MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

D.A. Nº 701 / 2014

M E M O R A N D U M

A : **Lic. MARTA BENITEZ MORINIGO, Directora**
Dirección de Bienes y Suministros

DE : **Lic. VIVIANA ESPINOLA, Jefa**
Departamento de Adquisiciones

REF. : **INFORME TECNICO DEL LLAMADO A CONTRATACIÓN DIRECTA N° 11/2014 PARA "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCIÓN DE LA PATRULLA CAMINERA – SEGUNDA CONVOCATORIA ID N° 275.111**

FECHA : 23 de setiembre de 2014

Me dirijo a Usted y por su intermedio a la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC), con el objeto de remitir el Informe de Evaluación del llamado de la referencia y los documentos que se detallan a continuación:

- Planilla Anexo A- Planilla de Precios Ofertados
- Planilla Anexo B- Planilla de Corrección de Errores Aritméticos
- Nota DA Nº 125/14 (con acuse de recibo)
- Nota DA Nº 126/14 (con acuse de recibo)
- Documentos remitido por la empresa ASISTEC & INSTRUMENTACIÓN - MEU 30466 (sin foliación).
- Documentos remitidos por la empresa ASISTEC & INSTRUMENTACIÓN - MEU 31341 (sin foliación).
- Evaluación Técnica del Llamado CD N° 11/14 de la DIRECCION DE LA PATRULLA CAMINERA - MEU 30965 (Foliado del 1 al 6)

Atentamente.

A LA UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES (UOC): a los trámites pertinentes.

Lic. Marta Benítez Morínigo
Directora
Dirección de Bienes y Suministros

INFORME TECNICO DEL LLAMADO CD N° 11/2014 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÒN DE ALCOHOLIMETROS DE LA PATRULLA CAMINERA – SEGUNDA CONVOCATORIA". ID N° 275.111

Se remite el informe del Análisis Técnico del Llamado C.D. Nº 11/2014 "Servicio de Mantenimiento y Reparación de Alcoholímetros de la Policía Caminera – Segunda Convocatoria"

Se verifico que la Oferta presentada cumpla en general con las Especificaciones Técnicas y con la experiencia en la provisión de los servicios solicitados, al respecto se informa lo siguiente:

EMPRESAS	PRECIO TOTAL IVA Incluido (GUARANIES) LOTE Nº 1
ASISTEC & INSTRUMENTACION de Víctor Fretes	9.990.850.-

Se procedió a solicitar la siguientes documentaciones a la empresa ASISTEC & INSTRUMENTACION mediante Nota N° 126 /14 de fecha 19 de setiembre de 2014

- Solicitar su conformidad a la Sumatoria de los precios unitarios establecidos en el marco de su presentación en el Llamado

  Al respecto, de la verificación de los precios unitarios consignados en la planilla de oferta del (formulario 3) la suma total de los mismos en todos sus ítems arrojo el siguiente importe:

  G. 9.990.850.- Formulario n° 3

  G. 17.871.195.- Corrección de Errores Aritméticos

  G 7.880.345.- Diferencia detectada

  A razón de lo arriba descripto, se solicitó su conformidad al precio total unitario (IVA incluido) de G. 17.871.195 (Diecisiete millones, ochocientos setenta y un mil, ciento noventaicinco), según lista de precios unitarios (Formulario N° 3) presentado al MOPC.

  El pedido lo realizo en virtud a los artículos 58° Conformidad de la oferta con el PBC y 59° Disconformidades, errores y omisiones del Decreto N° 21.909/03 de Contrataciones Públicas

La empresa **ASISTEC & INSTRUMENTACION**. Presentó la documentación solicitada, la cual se adjunta; en donde expresa su conformidad.

CAPACIDAD TÉCNICA

La verificación de las Especificaciones Técnicas de acuerdo a lo requerido en el PBC, fue realizada por la **Dirección de la Patrulla Caminera** conforme Memorándum D.A.C./d.b.s N° 53/2.014 cuya copia se adjunta y cuyo resumen se exponen a continuación:

FACTORES	ASISTEC & INSTRUMENTACIÒN de Víctor Fretes
1. Que cuente con la cantidad mínima de 3 (tres) personales técnicos para la prestación eficiente de los servicios, la misma deberá ser instrumentada mediante una declaración Jurada.	CUMPLE

Se procedió a solicitar la siguiente documentación a la empresa ASISTEC & INSTRUMENTACION mediante Nota N° 125/14 de fecha 11 de setiembre de 2014

- Que cuente con la cantidad mínima de 3 (tres) personales técnicos para la prestación eficiente de los servicios, la misma deberá ser instrumentada mediante una declaración Jurada.

La empresa **ASISTEC & INSTRUMENTACION**. Presentó la documentación solicitada, la cual se adjunta.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

EXPERIENCIA

FACTORES	ASISTEC & INTRUMENTACIÒN de Víctor Fretes
1. Capacidad de Suministros y Experiencia en el Ramo: copias autenticadas de contratos ejecutados de provisión o facturaciones y recepciones finales, de servicios de mantenimiento y reparaciones de equipos de alcoholemias de igual característica a lo ofertado en la presente licitación, en los 3 (tres) últimos años (2011, 2012,2013). Podrán presentarse la cantidad de contratos, facturaciones y recepciones finales que fueren necesarios para acreditar el volumen en un monto de 30 % de su oferta, siempre que hayan sido formalizados en el periodo mencionado (pudiendo ser solamente un periodo o la sumatoria de los 3 (tres) años mencionados) y debidamente autenticados por Escribano Público. Igualmente deberá presentar la copia de la Constancia de Apertura de Negocios, en la cual se verifique el ramo del bien ofertado.	CUMPLE

Obs. La modalidad de contratación de este Llamado es de CONTRATO ABIERTO, los montos mínimos y máximos a adjudicar al Oferente que cumplió con todos los requisitos de la Carta de Invitación:

MONTO MAXIMO: 127.000.000- MONTO MINIMO:. 63.500.000 .-

Atentamente.

Sonia Agüero Neffa
Jefa
División Bienes de Consumo

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Viviana Espínola
Jefa
Departamento Adquisiciones

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

ANEXO A

Planilla de Precios Ofertados

CONTRATACION DIRECTA N° 11/2014 PARA "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RAPARACION DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DE LA PATRULLA CAMINERA" - Segunda Convocatoria

irem	Codigo de Catalogo	Descripción del Servicio*	unidad	Cantidad	esentaci	Precio unitario (IVA incluido)**
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DE LA PATRULLA CAMINERA. (PREVENTIVO)						
1	73171605-001	Servicio de Mantenimiento Y Calibración de Alcoholímetros de la Dirección de la Patrulla Caminera. (preventivo) (ajustándose a lo solicitado en las Especificaciones Técnicas)	Unidad	1	Evento	7.880.345
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DELA PATRULLA CAMINERA.						
2	73171605-001	Campo que debe medir sin dificultad	Unidad	1	Evento	520.000
3	73171605-001	Precisión	Unidad	1	Evento	400.000
4	73171605-001	Bomba de aire	Unidad	1	Evento	700.000
5	73171605-001	Autodiagnóstico	Unidad	1	Evento	500.000
REPARACION DEL EQUIPO DE MEDICION EN GENERAL.						
6	73171605-001	Microcontrolador	Unidad	1	Evento	430.000
7	73171605-001	Conectividad	Unidad	1	Evento	890.000
8	73171605-001	Pantalla	Unidad	1	Evento	890.000
9	73171605-001	Componentes	Unidad	1	Evento	800.000
10	73171605-001	Circuito en General		1	Evento	970.000
IMPRESORA						
11	73171605-001	Microcontrolador	Unidad	1	Evento	800.000
12	73171605-001	Conectividad	Unidad	1	Evento	800.000
13	73171605-001	Impresión	Unidad	1	Evento	690.000
14	73171605-001	Componentes	Unidad	1	Evento	800.000
15	73171605-001	Circuito en General	Unidad	1	Evento	800.850
						9.990.850

*Monto mínimo	63.500.000. Gs.
*Monto máximo	127.000.000. Gs.

HECHO POR: S.A.
VERIFICADO POR: S.P.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

ANEXO B

Corrección de Errores Aritméticos

CONTRATACION DIRECTA N° 11/2014 PARA "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RAPARACION DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DE LA PATRULLA CAMINERA" - Segunda Convocatoria

irem	Codigo de Catalogo	Descripción del Servicio*	unidad	Cantidad	esentaci	Precio unitario (IVA incluido)**
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DE LA PATRULLA CAMINERA. (PREVENTIVO)						
1	73171605-001	Servicio de Mantenimiento Y Calibración de Alcoholímetros de la Dirección de la Patrulla Caminera. (preventivo) (ajustándose a lo solicitado en las Especificaciones Técnicas)	Unidad	1	Evento	7.880.345
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DELA PATRULLA CAMINERA.						
2	73171605-001	Campo que debe medir sin dificultad	Unidad	1	Evento	520.000
3	73171605-001	Precisión	Unidad	1	Evento	400.000
4	73171605-001	Bomba de aire	Unidad	1	Evento	700.000
5	73171605-001	Autodiagnóstico	Unidad	1	Evento	500.000
REPARACION DEL EQUIPO DE MEDICION EN GENERAL.						
6	73171605-001	Microcontrolador	Unidad	1	Evento	430.000
7	73171605-001	Conectividad	Unidad	1	Evento	890.000
8	73171605-001	Pantalla	Unidad	1	Evento	890.000
9	73171605-001	Componentes	Unidad	1	Evento	800.000
10	73171605-001	Circuito en General		1	Evento	970.000
IMPRESORA						
11	73171605-001	Microcontrolador	Unidad	1	Evento	800.000
12	73171605-001	Conectividad	Unidad	1	Evento	800.000
13	73171605-001	Impresión	Unidad	1	Evento	690.000
14	73171605-001	Componentes	Unidad	1	Evento	800.000
15	73171605-001	Circuito en General	Unidad	1	Evento	800.850
						17.871.195

*Monto mínimo	63.500.000. Gs.
*Monto máximo	127.000.000. Gs.

Hecho Por: S.A -

Verificado Por: S.A -

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES REPUBLICA DEL PARAGUAY

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Nota ***N° 125 /2014***

Asunción, 11 de Setiembre 2014

Ref: *Llamado CD N° 11/2014 "Servicio de Mantenimiento y Reparación de Alcoholímetros de la Dirección de Patrulla Caminera – Segunda Convocatoria ID 275.111*

Señores
ASISTEC & INSTRUMENTACION
Tel. - Fax: 205.969
PRESENTE:

Tengo a bien dirigirme a usted, con relación a la propuesta presentada por vuestra empresa, en el marco del llamado de Referencia y le solicitamos que presenten en un plazo de 24 horas; el siguiente documento requerido en el Anexo B Datos de la Contratación (DDLC)

- Que cuente con la cantidad mínima de 3 (tres) personales técnicos para la prestación eficiente de los servicios, la misma deberá ser instrumentada mediante una declaración Jurada.

Dicha solicitud se realiza en virtud a lo establecido en el Art.59. Disconformidades, Errores y omisiones del decreto N° 21909/2003. "Así mismo y a los efectos de rectificar disconformidades u omisiones meramente formales y no sustanciales, la convocante podrá requerir que el oferente presente la información o documentación necesaria, dentro de un plazo razonable establecido por la convocante"

El documento solicitado deberá ser presentado en el Departamento de Adquisiciones del MOPC de 07:00hs a 10:00hs. Edificio Central, Oliva esq. Alberdi planta baja. Hasta el día viernes 12 de setiembre del 2014.

Lic. Viviana Espínola
Jefa
Departamento de Adquisiciones

014

Asistec & Instrumentación

Calle 12 de Octubre 422 c/ 29 de Setiembre
Telefax: 595 21 205.969 – Email: asistec1@tigo.com.py – asistec2@hotmail.com
Asunción - Paraguay

Asunción 12 de Setiembre 2014

SEÑORES

MOPC

PRESENTE **ID 275111** **11/2014**

DECLARACION JURADA REFERENTE AL PERSONAL

Por la presente declaramos que contamos con la cantidad mínima de tres personales técnicos para la prestación eficiente de los servicios

Atte

Víctor M fretes

Gerente Propietario

Asistec & Instrumentación
RUC. 637565-0

A.B. de consumo, para evaluación
Lic. Viviana Espinola
Dpto. de Adquisiciones
DB y S - MOPC
5/09/14

RECIBIDO EN ADQUISICIONES
FECHA 15 SET. 2014
FIRMA 12:05 H

30466
12 SET. 2014

DIRECCION DE BIENES Y SUMINISTROS
Fecha Recep: 15 SET. 2014 Exp.N°
[X] ADQUISICIONES [ ] PATRIMONIO [ ] EQ. Y MATERIALES
[ ] DISTRIBUCIÓN [ ] FOCI [ ] PROGRAMACIÓN
[ ] SUP. TÉCNICA
Obs:
Fecha:

Lic. Marta Benítez Morinigo
Directora
Dirección de Bienes y Suministros

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Nota ***N° 126 /2014***

Asunción, 19 de Setiembre 2014

Ref: *Llamado CD N° 11/2014 "Servicio de Mantenimiento y Reparación de Alcoholímetros de la Dirección de Patrulla Caminera – Segunda Convocatoria ID 275.111*

Señores
ASISTEC & INSTRUMENTACION
Tel. - Fax: 205.969
PRESENTE:

Tengo a bien dirigirme a ustedes, con el objeto de solicitar su conformidad a la sumatoria de los precios unitarios establecidos en el marco de su presentación en el LLAMADO **MOPC CD N° 11/2014 " SERVICIO DE MANTENIMIENTO** Y REPARACION DE **ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DE PATRULLA** CAMINERA-SEGUNDA **CONVOCATORIA ID 275.111.**

Al respecto, de la verificación de los precios unitarios consignados en la planilla de oferta del (formulario 3) la suma total de los mismos en todos sus ítems arrojo el siguiente importe:

G. 9.990.850.- Formulario n° 3

G. 17.871.195.- Corrección de errores aritméticos

G 7.880.345.- Diferencia detectada

A razón de lo arriba descripto, solicito su conformidad al precio total unitario (IVA incluido) de G. 17.871.195 (Diecisiete millones, ochocientos setenta y un mil, ciento noventaicinco), según lista de precios unitarios (Formulario N° 3) presentado al MOPC.

El pedido lo realizo en virtud a los artículos 58° Conformidad de la oferta con el PBC y 59° Disconformidades, errores y omisiones del Decreto N° 21.909/03 de Contrataciones Públicas

Al respecto, la respuesta a la conformidad lo solicito para el día lunes 22/09/14 en el Departamento de Adquisiciones del MOPC de 07:00hs a 15:00hs. Edificio Central, Oliva esq. Alberdi planta baja.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES – DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES – REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Viviana Espínola
Jefa
Departamento de Adquisiciones

Asistec
Victor Fretes

Lista de Precios.

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DE LA PATRULLA CAMINERA

1	2	3	6	7	8	9
N° Item*	Código Catalogo*	Descripción del Servicio*	Unidad de Medida*	Cantidad*	Presentación*	Precio unitario (IVA Incluido)**
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DE LA PATRULLA CAMINERA. (PREVENTIVO)						
1.	73171605-001	Servicio de Mantenimiento Y Calibración de Alcoholímetros de la Dirección de la Patrulla Caminera. (preventivo) (ajustándose a lo solicitado en las Especificaciones Técnicas)	*unidad*	1	Evento	7.880.345
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DELA PATRULLA CAMINERA. (CORRECTIVO)						
	73171605-001	Campo que debe medir sin dificultad	*unidad*	1	Evento	520.000
3.	73171605-001	Precisión	*unidad*	1	Evento	400.000
4.	73171605-001	Bomba de aire	*unidad*	1	Evento	700.000
5.	73171605-001	Autodiagnóstico	*unidad*	1	Evento	500.000
REPARACION DEL EQUIPO DE MEDICION EN GENERAL.						
6.	73171605-001	Microcontrolador	*unidad*	1	Evento	430.000
7.	73171605-001	Conectividad	*unidad*	1	Evento	890.000
8.	73171605-001	Pantalla	*unidad*	1	Evento	890.000
9.	73171605-001	Componentes	*unidad*	1	Evento	800.000
10.	73171605-001	Circuito en General	*unidad*	1	Evento	970.000
IMPRESORA						
11.	73171605-001	Microcontrolador	*unidad*	1	Evento	800.000
12.	73171605-001	Conectividad	*unidad*	1	Evento	800.000
[illegible]	73171605-001	Impresión	*unidad*	1	Evento	690.000
14	73171605-001	Componentes	*unidad*	1	Evento	800.000
15.	73171605-001	Circuito en General	*unidad*	1	Evento	800.850
					Precio total:	9 .990.850

*Monto mínimo	63.500.000. Gs.
*Monto máximo	127.000.000. Gs.

La consignación errónea de las cantidades o de cualquier otro dato preestablecido en este Formulario será motivo de descalificación de la oferta, salvo en los casos de errores aritméticos exclusivamente y cuya corrección se pueda realizar de conformidad a las reglas establecidas en las Instrucciones a los Oferentes (IAO) del pliego de bases y condiciones

Firma:

En calidad de *Gerente Propietario.*

Nombre: *Victor M. Fretes*

Debidamente autorizado para firmar la oferta por y en nombre de: *[Indicar el nombre completo del Oferente]*

El día 2 de Setiembre del año 2014

Asistec & instrumentación
RUC. 637565-0

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Corrección de Errores Aritméticos

CONTRATACION DIRECTA N° 11/2014 PARA "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RAPARACION DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DE LA PATRULLA CAMINERA" - Segunda Convocatoria

Irem	Codigo de Catalogo	Descripción del Servicio*	unidad	Cantidad	esentaci	Precio unitario (IVA incluido)**	
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DE LA PATRULLA CAMINERA. (PREVENTIVO)					
1	73171605-001	Servicio de Mantenimiento Y Calibración de Alcoholímetros de la Dirección de la Patrulla Caminera. (preventivo) (ajustándose a lo solicitado en las Especificaciones Técnicas)	Unidad	1	Evento	7.880.345	
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DELA PATRULLA CAMINERA. (CORRECTIVO)					
2	73171605-001	Campo que debe medir sin dificultad	Unidad	1	Evento	520.000	
3	73171605-001	Precisión	Unidad	1	Evento	400.000	
4	73171605-001	Bomba de aire	Unidad	1	Evento	700.000	
5	73171605-001	Autodiagnóstico	Unidad	1	Evento	500.000	
		REPARACION DEL EQUIPO DE MEDICION EN GENERAL.					
6	73171605-001	Microcontrolador	Unidad	1	Evento	430.000	
7	73171605-001	Conectividad	Unidad	1	Evento	890.000	
8	73171605-001	Pantalla	Unidad	1	Evento	890.000	
9	73171605-001	Componentes	Unidad	1	Evento	800.000	
10	73171605-001	Circuito en General		1	Evento	970.000	
		IMPRESORA					
11	73171605-001	Microcontrolador	Unidad	1	Evento	800.000	
12	73171605-001	Conectividad	Unidad	1	Evento	800.000	
13	73171605-001	Impresión	Unidad	1	Evento	690.000	
14	73171605-001	Componentes	Unidad	1	Evento	800.000	
15	73171605-001	Circuito en General	Unidad	1	Evento	800.850	
						17.871.195	

*Monto minimo	63.600.000. Gs.
*Monto máximo	127.000.000. Gs.

Asistec & Instrumentación

Calle 12 de Octubre 422 c/ 29 de Setiembre
Telefax: 595 21 205.969 – Email: asistec1@tigo.com.py – asistec2@hotmail.com
Asunción - Paraguay

SEÑORES

MOPC Dpto Adquisiciones

PRESENTE

Con relación al llamado MOPC CD Nº 11/2014 Servicio de Mantenimiento y *Reparación Alcoholímetros de la dirección de Patrulla Caminera Segunda* Convocatoria ID 275 111

Manifestamos nuestra conformidad con la corrección de la que se nos ha *informado en la nota 126/2014 fecha 19/09/2014*

Atte

Victor M Fretes

Gerente Propietario

Asistec & Instrumentación
RUC. 637565-0

Exp. ID 31341
Fecha 19 SET. 2014
Firma 14:00

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Corrección de Errores Aritméticos

CONTRATACION DIRECTA N° 11/2014 PARA "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RAPARACION DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DE LA PATRULLA CAMINERA" - Segunda Convocatoria

irem	Codigo de Catalogo	Descripción del Servicio*	unidad	Cantidad	esentaci	Precio unitario (IVA incluido)**	
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DE LA PATRULLA CAMINERA. (PREVENTIVO)							
1	73171605-001	Servicio de Mantenimiento Y Calibración de Alcoholímetros de la Dirección de la Patrulla Caminera. (preventivo) (ajustándose a lo solicitado en las Especificaciones Técnicas)	Unidad	1	Evento	7.880.345	
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DELA PATRULLA CAMINERA. (CORRECTIVO)							
2	73171605-001	Campo que debe medir sin dificultad	Unidad	1	Evento	520.000	
3	73171605-001	Precisión	Unidad	1	Evento	400.000	
4	73171605-001	Bomba de aire	Unidad	1	Evento	700.000	
5	73171605-001	Autodiagnóstico	Unidad	1	Evento	500.000	
REPARACION DEL EQUIPO DE MEDICION EN GENERAL.							
6	73171605-001	Microcontrolador	Unidad	1	Evento	430.000	
7	73171605-001	Conectividad	Unidad	1	Evento	890.000	
8	73171605-001	Pantalla	Unidad	1	Evento	890.000	
9	73171605-001	Componentes	Unidad	1	Evento	800.000	
10	73171605-001	Circuito en General		1	Evento	970.000	
IMPRESORA							
11	73171605-001	Microcontrolador	Unidad	1	Evento	800.000	
12	73171605-001	Conectividad	Unidad	1	Evento	800.000	
13	73171605-001	Impresión	Unidad	1	Evento	690.000	
14	73171605-001	Componentes	Unidad	1	Evento	800.000	
15	73171605-001	Circuito en General	Unidad	1	Evento	800.850	
						17.871.195	

*Monto minimo	63.500.000. Gs.
*Monto máximo	127.000.000. Gs.

6 (seis)

Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones
Direcciòn de la Patrulla Caminera
Departamento Administrativo y Contable

D.A.C./d.a.b.s. N° 53 /2.014

MEMORANDUM

A: Sr. Domingo Culzoni Aranda, Jefe
Dpto. Adm. y Contable - Policía Caminera.

De: Lic. Diego Serrán Menzel, Jefe
Div. Adquisición, Bienes y Suministros

POLICIA CAMINERA División Bienes y Suministro REPUBLICA DEL PARAGUAY M. O. P. C.

Ref.: Evaluacion Tecnica llamado CD N° 11/2014

Fecha: San Lorenzo, 17 de septiembre de 2014.

Tras la Apertura de Sobres del llamado CD N°11/2014 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, CALIBRACION Y REPARACION DE ALCOHOLIMETROS DE LA PATRULLA CAMINERA – 2da. Convocatoria, I.D. N°275.111, según Acta de Apertura N°61, y teniendo en cuenta el Memorandum D.A. N°670/2014 del Dptao de Adquisiciondes de la Direccion de Bienes y Suministros, se informa que se realizo la Evaluacion Tecnica del cumplimiento de las Especificaciones Tecnicas por parte de la firma que presenta propuesta, arrojando el siguiente resultado:

LOTE N°1: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACION DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DE LA POLICIA CAMINERA. (PREVENTIVO)

ITEM	DESCRIPCION	ASISTEC & INSTRUMENTACION, de Victor Fretes
1	- Debe expedirse por cada unidad, Certificado de Calibración con la fecha de la misma, las certificaciones que cumplen dicha prueba, la calificación final del equipo y el periodo de validez de dicha calibración. - Debe adherirse a cada equipo una etiqueta que indiquen, los puntos más importantes que se mencionan en el certificado, como: fecha de calibración, calificación final del equipo y el periodo de validez de dicha calibración. - Manual del Operador y consejos para su mejor conservación Todos en idioma español. No se aceptarán folletos de propaganda.	CUMPLE
2	La Propuesta debe incluir todas la pruebas y verificaciones que garanticen el optimo	CUMPLE

Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones
Direcciòn de la Patrulla Caminera
Departamento Administrativo y Contable

	funcionamiento de equipo, por más que estos no sean explícitamente pedidos	
3	El equipo debe ser entregado, configurado e instalado debidamente	CUMPLE
4	**CALIBRACIÓN DEL SENSOR TIPO CELDA DE COMBUSTIÓN**	
	Campo que debe medir sin dificultad 0.00 mg/L a 4.00 mg/L	CUMPLE
	Precisión: Debe mantener el valor de fábrica	CUMPLE
	Bomba de aire: Revisión del Volumen de aire que analiza y del correcto funcionamiento de la bomba	CUMPLE
	Autodiagnóstico: Al encender el equipo debe superar el auto diagnóstico del mismo	CUMPLE
5	**MANTENIMIENTO DEL EQUIPO DE MEDICIÓN EN GENERAL**	
	Microcontrolador: Asegurar la Integridad del código contenido dentro del PIC	CUMPLE
	Conectividad: Asegurar el correcto funcionamiento de la conexión inalámbrica RF	CUMPLE
	Pantalla: Asegurar el correcto funcionamiento de todos los pixeles del LCD y la retro iluminación del mismo.	CUMPLE
	Componentes: Verificación, limpieza y mantenimiento general de todos los componentes del equipo.	CUMPLE
	Circuito en General: Asegurar la correcta transmisión de señales en las pistas de la placa y limpieza de las partes sulfatadas de los contactos y las líneas de transmisión eléctrica.	CUMPLE
6	**IMPRESORA**	
	Microcontrolador: Asegurar la Integridad del código contenido dentro del PIC	CUMPLE
	Conectividad: Asegurar el correcto funcionamiento de la conexión inalámbrica RF	CUMPLE
	Impresión: Asegurar la correcta impresión, revisión del mecanismo de desplazamiento del ticket y los cabezales térmicos.	CUMPLE
	Componentes: Verificación, limpieza y mantenimiento general de todos los componentes del equipo.	CUMPLE
	Circuito en General: Asegurar la correcta transmisión de señales en las pistas de la placa y limpieza de las partes sulfatadas de los contactos y las líneas de transmisión eléctrica.	CUMPLE

POLICIA CAMINERA
División Bienes y Suministro
M. O. P. C.

Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones
Direcciòn de la Patrulla Caminera
Departamento Administrativo y Contable

7	**Garantía**	
	Garantía: Los equipos deben poseer garantía por el periodo correspondiente al vencimiento de la calibración	CUMPLE

LOTE Nº2: SERVICIO DE REPARACIÓN DE ALCOHOLIMETROS DE LA DIRECCION DE LA POLICIA CAMINERA. (CORRECTIVO)

ITEM	DESCRIPCION	ASISTEC & INSTRUMENTACION, de Victor Fretes
1	La Propuesta debe incluir cambio de piezas del equipo en general, de tal modo a garantizar el optimo funcionamiento de equipo, por más que estos no sean explícitamente pedidos	CUMPLE
2	El equipo debe ser entregado, configurado y funcionando correctamente:	CUMPLE
	Microcontrolador	CUMPLE
	Conectividad	CUMPLE
	Pantalla	CUMPLE
	Componentes: Reemplazo de componentes sin funcionar	CUMPLE
	Circuito en General	CUMPLE
3	**IMPRESORA**	
	Microcontrolador	CUMPLE
	Conectividad	CUMPLE
	Impresión	CUMPLE
	Componentes: Reemplazo de componentes sin funcionar	CUMPLE
	Circuito en General	CUMPLE
4	**Garantía**	
	Garantía: Los equipos deben poseer garantía escrita por el remplazo de componentes.	CUMPLE

POLICIA CAMINERA
División Bienes y Suministro
REPUBLICA DEL PARAGUAY
M. O. P. C.

X 3 (Tres)

Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones
Direcciòn de la Patrulla Caminera
Departamento Administrativo y Contable

Al Respecto se sugiere, salvo mejor parecer de la superioridad, su remisión a la Sub U.O.C. Direccion de Bienes y Suministros para su consideración y fines pertinentes.

Atentamente.

A LA DIRECCION DE BIENES Y SUMINISTROS DEL M.O.P.C., para los fines correspondientes.

PATRULLA CAMINERA DPTO. ADM. Y CONT. M.O.P.C.

DOMINGO CULZONI ARANDA, Jefe
Dpto. Administrativo y Contable

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES PATRULLA CAMINERA DIRECCION

V°B°
ABG. LUIS CHRIST JACOBS,
Director Patrulla Caminera

M. O. P. C.
MESA DE ENTRADAS ÚNICA
Exp. 30965
Fecha 17 SET. 2014
Firma 9:25

2 (003)

CERTIFICO: QUE LA PRESENTE FOTOCOPIA ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL CONSTE.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

CONSTANCIA DE AUTORIZACIÓN

Por el presente ***autorizo al Sr. Domingo Culzoni Aranda con C.I. Nº 1.004.193****, Jefe de Departamento Administrativo y Contable de la Dirección de la Policía Caminera* ***a realizar firmas en los documentos que guardan relación a la Gestión Administrativa y Contable inherentes a esta Dirección que me corresponde****, durante mis ausencias dentro de la Institución, por los continuos viajes que realizo en el interior y exterior del país, a fin de no generar atrasos en el procesamiento de los documentos por falta de mi firma, dentro del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones.*

San Lorenzo 15 de abril de 2014

Abg. Luis Christ Jacobs
Director
Dirección de la Policía Caminera

DACPC/fc

M.O.P.C. POLICIA CAMINERA Juzgado

MARCIAL S. MALDONADO
Juez