



MEMORANDO S.A.F N°260 /2024

A : Lic. Nora Martínez
Jefa de la UOC

De : Mgter. Mirta González F.
Secretaria Departamental de Administración y Finanzas

Referencia : Remisión de Dictamen Técnico

Fecha : 26/06/2024



Mgter. Mirta Gonzalez Fleita
Secretaria Administracion y Finanzas
Gobernacion de Itapua

Tengo el agrado de dirigirme a usted a los efectos de volver a remitir Dictamen Técnico del Llamado para el Mantenimiento y Reparación de Vehículos y Maquinarias de la Institución, el cual se había entregado en fecha 07 de mayo del año en curso a través del Memorandum SAF 149, en esta ocasión se remite con las correcciones solicitadas por la DNCP que sustentan las especificaciones técnicas, tal como esa Unidad solicita.

Atentamente.

Recibí:

Nombre(s) y Apellido(s):

Laura Garcefe

Cargo:

Fecha y Hora: *26/06/2024 - 14:06*



[Firma]
Firma



MEMORANDO N° 20/2024

A : Mgter. Mirta González Fleita, Secretaría de Administración y Finanzas
De : Sr. Daniel Isasa, Jefe de la Unidad de Compras.

Referencia : Remitir Dictamen Modificado

Fecha : 26/06/2024


Tengo el agrado de dirigirme a usted y por su intermedio a quien corresponda a fin de remitir el dictamen técnico con correcciones solicitado por la DNCP , que sustenta las especificaciones técnicas del llamado para el “**Mantenimiento y Reparación de Vehículos y Maquinarias de la Institución**” a fin de dar cumplimiento a lo establecido en la Ley N.º 7021/2022 “de Suministros y Contrataciones Públicas” y el Decreto Reglamentario N.º 9.823/23.- Se anexa al presente a fin de poder iniciar el proceso licitatorio. -

Sin otro particular, me despido de usted muy atentamente.




Sr. Daniel Isasa
Jefe de la Unidad de Compras
Gobernación de Itapúa
Jefe
Unidad de Compras
Gobernación de Itapúa




26/06/24
09:49

DICTAMEN TÉCNICO

(Art 40 inc a) Res DNCP N°4401 y Res DNCP N° 453 Art 12)

Lugar y fecha: Encarnación 26 de junio de 2024

UOC Convocante (*): U.O.C Gobernación de Itapúa

Unidad o área requirente (*): Departamento de Unidad de Compras

Funcionario o técnico responsable (*): Sr. Daniel Isasa

Dependencia y cargo que desempeña (*): Jefe de la Unidad de Compras

- Justificación técnica que respalda la objetividad, imparcialidad, regularidad y la razonabilidad o proporcionalidad de los requerimientos técnicos solicitados (*).

Referencia: Mantenimiento y Reparación de Vehículos de la Institución:

Las especificaciones técnicas de este llamado, han sido elaboradas en base a la flota automotor de la institución. La necesidad de contar con el servicio de mantenimiento y reparación de vehículos y maquinarias, es una parte fundamental en la gestión. Los vehículos en buen estado funcionan de manera más eficiente y requieren menos reparaciones costosas a largo plazo. El mantenimiento regular ayuda a reducir los costos operativos y maximiza la productividad de la flota para que funcione de manera segura, confiable y eficiente siendo indispensable para cumplir con las regulaciones y normativas de seguridad vial. –

La distancia del taller así como la infraestructura y personal es de suma importancia, considerando la cantidad de la flota automotor a fin de lograr eficazmente el cumplimiento del servicio en tiempo y forma.-

Así reducimos el riesgo de contratiempos asegurando que nuestros vehículos estén listos para su uso en todo momento para llevar a cabo las actividades institucionales y asistencia integral a ciudadanos del departamento de manera eficiente y efectiva.–


Sr. Daniel Isasa
Jefe de la Unidad de Compras
Gobernación de Itapúa





Especificaciones Técnicas

LOTE NRO: 1

LOTE 1 Mantenimiento y reparación de CAMIONETA TOYOTA HILUX - Año 2013-2016

Ítem	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida
1	Limpieza y reparación de Pico Inyector	Unidad
2	Mano de obra para la limpieza y Rep. del pico inyector	Unidad
3	Reparación de Bomba Inyectora	Unidad
4	Mano de Obra para la reparación de la bomba inyectora	Unidad
5	Provisión de Sapata de Freno Trasero	Unidad
6	Mano de obra -cambio sapata de freno trasero	Unidad
7	Provisión de Pastilla de Freno	Unidad
8	Mano de Obra -cambio de pastilla de freno	Unidad
9	Provisión de Disco de Freno	Unidad
10	Mano de Obra - cambio de disco de freno	Unidad
11	Provisión de Tambor de Freno	Unidad
12	Mano de Obra - cambio tambor de freno	Unidad
17	Provisión de Bomba central de Freno	Unidad
18	Mano de Obra - cambio de bomba freno	Unidad
19	Provisión de Bomba de Embrague Principal	Unidad
20	Mano de Obra -cambio de bomba principal	Unidad
21	Provisión de Bomba de Embrague Auxiliar	Unidad
22	Mano de Obra - cambio de Bomba de Embrague	Unidad
23	Provisión de Cojinete	Unidad
24	Mano de obra - cambio de cojinete	Unidad
25	Provisión de Disco de Embrague	Unidad
26	Mano de obra - cambio de Disco de embrague	Unidad
27	Provisión de Plato de Presión	Unidad
28	Mano de obra- cambio de plato de presión	Unidad
29	Rectificación del volante	Unidad
30	Mano de obra - Rectificación del Volante	Unidad
31	Provisión de Buje Parrilla Superior	Unidad

32	Mano de obra- cambio de buje parrilla superior	Unidad
33	Provisión de Buje Parrilla Inferior	Unidad
34	Mano de obra - cambio de parrilla inferior	Unidad
35	Provisión de Muñequin	Unidad
36	Mano de Obra - cambio de Muñequin	Unidad
37	Provisión de Precap	Unidad
38	Mano de obra -cambio de precap	Unidad
39	Provisión de Guardapolvo de Precap	Unidad
40	Mano de Obra - cambio de guardapolvo precap	Unidad
41	Provisión de Bieleta	Unidad
42	Mano de obra - cambio de Bieleta	Unidad
43	Provisión de Rotulas Superior	Unidad
44	Mano de obra - cambio de rotula superior	Unidad
45	Provisión de Rotulas Inferior	Unidad
46	Mano de obra- cambio de rotulas inferior	Unidad
47	Provisión de Buje de Barra Estabilizadora	Unidad
48	Mano de Obra -cambio de Buje de barra Estabilizadora	Unidad
49	Provisión de Amortiguador Delantero	Unidad
50	Mano de obra- cambio de amortiguador delantero	Unidad
51	Amortiguador Trasero	Unidad
52	Mano de obra- amortiguador trasero	Unidad
53	Cremallera de dirección	Unidad
54	Mano de obra - cremallera	Unidad
55	Rulemán de Masa	Unidad
56	Mano de obra - Rulemán de masa	Unidad
57	Buje Elástico	Unidad
58	Mano de obra - buje elástico	Unidad
59	Hoja de elástico	Unidad
60	Mano de obra - hoja de elástico	Unidad
61	Reparación de Luces en General	Unidad
62	Mano de obra - Reparación de Luces	Unidad
63	Reparación de Parte Eléctrico en General	Unidad
64	Mano de obra - Reparación parte eléctrica	Unidad
65	Reparación de Arranque	Unidad
66	Mano de obra - Reparación de arranque	Unidad
67	Reparación de Alternador	Unidad
68	Mano de Obra - Reparación de Alternador	Unidad
69	Carga de Gas	Unidad
70	Mano de obra - carga de gas	Unidad

71	Soldadura de Caños	Unidad
72	Mano de obra - soldadura de caños	Unidad

LOTE NRO: 2		
LOTE 2 Mantenimiento y reparación de - CAMIONETA 4X2 VOLKSWAGEN AMAROK - Año 2014		
Ítem	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida
5	Provisión de Sapata de Freno Trasero	Unidad
6	Mano de obra -Sapata de freno	Unidad
7	Provisión de Pastilla de Freno	Unidad
8	Mano de obra - cambio de Pastilla de freno	Unidad
9	Provisión de Disco de Freno	Unidad
10	Mano de obra - cambio de Disco de freno	Unidad
11	Provisión de Tambor de Freno	Unidad
12	Mano de obra - Cambio de Tambor de freno	Unidad
17	Provisión de Bomba de Freno	Unidad
18	Mano de Obra -Cambio de Bomba de freno	Unidad
19	Provisión de Bomba de Embrague Principal	Unidad
20	Mano de obra - cambio de Bomba de embrague principal	Unidad
21	Provisión de Bomba de Embrague Auxiliar	Unidad
22	Mano de obra - cambio Bomba de embrague Aux.	Unidad
23	Provisión de Cojinete	Unidad
24	Mano de obra - cambio de cojinete	Unidad
25	Provisión de Disco de Embrague	Unidad
26	Mano de Obra - cambio de Disco de embrague	Unidad
27	Provisión de Plato de Presión	Unidad
28	Mano de obra - cambio de plato de presión	Unidad
29	Rectificación del Volante	Unidad
30	Mano de Obra - Rectificación del volante	Unidad
31	Provisión de Buje Parrilla Superior	Unidad
32	Mano de obra -cambio de Buje parrilla superior	Unidad
33	Provisión de Buje Parrilla Inferior	Unidad
34	Mano de obra - cambio de buje parrilla inferior	Unidad
35	Provisión de Muñequin	Unidad
36	Mano de obra cambio de muñequin	Unidad

37	Provisión de Precap	Unidad
38	Mano de obra - cambio de precap	Unidad
39	Provisión de Guardapolvo de Precap	Unidad
40	Mano de obra - cambio de guardapolvo precap	Unidad
41	Provisión de Bieleta	Unidad
42	Mano de obra - cambio de bieleta	Unidad
43	Provisión de Rotulas Superior	Unidad
44	Mano de obra - cambio de rotulas superior	Unidad
45	Provisión de Rotulas Inferior	Unidad
46	Mano de obra - cambio de rotulas inferior	Unidad
47	Provisión de Buje de Barra Estabilizadora	Unidad
48	Mano de obra - cambio de Buje de barra Estabilizadora	Unidad
49	Provisión de Amortiguador Delantero	Unidad
50	Mano de obra - cambio de Amortiguador delantero	Unidad
51	Amortiguador Trasero	Unidad
52	Mano de obra - Amortiguador trasero	Unidad
61	Reparación de Luces en General	Unidad
62	Mano de obra - Reparación de luces en general	Unidad
63	Reparación de Parte Eléctrico en General	Unidad
64	Mano de obra - Reparación parte eléctrica	Unidad
65	Reparación de Arranque	Unidad
66	Mano de obra - Reparación arranque	Unidad
67	Reparación de Alternador	Unidad
68	Mano de Obra - Reparación de Alternador	Unidad
69	Carga de Gas	Unidad
70	Mano de obra - Carga de gas	Unidad
71	Soldadura de Caños	Unidad
72	Mano de obra - soldadura de caños	Unidad

LOTE NRO: 3		
LOTE 3 Mantenimiento y reparación de CAMIONETA 4x4 ISUZU D-MAX - Año 2015,		
Ítem	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida
1	Provisión de Sapata de Freno Trasero	Unidad
2	Mano de obra - cambio de sapata de freno	Unidad

[Firma]
Daniel Isasa
Jefe de la Unidad de Compras
Gobernación de Itapúa

Gobernación de Itapúa / RUC: 80009721-1
Dirección: Avda. Cnel. Luis Irrazábal e/ Cap. Pedro Juan Caballero y Sgto. Reverchon Encarnación - Itapúa - Paraguay



3	Provisión de Pastilla de Freno	Unidad
4	Mano de obra - cambio de pastilla de freno	Unidad
5	Provisión de Disco de Freno	Unidad
6	Mano de obra - Disco de freno	Unidad
7	Provisión de Tambor de Freno	Unidad
8	Mano de Obra - tambor de freno	Unidad
9	Provisión de Buje Parrilla Superior	Unidad
10	Mano de obra - cambio de Buje parrilla superior	Unidad
11	Provisión de Buje Parrilla Inferior	Unidad
12	Mano de obra -cambio de buje parrilla inferior	Unidad
13	Provisión de Muñequin	Unidad
14	Mano de obra - cambio de Muñequin	Unidad
15	Provisión de Precap	Unidad
16	Mano de obra - cambio de precap	Unidad
17	Provisión de Bieleta	Unidad
18	Mano de obra - cambio de Bieleta	Unidad
19	Provisión de Rotulas Superior	Unidad
20	Mano de obra - cambio de Rotulas superior	Unidad
21	Provisión de Rotulas Inferior	Unidad
22	Mano de obra - cambio de rotulas inferior	Unidad
23	Provisión de Buje de Barra Estabilizadora	Unidad
24	Mano de obra - cambio de Buje de barra	Unidad
25	Amortiguador Delantero	Unidad
26	Mano de obra - cambio de Amortiguador delantero	Unidad
27	Provisión de Amortiguador Trasero	Unidad
28	Mano de obra - cambio de Amortiguador trasero	Unidad
29	Rulemán de Masa	Unidad
30	Mano de obra - Rulemá de masa	Unidad
31	Buje Elástico	Unidad
32	Mano de Obra - Buje elástico	Unidad
33	Reparación parte eléctrica en Gral.	Unidad
34	Mano de obra parte eléctrico	Unidad
35	Carga de gas	Unidad
36	Mano de obra carga de gas	Unidad
37	Reparación de compresor	Unidad
38	Mano de obra Rep. De compresor	Unidad

LOTE NRO: 4		
LOTE 4 Mantenimiento y reparación de CAMIONETA 4X2 Nissan Frontier - Año 2017		
Ítems	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida
1	Limpieza y Reparación de Pico Inyector	Unidad
2	Mano de obra - limpieza y Rep. de pico inyector	Unidad
3	Reparación de bomba inyectora	Unidad
4	Mano de Obra - Reparación bomba inyectora	Unidad
5	Provisión de Sapata de Freno Trasero	Unidad
6	Mano de obra - cambio de sapata de freno trasero	Unidad
7	Provisión de Pastilla de Freno	Unidad
8	Mano de obra -cambio de Pastilla de freno	Unidad
9	Provisión de Disco de Freno	Unidad
10	Mano de obra - cambio de disco de freno	Unidad
11	Provisión de Tambor de Freno	Unidad
12	Mano de Obra - cambio de Tambor de freno	Unidad
13	Provisión de Bomba de Freno	Unidad
14	Mano de obra - cambio de Bomba de freno	Unidad
15	Bomba de Embrague Principal	Unidad
16	Mano de obra - Bomba de embrague	Unidad
17	Bomba de Embrague Auxiliar	Unidad
18	Mano de obra - Bomba de embrague	Unidad
19	Cojinete	Unidad
20	Mano de obra - cojinete	Unidad
21	Disco de Embrague	Unidad
22	Mano de obra - Disco de embrague	Unidad
23	Plato de Presión	Unidad
24	Mano de obra -plato de presión	Unidad
25	Rectificación del Volante	Unidad
26	Mano de Obra - Rect. del volante	Unidad
27	Buje Parrilla Superior	Unidad
28	Mano de obra - Buje parrilla superior	Unidad
29	Buje Parrilla Inferior	Unidad
30	Mano de obra- buje parrilla inferior	Unidad
31	Muñequin	Unidad
32	Mano de obra - Muñequin	Unidad
33	Precap	Unidad
34	Mano de obra - precap	Unidad
35	Guardapolvo de Precap	Unidad
36	Mano de obra - Guardapolvo precap	Unidad

Itapúa
lugar de

**OPOR
TUNIDA
DES**

www.itapua.gov.py

Teléf: +59571204568
Correos: general@itapua.gov.py
generalitapuap@gmail.com

Sr. Daniel Isasa
Jefe de la Unidad de Compras
Gobernación de Itapúa
Gobernación de Itapúa / RUC: 80009721-1
Dirección: Avda. Cnel. Luis Irrazábal e/ Cap.
Pedro Juan Caballero y Sgto. Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay

37	Bieleta	Unidad
38	Mano de obra -bieleta	Unidad
39	Rotulas Superior	Unidad
40	Mano de obra - Rotulas superior	Unidad
41	Rotulas Inferior	Unidad
42	Mano de obra - rotulas inferior	Unidad
43	Buje de Barra Estabilizadora	Unidad
44	Mano de obra - buje de barra Esta.	Unidad
45	Amortiguador Delantero	Unidad
46	Mano de obra - Amortiguador delantero	Unidad
47	Amortiguador Trasero	Unidad
48	Mano de obra - Amortiguador trasero	Unidad
49	Cremallera	Unidad
50	Mano de obra - cremallera	Unidad
51	Rulemán de Masa	Unidad
52	Mano de obra - rulemán de masa	Unidad
53	Buje Elástico	Unidad
54	Mano de obra - buje elástico	Unidad
55	Reparación de Luces en General	Unidad
56	Mano de obra - Rep. de luces	Unidad
57	Reparación de Parte Eléctrico en General	Unidad
58	Mano de obra - Rep. parte eléctrica	Unidad
59	Reparación de Arranque	Unidad
60	Mano de obra - Rep. arranque	Unidad
61	Reparación de Alternador	Unidad
62	Mano de Obra - Rep. de Alternador	Unidad
63	Reparación de Compresor	Unidad
64	Mano de obra - Rep. de compensador	Unidad
65	Carga de Gas	Unidad
66	Mano de obra - carga de gas	Unidad
67	Soldadura de Caños	Unidad
68	Mano de obra - soldadura de caños	Unidad
69	Caño intercooler IZQ	Unidad
70	Caño intercooler DER	Unidad

LOTE NRO: 5

Mantenimiento y reparación de CAMIONETA NISSAN NAVARA -Año 2008-2012,

Ítem	Especificaciones Técnicas	Unidad de medida
1	Limpieza y Reparación de Pico Inyector	Unidad
2	Mano de obra - Limpieza y Rep. de Pico Inyector	Unidad
3	Reparación de bomba inyectora	Unidad
4	Mano de Obra - Repa. de bomba inyectora	Unidad
5	Zapata de Freno Trasero	Unidad
6	Mano de obra - Zapata de freno	Unidad
7	Pastilla de Freno	Unidad
8	Mano de obra - Pastilla de freno	Unidad
9	Disco de Freno	Unidad
10	Mano de obra - disco de freno	Unidad
11	Tambor de Freno	Unidad
12	Mano de obra - tambor de freno	Unidad
13	Juego de Cubeta	Unidad
14	Mano de Obra - Juego de cubeta	Unidad
15	Buje Parrilla Superior	Unidad
16	Mano de obra - buje parrilla superior	Unidad
17	Buje Parrilla Inferior	Unidad
18	Mano de obra - Buje parrilla inferior	Unidad
19	Muñequin	Unidad
20	Mano de obra - Muñequin	Unidad
21	Precap	Unidad
22	Mano de obra - precap	Unidad
23	Guardapolvo de Precap	Unidad
24	Mano de obra - Bieleta	Unidad
25	Bieleta	Unidad
26	Mano de obra - Guardapolvo de precap	Unidad
27	Rotulas Superior	Unidad
28	Mano de obra - Rotulas superior	Unidad
29	Rotulas Inferior	Unidad
30	Mano de obra - rotulas inferior	Unidad
31	Buje de Barra Estabilizadora	Unidad
32	Mano de obra de buje de barra estabilizadora	Unidad
33	Amortiguador Delantero	Unidad
34	Mano de obra - Amortiguador delantero	Unidad
35	Amortiguador Trasero	Unidad
36	Mano de obra -amortiguador trasero	Unidad
37	Cremallera	Unidad

38	Mano de obra cremallera	Unidad
39	Rulemán de Masa	Unidad
40	Mano de obra - Rulemán de masa	Unidad
41	Reparación de Parte Eléctrico en General	Unidad
42	Mano de obra Rep., parte Eléctrica	Unidad
43	Reparación de Arranque	Unidad
44	Mano de obra - Rep. arranque	Unidad
45	Reparación de Alternador	Unidad
46	Mano de Obra - Rep. de alternador	Unidad
47	Reparación de Compresor	Unidad
48	Mano de obra - Repa. de Compensador	Unidad
49	Carga de Gas	Unidad
50	Mano de obra - Carga de gas	Unidad
51	Soldadura de Caños	Unidad
52	Mano de obra - Soldadura de caños	Unidad

LOTE NRO: 6		
Mantenimiento y reparación de AUTOMOVIL HYUNDAI ACCENT		
Ítem	Especificaciones Técnicas	Unidad de medidas
1	Provisión de Juego de Pastilla de Freno	Unidad
2	Mano de obra - cambio de Juego de pastilla de freno	Unidad
3	Provisión de Disco de Freno	Unidad
4	Mano de obra - cambio de Disco de freno	Unidad
5	Provisión de Sapata de Freno	Unidad
6	Mano de Obra - cambio de Sapata de freno	Unidad

LOTE NRO: 7		
Mantenimiento y reparación de MINIBUS 12 PASAJEROS MARCA HYUNDAI- Año 2015,		
Ítem	Especificaciones Técnicas	Unidad de medida
1	Limpieza y Reparación de Pico Inyector	Unidad
2	Mano de obra - Limpieza y Reparación. de pico inyector	Unidad
3	Reparación de bomba inyectora	Unidad

Itapúa
lugar de

**OPOR
TUNIDA
DES**

www.itapua.gov.py

Teléf: +59571204568
Correos: general@itapua.gov.py
generalitapuapy@gmail.com

[Firma]
Sr. Daniel Isasa
Jefe de la Unidad de Compras
Gobernación de Itapúa

Gobernación de Itapúa / RUC: 80009721-1
Dirección: Avda. Cnel. Luis Irrazábal e/ Cap.
Pedro Juan Caballero y Sgo. Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay



4	Mano de Obra - Reparación de Bomba inyectora	Unidad
5	Sapata de Freno Trasero	Unidad
6	Mano de obra - Sapata de freno trasero	Unidad
7	Pastilla de Freno	Unidad
8	Mano de obra - Pastilla de freno	Unidad
9	Disco de Freno	Unidad
10	Mano de obra - Disco de freno	Unidad
11	Bomba de Freno	Unidad
12	Mano de Obra - Bomba de Freno	Unidad
13	Provisión y cambio de Buje Parrilla Superior	Unidad
14	Mano de obra - Buje parrilla Superior	Unidad
15	Provisión y cambio de Buje Parrilla Inferior	Unidad
16	Mano de obra - buje parrilla	Unidad
17	Provisión y cambio de Precap	Unidad
18	Mano de obra - precap	Unidad
19	Provisión y cambio de Guardapolvo de Precap	Unidad
20	Mano de obra - Guardapolvo precap	Unidad
21	Provisión y cambio de Buje de Barra Estabilizadora	Unidad
22	Mano de obra - Buje de barra estabilizadora	Unidad
23	Provisión y cambio de Amortiguador Delantero	Unidad
24	Mano de obra - amortiguador delantero	Unidad
25	Provisión y cambio de Amortiguador Trasero	Unidad
26	Mano de obra - Amortiguador	Unidad
27	Reparación de Parte Eléctrico en General	Unidad
28	Mano de obra - Rep. Parte eléctrica	Unidad
29	Reparación de Arranque	Unidad
30	Mano de Obra - Rep. Arranque	Unidad
31	Reparación de Alternador	Unidad
32	Mano de Obra - Rep. alternador	Unidad
33	Carga de Gas	Unidad
34	Mano de obra - carga de gas	Unidad
35	Soldadura de Caños	Unidad
36	Mano de obra - soldadura de caños	Unidad
37	Mantenimiento de Condensador y Limpieza	Unidad
38	Mano de Obra	Unidad

LOTE NRO: 8

[Signature]
Daniel Isasa
Jefe de la Unidad de Compras
Gobernación de Itapúa

Teléf: +59571204568
Correos: general@itapua.gov.py
generalitapuapy@gmail.com

Gobernación de Itapúa / RUC: 80009721-1
Dirección: Avda. Cnel. Luis Irrazábal e/ Cap.
Pedro Juan Caballero y Sgto. Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay



Mantenimiento y reparación de Camión Volquete Volvo V210 - Año 2010		
Ítem	Especificaciones Técnicas	Unidad de medida
1	Calibración y limpieza de Picos inyectoros	Unidad
2	Mano de obra - Calibración de picos	Unidad
3	Reparación de bomba inyectora	Unidad
4	Mano de Obra	Unidad
5	Provisión y cambio de Bomba de Freno	Unidad
6	Mano de obra - bomba de freno	Unidad
7	Provisión y cambio de Pulmón de Freno	Unidad
8	Mano de obra - Pulmón de freno	Unidad
9	Provisión y cambio de Juego de Fibra de Freno	Unidad
10	Mano de obra -Juego de fibra de freno	Unidad
11	Provisión y cambio de Reten de Masa	Unidad
12	Mano de Obra - Reten	Unidad
13	Bomba de Embrague Principal	Unidad
14	Mano de obra - Bomba de embrague principal	Unidad
15	Provisión y cambio de Bomba de Embrague Auxiliar	Unidad
16	mano de obra - bomba de embrague auxiliar	Unidad
17	Provisión y cambio de Cojinete	Unidad
18	Mano de obra - cojinete	Unidad
19	Provisión y cambio de Disco de Embrague	Unidad
20	Mano de obra - Disco de embrague	Unidad
21	Provisión y cambio de Plato de Presión	Unidad
22	Mano de obra - Plato de presión	Unidad
23	Provisión y cambio de Rectificación del Volante	Unidad
24	Mano de Obra - Rectificación del volante	Unidad
25	Provisión y cambio de Muñequin	Unidad
26	Mano de obra - Muñequin	Unidad
27	Provisión y cambio de Brazo de Dirección	Unidad
28	Mano de obra -Brazo de dirección	Unidad
29	Provisión y cambio de Buje de Estabilizador Delantero	Unidad
30	Mano de obra - Buje de Estabilizador	Unidad
31	Provisión y cambio de Buje de Estabilizador Trasero	Unidad
32	Mano de obra - Estabilizador trasero	Unidad
33	Provisión y cambio de Amortiguador Delantero	Unidad
34	Mano de obra -Amortiguador delantero	Unidad

35	Provisión y cambio de Amortiguador Trasero	Unidad
36	Mano de obra - amortiguador trasero	Unidad
37	Provisión y cambio de Reparación de Punta Eje	Unidad
38	Mano de obra - Punto Eje	Unidad
39	Provisión y cambio de Reparación de Sinfín de Dirección	Unidad
40	Mano de obra - sinfín dirección	Unidad
41	Provisión y cambio de Hoja de Elástico Delantero	Unidad
42	Mano de obra - Hoja de elástico	Unidad
	Provisión y cambio de Buje de Elástico	Unidad
44	Mano de obra - Buje elástico	Unidad
45	Provisión y cambio Elástico Trasero	Unidad
46	Mano de Obra- Elástico trasero	Unidad
47	Reparación de Luces en General	Unidad
48	Mano de obra - Reparación de Luces General	Unidad
49	Reparación de Parte Eléctrico en General	Unidad
50	Mano de obra - Reparación. Parte eléctrica en General	Unidad
51	Reparación de Arranque	Unidad
52	Mano de obra -Reparación. Arranque	Unidad
53	Reparación de Alternador	Unidad
54	Mano de Obra -Reparación. Alternador	Unidad

LOTE NRO: 9		
LOTE 9 Mantenimiento y reparación de CAMION MERCEDES BENZ – Año 2009-2014		
Ítem	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida
1	Calibración de Picos	Unidad
2	Mano de obra – Calibración de picos	Unidad
3	Reparación de bomba inyectora	Unidad
4	Mano de Obra – Repa. Bomba inyectora	Unidad
5	Provisión y cambio de Bomba de Freno	Unidad
6	Mano de obra – Bomba de freno	Unidad
7	Provisión y cambio de Pulmón de Freno	Unidad
8	Mano de obra – Pulmón de freno	Unidad
9	Provisión y cambio de Juego de Fibra de Freno	Unidad
10	Mano de obra -Juego de fibra	Unidad
11	Provisión y cambio de Reten de Masa	Unidad



12	Mano de Obra – Reten de masa	Unidad
13	Provisión de Bomba de Embrague Principal	Unidad
14	Mano de obra – Bomba de Embrague	Unidad
15	Provisión y cambio de Bomba de Embrague Auxiliar	Unidad
16	Mano de obra – Embrague auxiliar	Unidad
17	Provisión y cambio de Cojínete	Unidad
18	Mano de obra – cojinete	Unidad
19	Provisión y cambio de Disco de Embrague	Unidad
20	Mano de obra – Disco de embrague	Unidad
21	Provisión y cambio de Plato de Presión	Unidad
22	Mano de obra – Plato de presión	Unidad
23	Provisión y cambio de Rectificación del Volante	Unidad
24	Mano de Obra – Rect. Del volante	Unidad
25	Provisión y cambio de Muñequin	Unidad
26	Mano de obra – cambio de muñequin	Unidad
27	Provisión y cambio de Brazo de Dirección	Unidad
28	Mano de obra – cambio brazo de dirección	Unidad
29	Provisión y cambio de Buje de Estabilizador Delantero	Unidad
30	Mano de obra – cambio de estabilizador delantero	Unidad
31	Provisión y cambio de Buje de Estabilizador Trasero	Unidad
32	Mano de obra – cambio buje estabilizador trasero	Unidad
33	Provisión de Amortiguador Delantero	Unidad
34	Mano de obra – cambio amortiguador delantero	Unidad
35	Provisión de Amortiguador Trasero	Unidad
36	Mano de obra – amortiguador trasero	Unidad
37	Reparación de Punta Eje	Unidad
38	Mano de obra – Rep. Punto de eje	Unidad
39	Reparación de Sinfín de Dirección	Unidad
40	Mano de obra – Rep. De sinfín	Unidad
41	Provisión de Hoja de Elástico Delantero	Unidad
42	Mano de obra -Hoja de elástico	Unidad
43	Provisión de Buje de Elástico	Unidad
44	Mano de obra – Buje de elástico	Unidad
45	Provisión de Elástico Trasero	Unidad
46	Mano de Obra – Cambio de Elástico trasero	Unidad
47	Reparación de Luces en General	Unidad
48	Mano de obra – Rep. Luces en Gral.	Unidad


Sr. Daniel Isasa
Jefe de la Unidad de Compras
Gobernación de Itapúa

Gobernación de Itapúa / RUC: 80009721-1
Dirección: Avda. Cnel. Luis Irrazábal e/ Cap.
Pedro Juan Caballero y Sgto. Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay



49	Reparación de Parte Eléctrico en General	Unidad
50	Mano de obra – Rep. Parte eléctrica	Unidad
51	Reparación de Arranque	Unidad
52	Mano de obra- Rep. Arranque	Unidad
53	Reparación de Alternador	Unidad
54	Mano de Obra – Rep. Alternador	Unidad

LOTE NRO: 10		
LOTE 10 Mantenimiento y reparación de Unidad de Traslado Renault Master – Año 2014		
Ítem	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida
1	Limpieza y Reparación de Pico Inyector	Unidad
2	Mano de Obra	Unidad
3	Provisión de Juego de Pastilla de Freno	Unidad
4	Mano de obra – cambio de Pastilla de freno	Unidad
5	Provisión de Disco de Freno Delantero	Unidad
6	Mano de obra – cambio de disco de freno delantero	Unidad
7	Provisión de Sapata de Freno Trasero	Unidad
8	Mano de obra – cambio de sapata de freno	Unidad
9	Provisión de Tambor de Freno	Unidad
10	Mano de obra – cambio de tambor de freno	Unidad
11	Provisión de Bomba de Embrague	Unidad
12	Mano de Obra – Cambio de bomba de embrague	Unidad
13	Provisión de Bomba de Embrague Principal	Unidad
14	Mano de obra – Cambio de bomba de embrague	Unidad
15	Provisión de Bomba de Embrague Auxiliar	Unidad
16	Mano de obra – Cambio de bomba de embrague auxilio	Unidad
17	Provisión de Cojínete	Unidad
18	Mano de obra – cambio de cojinete	Unidad
19	Provisión de Disco de Embrague	Unidad
20	Mano de obra – cambio de disco de embrague	Unidad
21	Provisión de Plato de Presión	Unidad
22	Mano de obra – cambio de plato de presion	Unidad
23	Rectificación del Volante	Unidad
24	Mano de Obra -Rectificación	Unidad



25	Provisión de Amortiguador Delantero	Unidad
26	Provisión de Amortiguador Trasero	Unidad
27	Mano de obra – cambio de amortiguador trasero	Unidad
28	Provisión de Buje Parrilla	Unidad
29	Mano de obra – cambio de buje de parrilla buje	Unidad
30	Mano de obra – cambio de amortiguador delantero	Unidad
31	Provisión de Precap	Unidad
32	Mano de obra – cambio de precap	Unidad
33	Provisión de Guardapolvo de Precap	Unidad
34	Mano de Obra – cambio de guardapolvo	Unidad
35	Reparación de Luces en General	Unidad
36	Mano de obra – Rep. De luces en gral	Unidad
37	Reparación de Parte Electrico en General	Unidad
38	Mano de obra – Rep. De parte léctrico en gral	Unidad
39	Reparación de Arranque	Unidad
40	Reparación de Alternador	Unidad
41	Mano de Obra -Rep de alternador	Unidad
42	Reparación de Compresor	Unidad
43	Mano de obra – Rep. De compensador	Unidad
44	Carga de Gas	Unidad
45	Mano de obra – Carga de gas	Unidad
46	Soldadura de Caños	Unidad
47	Mantenimiento de Condensador y Limpieza	Unidad
48	Mano de Obra	Unidad

LOTE NRO: 11		
Mantenimiento y reparación de Unidad de MINIBUS DUAL MERCEDES BENZ SPRINTER – Año 2011 – 2014,		
Ítem	Especificaciones Técnicas	Unidad de medida
1	Limpieza y Reparación de Pico Inyector	Unidad
2	Mano de Obra	Unidad
3	Provisión de Juego de Pastilla de Freno	Unidad
4	Mano de obra – cambio de Pastilla de freno	Unidad
5	Provisión de Disco de Freno Delantero	Unidad
6	Mano de obra – cambio de freno delantero	Unidad
7	Provisión Bomba de Embrague	Unidad
8	Mano de Obra – cambio de bomba de embrague	Unidad



9	Provisión de Bomba de Embrague Principal	Unidad
10	Mano de obra – cambio de bomba de embrague principal	Unidad
11	Provisión de Bomba de Embrague Auxiliar	Unidad
12	Mano de obra – cambio bomba de embrague auxiliar	Unidad
13	Provisión de Cojínete	Unidad
14	Mano de obra – cambio cojinete	Unidad
15	Provisión de Disco de Embrague	Unidad
16	Mano de obra – cambio disco de embrague	Unidad
17	Provisión de Plato de Presión	Unidad
18	Mano de obra – plato de presión	Unidad
19	Rectificación del Volante	Unidad
20	Mano de Obra – rectificación	Unidad
21	Provisión de Amortiguador Delantero	Unidad
22	Mano de obra – cambio amortiguador trasero	Unidad
23	Provisión de Amortiguador Trasero	Unidad
24	Mano de obra – cambio amortiguador trasero	Unidad
25	Provisión de Buje Parrilla	Unidad
26	Mano de obra – cambio de buje de parrilla	Unidad
27	Provisión de Precap	Unidad
28	Mano de obra – cambio precap	Unidad
29	Provisión de PASTILLA DE FRENO TRASERO	Unidad
30	Mano de obra cambio de pastilla freno trasero	Unidad
31	DISCO DE FRENO TRASERO	Unidad
32	Mano de obra cambio de disco de freno trasero	Unidad
33	Provisión de Guardapolvo de Precap	Unidad
34	Mano de Obra – cambio de guardapolvo	Unidad
35	Reparación de Luces en General	Unidad
36	Mano de obra – Rep. De luces en Gral	Unidad
37	Reparación de Parte Eléctrico en General	Unidad
38	Mano de obra – Rep. De parte eléctrica	Unidad
39	Reparación de Arranque	Unidad
40	Mano de obra – Rep. Arranque	Unidad
41	Reparación de Alternador	Unidad
42	Mano de Obra – Rep. Alternador	Unidad
43	Reparación de Compresor	Unidad
44	Mano de obra – Rep., compensador	Unidad
45	Carga de Gas	Unidad
46	Mano de obra – carga de gas	Unidad

[Firma]
Daniel Isasa
Jefe de la Unidad de Compras
Gobernación de Itapúa

47

Soldadura de Caños

Unidad

LOTE NRO: 12		
LOTE 12 Mantenimiento y reparación de CAMION DUAL AGRALE – Año 2003-2016		
Ítem	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida
1	Provisión de Juego de Fibra de Freno	Unidad
2	Mano de obra – cambio de juego de fibra	Unidad
3	Provisión de Reten de Masa	Unidad
4	Mano de Obra – cambio de reten	Unidad
5	Provisión de Brazo de Dirección	Unidad
6	Mano de obra – cambio de brazo de dirección	Unidad
7	Provisión de Buje de Estabilizador Trasero	Unidad
8	Mano de obra – cambio de Buje estabilizador	Unidad
9	Provisión de Amortiguador Delantero	Unidad
10	Mano de obra – cambio de amortiguador delantero	Unidad
11	Provisión de Amortiguador Trasero	Unidad
12	Mano de obra – cambio amortiguador trasero	Unidad
13	Reparación de Punta Eje	Unidad
14	Mano de obra – Rep. Punta de eje	Unidad
15	Reparación de Sinfín de Dirección	Unidad
16	Mano de obra – Rep. Sinfín	Unidad
17	Provisión de Hoja de Elástico Delantero	Unidad
18	Mano de obra – hoja de elástico	Unidad
19	Provisión de Buje de Elástico	Unidad
20	Mano de obra – cambio de buje de elástico	Unidad
21	Provisión de Elástico Trasero	Unidad
22	Mano de Obra – cambio de elástico trasero	Unidad

LOTE NRO: 13		
Mantenimiento y reparación de RETRO ORUGA JHON DEERE 210 GLC,		
Ítem	Especificaciones Técnicas	Unidad de medida



1	Servicio y mantenimiento de Bomba Inyectora	Unidad
2	Mano de obra – Mant. Bomba inyectora	Unidad
3	Calibración de Picos	Unidad
4	Mano de obra – calibración de picos	Unidad
5	Reparación de Bomba Inyectora	Unidad
6	Mano de Obra – Rep. Bomba inyectora	Unidad
7	Provisión de Rodillo Inferior	Unidad
8	Mano de obra – cambio rodillo inferior	Unidad
9	Provisión de Rodillo Superior	Unidad
10	Mano de obra – cambio de rodillo superior	Unidad
11	Provisión de Bulones	Unidad
12	Mano de Obra – cambio de bulones	Unidad
13	Provisión de Brazos	Unidad
14	Mano de obra – cambio de brazos	Unidad
15	Provisión de Mangueras	Unidad
16	Mano de obra – cambio de mangueras	Unidad
17	Mantenimiento de Bomba Hidráulica	Unidad
18	Mano de Obra – Mante. De bomba hidráulica	Unidad
19	Reparación de Cuchara	Unidad
20	Mano de obra – Repa de cuchara	Unidad
21	Provisión de Pernos	Unidad
22	Mano de obra – cambio de pernos	Unidad
23	Provisión de Bujes	Unidad
24	Mano de obra – cambio de bujes	Unidad
25	Provisión de Uñas	Unidad
26	Mano de Obra – cambio de uñas	Unidad
27	Reparación de Alternador	Unidad
28	Mano de obra – Rep. Alternador	Unidad
29	Reparación de Arranque	Unidad
30	Mano de obra – Rep. De arranque	Unidad
31	Reparación de Parte Eléctrico en General	Unidad
32	Mano de Obra – Rep. Parte eléctrica en Gral.	Unidad
33	Reparación de Compresor	Unidad
34	Mantenimiento de Rep. De Compresor	Unidad
35	Provisión de Sensor	Unidad
36	Mano de obra – sensor	Unidad

LOTE NRO: 14



Mantenimiento y reparación de RETRO PALA JHON DEERE 310k – AÑO 2014

Ítem	Especificaciones técnicas	Unidad de Medida
1	Servicio y mantenimiento de Bomba Inyectora	Unidad
2	Mano de obra – Mantenimiento de bomba inyectora	Unidad
3	Calibración de Picos	Unidad
4	Mano de obra – Calibración de picos	Unidad
5	Reparación de Bomba Inyectora	Unidad
6	Mano de Obra	Unidad
7	Provisión de Disco de Embrague	Unidad
8	Mano de obra – cambio de disco de embrague	Unidad
9	Provisión Disco de Embrague Grande	Unidad
10	Mano de obra – cambio de disco de embrague grande	Unidad
11	Provisión Reten	Unidad
12	Mano de obra – cambio de reten	Unidad
13	Provisión Rulemán Grande	Unidad
14	Mano de obra – cambio rulemán grande	Unidad
15	Provisión Rulemán Chico	Unidad
16	Mano de obra – cambio rulemán chico	Unidad
17	Provisión de Filtro de Transmisión	Unidad
18	Mano de Obra – cambio filtro de trasmisión	Unidad
19	Provisión de Cilindros	Unidad
20	Mano de obra – cambio de cilindros	Unidad
21	Provisión de Mangueras	Unidad
22	Mano de obra – cambio de manguera	Unidad
23	Provisión de Válvulas Hidráulicas	Unidad
24	Mano de obra – válvulas hidráulicas	Unidad
25	Provisión de Bomba Hidráulica	Unidad
26	Mano de Obra – bomba hidráulica	Unidad
27	Reparación de Cuchara	Unidad
28	Mano de obra – Rep. Cuchara	Unidad
29	Reparación de Pala Frontal	Unidad
30	Mano de obra – Rep. Pala frontal	Unidad
31	Provisión de Punteras	Unidad
32	Mano de obra – cambio punteras	Unidad
33	Provisión de Uñas	Unidad
34	Mano de Obra – uñas	Unidad
35	Reparación de Alternador	Unidad

Itapúa
lugar de

**OPOR
TUNIDA
DES**

www.itapua.gov.py

Teléf: +59571204568
Correos: general@itapua.gov.py
generalitapuap@gmail.com

Gobernación de Itapúa / RUC: 80009721-1
Dirección: Avda. Cnel. Luis Irrazábal e/ Cap.
Pedro Juan Caballero y Sgto. Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay

[Signature]
Sr. Daniel Isasa
Jefe de la Unidad de Compras
Gobernación de Itapúa



36	Mano de obra – Rep. De alternador	Unidad
37	Reparación de Arranque	Unidad
38	Mano de obra – Rep. Arranque	Unidad
39	Reparación de Parte Eléctrico en General	Unidad
40	Mano de Obra – Rep. Parte eléctrica	Unidad

LOTE NRO: 15		
Mantenimiento y reparación de MOTONIVELADORA VOLVO G930 CHAPA TDF 586 - TDV 219 - TDV 764 - AÑO 2009-2016		
Ítem	Especificaciones Técnicas	Unidad de medida
1	Servicio y mantenimiento de Bomba Inyectora	Unidad
2	Mano de obra - Mant. bomba inyectora	Unidad
3	Calibración de Picos	Unidad
4	Mano de obra - calibración de picos	Unidad
5	Reparación de Bomba Inyectora	Unidad
6	Mano de Obra - Rep. bomba inyectora	Unidad
7	Provisión de Cuchilla	Unidad
8	Mano de obra - cambio de cuchilla	Unidad
9	Provisión de Juego de Calce	Unidad
10	Mano de obra - cambio de juego de calce	Unidad
11	Provisión de Juego de Guía	Unidad
12	Mano de obra - cambio de juego de guía	Unidad
13	Provisión de Juego de Placas	Unidad
14	Mano de Obra -juego de placas	Unidad
15	Reparación de Compresor	Unidad
16	Mano de obra - Rep. de compresor	Unidad
17	Provisión de Sensor	Unidad
18	Mano de obra - Sensor	Unidad
19	Provisión de Brazo Hidráulico	Unidad
20	Mano de obra - brazo hidráulico	Unidad
21	Provisión de Manguera	Unidad
22	Mano de obra - manguera	Unidad
23	Provisión de Válvula	Unidad
24	Mano de Obra	Unidad
25	Reparación de arranque	Unidad
26	Mano de obra reparación de arranque	Unidad



27	Reparación de alternador	Unidad
28	Mano de obra Rep. de alternador	Unidad
29	Reparación de parte eléctrica en general	Unidad
30	Mano de obra Rep. De parte eléctrica en general	Unidad

LOTE NRO: 16		
Mantenimiento y reparación de Pala Cargadora Volvo L 60f y Fiat Allis		
Ítem	Especificaciones técnicas	Unidad de medida
1	Mangueras hidráulicas	Unidad
2	Mano de obra cambio de mangueras	Unidad
3	Provisión de Cilindro hidráulico	Unidad
4	Mano de obra cambio de cilindro	Unidad
5	Provisión de Válvulas hidráulicas	Unidad
6	Mano de obra cambio de válvulas hidráulicas	Unidad
7	Provisión de Comando hidráulicos	Unidad
8	Mano de obra cambio de comando hidráulicos	Unidad
9	Reparación de compresor	Unidad
10	Mano de obra Rep. de compresor	Unidad
11	Correa compresor AA.CC	Unidad
12	Mano de obra correa compresor AACC	Unidad
13	Reparación de bujes	Unidad
14	Mano de obra Rep. de bujes	Unidad
15	Reparación de pernos	Unidad
16	Mano de obra reparación de pernos	Unidad
17	Reparación de cuchara	Unidad
18	Mano de obra Rep. de cuchara	Unidad
19	Cambio de uñas	Unidad
20	Mano de obra cambio de uñas	Unidad

LOTE NRO: 17		
Mantenimiento y reparación de Compactadora Dinapac		
Ítem	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida
1	Reparación de alternador	Unidad
2	Mano de obra Rep. alternador	Unidad



3	Reparación de arranque	Unidad
4	Mano de obra Rep. de arranque	Unidad
5	Reparación de parte eléctrica Gral.	Unidad
6	Mano de obra Rep. eléctrica	Unidad
7	Provisión de Soporte de rodillo	Unidad
8	Mano de obra cambio de soporte de rodillo	Unidad
9	Provisión de Tacos de gomas	Unidad
10	Mano de obra cambio tacos de gomas	Unidad
11	Mangueras hidráulicas	Unidad
12	Mano de obra cambio de mangueras	Unidad
13	Provisión de Cilindro hidráulico	Unidad
14	Mano de obra cambio de cilindro	Unidad

LOTE NRO: 18		
Mantenimiento y reparación de Compactadora Bomag		
Ítem	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida
1	Reparación de alternador	Unidad
2	Mano de obra - Rep. alternador	Unidad
3	Reparación de arranque	Unidad
4	Mano de obra - Rep. de arranque	Unidad
5	Reparación de parte eléctrica Gral.	Unidad
6	Mano de obra Rep. eléctrica	Unidad
7	Mangueras hidráulicas	Unidad
8	Mano de obra cambio de mangueras	Unidad
9	Provisión de Cilindro hidráulico	Unidad
10	Mano de obra cambio de cilindro	Unidad

 Sr. Daniel Isasa
Jefe de la Unidad de Compras
Gobernación de Itapúa





- Identificar y justificar de forma expresa si algún requerimiento podría limitar la participación de potenciales oferentes. **No Aplica.** –
- Si en las bases licitatorias se indica una marca específica u otro derecho intelectual exclusivo, mencionar la justificación que respalda lo solicitado o que no existe otro modo de identificarlo. Se aclara que, en caso de incluirlos, los mismos tendrán carácter referencial. **No Aplica.** –

Firma del responsable del área requirente (*):

Aclaración (*): Sr. Daniel Isasa – Jefe de la Unidad de Compras

[Signature]
Sr. Daniel Isasa
Jefe de la Unidad de Compras
Gobernación de Itapúa

Firma del responsable UOC(*):

Aclaración (*): Lic. Nora Martínez – Jefa de la U.O.C

[Signature]
Lic. Nora Martínez
Jefa de UOC.
Gobernación de Itapúa

