GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

ADENDA N° 5

LLAMADO MOPC N° 47/2015 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL – SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA PARA LA ADQUISICION DE MOTOCICLETAS PARA LA PATRULLA CAMINERA - ID N° 290133

Asunción, 6 de mayo de 2015

1) Sección III. Requisitos de los Bienes y/o Servicios Requeridos

DONDE DICE:

1. Especificaciones Técnicas

	MOTOCICLETAS TIPO TURISMO			
Ítems	**Características Técnicas**	**Especificación Requerida**	**Especificación Ofrecida**	**Folio de la propuesta**
1.1. EQUIPO				
1.1.1.	Marca	**[especificar]**		
1.1.2.	Categoría	Dual Sport		
1.1.3.	Manuales Técnicos	La propuesta debe incluir por cada unidad una copia, además de una copia adicional por lote, de los manuales:		
		a) Manual de Conservación y Reparación		
		b) Manual del operador actualizado		
		c) Manual de piezas y Repuestos.		
		d) un (1) scanner de detección de errores (exclusivo para la marca). La utilización del mismo debe incluir curso de capacitación para el operador.		
		Todos en idioma español, abarca el equipo y todos los componentes, implementos y accesorios.		
		No se aceptarán folletos de propaganda.		
		Los manuales de repuestos deberán contener un diseño de todas las piezas conjuntamente con los números y descripción de las mismas.		
1.1.4	Seguros	Deberán contar con seguro contra todo riesgo por el periodo de 12 meses.		
1.1.5.	Garantía de Fábrica y del Oferente.	Mínimo 80.000 kilómetros Hasta 100.000 km y/o por 18 meses(Diez y ocho meses)		
1.1.6.	Los vehículos deben ser entregados en el **Cuartel Central de la Patrulla Caminera del MOPC, en San Lorenzo, t**otalmente armados, verificados, completamente abastecidos de aceite y combustible, engrasados y listos para puesta en marcha.		SI	
1.2.	**MOTOR Y TRANSMISIÓN**			
1.2.1.	Motor Normativa	Bicilíndrico. Euro 3		
1.2.2.	Modelo	**V Twin DOHC o Bilicidrico en V**		
1.2.3.	Tiempos	4 T.		
1.2.4.	Válvulas por cilindro	4 como mínimo		
1.2.5.	Cilindradas Mínimas	650.00 cc. como mínimo, (se tolerarán valores menores a los especificados hasta un máximo del 5 %).		
1.2.6.	Par motor (Torque)	**[especificar]**		
1.2.7.	Potencia	65 CV como mínimo.		
1.2.8.	Sistema de Combustible	Inyección Electrónica		
1.2.9.	Ignición	**[especificar]**		
1.2.10.	Encendido	Eléctrico		
1.2.11.	Caja de Cambios	De 6 velocidades como mínimo.		
1.2.12.	Tipo de Transmisión	A Cadena		
1.2.13	Chasis	Doble viga de acero		

Lic. LILIAN CAÑETE
Directora
Unidad Operativa de Contratación

1.2.14	Sistema de Embrague	Carter húmedo		
1.2.15	Capacidad del Carter	3 L.		
1..2.16	Angulo de Dirección	26º/110 mm		
1.2.17	Dimensiones	Longitud mínima 2.280mm +/- 30mm		
1.2.18	Distancia al suelo	Mínimo 175 mm		
1.3	**SISTEMA DE ENFRIAMIENTO**			
1.3.1.	Refrigeración	liquida		
1.4	**SISTEMA ELÉCTRICO**			
1.4.1.	Bocina	Sí		
1.4.2	Faros	Sí		
1.5	**PESOS**			
1.5.1.	Peso de la moto	**210 +/- 5 kg**		
1.5.2.	Potencia /peso			
1.6	**LLANTAS Y NEUMÁTICOS**			
1.6.1	Rueda y Llanta delantera	110/80 - ZR19 como mínimo. Radial		
1.6.2.	Rueda y Llanta trasera	150/70 - ZR17 como mínimo. Radial		
1.7.	**FRENOS**			
1.7.1.	Freno delantero	Disco doble + ABS		
1.7.2.	Freno trasero	Disco Simple + ABS		
1.7.3.	Diámetro de freno delantero	**Minimo 300 mm**		
1.7.4.	Diámetro de freno trasero	**Minimo 250 mm**		
1.8.	**TANQUE DE COMBUSTIBLE**			
1.8.1	Capacidad	Mínimo de 20 Litros		
1.9.	**SUSPENSION**			
1.9.1.	Delantera	Horquilla hidráulica		
1.9.2.	Trasera	Mono-amortiguador con precarga de muelle ajustable		
1.10.	**ACCESORIOS**			
1.10.1	Espejos retrovisor externo	En ambos lados.		
1.10.2.	Tablero	Velocímetro en Kilómetro por hora, tacómetro y nivel de combustible, Indicador de marcha, Marcador de temperatura.		
1.10.3.	Sistema de alarma antirrobo	sí		
1.10.4.	Llave de rueda	1 (uno)		
1.10.5.	Juego de herramientas	1 (uno)		
1.11.	**FILTROS**			
1.11.1	Filtros de aire	**[especificar]**		
1.12.	**COLOR**			
1.12.1.	Distintivo de la Patrulla Caminera en ambos lados del tanque de combustible y en parabrisas frontal			
1.12.2.	Grabado del texto "PATRULLA CAMINERA" en el maletero de la moto.			
1.12.3.	Guarda barro frontal, tanque de combustible y maletero de color amarillo , el resto negro			
1.13.	**MANTENIMIENTO DE RUTINA**			
1.13.1.	Hasta 100.000km o por 2 (dos) años, contados a partir de la fecha de recepción de los bienes, que deberá incluir, los diferentes tipos de aceites, filtros, pastillas y/o fibras de frenos y cadenas y demás repuestos necesarios			
1.14.	**EQUIPOS Y ACCESORIOS ESPECIALES**			
1.14.1.	Baliza Giratoria led, color azul en la parte trasera.			
1.14.2.	Luces intermitentes, frontal de Neón			
1.14.3.	Sirena Compacta y megáfono con micrófono incorporado por el casco protector			
1.14.4.	Maletero en la parte trasera.			
1.14.5.	Un casco protector blanco con logotipo de la Patrulla Caminera.			
1.14.6.	Parabrisa delantero acrílico			
1.15.	**OTROS**			
1.15.1	El proveedor deberá disponer de instalaciones para realizar asistencia técnica, así como de personal especializado, repuestos, accesorios para reparación y mantenimiento de los bienes suministrados, hasta 100.000 km. O por 2 (dos) años, contados a partir de la fecha de recepción de los bienes.			
1.15.2	Los gastos de transferencia, IVA otros impuestos e inscripciones en el Registro Único Automotor (RUA) deben estar incluidos en el presupuesto.			

Lic. LILIAN CAÑETE
Directora
Unidad Operativa de Contratación

2. Plan de entrega de los Bienes

Item	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de medida	Lugar de entrega de los Bienes	Fecha(s) final(es) de entrega de los Bienes
1	ADQUISICIÓN DE MOTOCICLETAS	10	UNIDAD	Las entregas deberán realizarse en la Patrulla Caminera, sito en la Ciudad de San Lorenzo, Ruta Mariscal Estigarribia Ruta 2 Km 14 ½. de lunes a viernes de 07 a 15 Hs	Será dentro de los 30 (treinta) días y comenzara a regir a partir de la fecha de la firma del Contrato y será por la TOTALIDAD de los bienes Ofertados.

DEBE DECIR:

1. Especificaciones Técnicas

	MOTOCICLETAS TIPO TURISMO			
Ítems	**Características Técnicas**	**Especificación Requerida**	**Especificación Ofrecida**	**Folio de la propuesta**
1.1. EQUIPO				
1.1.1.	Marca	**[especificar]**		
1.1.2.	Categoría	Dual Sport		
1.1.3.	Manuales Técnicos	La propuesta debe incluir por cada unidad una copia, además de una copia adicional por lote, de los manuales:		
		a) Manual de Conservación y Reparación		
		b) Manual del operador actualizado		
		c) Manual de piezas y Repuestos.		
		d) un (1) scanner de detección de errores (exclusivo para la marca). La utilización del mismo debe incluir curso de capacitación para el operador.		
		Todos en idioma español, abarca el equipo y todos los componentes, implementos y accesorios.		
		No se aceptarán folletos de propaganda.		
1.1.4	Seguros	Deberán contar con seguro contra todo riesgo por el periodo de 12 meses.		
1.1.5		Los manuales de repuestos deberán contener un diseño de todas las piezas conjuntamente con los números y descripción de las mismas.		
1.1.6	Garantía de Fábrica y del Oferente.	Hasta 100.000 km y/o por 2 años		
1.1.7	Los bienes deben ser entregados en el **Cuartel Central de la Patrulla Caminera del MOPC, en San Lorenzo, t**otalmente armados, verificados, completamente abastecidos de aceite y combustible, engrasados y listos para puesta en marcha.		SI	
1.2.	**MOTOR Y TRANSMISIÓN**			
1.2.1.	Motor Normativa	Monocilindrico o Bicilíndrico. Euro 3		
1.2.2.	Modelo	**V Twin DOHC o Bicilindrico en V o en Paralelo**		
1.2.3.	Tiempos	4 T.		
1.2.4.	Válvulas por cilindro	4 como mínimo		
1.2.5.	Cilindradas Mínimas	650.00 cc. como mínimo, (se tolerarán valores menores a los especificados hasta un máximo del 5 %).		
1.2.6.	Par motor (Torque)	**[especificar]**		
1.2.7.	Potencia	60 CV como mínimo.		
1.2.8.	Sistema de Combustible	Inyección Electrónica		
1.2.9.	Ignición	**[especificar]**		
1.2.10.	Encendido	Eléctrico		
1.2.11.	Caja de Cambios	De 6 velocidades como mínimo.		

Ab. LILIAN CAÑETE
Directora
Unidad Operativa de Contratación

1.2.12.	Tipo de Transmisión	A Cadena		
1.2.13	Chasis	Doble viga de acero		
1.2.14	Sistema de Embrague	Carter húmedo		
1.2.15	Capacidad del Carter	3 L.		
1..2.16	Angulo de Dirección	26º/110 mm		
1.2.17	Dimensiones	Longitud mínima 2.100mm +/- 30mm		
1.2.18	Distancia al suelo	Mínimo 150 mm		
1.3	**SISTEMA DE ENFRIAMIENTO**			
1.3.1.	Refrigeración	liquida		
1.4	**SISTEMA ELÉCTRICO**			
1.4.1.	Bocina	Sí		
1.4.2	Faros	Sí		
1.5	**PESOS**			
1.5.1.	Peso de la moto	**200+/- 10 kg**		
1.5.2.	Potencia /peso			
1.6	**LLANTAS Y NEUMÁTICOS**			
1.6.1	Rueda y Llanta delantera	110/80 - ZR18 como mínimo. Radial		
1.6.2.	Rueda y Llanta trasera	150/70 - ZR16 como mínimo. Radial		
1.7.	**FRENOS**			
1.7.1.	Freno delantero	Disco doble + ABS		
1.7.2.	Freno trasero	Disco Simple + ABS		
1.7.3.	Diámetro de freno delantero	**Mínimo 300 mm**		
1.7.4.	Diámetro de freno trasero	**Mínimo 250 mm**		
1.8.	**TANQUE DE COMBUSTIBLE**			
1.8.1	Capacidad	Mínimo de 17 Litros		
1.9.	**SUSPENSION**			
1.9.1.	Delantera	Horquilla hidráulica		
1.9.2.	Trasera	Mono-amortiguador con precarga de muelle ajustable		
1.10.	**ACCESORIOS**			
1.10.1	Espejos retrovisor externo	En ambos lados.		
1.10.2.	Tablero	Velocímetro en Kilómetro por hora, tacómetro y nivel de combustible Indicador de marcha, Marcador de temperatura.		
1.10.3.	Sistema de alarma antirrobo	sí		
1.10.4.	Llave de rueda	1 (uno)		
1.10.5.	Juego de herramientas	1 (uno)		
1.11.	**FILTROS**			
1.11.1	Filtros de aire	**[especificar]**		
1.12.	**COLOR**			
1.12.1.	Distintivo de la Patrulla Caminera en ambos lados del tanque de combustible y en parabrisas frontal			
1.12.2.	Grabado del texto "PATRULLA CAMINERA" en el maletero de la moto.			
1.12.3.	Guarda barro frontal, tanque de combustible y maletero de color amarillo , el resto negro			
1.13.	**MANTENIMIENTO DE RUTINA**			
1.13.1.	Hasta 50.000 kilómetros, que deberá incluir, los diferentes tipos de aceites, filtros, pastillas y/o fibras de frenos y cadenas y demás repuestos necesarios			
1.14.	**EQUIPOS Y ACCESORIOS ESPECIALES**			
1.14.1.	Baliza Giratoria led, color azul en la parte trasera.			
1.14.2.	Luces intermitentes, frontal de Neón			
1.14.3.	Sirena Compacta y megáfono con micrófono incorporado por el casco protector			
1.14.4.	Maletero en la parte trasera.			
1.14.5.	Un casco protector blanco con logotipo de la Patrulla Caminera.			
1.14.6.	Parabrisas delantero acrílico			
1.15.	**OTROS**			
1.15.1	El proveedor deberá disponer de instalaciones para realizar asistencia técnica, así como de personal especializado, repuestos, accesorios para reparación y mantenimiento de los bienes suministrados, hasta 100.000 km. O por 2 (dos) años, contados a partir de la fecha de recepción de los bienes.			
1.15.2	Los gastos de transferencia, IVA otros impuestos e inscripciones en el Registro Único Automotor (RUA) deben estar incluidos en el prepuesto. (CON CHAPA DEFINITIVA)			

Lic. LILIAN CAÑETE
Directora
Unidad Operativa de Contratación

2. PLAN DE ENTREGA DE LOS BIENES

Item	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de Medida	Lugar de entrega de los Bienes	Fecha de Entrega de los Bienes
1	ADQUISICION DE MOTOTCICLETAS	15	UNIDAD	La entrega deberá realizarse en la Dirección de Patrulla Caminera, sito en la Ciudad de San Lorenzo, Ruta Nº2 Mcal. Estigarribia, Km 14 ½, de Lunes a Viernes de 07:00 a 15:00 hs.	Será dentro de los 60 (sesenta) días y comenzara a regir a partir de la firma del contrato y será por la totalidad de los bienes ofertados.

2) Sección V. Modelo de Contrato

DONDE DICE

4) PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

							Fecha:_____ LPN- SBE No:_____		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Item *	**Código Catalogo***	**Descripción del Bien ***	**Marca** ***	**Procedencia****	**Unidad de Medida***	**Cantidad ***	**Presentación ***	**Precio unitario (IVA incluido)** ***	**Precio Total (IVA incluido)****
1	25101801-001	Adquisición de Motocicletas			Unidad	10	Unidad		
							****Precio Total:**		

DEBE DECIR

4) PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

							Fecha:_____ LPN- SBE No:_____		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Item *	**Código Catalogo***	**Descripción del Bien ***	**Marca** ***	**Procedencia****	**Unidad de Medida***	**Cantidad ***	**Presentación ***	**Precio unitario (IVA incluido)** ***	**Precio Total (IVA incluido)****
1	25101801-001	Adquisición de Motocicletas			Unidad	15	Unidad		
							****Precio Total:**		

Lic. LILIAN CAÑETE
Directora
Unidad Operativa de Contratación

DONDE DICE:

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.
El plazo de entrega de los bienes será dentro de los 30 días contados a partir de la firma del contrato, Las entregas deberán realizarse en la Patrulla Caminera, sito en la Ciudad de San Lorenzo, Ruta Mariscal Estigarribia Ruta 2 Km 14 ½. de lunes a viernes de 07 a 15 Hs, y será por la totalidad de los bienes solicitados.

DEBE DECIR:

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.
El plazo de entrega de los bienes será dentro de los 60 (sesenta) días contados a partir de la firma del contrato, Las entregas deberán realizarse en la Patrulla Caminera, sito en la Ciudad de San Lorenzo, Ruta Mariscal Estigarribia Ruta 2 Km 14 ½. de lunes a viernes de 07 a 15 Hs, y será por la totalidad de los bienes ofertados.

3) Sección VI. Formularios

DONDE DICE

FORMULARIO Nº 3

Lista de Precios

[Insertar la Lista de precios que corresponda]

							Fecha: LPN-SBE No:47/2015		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Item *	Código Catalogo*	Descripción del Bien *	Marca**	Procedencia **	Unidad de Medida*	Cantidad*	Presentación*	Precio unitario (IVA incluido)**	Precio Total (IVA incluido)**
1	25101801-001	Adquisición de Motocicletas			Unidad	10	Unidad		
							Precio Total:		

***Campo a ser completado por el Convocante**
****Campo a ser completado por el Oferente**

Lic. LILIAN CAÑETE
Directora
Unidad Operativa de Contratación

DEBE DECIR

FORMULARIO Nº 3

Lista de Precios

							Fecha:_____ LPN-SBE No:47/2015		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Item *	Código Catalogo*	Descripción del Bien *	Marca**	Procedencia **	Unidad de Medida*	Cantidad*	Presentación*	Precio unitario (IVA incluido)**	Precio Total (IVA incluido)**
1	25101801-001	Adquisición de Motocicletas			Unidad	15	Unidad		
							Precio Total:		

***Campo a ser completado por el Convocante**
****Campo a ser completado por el Oferente**

Lic. LILIAN CAÑETE
Directora
Unidad Operativa de Contratación