Anexo 3 – Reparaciones y Mantenimiento de Vehículos

1. Cantidad y Descripción de los bienes

Nº	COD. CATALAGO	DESCRIPCION	MARCA DEL REPUESTO	PROCEDENCIA	U.M.	PRESENTACION	CANT.
1	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo - FORD RANGER			EVENTO	Servicio	1
2	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision - FORD RANGER			EVENTO	Servicio	1
3	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección - FORD RANGER			EVENTO	Servicio	1
4	78180101-004	Serv. de repar. y mant. de sistema de suspensión - FORD RANGER			EVENTO	Servicio	1
5	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague - FORD RANGER			EVENTO	Servicio	1
6	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno - FORD RANGER			EVENTO	Servicio	1
7	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico - FORD RANGER			EVENTO	Servicio	1
8	78180101-010	Reparacion y mantenimiento del sistema de turbo - FORD RANGER			EVENTO	Servicio	1
9	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de tren delantero - FORD RANGER			EVENTO	Servicio	1
10	78180101-012	Serv. de mant. y repar. de tren trasero - FORD RANGER			EVENTO	Servicio	1
11	78180101-014	Serv. de mant. y reparacion de Motor - FORD RANGER			EVENTO	Servicio	1
12	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de sistema de aire acondicionado - FORD RANGER			EVENTO	Servicio	1
13	78180101-022	Servicio de Engrase - FORD RANGER			EVENTO	Servicio	1
14	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo -VW GOL			EVENTO	Servicio	1
15	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision -VW GOL			EVENTO	Servicio	1
16	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección - VW GOL			EVENTO	Servicio	1
17	78180101-004	Serv. de repar. y mant. de sistema de suspensión - VW GOL			EVENTO	Servicio	1
18	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague - VW GOL			EVENTO	Servicio	1
19	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno -VW GOL			EVENTO	Servicio	1
20	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico -VW GOL			EVENTO	Servicio	1
21	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de tren delantero -VW GOL			EVENTO	Servicio	1
22	78180101-012	Serv. de mant. y repar. de tren trasero -VW GOL			EVENTO	Servicio	1
23	78180101-014	Serv. de mant. y reparacion de motor -VW GOL			EVENTO	Servicio	1
24	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de sistema de aire acondicionado -VW GOL			EVENTO	Servicio	1
25	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo - CHEVROLET CORSA			EVENTO	Servicio	1
26	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision - CHEVROLET CORSA			EVENTO	Servicio	1
27	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección - CHEVROLET CORSA			EVENTO	Servicio	1
28	78180101-004	Serv. de repar. y mant. de sistema de suspensión - CHEVROLET CORSA			EVENTO	Servicio	1
29	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague - CHEVROLET CORSA			EVENTO	Servicio	1
30	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno - CHEVROLET CORSA			EVENTO	Servicio	1
31	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico - CHEVROLET CORSA			EVENTO	Servicio	1
32	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de tren delantero - CHEVROLET CORSA			EVENTO	Servicio	1
33	78180101-012	Serv. de mant. y repar. de tren trasero - CHEVROLET CORSA			EVENTO	Servicio	1
34	78180101-014	Serv. de mant. y reparacion de motor - CHEVROLET CORSA			EVENTO	Servicio	1
35	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de sistema de aire acondicionado - CHEVROLET CORSA			EVENTO	Servicio	1

2. Especificaciones técnicas de los bienes/servicios requeridos

Flota.

Marca	Modelo	Año	Cantidad
Ford	Ranger 4x4 turbo diesel 2800	2005	1
VW	Gol nafta 1600	2005	2
Chevrolet	Corsa nafta 1600	2005	1

El Oferente deberá presentar está planilla de precios. En caso que algunos trabajos no necesite de algún servicio detallado en la lista el oferente deberá completar con las palabras NO APLICA.

Nº	COD. CATALAGO	DESCRIPCION	PRECIO DEL REPUESTO	MANO DE OBRA	CANT.	PRECIO UNITARIO
1	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo - FORD RANGER			1	
2	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision - FORD RANGER			1	
3	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección - FORD RANGER			1	
4	78180101-004	Serv. de repar. y mant. de sistema de suspensión - FORD RANGER			1	
5	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague - FORD RANGER			1	
6	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno - FORD RANGER			1	
7	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico - FORD RANGER			1	
8	78180101-010	Reparacion y mantenimiento del sistema de turbo - FORD RANGER			1	
9	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de tren delantero - FORD RANGER			1	
10	78180101-012	Serv. de mant. y repar. de tren trasero - FORD RANGER			1	
11	78180101-014	Serv. de mant. y reparacion de Motor - FORD RANGER			1	
12	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de sistema de aire acondicionado - FORD RANGER			1	
13	78180101-022	Servicio de Engrase - FORD RANGER			1	
14	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo -VW GOL			1	
15	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision -VW GOL			1	
16	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección -VW GOL			1	
17	78180101-004	Serv. de repar. y mant. de sistema de suspensión -VW GOL			1	
18	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague -VW GOL			1	
19	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno -VW GOL			1	
20	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico -VW GOL			1	
21	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de tren delantero -VW GOL			1	
22	78180101-012	Serv. de mant. y repar. de tren trasero -VW GOL			1	
23	78180101-014	Serv. de mant. y reparacion de motor -VW GOL			1	
24	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de sistema de aire acondicionado -VW GOL			1	
25	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo - CHEVROLET CORSA			1	
26	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision - CHEVROLET CORSA			1	
27	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección - CHEVROLET CORSA			1	
28	78180101-004	Serv. de repar. y mant. de sistema de suspensión - CHEVROLET CORSA			1	
29	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague - CHEVROLET CORSA			1	
30	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno - CHEVROLET CORSA			1	

31	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico - CHEVROLET CORSA			1	
32	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de tren delantero - CHEVROLET CORSA			1	
33	78180101-012	Serv. de mant. y repar. de tren trasero - CHEVROLET CORSA			1	
34	78180101-014	Serv. de mant. y reparacion de motor - CHEVROLET CORSA			1	
35	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de sistema de aire acondicionado - CHEVROLET CORSA			1	

El monto mínimo del contrato será de Gs. 30.000.000 (treinta millones) y el monto máximo de Gs. 40.000.000 (cuarenta millones)

El participante también deberá cumplir estricta e indefectiblemente con lo siguiente:

1. Garantizar su experiencia en trabajos similares a los solicitados en el presente llamado, del personal previsto para el servicio (Listado de Personal). El Oferente indicará, la cantidad, calificación, cargo, etc., del personal que estime necesario afectar para la ejecución de los trabajos, con inclusión del personal subcontratado si lo hubiere.
2. El Oferente deberá contar con una Infraestructura Apropiada para el desempeño de las funciones contratadas, dicha infraestructura podrán ser verificada por El Comité de Evaluación de la SETAMA, in situ; durante la evaluación, dónde se elaborará un informe al respecto acompañado de tomas fotográficas, el cual podrá ser anexado a la documentación presentada por cada oferente. Además, deberá presentará una Declaración Jurada bajo los siguientes términos:
   a. De contar con infraestructuras edilicias propias de 400 m2 (cuatrocientos metros cuadrados) como mínimo, techado y cerramiento perimetral amurallado íntegramente, para garantizar las condiciones mínimas de seguridad e integridad de la flota a ser reparada;
   b. De contar con un taller para las reparaciones de motor, caja y diferencial, el mismo debe contar con sala de ajustes cerrado y/o aislado de manera a evitar la contaminación del ambiente;
   c. Debe contar con las herramientas de precisión para esos efectos como torquímetros, calibres, micrómetros, reloj comparador para medidas internas/externas, calibrador de picos inyectores, etc.;
   d. Debe contar con la capacidad en materia de equipos esenciales para la ejecución del trabajo (siendo los mismos propios o pertenecientes a terceros), en buen estado y con disponibilidad inmediata;
   e. Debe contar con un sistema de prevención adecuada contra incendios en todas sus instalaciones. (Ej. Extintores de incendio, baldes con arena, etc.). Así mismo, deberá contar con guardia de seguridad permanente;
   f. Debe contar con seguro para el local contra todo riesgo a fin de salvaguardar la integridad de los vehículos de la SETAMA que ocasionalmente se encontraren en reparación y/o procesos de mantenimientos;
   g. Debe contar con Personal idóneo para la ejecución de los trabajos y especialistas para cada tipo de Servicios o áreas;
   h. Debe contar con multímetro para realizar mediciones en reparaciones de sistemas electrónicos concernientes a inyección electrónica, frenos, ABS y encastre 4x4. Para este tipo de reparaciones será necesario contar con catálogos de codificación de piezas para realizar diagnósticos con el apoyo de equipos computarizados previstos para cada componente eléctrico-electrónico;
   i. Debe contar herramientas convencionales como: prensa hidráulica, mordazas, equipos de soldaduras (autógena y/o arco eléctrico), cargador de baterías, acoples de baterías, actuadotes hidráulicos para elevamiento de vehículos (gato);

j. Se debe permitir la fiscalización de los trabajos durante su ejecución, por personal técnico de la institución, incluyendo la revisión de la ficha técnica donde se registra ajustes y las tolerancias de las mediciones efectuadas antes y durante la reparación;
k. Los Oferentes una vez adjudicados podrán subcontratar los servicios de terceros si así lo requiere sin que esto implique ninguna responsabilidad ni costo adicional para la Convocante; y
l. Toda documentación que el oferente considere oportuno presentar.

3. Plazo de entrega de los bienes/ o de realización de los servicios.
Desde la firma del Contrato y hasta la finalización del Ejercicio Fiscal Año 2.010.

4. Lugar de entrega de los bienes/ o de prestación de los servicios.
En el local de la Oficina Central de la SETAMA, sito en el Paraguayo Independiente Nº 670 de la Ciudad de Asunción.

5. Condiciones de pago
Contra – entrega, una vez obtenido el Vº Bº de la recepción de los trabajos realizados por parte de Servicios Generales, que será la encargada de la fiscalización de los trabajos.