DIRECCIONES
AV. ESPAÑA 1268
TELEFONOS 222713/16 – 211 001/20
CASILLA DE CORREO 604
TELEGRAFICA ANDE
TELEX: 22072 ANDE PY
TELEFAX: (591-21) 200513

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

A N D E

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE Nº 1133/2015

"Servicio de Reparaciones Integrales de Vehículos de la Flota de la ANDE, Marcas Volkswagen, Agrale, International y Mahindra, bajo la Modalidad de Contrato Abierto "

ADENDA N° 2

Asunción, 06 de octubre de 2015

Al Oferente

Señor(es):

Con relación a la Licitación de referencia, favor tener en cuenta para la elaboración de sus ofertas, lo siguiente:

- Sustituir de la Sección II, Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación la pagina 11 de 54 por la página 11 de 54-Rev.1, que se adjunta.
- Sustituir de la Sección III. Suministro Requeridos – Especificaciones Técnicas la página 13 de 54 por la página 13 de 54 – Rev.1, que se adjunta.
- Sustituir de la Sección VI. Formularios la página 33 de 54 por la página 33 de 54 – Rev.1, que se adjunta.
- Incluir en la Sección VI. Formularios – Formulario N° 11-ANEXO G, las planillas de "Verificación de Manuales de taller, Equipos, Herramientas de Medición en cumplimiento a los Requisitos del AXEXO G", que se adjunta.

Lic. Diego M. Ramírez R.
Jefe Dpto. de Mto. de Vehículos
ANDE DSA/DMV

Asimismo, solicitamos tener en cuenta las nuevas fechas del llamado:

- Tope de consultas: 08 de octubre de 2015, hasta las 15:00 Hs.
- Presentación de ofertas: 14 de octubre de 2015 hasta las 13:00 Hs
- Apertura de ofertas: 14 de octubre de 2015 a las 13:15 Hs.

Les saludamos muy atentamente,

Lic. Diego M. Ramírez
Jefe Dpto. de Mto. de Vehículos
ANDE DSA/DMV

ANDE

VI) Herramientas convencionales como: prensa hidráulica, mordazas, equipos de soldaduras (autógena y/o arco eléctrico), cargador de baterías, acoples de baterías, actuadores hidráulico para elevamiento de vehículo (gato).

VII) Multímetro para realizar mediciones en reparaciones de sistemas electrónicos referentes a inyección electrónica, frenos ABS. Para este tipo de reparaciones es obligatorio contar con catálogos de codificación de piezas actualizadas para realizar diagnósticos con el apoyo de equipos computarizados como SCANERS de la marca y/o multimarcas actualizado del año (2009 en adelante) de fabricación del vehículo aprobado por el fabricante de la marca, previstos para cada componente eléctrico-electrónico.

e) <u>Requerimientos Técnicos</u>

En el caso de los siguientes lotes: LOTE 1. A.7-A 8 y LOTE 4. A.1, el Oferente deberá cumplir los siguientes requerimientos técnicos:

I) Contar con Equipos para diagnostico computarizado de vehículos (scanner) de la marca, certificado por el fabricante y/o multimarcas.

II) El scanner debe contar con información técnica actualizada correspondiente al año de fabricación, con su manual de uso autorizado por la marca del fabricante del vehículo ofertado, que permita realizar consultas y borrado de fallas de la unidad de comando, específicamente sobre el sistema integral del vehículo (inyección, motor, caja de velocidades, tracción, freno, eléctrico.

III) El scanner para diagnóstico computarizado de vehículos debe contar con una alta fiabilidad para su diagnostico con SOPORTE DE TRABAJO, es decir, manuales y datos técnicos para la programación de funciones.

IV) Los técnicos integrados en el cuadro permanente (obrero-patronal) de la firma oferente, serán sometidos a una prueba teórica y práctica a efectos de comprobar los conocimientos adquiridos acorde a las constancias y certificados requeridos en esta sección, para lo cual la Contratante comunicará a los oferentes durante el proceso de evaluación de las ofertas la fecha y hora efectiva que será realizada la prueba correspondiente en las instalaciones del Departamento de Mantenimiento de Vehículos de la ANDE con sede en Avda. Dr. Facundo Machain y Avda. Boggiani.

Para el efecto, los técnicos del cuadro permanente de las firmas oferentes deberán presentarse en la fecha indicada con sus manuales exigidos en el "ANEXO G", además con sus respectivos equipos (scanner) de diagnostico. En caso de no aprobar la prueba teórica y práctica aludida la oferta será desestimada.

En caso de tratarse de un Consorcio, cada integrante deberá cumplir con el requisito establecido en los **puntos a) y b);** y al menos una de ellas deberá cumplir con los puntos **c), d) y e)**.

La evaluación se realizará aplicando el sistema "CUMPLE" o "NO CUMPLE".

Ing. Jorge Daniel López Duarte
Jefe Div. de Servicios
Generales y Transporte

Sección III. Suministros Requeridos

1. Especificaciones Técnicas

Se adjuntan las especificaciones técnicas correspondientes al final del pliego de bases y condiciones.

LOTES	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO
LOTE 1	**Camiones 4X2 de la Marca VW:**
A.1	Marca Volkswagen 11-130, Motor y Transmisión.
A.2	Marca Volkswagen 9150, Motor y Transmisión
A.3	Marca Volkswagen 7100, Motor y Transmisión
A.4	Marca Volkswagen 8140, Motor y Transmisión
A.5	Marca Volkswagen 14150, Motor y Transmisión.
A.6	Marca Volkswagen 15180, Motor y Transmisión
A.7	Marca Volkswagen 17220, Motor y Transmisión, año 2013 en adelante.
A.8	Marca Volkswagen 17250, Motor y Transmisión, año 2013 en adelante.
LOTE 2	**Automóviles marca V.W.:**
A.1	Marca Volkswagen Parati, Mortor y Transmisión.
A.2	Marca Volkswagen Parati Crosover 1.8 Naftero Mod. 2007, Motor y Transmisión.
LOTE 3	**Camión 4x2 de la Marca Agrale e International**
A.1	Marca Agrale 7100, Motor y Transmisión
A.2	International, Camiones de Líneas Vivas, Motor y Transmisión.
Lote 4	**Camionetas Pick-up, 4x2 de la Marca Mahindra**
A.1	Marca Mahindra Modelo SCORPIO Año 2012 en adelante Serie: MAITZ2HSND

Lic. Diego M. Ramírez R.
Jefe Dpto. de Mtd. de Vehículos
ANDE DSA/DMV

Lista de Precios

LOTE N° 1 -

1	2	3	4	5	6	7
N° Ítem*	**Código Catalogo***	**Descripción del Servicio***	**Unidad de Medida***	**Cantidad***	**Presentación***	**Precio Unitario Guaraníes (IVA Incluido)****
A.1	73152101-001	Camiones 4X2 de la Marca VW: Marca Volkswagen 11-130, Motor y Transmisión	Unidad	1	Unidad	
A.2	73152101-001	Camiones 4X2 de la Marca VW: Marca Volkswagen 9150, Motor y Transmisión	Unidad	1	Unidad	
A.3	73152101-001	Camiones 4X2 de la Marca VW: Marca Volkswagen 7100, Motor y Transmisión	Unidad	1	Unidad	
A.4	73152101-001	Camiones 4X2 de la Marca VW: Marca Volkswagen 8140, Motor y Transmisión	Unidad	1	Unidad	
A.5	73152101-001	Camiones 4X2 de la Marca VW: Marca Volkswagen 14150, Motor y Transmisión	Unidad	1	Unidad	
A.6	73152101-001	Camiones 4X2 de la Marca VW: Marca Volkswagen 15180, Motor y Transmisión	Unidad	1	Unidad	
A.7	73152101-001	Marca Volkswagen 17220, Motor y Transmisión, año 2013 en adelante.	Unidad	1	Unidad	
A.8	73152101-001	Marca Volkswagen 17250, Motor y Transmisión, año 2013 en adelante.	Unidad	1	Unidad	
					Precio Total Guaraníes (IVA incluido)**	

***Monto Mínimo**	**G. 675.000.000**
***Monto Máximo**	**G. 1.350.000.000**

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

Firma: *[indicar el nombre completo de la persona cuyo nombre y calidad se indican]*

En calidad de *[indicar la calidad jurídica de la persona que firma el Formulario de la Oferta]*

Nombre: *[indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]*

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

Día _____ del mes _____ del año _____ *[indicar la fecha de la firma].*

Lic. Diego M. Ramírez R.
Jefe Dpto. de Mto. de Vehículos
ANDE DSA/DMV

LPN 1133/2015 - VERIFICACIÓN DE MANUALES DE TALLER, EQUIPOS, HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN EN CUMPLIMIENTO A LOS REQUISITOS DEL "ANEXO G"

Nombre de la Empresa:.....

Nombre del Propietario o Autorizado:.....

Lotes Ofertados:.....

Fecha de la Verificación: **Hora de Inicio:** **Hora de Término:**

	DESCRIPCIÓN DE MARCAS Y MODELOS	***MANUAL DEL MOTOR CUMPLE SI O NO***	***MANUAL DE CAJA DE CAMBCUMPLE SI O NO***	***MANUAL DE LA TRANSFERENCIA CUMPLE SI O NO***	***MANUAL DEL DIFERENCIAL CUMPLE SI O NO***	***SALA DE AJUSTES CUMPLE SI O NO***	***SCANER ACTUALIZADO CUMPLE SI O NO***	***HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN CUMPLE SI O NO***	***Codificación para diagnósticos computarizados***
LOTE 1	***Camiones 4X2 de la Marca VW:***								
⇒ A.1	Marca Volkswagen 11-130, Motor y Transmisión.								
⇒ A.2	Marca Volkswagen 9150, Motor y Transmisión.								
⇒ A.3	Marca Volkswagen 7100, Motor y Transmisión.								
⇒ A.4	Marca Volkswagen 8140, Motor y Transmisión.								
⇒ A.5	Marca Volkswagen 14150, Motor y Transmisión.								
⇒ A.6	Marca Volkswagen 15180, Motor y Transmisión.								
⇒ A.7	Marca Volkswagen 17220, Motor y Transmisión.								
⇒ A.8	Marca Volkswagen 17250, Motor y Transmisión.								
LOTE 2	***Automóviles marca V.W.:***								
⇒ A.1	Marca Volkswagen Parati, Motor y Transmisión.								
⇒ A.2	Marca Volkswagen Parati Crossover 1.8 Naftero Mod. 2007 , Motor y Transmisión.								
LOTE 3	***Camión 4x2 de la Marca Agrale e international:***								
⇒ A.1	Marca Agrale 7100, Motor y Transmisión.								
⇒ A.2	International, Camiones de Líneas Vivas, Motor y Transmisión.								
LOTE 4	***Camionetas Pick-up, 4x2 de la Marca Mahindra:***								
⇒ A.1	Marca MAHINDRA Modelo SCORPIO Año 2012 en adelante Serie: MA1TZ2HSND								

Lic. Diego M. Ramírez R
Jefe Dpto. de Mto. de Vehículo
ANDE DSA/DMV

Verificado y aprobado por: Lic. Diego M. Ramirez
Jefe del DSA/DMV

Verificado y aprobado por: Tco. Julian Gavilan
Jefe del DSA/DMV1

Firma y Sello de la Empresa Oferente.-

L.P.N N° 1133/2015- VERIFICACIÓN DE MANUALES DE TALLER, EQUIPOS, HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN EN CUMPLIMIENTO A LOS REQUISITOS DEL "ANEXO G"

Nombre de la Empresa:.....

Nombre del Propietario o Autorizado:.....

Lotes Ofertados:.....

Fecha de la Verificación: **Hora de Inicio:** **Hora de Término:**

DESCRIPCIÓN DE INFRAESTRUCTURA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS		CUMPLE	NO CUMPLE
d)	*El taller oferente, para las reparaciones de Motores y Transmisiones debe contar con:*		
d.1	Sala de ajuste cerrada o aislada de manera a evitar la contaminación del área de trabajo.-		
d.2	Debe contar con herrramientas de presición como:		
d.3	v) Equipos de seguridad contra incendios conforme lo expresa las ordenanzas del municipio correspondiente.-		
d.2.1	Llaves dinamométricas o torquímetros		
d.2.2	Calibres pies de rey		
d.2.3	Micrómetros:		
d.2.3.1	De 0 mm a 25,00 mm		
d.2.3.2	De 25,00 mm a 50,00 mm		
d.2.3.3	De 50,00 mm a 75,00 mm		
d.2.3.4	De 75,00 mm a 100,00 mm		
d.2.3.5	De 100,00 mm a 125,00 mm		
d.2.4	Reloj comparador, para medidas internas y externas, relojes comparadores con soportes magnéticos		
d.2.5	Reloj comparador con soportes magnéticos		
d.2.6	Calibrador de picos inyectores		
d.2.7	Fosas y o elevadores para vehículos (capacidad de carga hasta 4000Kg), **no excluyente**		
d.2.8	Herramientas convencionales como:		
d.2.8.1	Prensa hidráulica.		
d.2.8.2	Mordazas, prensas.		
d.2.8.3	Equipos de soldaduras autógena y/o de arco eléctrico		
d.2.8.4	Cargador de baterías.		
d.2.8.5	Acoples de baterías.-		
d.2.8.6	Actuadores hidráulicos para elevamientos de vehículos (gatos)		
d.2.8	Herramientas de diagnóstico electrónico computarizado para los Lotes: 1, 2 y 6 respectivamente.-		
d.2.8.1	Multímetro		
d.2.8.2	Scaners de la marca especifica o multimarcas actualizado.-		
d.2.8.3	Prueba teórica y práctica aprobada indicada en la Sección III.		

Lic. Diego M. Ramírez R.
Jefe Dpto. de Mto. de Vehículos
ANDE DSA/DMV

Verificado y aprobado por: Lic. Diego M.Ramirez
Jefe del DSA/DMV

Verifi. y aprobado por: Julian A. Gavilan
Jefe del DSA/DMV1

Firma y Sello de la Empresa Oferente.-