ADDENDUM Nº 1

Asunción, 7 de Octubre de 2011. –

Señor/es
Adquirientes de Pliego de Bases y Condiciones
Presente.

De mi Consideración:

Me dirijo a Uds., con referencia a la **Licitación Pública N° 23/2011 para la "ADQUISICION DE EQUIPOS DE TRANSPORTE",** y en relación a la SECCION I Instrucciones a los Oferentes punto 8 Modificaciones del Pliego de Bases y Condiciones, cumplo en informar cuanto sigue:-

ACLARACION I

En las Especificaciones Técnicas de los Items 1 Camioneta Cabina Doble 4 X 4 Tipo Pick Up, Item 2 Camioneta Cabina Doble 4 X 2 Tipo Pick Up, Item 3 Automóvil de 4 Puertas, Item 4 Vehículo para Patrullera de 4 Puertas, Item 5 Camioneta cerrado tipo Minibus, Item 6 Camioneta cerrado tipo Minibus para traslado de Animales, Item 8 Motopatrullas, se modifican los puntos que se detallan a continuación

4. Especificaciones Técnicas

Los Bienes deberán cumplir con las siguientes Especificaciones Técnicas y Normas:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Especificaciones Técnicas Mínimas de : CAMIONETA CABINA DOBLE 4 X 4 TIPO PICK UP Ítem : 1				
5	REQUERIMIENTO VEHICULO			
		5.1.5	Potencia (HP)	93 HP
		5.1.7	Cilindrada (cc)	2.800 cc. (Cuatro cilindros en línea).
		5.3.3	Comando	Comando de cambios manual, con palanca al piso de la cabina.
	5.4	FRENOS		Hidráulicos con doble circuito, servo asistido, con freno de estacionamiento
	5.6	SUSPENSIÓN		(delantero) independiente con barra de torsión y brazos triangulares; (trasero) eje rígido

Lic. Richard J. Oviedo Benítez
Director
Dirección de Adquisiciones
Municipalidad de la Ciudad de Asunción

MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

				amortiguadores hidráulicos de doble acción en las cuatro ruedas.
	6	CARACTERISTICAS FISICAS Y CAPACIDADES:		
		6.1	Despeje del suelo	220 mm
		6.2	Distancia entre ejes	3.025 mm
		6.3	Longitud total	5.100 mm
		6.4	Ancho total	1.700 mm
		6.5	Altura:	1.710 mm
		6.6	Peso bruto total	2.445 kg.
		6.7	Peso del vehículo en vacío	1.595 kg.
		6.8	Capacidad del tanque de combustible	60 litros
	7	**CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS**		
		7.2	Puertas:	Dispone de cuatro puertas laterales, con cerraduras; las delanteras poseen cerraduras con llave para su bloqueo y desbloqueo desde el exterior. Levanta vidrios manuales o eléctricos.
		7.9	Filtro de Aire	Seco
		7.10	Protector de Carter	opcional
	8	**TABLERO Y SISTEMA ELECTRICO**		
		8.3	SISTEMA ELECTRICO	
			8.3.1	Alternador de 12 volts y 50 Amp.
			8.3.2	Acumulador de 12 volts y capacidad de 72 AH.
	10	**ACCESORIOS:**		
			10.2	Un espejo retrovisor interno.
	11	**GARANTIA**		
		11.3	De Kilometraje	indicar

Ítem : 2	**Especificaciones Técnicas Mínimas de : CAMIONETA CABINA DOBLE 4x2 TIPO PICK UP**			
		5.1.5	Potencia (HP)	93 HP
		5.1.7	Cilindrada (cc)	2.800 cc..
		5.3.3	Comando	Comando de cambios manual, con palanca al piso de la cabina.
		5.3.4	Dirección	Hidráulica.
	5.4	FRENOS		Hidráulicos con doble circuito, servo asistido, con freno de estacionamiento
	5.6	SUSPENSIÓN		(delantero) independiente con barra de torsión y brazos triangulares; (trasero) eje rígido con ballestas o elásticos y

Lic. Richard J. Oviedo Benítez
Director
Dirección de Adquisiciones
Municipalidad de la Ciudad de Asunción

MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

				amortiguadores hidráulicos de doble acción en las cuatro ruedas.
	6	**CARACTERISTICAS FISICAS Y CAPACIDADES:**		
		6.1	Despeje del suelo	190 mm
		6.2	Distancia entre ejes	3.025 mm
		6.3	Longitud total	5.100 mm
		6.4	Ancho total	1.700 mm
		6.5	Altura:	1.710 mm
		6.6	Peso bruto total	2.445 kg.
		6.7	Peso del vehículo en vacío	1.595 kg.
		6.8	Capacidad del tanque de combustible	60 litros mínimo
	7	**CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS**		
		7.2	Puertas:	Dispone de cuatro puertas laterales, con cerraduras; las delanteras poseen cerraduras con llave para su bloqueo y desbloqueo desde el exterior. Levanta vidrios manuales o eléctricos.
		7.9	Filtro de Aire	Seco.
		7.10	Protector de Carter	opcional
	8	**TABLERO Y SISTEMA ELECTRICO**		
		8.3	SISTEMA ELECTRICO	
			8.3.1	Alternador de 12 volts y 50 Amp.
			8.3.2	Acumulador de 12 volts y capacidad de 72 AH.
	10	**ACCESORIOS:**		
			10.2	Un espejo retrovisor interno
	11	**GARANTIA**		
		11.3	De Kilometraje	Indicar

Ítem : 3 **Especificaciones Técnicas Mínimas de : Automóvil de 4 Puertas**

5	**REQUERIMIENTO VEHICULO**			
	5.1	MOTOR		
		5.1.3	Tipo	Naftero 1.3
		5.1.4	Potencia (HP)	83/6000 rpm.
		5.1.5	Cilindrada (cc)	1.297 cc.
		5.1.6	Torque (Nm)	Indicar
	6	**CARACTERISTICAS FISICAS Y CAPACIDADES:**		
		6.1	Despeje del suelo	120 mm
		6.2	Distancia entre ejes	2.390 mm

Lic. Richard J. Oviedo Benítez
Director
Dirección de Adquisiciones
Municipalidad de la Ciudad de Asunción

MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

		6.3	Longitud total	3.700 mm
		6.4	Ancho total	1.578 mm
		6.5	Altura total	1.527 mm
		6.6	Peso bruto total	1.040 kg.
		6.7	Capacidad del tanque de combustible	40 litros.
	7	**CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS**		
		7.7	Neumáticos:	Equipados con neumáticos radiales 175/60 R14 , llantas de acero 5.5Jx14
	8	**TABLERO Y SISTEMA ELECTRICO**		
		8.3	SISTEMA ELECTRICO	
			8.3.2	Acumulador de 12 volts y capacidad de 45 Ah.
	11	**GARANTIA**		
		11.3	De Kilometraje	Hasta 100.000 Km .-

Especificaciones Técnicas Mínimas de : Automóvil para Patrulla de 4 Puertas
Ítem : 4

5	**REQUERIMIENTO VEHICULO**			
	5.1	MOTOR		
		5.1.3	Tipo	Naftero 1.6 Flex
		5.1.4	Potencia (HP)	98cv/5250 rpm.
		5.1.5	Cilindrada (cc)	1.597 cc.
	5.6	SUSPENSIÓN		El sistema de suspensión del vehículo es; (delantero) independiente con barra de torsión y brazos de suspensión; (trasero) eje rígido con resorte y amortiguadores hidráulicos de doble acción en las cuatro ruedas.
	6	**CARACTERISTICAS FISICAS Y CAPACIDADES:**		
		6.1	Despeje del suelo	270 mm
		6.2	Distancia entre ejes	2.490 mm
		6.3	Longitud total	4.240 mm
		6.4	Ancho total	1.734 mm
		6.5	Altura total	1.672 mm

Lic. Richard J. Oviedo Benítez
Director
Dirección de Adquisiciones
Municipalidad de la Ciudad de Asunción

MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

		6.6	Peso bruto total	1.670 kg.
		6.7	Capacidad del tanque de combustible	54 litros.
	7	CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS		
		7.1	Cabina:	Metálico con amplio espacio interior para cuatro funcionarios con su equipamiento de seguridad correspondiente.
		7.2	Puertas:	Dispone de cuatro puertas laterales y una trasera, con cerraduras; las dos puertas laterales delanteras deberán poseer cerraduras con llave para su bloqueo y desbloqueo desde el exterior. Levanta vidrios eléctricos.
		7.7	Neumáticos:	Equipados con neumáticos radiales 205/65 R 15 , llantas de acero 5.5Jx14 4X15
		7.8	Asientos:	Delanteros regulables e independientes con sus respectivas apoya cabezas fijados a la estructura de los asientos y un asiento enterizo para el trasero con 2 apoya cabeza. El tapizado de los asientos tipo tela lavable.
	11	GARANTIA		
		11.3	De Kilometraje	Hasta 100.000 Km .-

Especificaciones Técnicas Mínimas de : Moto Patrulla.

Ítem : 8

	8	TABLERO Y SISTEMA ELECTRICO		
		8.1	El tablero de instrumentos contara con:	
			8.1.1	Velocímetro en kilómetros/hora.
			8.1.2	Encendido automático de luces en el manubrio
			8.1.3	Totalizador de kilometraje.
		8.2	LUCES	
			8.2.1	Alta y baja
			8.2.3	Señalización de cambio de dirección (delantera y trasera)
			8.2.4	De freno.
		8.3	SISTEMA ELECTRICO	

Lic. Richard J. Oviedo Benítez
Director
Dirección de Adquisiciones
Municipalidad de la Ciudad de Asunción

MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN

		8.3.1	Alternador	Indicar
		8.3.2	Acumulador	Indicar
	9	**HERRAMIENTAS:**		
			9.1	Para cambio de ruedas.
			9.2	Para reparaciones de emergencia consistente en llaves mixtas 10-12-13-14-17 mm, destornillador plano y pinza universal.
	11	**GARANTIA**		
		11.1	De Fabrica	Indicar
		11.2	De Repuestos	Indicar
		11.3	De Kilometraje	Indicar.-
		11.4	De mantenimiento	11.4.1 Los primeros cuatro mantenimientos se realizarán sin costo para la Contratante, quedando a cargo del Oferente inclusive los filtros y lubricantes correspondientes. 11.4.2 Declaración Jurada y Certificado de Autorización de representante de la existencia en Asunción y otras Ciudades del Interior del País, de talleres de reparaciones especializadas en la marca de la Moto ofertado. 11.4.3 Declaración Jurada y Autorización del Fabricante, como Representante para el Paraguay, en donde se asegura la existencia de Repuestos originales, del modelo del vehículo ofertado, por un periodo mínimo de 3 (tres) años.

Atentamente

Lic. Richard J. Oviedo Benítez
Director
Dirección de Adquisiciones
Municipalidad de la Ciudad de Asunción

MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

Especificaciones Técnicas Mínimas de : Camioneta cerrado Tipo Minibus Ítem : 5			
1	MARCA		Indicar
2	MODELO		Indicar
3	AÑO DE FABRICACION		2.011 en adelante
4	PROCEDENCIA		Indicar
5	REQUERIMIENTO VEHICULO		
	5.5	TRACCIÓN	4 x 2

Especificaciones Técnicas Mínimas de : Camioneta cerrado Tipo Minibus para de Animales Ítem : 6			
1	MARCA		Indicar
2	MODELO		Indicar
3	AÑO DE FABRICACION		2.011 en adelante
4	PROCEDENCIA		Indicar
5	REQUERIMIENTO VEHICULO		
	5.5	TRACCIÓN	4 x 2

Atentamente

Lic. Richard J. Oviedo Benítez
Director
Dirección de Adquisiciones
Municipalidad de la Ciudad de Asunción

MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES