	Unidad	EVENTO	1	5.587.838	5.321.750
bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
iento y reparacion de carroceria	**Unidad**	**EVENTO**			
n parcial de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	2.231.250	2.125.000
n capot	Unidad	EVENTO	1	892.500	850.000
n de guardabarros delantero	Unidad	EVENTO	1	892.500	850.000
Guardabarros delantero	Unidad	EVENTO	1	3.780.000	3.600.000
capot	Unidad	EVENTO	1	44.375.625	42.262.500
n frontal cierre capot	Unidad	EVENTO	1	334.688	318.750
abre capot	Unidad	EVENTO	1	376.163	358.250
n tapa carroceria	Unidad	EVENTO	1	557.813	531.250
uardafango delantero	Unidad	EVENTO	1	223.125	212.500
uardafango trasero	Unidad	EVENTO	1	452.813	431.250
gotipo	Unidad	EVENTO	1	44.625	42.500
n soporte carroceria	Unidad	EVENTO	1	334.688	318.750

Lic. Manuel González
Dpto. de Control de Cumplimiento Contractual

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
s soportes de goma carroceria	Unidad	EVENTO	1	643.125	612.500
paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	780.938	743.750
paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	669.375	637.500
ıragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	9.607.500	9.150.000
ıragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	334.688	318.750
ı total de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	8.925.000	8.500.000
goma cabina	Unidad	EVENTO	1	1.338.750	1.275.000
ı total de la carroceria de madera	Unidad	EVENTO	1	8.925.000	8.500.000
ı parcial costado derecho	Unidad	EVENTO	1	3.346.875	3.187.500
ı parcial costado izquierdo	Unidad	EVENTO	1	3.346.875	3.187.500
ı parcial piso de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	4.462.500	4.250.000
ı tapa carroceria	Unidad	EVENTO	1	2.789.063	2.656.250
ı base de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	2.231.250	2.125.000
rtes reparado	Unidad	EVENTO	1	613.594	584.375
mpleta	Unidad	EVENTO	1	10.040.625	9.562.500
ampas de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	2.231.250	2.125.000
Obra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
e alineacion y balanceo CAMION MERCEDES BENZ 711/42.5 /2016 - AÑO 2.015	**Unidad**	**EVENTO**			
y balanceo de rueda	Unidad	EVENTO	1	483.656	460.625
ı de llanta	Unidad	EVENTO	1	729.094	694.375
anta de ruedas	Unidad	EVENTO	1	3.832.500	3.650.000
ion de camaras	Unidad	EVENTO	1	121.406	115.625
Obra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
epar. y mant. de sistema de caja o transmision	**Unidad**	**EVENTO**			
1?.	Unidad	EVENTO	1	2.743.125	2.612.500
2a.	Unidad	EVENTO	1	2.840.250	2.705.000

Raquel González
Dpto. de Control de Cumplimiento Contr

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sambyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
ɔar 3a.	Unidad	EVENTO	1	3.003.000	2.860.000
ɔar 4 a.	Unidad	EVENTO	1	2.817.281	2.683.125
5a.	Unidad	EVENTO	1	2.828.438	2.693.750
slizantes	Unidad	EVENTO	1	7.067.813	6.731.250
engranajes	Unidad	EVENTO	1	116.471	110.925
do	Unidad	EVENTO	1	7.048.125	6.712.500
ple	Unidad	EVENTO	1	10.585.313	10.081.250
ıdo	Unidad	EVENTO	1	2.882.513	2.745.250
;	Unidad	EVENTO	1	518.438	493.750
rdan	Unidad	EVENTO	1	412.781	393.125
dor de arbol de transmision	Unidad	EVENTO	1	1.284.281	1.223.125
ansmision delantera trasera	Unidad	EVENTO	1	6.249.469	5.951.875
mbra cardan	Unidad	EVENTO	1	2.638.125	2.512.500
ı brida cardan	Unidad	EVENTO	1	1.338.750	1.275.000
an	Unidad	EVENTO	1	2.185.313	2.081.250
ɔporte de caja	Unidad	EVENTO	1	800.625	762.500
npleto	Unidad	EVENTO	1	12.390.000	11.800.000
de cardan	Unidad	EVENTO	1	557.813	531.250
ı de cardan	Unidad	EVENTO	1	1.338.750	1.275.000
ı cardan	Unidad	EVENTO	1	64.313	61.250
e cambios	Unidad	EVENTO	1	1.161.563	1.106.250
de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.483.125	1.412.500
untas y retenes	Unidad	EVENTO	1	861.656	820.625
e bujes palanga de cambios	Unidad	EVENTO	1	364.219	346.875
lvo palanca de cambios	Unidad	EVENTO	1	171.281	163.125
r y montar caja reductora	Unidad	EVENTO	1	557.813	531.250

Lic. Raquel Gonzalez
Dpto. de Control de Cumplimiento Contractual
Secretaría Nacional de Emergencia Nacional

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
ite diferencial	Unidad	EVENTO	1	5.750.063	5.476.250
a planetario	Unidad	EVENTO	1	242.813	231.250
	Unidad	EVENTO	1	702.188	668.750
n	Unidad	EVENTO	1	237.563	226.250
da	Unidad	EVENTO	1	198.188	188.750
bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
par. y mant. de sistema de dirección	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		
es interno	Unidad	EVENTO	1	810.469	771.875
de direccion	Unidad	EVENTO	1	1.951.688	1.858.750
o de direccion	Unidad	EVENTO	1	1.868.344	1.779.375
e Direccion	Unidad	EVENTO	1	2.244.375	2.137.500
sorios p/ columna direccion	Unidad	EVENTO	1	603.750	575.000
es externo	Unidad	EVENTO	1	429.844	409.375
eccion	Unidad	EVENTO	1	1.109.063	1.056.250
direccion	Unidad	EVENTO	1	2.303.438	2.193.750
reparo eje delantero	Unidad	EVENTO	1	2.277.188	2.168.750
vot de direccion	Unidad	EVENTO	1	4.367.344	4.159.375
bilizadores (juego)	Unidad	EVENTO	1	893.813	851.250
e direccion (pares)	Unidad	EVENTO	1	223.125	212.500
bomba de direccion hidr?ulica	Unidad	EVENTO	1	6.775.125	6.452.500
ca?o de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	276.281	263.125
juego de reparo sinfin de direcci?n hidraulico.	Unidad	EVENTO	1	3.346.875	3.187.500
Obra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
eparacion / Mantenimiento de sistema de suspension	**Unidad**	**EVENTO**			
amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	616.875	587.500
bujes barra estabilizador (juego)	Unidad	EVENTO	1	300.169	285.875

uel González
Dpto. de Control de Cumplimiento Contrat

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sambyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
bieletas con bujes (juego)	Unidad	EVENTO	1	446.250	425.000
bujes tensor de direccion (juego)	Unidad	EVENTO	1	420.000	400.000
articulaciones (juego)	Unidad	EVENTO	1	334.688	318.750
bujes elasticos (juego)	Unidad	EVENTO	1	1.830.938	1.743.750
centro elastico	Unidad	EVENTO	1	643.125	612.500
grilletes elasticos	Unidad	EVENTO	1	1.240.313	1.181.250
elasticos delantero	Unidad	EVENTO	1	6.232.669	5.935.875
amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	617.204	587.813
elasticos trasero	Unidad	EVENTO	1	8.243.813	7.851.250
centro elastico trasero	Unidad	EVENTO	1	707.438	673.750
tabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	425.906	405.625
grampas elasticos del. y tras.	Unidad	EVENTO	1	441.210	420.200
)bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
epar. y mant. de sistema de embrague	**Unidad**	**EVENTO**			
sco de embrague	Unidad	EVENTO	1	2.786.438	2.653.750
jinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	833.044	793.375
ato de presion	Unidad	EVENTO	1	1.758.488	1.674.750
leman piloto	Unidad	EVENTO	1	142.406	135.625
aro bomba central embrague	Unidad	EVENTO	1	784.875	747.500
cada trasero	Unidad	EVENTO	1	290.719	276.875
aro bomba auxiliar embrague	Unidad	EVENTO	1	868.875	827.500
ntral de embrague	Unidad	EVENTO	1	672.131	640.125
uxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	757.313	721.250
ble de bombin auxiliar	Unidad	EVENTO	1	365.531	348.125
ion de corona volante	Unidad	EVENTO	1	278.906	265.625
porte de caja	Unidad	EVENTO	1	800.625	762.500

Rafael González
de Cumplimiento Contr...

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
orquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.483.125	1.412.500
campana	Unidad	EVENTO	1	1.338.750	1.275.000
paro buje palanca	Unidad	EVENTO	1	283.500	270.000
lanca de cambio	Unidad	EVENTO	1	1.161.563	1.106.250
porte de metal caja	Unidad	EVENTO	1	531.563	506.250
smisor de embrague	Unidad	EVENTO	1	767.813	731.250
ceptor de embrague	Unidad	EVENTO	1	757.313	721.250
bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
ant. y repar. de sistema de freno	**Unidad**	**EVENTO**			
pastillas de frenos delantero c/rectificacion de discos (juego)	Unidad	EVENTO	1	738.938	703.750
e anillos y guardapolvo de mordaza de freno delantero (juego)	Unidad	EVENTO	1	720.956	686.625
de perno deslizante de mordaza de freno delantero (juego)	Unidad	EVENTO	1	866.250	825.000
mbor de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	334.688	318.750
mbor de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	2.172.188	2.068.750
ra de freno delantero, trasero con rectificaci?n de tambor (juego)	Unidad	EVENTO	1	1.404.375	1.337.500
scos de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	1.756.125	1.672.500
betas y guardapolvos de cilindro de freno trasero.	Unidad	EVENTO	1	656.250	625.000
e juego de reparo bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	1.173.506	1.117.625
e bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	1.173.506	1.117.625
e servo freno	Unidad	EVENTO	1	3.037.388	2.892.750
lindros de freno trasero y delant.	Unidad	EVENTO	1	1.051.313	1.001.250
e ca?o flexibles de freno delantero (juego)	Unidad	EVENTO	1	338.625	322.500
?o flexibles de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	227.063	216.250
alanca de freno	Unidad	EVENTO	1	1.870.313	1.781.250
istema de freno completo	Unidad	EVENTO	1	557.813	531.250
ulmon de freno con perno	Unidad	EVENTO	1	484.838	461.750

Rafael González
Cumplimiento Contractual

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
ılmon de freno	Unidad	EVENTO	1	2.332.444	2.221.375
·isionero tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	138.469	131.875
›bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
par. y mant. sistema limpiaparabrisas	**Unidad**	**EVENTO**			
›ia Parabrisa	Unidad	EVENTO	1	757.969	721.875
ia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	264.640	252.038
pia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	214.253	204.050
)bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
:par. y mant. de sistema electrico	**Unidad**	**EVENTO**			
ı de alternador completo - Estator	Unidad	EVENTO	1	1.601.250	1.525.000
ı de alternador completo - Rotor	Unidad	EVENTO	1	721.875	687.500
ı de alternador completo - Placas de diodo	Unidad	EVENTO	1	846.563	806.250
ı de alternador completo - Regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	1.374.188	1.308.750
n de alternador completo - Colector de rotor alternador	Unidad	EVENTO	1	439.688	418.750
n de alternador completo - Juego de carbon	Unidad	EVENTO	1	242.813	231.250
n de alternador completo - Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	466.725	444.500
n de alternador completo - Control de carga de bateria	Unidad	EVENTO	1	55.781	53.125
n de alternador completo - Cambio bateria	Unidad	EVENTO	1	1.873.594	1.784.375
n de alternador completo - Cambio porta carbon	Unidad	EVENTO	1	252.656	240.625
n de alternador completo - Reparacion de alternador	Unidad	EVENTO	1	557.813	531.250
n de motor de arranque - Cambio Inducido	Unidad	EVENTO	1	3.117.188	2.968.750
n de motor de arranque - Cambio Porta carbon y carbon	Unidad	EVENTO	1	308.438	293.750
n de motor de arranque - Cambio Bendix	Unidad	EVENTO	1	371.438	353.750
n de motor de arranque - Cambio campo de arranque	Unidad	EVENTO	1	2.835.000	2.700.000
n de motor de arranque - Cambio Automtico de arranque	Unidad	EVENTO	1	2.611.875	2.487.500
›n de motor de arranque - Cambio bujes de arranque	Unidad	EVENTO	1	269.063	256.250

Rafael Gonzalez
Dpto. de Cumplimiento Contractual

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
de motor de arranque - reparacion motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	557.813	531.250
nbio de de faro delanteros	Unidad	EVENTO	1	968.100	922.000
nbio de focos de luz alta y baja	Unidad	EVENTO	1	85.181	81.125
nbio de focos de luz de direccion delantero y trasero	Unidad	EVENTO	1	82.005	78.100
nbio de faros direccionales delantero	Unidad	EVENTO	1	295.969	281.875
nbio de faros direccionales trasero	Unidad	EVENTO	1	920.391	876.563
nbio focos de luz tablero e interior cabina	Unidad	EVENTO	1	125.606	119.625
nbio de cableado completo (Nueva inst)	Unidad	EVENTO	1	2.231.250	2.125.000
)bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
n y mantenimiento del sistema de turbo	**Unidad**	**EVENTO**			
iento y reparacion sistema turbo	Unidad	EVENTO	1	892.500	850.000
turbo	Unidad	EVENTO	1	16.176.563	15.406.250
cesorios externa de turbo	Unidad	EVENTO	1	223.125	212.500
)bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
ant. y repar. de Tren delantero	**Unidad**	**EVENTO**			
leman de maza delantera	Unidad	EVENTO	1	806.252	767.859
la diferencial	Unidad	EVENTO	1	12.983.447	12.365.188
n tunel diferencial	Unidad	EVENTO	1	3.581.156	3.410.625
piral delantero	Unidad	EVENTO	1	238.744	227.375
rona diferencial	Unidad	EVENTO	1	8.180.484	7.790.938
?on diferencial	Unidad	EVENTO	1	8.180.484	7.790.938
e calces de engranaje	Unidad	EVENTO	1	415.695	395.900
erno pivot (Juego)	Unidad	EVENTO	1	5.913.261	5.631.678
e perno satelites	Unidad	EVENTO	1	1.755.469	1.671.875
e rulemanes laterales de corona y pi?on diferencial	Unidad	EVENTO	1	942.757	897.864
e rulemanes y retenes de palier	Unidad	EVENTO	1	960.312	914.583

Gonzalez
Cumplimiento Contractual

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
palier	Unidad	EVENTO	1	6.217.870	5.921.781
ntralizador cardam con goma	Unidad	EVENTO	1	1.374.181	1.308.744
crucetas de cardan	Unidad	EVENTO	1	441.676	420.644
reten pi?on diferencial	Unidad	EVENTO	1	253.771	241.686
tenes	Unidad	EVENTO	1	427.211	406.868
aza	Unidad	EVENTO	1	447.715	426.395
arcaza	Unidad	EVENTO	1	582.816	555.063
er	Unidad	EVENTO	1	388.029	369.551
odilla punta eje	Unidad	EVENTO	1	231.722	220.688
de rueda tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	179.058	170.531
Obra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
ant. y reparacion de Bomba Inyector	**Unidad**	**EVENTO**			
bezal	Unidad	EVENTO	1	5.538.750	5.275.000
cos inyectores	Unidad	EVENTO	1	8.820.000	8.400.000
retenes	Unidad	EVENTO	1	606.375	577.500
bujes	Unidad	EVENTO	1	418.688	398.750
juntas	Unidad	EVENTO	1	368.156	350.625
iento de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	1.338.750	1.275.000
mba inyectora normal	Unidad	EVENTO	1	892.500	850.000
mba inyectora electronica	Unidad	EVENTO	1	1.338.750	1.275.000
Obra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
e mantenimiento y reparacion de Motor	**Unidad**	**EVENTO**			
tro de combustible	Unidad	EVENTO	1	859.656	818.720
efiltro de combustible	Unidad	EVENTO	1	350.301	333.620
tro de aceite	Unidad	EVENTO	1	291.501	277.620
tro de aire	Unidad	EVENTO	1	573.447	546.140

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sambyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
or por litro	Litros	EVENTO	1	52.920	50.400
por litro	Litros	EVENTO	1	47.040	44.800
rencial por litro	Litros	EVENTO	1	50.568	48.160
kilo	Kilogramos	EVENTO	1	62.916	59.920
correas dentada con tensores	Unidad	EVENTO	1	794.063	756.250
correas de alternador	Unidad	EVENTO	1	459.375	437.500
correa de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	459.375	437.500
nta tapa motor(Juego)A	Unidad	EVENTO	1	1.797.863	1.712.250
ncada de leva	Unidad	EVENTO	1	702.188	668.750
ia de valvula	Unidad	EVENTO	1	183.225	174.500
lvula admision/escape (Juego)	Unidad	EVENTO	1	180.141	171.563
squillo de bancada	Unidad	EVENTO	1	1.139.644	1.085.375
squillo de biela	Unidad	EVENTO	1	858.113	817.250
y armado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	2.231.250	2.125.000
de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	892.500	850.000
ten guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	580.913	553.250
reparacion de motor	Unidad	EVENTO	1	6.693.750	6.375.000
base bancada block	Unidad	EVENTO	1	1.338.750	1.275.000
cigue?al	Unidad	EVENTO	1	892.500	850.000
apones de agua block	Unidad	EVENTO	1	1.134.394	1.080.375
leva	Unidad	EVENTO	1	557.813	531.250
block	Unidad	EVENTO	1	1.115.625	1.062.500
cigue?al	Unidad	EVENTO	1	1.115.625	1.062.500
cigue?al	Unidad	EVENTO	1	16.517.813	15.731.250
ego de skit cilindro piston	Unidad	EVENTO	1	3.731.306	3.553.625
e balancin con martilletes	Unidad	EVENTO	1	1.299.375	1.237.500

Miguel Gonzalez
Dpto. de Cumplimiento Contractual

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sumbyhyhu
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
arter motor	Unidad	EVENTO	1	892.500	850.000
rter	Unidad	EVENTO	1	3.563.438	3.393.750
mba de aceite	Unidad	EVENTO	1	7.658.438	7.293.750
mba de agua	Unidad	EVENTO	1	3.346.350	3.187.000
lea motor	Unidad	EVENTO	1	1.017.188	968.750
lea leva	Unidad	EVENTO	1	1.017.188	968.750
bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
ant. y repar. de Sistema de Refrigeración del Motor	**Unidad**	**EVENTO**			
y limpieza de radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	1.227.188	1.168.750
radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	11.582.813	11.031.250
manguera de radiador	Unidad	EVENTO	1	231.394	220.375
radiador de aceite	Unidad	EVENTO	1	2.539.688	2.418.750
rigerante	Litros	EVENTO	1	31.500	30.000
bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
ant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado	**Unidad**	**EVENTO**			
compresor	Unidad	EVENTO	1	3.999.844	3.809.375
bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
ant. y repar. de Regulación de puertas	**Unidad**	**EVENTO**			
picaporte puerta delant. y tras. Lado izq.	Unidad	EVENTO	1	633.675	603.500
picaporte puerta delant. y tras. Lado der.	Unidad	EVENTO	1	633.675	603.500
cerradura de puerta del. y tras. Lado izq.	Unidad	EVENTO	1	453.206	431.625
cerradura de puerta del. y tras. Lado der.	Unidad	EVENTO	1	431.550	411.000
cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	422.363	402.250
cabo de cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	327.075	311.500
uerta delantera	Unidad	EVENTO	1	5.190.938	4.943.750
n puerta	Unidad	EVENTO	1	1.115.625	1.062.500

Manuel González
Jefe de Control de Cumplimiento Contrat
Secretaría Nacional de Emergencia Nacional y

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
ar soporte de puertas	Unidad	EVENTO	1	446.250	425.000
mecanismo de levantavidrio	Unidad	EVENTO	1	664.913	633.250
manija levantavidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	114.844	109.375
4 agujas de vidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	576.188	548.750
visagra de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	902.344	859.375
perno de visagra de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	318.281	303.125
goma de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	485.625	462.500
)bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
ant. y repar. de Tanque de combustible	**Unidad**	**EVENTO**			
n tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	1.338.750	1.275.000
apa tanque	Unidad	EVENTO	1	439.334	418.413
otador de tanque	Unidad	EVENTO	1	549.925	523.738
le tanque	Unidad	EVENTO	1	613.594	584.375
anque	Unidad	EVENTO	1	5.569.594	5.304.375
)bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
antenim. o reparac. de tapiceria y alfombrado para vehiculo	**Unidad**	**EVENTO**			
n Asiento chofer	Unidad	EVENTO	1	446.250	425.000
n Asiento acompa?ante	Unidad	EVENTO	1	446.250	425.000
uerta lado chofer	Unidad	EVENTO	1	334.688	318.750
uerta acompa?ante	Unidad	EVENTO	1	334.688	318.750
ante	Unidad	EVENTO	1	308.438	293.750
pizado	Unidad	EVENTO	1	1.115.625	1.062.500
n piso cabina con alfombra	Unidad	EVENTO	1	892.500	850.000
Obra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
e Engrase	**Unidad**	**EVENTO**			
engrase completo	Unidad	EVENTO	1	368.156	350.625

uel Gonzalez
Dirección de Cumplimiento Contra

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular	**Unidad**	**EVENTO**			
drios de puerta	Unidad	EVENTO	1	708.750	675.000
ntilete de aire	Unidad	EVENTO	1	167.344	159.375
anija de levanta vidrio	Unidad	EVENTO	1	170.625	162.500
espejo retrovisor	Unidad	EVENTO	1	732.375	697.500
parabrisas	Unidad	EVENTO	1	3.562.256	3.392.625
bra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
iento y reparacion de carroceria	**Unidad**	**EVENTO**			
n parcial de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	2.231.250	2.125.000
n capot	Unidad	EVENTO	1	780.938	743.750
n de guardabarros delantero	Unidad	EVENTO	1	780.938	743.750
Guardabarros delantero	Unidad	EVENTO	1	1.476.563	1.406.250
capot	Unidad	EVENTO	1	9.089.063	8.656.250
n frontal cierre capot	Unidad	EVENTO	1	334.688	318.750
abre capot	Unidad	EVENTO	1	327.075	311.500
n tapa carroceria	Unidad	EVENTO	1	557.813	531.250
ardafango delantero	Unidad	EVENTO	1	269.063	256.250
ardafango trasero	Unidad	EVENTO	1	269.063	256.250
gotipo	Unidad	EVENTO	1	55.781	53.125
n soporte carroceria	Unidad	EVENTO	1	334.688	318.750
s soportes de goma carroceria	Unidad	EVENTO	1	557.813	531.250
n paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	780.938	743.750
n paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	669.375	637.500
aragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	6.227.813	5.931.250
aragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	2.303.438	2.193.750

Rafael Gonzalez
Dpto. de Control de Cumplimiento Contractual

PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO LOTE 1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS DE LA MARCA MERCEDES BENZ - ID 412007

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (Iva incluido)	Precio Referencial (IVA incluído)
ragolpe protector con reflector	Unidad	EVENTO	1	2.231.250	2.125.000
n total de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	7.809.375	7.437.500
goma cabina	Unidad	EVENTO	1	1.115.625	1.062.500
n total de la carroceria de madera	Unidad	EVENTO	1	7.809.375	7.437.500
n parcial costado derecho	Unidad	EVENTO	1	2.789.063	2.656.250
n parcial costado izquierdo	Unidad	EVENTO	1	2.789.063	2.656.250
n parcial piso de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	4.462.500	4.250.000
n tapa carroceria	Unidad	EVENTO	1	2.231.250	2.125.000
n base de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	2.231.250	2.125.000
rtes reparado	Unidad	EVENTO	1	557.813	531.250
mpleta	Unidad	EVENTO	1	8.367.188	7.968.750
rampas de la carroceria	Unidad	EVENTO	1	2.231.250	2.125.000
Obra	Horas	EVENTO	1	115.500	110.000
eral				**1.098.104.980**	

Lic. Raquel González
Dpto. de Control de Cumplimiento Contractual
Secretaría de Emergencia Nacional