EVALUACION COMPLEMENTARIA

L.C.O. N 01/2020 "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SERVIDOR, STORAGE Y UPS"

ID: 378.561

09 de julio de 2020

En la ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, en el local de la Facultad Politécnica - UNA, siendo las 10:00 h. se reúne el Comité de Evaluación conformada por Resolución Nº 0289/2020 del Decanato de la FPUNA, de fecha 22/04/2020, a fin de dar cumplimiento a la Resolución 405/2020 del Decanato de la FPUNA, recomendada por RESOLUCIÓN DNCP N° 2.427/20 de fecha 16/06/2020 en la cual se recomienda que como medida de prudencia administrativa, la convocante suspenda la continuidad de la Adjudicación del Lote N° 2 del llamado objetado en la presente protesta y el Dictamen DNCP/DJ N° 7790/20 del 30/06/2020, por el cual se ordena retrotraer el proceso a la etapa de evaluación.

Coordinador: Abog. Joel A. Benítez S

Miembros: * Mcc Oilda Sánchez — Ms. Alcides Torres G.

Est. Nelson Gabriel Cañiza R — Est. Elias A. Molinas

*Solo forma parte del comité de apertura, no de evaluación de ofertas.

Una vez verificadas las ofertas y de conformidad a lo establecido en el Art. 67 del Decreto Nº 2992/2019. Pasamos a expresar cuanto sigue:

1.- Verificación de Documentos legales requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones:
A los efectos de controlar su cumplimiento respecto a los demás requisitos solicitados en el PBC, referentes a: Capacidad Legal, Capacidad Técnica, Experiencia, Financiera, y otros documentos adicionales.

1.1 Solicitudes de aclaración y/o documentos formales requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones:

- ATENAS ENERGIA SOCIEDAD ANONIMA, a través de la NOTA DUOC Nº 0138/2020 y nota reiterativa DUOC N° 0144/2020 se solicito la presentación de:

Documentos que demuestren que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la cláusula 18 de las Instrucciones a los Oferentes.	**PRESENTA/ NO PRESENTA**
El oferente deberá contar en su staf permanente con al menos 2 (dos) técnicos certificados por el fabricante del producto ofertado, con al menos 3 (tres) años de antigüedad. (presentar contratos del personal con la empresa que demuestren lo solicitado)	NO PRESENTA (*)
Certificaciones ISO 9001, IS0 14001	PRESENTA
Cualquier otro documento adicional requerido. Presentar catálogos, anexos técnicos, folletos y otros textos complementarios donde figuren las características y condiciones técnicas del los bienes solicitados.	PRESENTA

(*)No presenta certificados de técnicos de la marca ofertada, que demuestren que se encuentra en cumplimiento de lo requerido, por lo que su oferta es descalificada.

- PARASOFT S.R.L. a través de las NOTAS DUOC Nº 0139/2020 y nota reiterativa DUOC N° 0152/2020 se solicito la presentación de:

Documentos que demuestren que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la cláusula 18 de las Instrucciones a los Oferentes.	**PRESENTA/ NO PRESENTA**
El oferente deberá contar en su staf permanente con al menos 2 (dos) técnicos certificados por el fabricante del producto ofertado, con al menos 3 (tres) años de antigüedad. (presentar contratos del personal con la empresa que demuestren lo solicitado)	PRESENTA
Certificaciones ISO 9001, IS0 14001	PRESENTA

Cualquier otro documento adicional requerido. Presentar catálogos, anexos técnicos, folletos y otros textos complementarios donde figuren las características y condiciones técnicas del los bienes solicitados.	PRESENTA

- DATA LAB S.A., a través de la NOTA DUOC Nº 0154/2020 se solicito la presentación de:

Documentos que demuestren que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la cláusula 18 de las Instrucciones a los Oferentes.	**PRESENTA/ NO PRESENTA**
El oferente deberá contar en su staf permanente con al menos 2 (dos) técnicos certificados por el fabricante del producto ofertado, con al menos 3 (tres) años de antigüedad. (presentar contratos del personal con la empresa que demuestren lo solicitado)	PRESENTA
Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor: *Aplica* * ***Para fabricante:*** *Acreditar ser fabricante. Presentar copia autenticada del registro de marca y declaración jurada de poseer la capacidad de producción para proveer la cantidad oferta en el tiempo solicitado.* * ***En caso de ser distribuidor****: deberá presentar copia autenticada de la autorización expedida por el representante para el Paraguay de la marca ofertada y esta autorización deberá estar acompañada del documento autenticado que acredite la representación invocada y lo habilite a nombrar distribuidor. Además si oferta marcas nacionales la autorización deberá ser dada por el fabricante.* * ***Para Representante****: acreditar ser representante mediante documento autenticado por Escribanía. Declaración jurada expedida por el mismo de poseer capacidad de suministro en cantidad y tiempo solicitado.* *En todos los casos, todas las copias de documentos presentados deberán contar con la debida autenticación ante Escribano Público.* *Los documentos emitidos por autoridades públicas de otro país, deberán estar debidamente legalizados por el Consulado Paraguayo respectivo y por el Ministerio de Relaciones Exteriores o con el apostillado.*	PRESENTA

2 - Verificación del cumplimiento de las especificaciones Técnicas indicadas en el Pliego de Bases y Condiciones y demás requisitos del PBC

De conformidad al Informe Técnico emitido se concluye que las ofertas presentadas por las siguientes empresas:

EMPRESAS	CUMPLE / NO CUMPLE
DATA LAB S.A.	CUMPLE
NETLOGIC S.R.L.	NO CUMPLE
ATENAS ENERGIA SOCIEDAD ANONIMA	NO CUMPLE
PARASOFT S.R.L	NO CUMPLE
SUMINISTROS Y MONTAJES S.R.L.	NO CUMPLE

Se adjuntan detalles de las Evaluaciones

3 - Experiencia y Capacidad Técnica

Experiencia y Capacidad Técnica	DATA LAB S.A.
* El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia: Demostrar experiencia mínima de 5 (cinco) años en el ramo, con empresas públicas o privadas, personas físicas o jurídicas para provisión e instalación de servidor, storage y ups, comprobables mediante la presentación de: Copias simples, de contratos, y/o Copias simples , de facturas, y/o Copias simples, de órdenes de compra y/o servicios. La experiencia acreditada deberá: Corresponder a 5 periodos, los cuales pueden estar comprendidos entre los años; 2014 al 2019. La sumatoria de los documentos presentados que demuestren la experiencia requerida, deben totalizar como mínimo el 40% del monto ofertado.	Cumple
Dos (2) originales o copias autenticadas por Escribanía de documentos que acrediten el cumplimiento satisfactorio de provisiones anteriores en el rubro objeto de la presente licitación (Adquisición e instalación de servidor, storage y ups) Expedida por un mínimo de 2 empresas tanto públicas o privadas. La experiencia acreditada deberá corresponder a dos periodos, los cuales	Cumple

pueden estar comprendidos entre los años 2017, 2018 y/o 2019. En caso de que en ejercicios anteriores, el oferente haya prestado servicios o haya proveído bienes a la Convocante, uno de los documentos solicitados en este inciso, deberá corresponder a la Facultad Politécnica, a fin de comprobar el cumplimiento satisfactorio del contrato firmado con la institución. Vale decir, que sólo aquel que con anterioridad, haya sido proveedor de la Convocante, deberá certificar la experiencia indicada, mediante certificado de la Facultad Politécnica y en caso contrario, presentará documentaciones de otras instituciones, cumpliendo de esta manera con lo estipulado en el Art. 4º Principios Generales, inciso b) Igualdad y Libre Competencia sin limitar la participación de ningún potencial oferente.	

Capacidad Técnica	DATA LAB S.A.
Como capacidad técnica, lo solicitado en las especificaciones técnicas	Cumple

4 - Recomendación de adjudicación: la presente evaluación fue realizada en estricto cumplimiento con lo establecido en el artículo 28, de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, en concordancia con el Art. 63 del Decreto 2992/2019, y con resguardo a los principios consagrados en el Art. 4 de la Ley 2051/03.

- Dejar sin efecto la Adjudicación de la empresa NETLOGIC S.R.L., autorizado según la Resolución N° 0353/2020 del Decanato de la Facultad Politécnica.

- Adjudicar a la empresa DATA LAB S.A., el lote 2 por un monto total de Gs. 82.605.550 (guaraníes Ochenta y dos millones seiscientos cinco mil quinientos cincuenta)

Dándose por terminado el acto, siendo las 11:00hs, previa lectura y ratificación de su contenido, firman los presentes.

Abog. Joel A. Benítez S
Asesor Jurídico

Mcc. Alcides Torres G.
Director de la Carrera LCIK

Est. Elías Antonio Molinas R
Representante estudiantil

Est. Nelson Gabriel Cañiza R
Representante estudiantil

Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
Dirección Técnica de Obras y Mantenimiento

MEMORANDO
DTOM/38/2020

A : ***Prof. Msc. Oilda Sánchez,*** Directora
Dirección Administrativa y Financiera

DE : ***Prof. Ing. Rubén Darío Vera***, Director
Dirección Técnica de Obras y Mantenimiento

FECHA : 08/07/2020

TEMA : Evaluación técnica compra de UPS Concurso de Oferta 01/2020

Me dirijo a Usted, y por su intermedio a quien corresponda, a los efectos de elevar la evaluación técnica del concurso de **Oferta 01/2020** (Compra de UPS).

Atentamente.

RDV/mom

FACULTAD POLITÉCNICA - UNA
Dpto. Administrativo y Financiero
MESA DE ENTRADA
09 JUL 2020
Nº: 780 Hora: 9 50 Firma:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
Facultad Politécnica

- [ ] A División de Contabilidad
- [ ] A División Administrativa de Control
- [ ] A División de Patrimonio
- [ ] A División de Presupuesto
- [ ] A División de Almacén
- [ ] Otros.....
- [ ] A Sección de Mantenimiento
- [ ] A Sección de Seguridad
- [ ] A Sección de Perceptoría
- [ ] A Sección de Giraduría
- [ ] A Sección de Adquisiciones
- [ ] A Sección de Transporte
- [ ] A Sección de Limpieza
- [ ] A Sección Contrataciones
- [ ] Sección PAC

Para: Su Proceso
San Lorenzo 09 de Julio del 2020 Hora: 9 50

ITEM	E.E.T.T.	DATA LAB S.A.	NETLOGIC S.R.L.	ATENAS ENERGIA S.A.	SUMINISTROS Y MONTAJES S.R.L.	PARASOFT S.R.L.
1	OFERTA	82.605.550	73.022.353	73.729.000	82.250.000	76.318.000
2	MARCA	Kehua KR3330S de 30 KVA	APC Easy UPS 3S 40Kva	INVT HT33 Serie	UPS EATON 93E 40KVA	INFOSEC E4 Evolution II 30Kva
3	PROCEDENCIA	China	E.E.U.U.	China	China	China
4	PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
5	Potencia 30KVA / 24KW ó superior.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
6	Topología Doble conversión en línea.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
7	Factor de potencia de entrada ≥0,98	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
8	Voltaje de entrada nominal 380 VCA ±20%, 3 Fases+N+T	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
9	Frecuencia de entrada 50/60Hz ± 10%	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
10	Voltaje de salida 220/380 ± 2%	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
11	Frecuencia de salida 50/60Hz ± 0.2%	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
12	Distorsión armónica de tensión THDU < 5% a carga lineal	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
13	Tipo de onda de salida Onda Senoidal pura.	Cumple	Cumple	No especifica en su catalogo	Cumple	Cumple
14	Eficiencia en modo Normal ≥91%	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
15	Funcionamiento en modo ECO.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
16	Tiempo de transferencia 0 seg.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
17	Capacidad de sobrecarga 125% de carga por 1 minuto, 150% de carga por 10 segundos.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Prof. Ing. Rubén Dario Vera
Director Técnica de Obras y Mantenimiento
Facultad Politécnica - UNA

18	Conexiones electricas de Potencia					
19	Entrada Barra de Cu:3F+N+T	Cumple	Cumple	No especifica en su catalogo	No Cumple(Presenta borneras)	No Cumple(Presenta borneras)
20	Salida Barra de Cu:3F+N+T	Cumple	Cumple	No especifica en su catalogo	No Cumple(Presenta borneras)	No Cumple(Presenta borneras)
21	Baterias:Barra de Cu:Pos(+),Neg(-)	Cumple	Cumple	No especifica en su catalogo	No Cumple(Presenta borneras)	No Cumple(Presenta borneras)
22	Baterías					
23	Selladas libres de mantenimiento. Las baterías deben estar contenidas en el gabinete del equipo UPS.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
24	Tiempo de autonomía 5 minutos a plena carga.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
25	Corriente de carga de las baterías: ≥2A	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
26	Test automático de baterías					
27	Deberá monitorear el estado de operación de las baterías, como mínimo para visualizar estado normal, baja carga de baterías, etc.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
28	Panel de control					
29	Display LCD con todos los parámetros y mediciones de la UPS	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
30	El display LCD deberá permitir la visualización de los siguientes parámetros: Frecuencia, Tensión, Consumo de la carga, Tensión de baterías, como mínimo.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
31	Encendido /Apagado. La parte frontal debera poseer un boton de encendido y un boton de Apagado de la unidad	Cumple	No Cumple. Tiene un boton solo para parada de emegencia el EPO, y para el encendido/apagado se recurre a la pantalla de inicio del display, en la interfaz de pantalla.	No especifica en su catalogo	No especifica su catalogo	No especifica su catalogo
32	Alarmas:					

Prof. Ing. Rubén Darío Vera
Director Técnica de Obras y Mantenimiento
Facultad Politécnica - UNA

33	Deberá contar con indicadores de alarmas en el display LCD, o mediante indicadores LED o similares, como mínimo para falla, batería baja, sobrecarga.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
34	Deberá contar con indicadores de estado de operación del Inversor y Rectificador en el display LCD, o mediante indicadores LED.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
35	Deberá contar con indicadores de estado de operación de Bypass en el display LCD, o mediante indicadores LED.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
36	Deberá contar con indicadores de alarmas en el display LCD, o mediante indicadores LED para error de secuencia de fase	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
37	Alarmas tensión de entrada anormal, ventilador anormal	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
38	Interfaces					
39	Puertos de comunicación SNMP y RJ45. Opcional: RS232/RS485.	Cumple	Cumple	Cumple		Cumple
40	Puerto EPO, por medio de contacto seco.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
41	Protecciones					
42	Protección contra cortocircuito de salida	Cumple	Cumple	No especifica en su catalogo	Cumple	Cumple
43	Protección contra sobrecarga.	Cumple	Cumple	No especifica en su catalogo	Cumple	Cumple
44	Protección contra sobretemperatura.	Cumple	Cumple	No especifica en su catalogo	Cumple	Cumple
45	Protección por baja tensión de batería.	Cumple	Cumple	No especifica en su catalogo	Cumple	Cumple
46	Protección por sobrevoltaje de salida.	Cumple	Cumple	No especifica en su catalogo	Cumple	Cumple
47	Protección por bajo voltaje de salida.	Cumple	Cumple	No especifica en su catalogo	Cumple	Cumple
48	Botón EPO de apagado de emergencia, incorporado de fábrica, en la parte frontal del equipo, con una tapa o cubierta de protección para evitar maniobras accidentales.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Prof. Ing. Rubén Dario Vera
Director Técnica de Obras y Mantenimiento
Facultad Politécnica - UNA

49	Condiciones de funcionamiento					
50	Temperatura de operación 0 – 40 °C	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
51	Nivel de ruido ≤ 65 dB, a 1m de distancia.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
52	Certificaciones ISO 9001, IS0 14001	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
53	Dimensiones y Peso					
54	Dimensiones Al x An x Pr 1650x600x1000mm. como máximo	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
55	Peso ≤ 500 Kg con baterías.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
56	Garantía					
57	Garantía: 1 (un) año, como mínimo.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
58	El oferente deberá ser CAS (Centro Autorizado de Servicios) de la marca del producto ofertado para nuestro país	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple, no Presenta documento que avale que es CAS	Cumple
59	El oferente deberá contar en su staf permanente con al menos 2 (dos) técnicos certificados por el fabricante del producto ofertado, con al menos 3 (tres) años de antigüedad. (presentar contratos del personal con la empresa que demuestren lo solicitado)	Cumple	Cumple	No Cumple, no presenta en su staf los 2(dos) tecnicos certificado por el fabricante	No Cumple, no presenta en su staf los 2(dos) tecnicos certificado por el fabricante	Cumple

Prof. Ing. Ru... ...rio Vera
Director Técnica de... ...enimiento
Facultad Po... - UNA