Asunción, 5 de octubre de 2018

INFORME TECNICO

LLAMADO A CONTRATACION POR EXCEPCION, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS MODERNIZADOS DE LOS PUESTOS DE PEAJE, SEGUNDA CONVOCATORIA Nº 12/2018" ID N° 343.169.-

INFORME DE EVALUACIÓN DE LA OFERTA

1) INTRODUCCIÓN

Elevamos a vuestra consideración el presente informe en donde se expone el resultado de la Evaluación de la Oferta presentada por el oferente participante, en el marco del llamado de referencia

2) APERTURA DE LA PROPUESTA DE OFERTA (VER ANEXO B)

En fecha 17 de setiembre de 2018, en la sala de reuniones de la UOC, del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones, situado en la calle 14 de mayo esquina Gral. Díaz, Edificio La Encarnación – 8° Piso, se procedió a la apertura de la oferta presentada por la empresa participante, de conformidad a dicha Acta de Recepción y Apertura de Sobres: (VER ANEXO B)

Nº	OFERENTE	MEU 2018	PRECIO TOTAL UNITARIO (IVA INCLUIDO)
1	TECNOLOGIAS DEL SUR S.A.	38.379	Gs. 1.165.946.280

3) EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS OFERTAS

El estudio de los documentos que componen las ofertas presentadas, se realizó en base a lo establecido en la cláusula 32. De las Instrucciones a los Oferentes. ***"Examen de los Términos y Condiciones de Evaluación Técnica,*** analizando los aspectos que se indican a continuación

3.1. EXAMEN PRELIMINAR.

a) Se procedió a evaluar la oferta de la empresa citada más arriba.
b) No se ha observado error aritmético en la oferta presentada.

Obs.: Se adjunta el ANEXO A, Planilla de precio Ofertado

SONIA AGÜERO
Sub UOC - DBS
MOPC

(b.1.) CRITERIOS QUE ACREDITEN LA CONFORMIDAD DE LOS BIENES Y SERVICIOS

FACTORES	TECNOLOGIAS DEL SUR S.A.
El cumplimiento de las especificaciones técnicas estará garantizado a través de la adecuada descripción y requerimientos completos de los bienes expuestos en la sección III del PBC. Deberá ser presentada en forma de Declaración Jurada.	CUMPLE

La empresa cumple, con la presentación en forma de declaración jurada de las especificaciones técnicas en expediente MEU N° 40414/18

(b.2.) CRITERIOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y LA CAPACIDAD DE SUMINISTRO

FACTORES	TECNOLOGIAS DEL SUR S.A.
1 Que cuente como mínimo 3 (tres) años (2015, 2016 y 2017) de experiencia en el mercado en el ramo ofertado, para lo cual se debe presentar copia autenticada de apertura de negocios en la SSET y pago de patente Municipal al día.	CUMPLE
2. Capacidad de Suministros y Experiencia en el Ramo: copias de contratos ejecutados de provisión y/o facturaciones y/o recepciones finales, del servicio Licitado (Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Equipos Automatizados y/o modernizados de los Puestos de Peaje), en los 3 (tres) últimos años (2015, 2016 y 2017) de empresas públicas como privadas. Podrán presentarse la cantidad de contratos y/o, facturaciones y/o recepciones finales que fueren necesarios para acreditar el volumen en un monto de 30 % del valor del monto máximo del contrato (se calculara de la sumatoria total de los últimos 3 años), siempre que hayan sido formalizados en el periodo mencionado	CUMPLE
3. Certificados de cumplimiento satisfactorio de Contratos emitidos por Instituciones Públicas y/o Empresas Privadas a quienes brindo los servicios en los últimos tres años, como mínimo 3(tres) certificados	CUMPLE
4. El oferente deberá garantizar a través de una Declaración Jurada que repondrán gratuitamente, dentro del periodo de garantía, en cualquier lugar donde ocurriere la falla de los bienes proveídos, montajes, instalación, reparación y mantenimiento de los Equipos y Accesorios	CUMPLE

SONIA AGÜERO
Sub UOC - DBS
MOPC

5. Autorización del fabricante Representante o Distribuidor: Autorización del Fabricante, representante o distribuidor, correspondiente al año 2018.	CUMPLE

TECNOLOGIAS DEL SUR S.A.:

Ítem N° 1: **Cumple,** con la presentación de su apertura de negocios en la SSET (folio 83) y pago de patente municipal al día (folio 86) todos de su oferta.

Ítem N° 2: **Cumple,** con la presentación de las siguientes facturas:

- **Factura N° 112 monto 432.000.000 Gs. año 2015**
- **Factura N° 265 monto 100.600.000 Gs. año 2017**
- **Factura N° 266 monto 52.480.000 Gs. año 2017**
- **Factura N° 287 monto 51.940.000 Gs. año 2017**
- **Factura N° 306 monto 11.980.000 Gs. año 2017**
- **Factura N° 307 monto 59.700.000 Gs. año 2017**

Todas presentadas en su oferta desde el folio 88 al 97.

Ítem N° 3: **Cumple, con la presentación de 4 (cuatro) certificados de cumplimiento satisfactorio en nota MEU N° 40414/18**

Ítem N° 4: **Cumple, con la presentación de la declaración jurada requerida (folio 103) de su oferta**

Ítem N° 5: Cumple, con la presentación de la autorización correspondiente al año 2018 en su oferta folio 73.

5) EVALUACIÓN TÉCNICA

a) La evaluación técnica fue realizada por el Dpto. de Tecnología, dependiente de la Dirección de Finanzas según Memorándum D.T N° 309/2018, de fecha 2/10/2018, el cual se adjunta y forma parte del presente informe.

EMPRESAS	TECNOLOGIAS DEL SUR S.A.
EVALUACIÓN TECNICA	CUMPLE

6. ANÁLISIS DEL PRECIO OFERTADO

Según las disposiciones vigentes a la fecha, se realiza el análisis respectivo a las Resoluciones DNCP N° 956 y 1173/16 "…. que establecen directrices relativas a la estimación de costos y se aprueba el Criterio para la Evaluación de los precios ofertados en los procesos de contrataciones…"

No se ha solicitado documentos referentes a Desglose de precio ofertado debido a que la oferta se encuentra dentro de los parámetros establecidos en la mencionada disposición.

SONIA AGÜERO
Sub UOC - DBS
MOPC

7. MARGEN DE PREFERENCIA

Margen de Preferencia para productos nacionales. Se aplicará el margen de preferencia nacional de conformidad a la legislación vigente. La acreditación de Origen Nacional del Producto, en el marco del proceso de contratación, será a través del Certificado de Origen Nacional, expedido por Autoridad competente.

En cuanto al margen de preferencia Nacional, no se requiere del mismo dentro de los documentos a ser valorados en la oferta, en consideración a la modalidad del llamado

8. PARA EL ANÁLISIS DE LOS CRITERIOS DE EVALUACIÓN FUE REDACTADA NOTA A LA EMPRESA OFERENTE, REFERENTE A SOLICITUD DE DOCUMENTOS DE CARÁCTER FORMAL, SEGÚN SIGUIENTE DETALLE:

1. El cumplimiento de las Especificaciones Técnicas estará garantizado a través de la **adecuada descripción y requerimientos completos de los bienes Solicitados expuestos en el Anexo C**
2. Certificados de cumplimiento satisfactorio de Contratos emitidos por Instituciones Públicas y/o Empresas Privadas a quienes brindo los servicios en los últimos tres años, como mínimo 3(tres) certificados

La empresa presento toda la documentación requerida por nota ingresada a la Institución por MEU N° 40414/18.

7. <u>CONCLUSIÓN FINAL:</u>

En base a la evaluación documental de la oferta presentada (COPIA); y, teniendo en cuenta que el sistema de adjudicación establecido en el Pliego de Bases y Condiciones es **POR EL TOTAL**, modalidad contrato abierto monto mínimo y máximo.
Este Dpto. concluye que la empresa TECNOLOGIAS DEL SUR S.A. **CUMPLE**, con todos los requisitos técnicos requeridos para correspondiente adjudicación del presente llamado.
Se adjunta:

- **Anexo A;** Cuadro Comparativo de Oferta.
- **Anexo B**; Acta de recepción y Apertura de Sobres.

Respetuosamente.

Sonia Agüero Neffa
Jefa de Div. Bienes de Consumo

Abg. Arturo Allende
Jefe interino Dpto. De Adquisiciones

ANEXO A

CONTRATACION VIA EXCEPCION N° 12/2018 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS MODERNIZADOS DE LOS PUESTOS DE PEAJE- SEGUNDA CONVOCATORIA" ID N° 343.169

ITEM	LUGAR_ ENTREGA	CODIGO_ CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD_ MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO/IVA INCLIUDO	MONTO MINIMO	MONTO_ MAXIMO	PRESENTACION
1	Asunción	81141804-004	PAT- ADVANT FANLESS Controlador de vía.	UNI	1	27.664.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
2	Asunción	81141804-004	PAT-AOC19- Monitor de vía.	UNI	1	3.640.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
3	Asunción	81141804-004	PAT-Cherry- Teclado de vía-. Impresora de tickets.	UNI	1	2.912.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
4	Asunción	81141804-004	EPSON	UNI	1	6.552.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
5	Asunción	81141804-004	PAT-LIU Extender- Controlador de DAC.	UNI	1	5.824.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
6	Asunción	81141804-004	PAT-875PRO- Cámaras de video	UNI	1	6.843.200	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
7	Asunción	81141804-004	PAT-READER TAG- Antena de tags	UNI	1	38.292.800	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
8	Asunción	81141804-004	PAT-ELKA- Barrera vehicular de vía dinámica (completa).	UNI	1	36.400.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
9	Asunción	81141804-004	PAT - WERMA- Alarma óptico - acústica.	UNI	1	4.964.960	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
10	Asunción	81141804-004	PAT - SEMM400 3-15C- Semáforo de marquesina	UNI	1	2.620.800	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
11	Asunción	81141804-004	PAT - SEMC200 - 3 -15C- Semáforo de paso.	UNI	1	2.620.800	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
12	Asunción	81141804-004	PAT - SEMSG200 3-15B- Semáforo intermitente entrada Carril.	UNI	1	1.121.120	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
13	Asunción	81141804-004	PAT -PT2020-1100 Sensores de piso -	UNI	1	99.008.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
14	Asunción	81141804-004	PAT - RENO-H1- Detector vehicular (loop).	UNI	1	1.310.400	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE

SONIA AGÜERO
Sub UOC- DBS
MOPC

15	Asunción	81141804-004	PAT-VENTIFILT-Ventilador para Gabinete.	UNI	1	616.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
16	Asunción	81141804-004	PAT - TFO50A - 16x96- Display exterior.	UNI	1	13.832.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
17	Asunción	81141804-004	PAT - INOXCORTINA Separador vehicular (cortinas ópticas).-	UNI	1	43.680.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
18	Asunción	81141804-004	PAT-SOFTCARRIL-Software de vía.	UNI	1	69.888.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
19	Asunción	81141804-004	PAT-SOFTPLAZA-Servidor del peaje.	UNI	1	45.864.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
20	Asunción	81141804-004	PAT- AIO LENOVO-Terminales de trabajo	UNI	1	14.560.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
21	Asunción	81141804-004	PAT - BROTHER-Impresora de reportes de la supervisión	UNI	1	7.862.400	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
22	Asunción	81141804-004	PAT - LECTOR BC- Lector para código de barras TAG.	UNI	1	4.877.600	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
23	Asunción	81141804-004	PAT- APC Smart-UPS UPS del peaje.-	UNI	1	55.328.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
24	Asunción	81141804-004	PAT - APC Smart-UPS - UPS del Carril.	UNI	1	11.648.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
25	Asunción	81141804-004	PAT-RACKPLAZA-Rack para sistema de control Supervisión.	UNI	1	11.648.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
26	Asunción	81141804-004	PAT-ORG-Elementos conexión Rack,	UNI	1	1.456.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
27	Asunción	81141804-004	PAT-DPLYSERVER-Monitor para visualización.	UNI	1	2.912.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
28	Asunción	81141804-004	PAT-KEYBM-Kit Teclado y mouse.	UNI	1	436.800	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
29	Asunción	81141804-004	PAT-SWITCH16Port-Switch para sistemas de comunicación General.	UNI	1	4.368.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE

SONIA AGÜERO
Sub UOC - DBS
MOPC

Ing. ARTURO ALLENDE
Dpto. de Adquisiciones

30	Asunción	81141804-004	PAT-SWITCHPoE4port - Switch para sistemas de comunicación en Carril.	UNI	1	3.785.600	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
31	Asunción	81141804-004	PAT-SWITCH5port-Switch para sistemas de comunicación en Carill.	UNI	1	2.620.800	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
32	Asunción	81141804-004	TABLERO - PLAZA- Tablero eléctrico.	UNI	1	33.488.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
33	Asunción	81141804-004	PAT TRAFFIC-Equipos informáticos del CCO.	UNI	1	147.056.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
34	Asunción	81141804-004	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNI	1	450.245.000	1.379.025.000	2.758.050.000	EVE
						1.165.946.280			

SONIA AGÜERO
Sub UOC - DBS
MOPC