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

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

A N D E

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE Nº 997/2018

ADQUISICIÓN DE SCANNER E IMPRESORAS DE ALTO Y MEDIANO VOLUMEN, ESTACIONES DE TRABAJOS Y OTROS

ADENDA N° 1

Asunción, 09 de agosto de 2018

AL OFERENTE:

Señor(es)

Con relación a la **Licitación por Concurso de Ofertas Nacional ANDE Nº 997/2018** para **"ADQUISICION DE SCANNER E IMPRESORAS DE ALTO Y MEDIANO VOLUMEN, ESTACIONES DE TRABAJOS Y OTROS"**, le solicitamos lo siguiente:

- Sustituir la Hoja 1/3 de la Especificación Técnica DTI/300517-1, por la plantilla publicada en el SICP.
- Sustituir la Hoja 1/3 de la Especificación Técnica DTI/300517-2, por la plantilla publicada en el SICP.
- Sustituir la Hoja 1/5 de la Especificación Técnica DTI/290517-2, por la plantilla publicada en el SICP.
- Sustituir la Hoja 1/1 de la Especificación Técnica DTI/290517-3, por la Hoja 1/1 de la Especificación Técnica DTI/290517-3 - **REV** 1.
- Sustituir la Hoja 1/2 de la Especificación Técnica DTI/290517-1, por la Hoja 1/2 de la Especificación Técnica DTI/290517-1 - **REV 1**.
- Sustituir la Página 11 de la Sección III, SUMINISTROS REQUERIDOS, por la Página 11 de la Sección III, SUMINISTROS REQUERIDOS - **REV 1.**

Les saludamos muy atentamente,

Lic. Carlos Darío Torales E.
Jefe Ofic. Apoyo a la Gestión de la DRH

ANDE

Pedro R. Ibarra González
Ofic. Apoyo a la Gestión de la DRH

Referencia: Ítem 4: Notebooks Tipo 1 - Avanzada

Las especificaciones técnicas obligatorias: VER PLANTILLA EN EL SICP.

Referencia: Ítem 5: Notebooks Tipo 2 - Intermedia

Las especificaciones técnicas obligatorias: VER PLANTILLA EN EL SICP.

Referencia: Ítem 7: Computadoras Tipo 2 - Intermedia

Las especificaciones técnicas obligatorias: VER PLANTILLA EN EL SICP.

SECCIÓN III
SUMINISTROS REQUERIDOS

1. Especificaciones Técnicas:

Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas
1	Impresora Láser de Alto Volumen	DR/OC/10/18.
2	Impresoras Láser de Escritorio	DR/OC/11/18
3	Scanner Planetario	SG/DAC/01/18
4	Notebooks- Tipo 1 Avanzada	Plantilla SICP
5	Notebooks- Tipo 2 Intermedia	Plantilla SICP
6	Proyector Multimedia	DTI/290517-1
7	Computadoras Tipo 2 Intermedio	Plantilla SICP
8	Monitor LED de 60"	DTI/290517-3

2. Plan de Entregas Bienes:

Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de Medida	Lugar de entrega de los Bienes	Fecha(s) final(es) de entrega de los Bienes (días)
1	Impresora Láser de Alto Volumen	30	unidad	Depósitos de la ANDE, sito en Avenida Boggiani y Facundo Machaín de Lunes a Viernes de 7:00 a 15:00 hs.	Hasta 30 (Treinta) días calendario
2	Impresoras Láser de Escritorio	35	unidad		
3	Scanner Planetario	1	unidad		
4	Notebooks- Tipo 1 Avanzada	1	unidad		
5	Notebooks- Tipo 2 Intermedia	1	unidad		
6	Proyector Multimedia	1	unidad		
7	Computadoras Tipo 2 Intermedio	20	unidad		
8	Monitor LED de 60"	2	unidad		

El Plazo para la Entrega será computado a partir de la firma del Contrato.

3. Plan de Entrega (Servicios):

No Aplica

Pedro R. Ibarra González
Ofic. Apoyo a la Gestión de la DRH

Lic. Carlos Daño Torales E.
Jefe Ofic. Apoyo a la Gestión de la DRH

ANDE	Dpto. de Tecnología Informática División de Tecnología y Desarrollo Informático Dirección de Telemática	REV - 1 Nº: 290517-3
	PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS	Hoja: 1/1

Referencia: Monitor LED de 60"

Objeto: El objeto de esta EE.TT. es establecer condiciones mínimas que deben cumplir los equipos, que serán adquiridos, con los servicios de instalación y garantía de acuerdo a las especificaciones técnicas.

De las especificaciones técnicas obligatorias: El proveedor deberá especificar concretamente en su propuesta para el objeto, equipos que atiendan obligatoriamente, las siguientes especificaciones técnicas. Además de completar obligatoriamente La Planilla de Datos Garantizados que se provee.

Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido	El equipo ofertado cumple con las especificaciones requeridas (si/no)	Observaciones: Oferta adicional a especificaciones técnicas
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido		
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido		
Numero de Parte del fabricante del Equipo.	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido		
Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido		
Tipo de Pantalla	LED	Exigido		
Tamaño de Pantalla	60 Pulgadas	Exigido		
Relación de aspecto	16:9	Exigido		
Tecnología de Panel	IPS	Exigido		
Proporción de Contraste	500.000:1	Exigido		
Orientación de Pantalla	Horizontal y Vertical	Exigido		
Tiempo de Respuesta	9 ms	Igual o Menor		
Angulo de Visión	178/178	Exigido		
Brillo	400 cd/m3	Igual o Mayor		
Resolución	Full HD 1920 x 1080 pixeles	Igual o Mayor		
Conexiones	Entrada HDMI, Entrada VGA	Exigido		
Garantía minima	2 años	Exigido		
Plazo de entrega	A definir por la convocante.	Exigido		

Pedro R. Ibarra González Ofic. Apoyo a la Gestión de la DRH			Lic. Carlos Darío Torales E. Jefe Ofic. Apoyo a la Gestión de la DRH 06 AGO. 2013	
Elaborado Por:	Verificado por:	V°B° (DTI):	Aprobado (DTE)	Revisión: 1

ANDE	Dpto. de Tecnología Informática División de Tecnología y Desarrollo Informático Dirección de Telemática	REV -1 Nº: 290517-1 Hoja: 1/2
	PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS	

Referencia: Proyector Multimedia

Objeto: El objeto de esta EE.TT. es establecer condiciones mínimas que deben cumplir los equipos, que serán adquiridos, con los servicios de instalación y garantía de acuerdo a las especificaciones técnicas.

De las especificaciones técnicas obligatorias: El proveedor deberá especificar concretamente en su propuesta para el objeto, equipos que atiendan obligatoriamente, las siguientes especificaciones técnicas. Además de completar obligatoriamente La Planilla de Datos Garantizados que se provee.

Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido	El equipo ofertado cumple con las especificaciones requeridas (si/no)	Observaciones: Oferta adicional a especificaciones técnicas
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido		
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido		
Numero de Parte del fabricante del Equipo.	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido		
Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido		
Sistema de Proyección	3LCD de 3 chips	Exigido		
Método de Proyección	Frontal / Posterior / Techo	Exigido		
Pantalla LCD	0.55-pulgadas (D7)	Exigido		
Método de Visualización	Poly-Silicon TFT Active Matrix	Exigido		
Número de Pixeles	480.000 pixeles (800x600) x 3	Igual o Superior		
Brillo en Color – Saluda de luz en color	3.300 lúmenes	Igual o Superior		
Brillo en Color – Salida de luz en blanco	3.300 lúmenes	Igual o Superior		
Relación de Aspecto	4:3	Exigido		
Resolución Nativa	SVGA	Exigido		
Tipo de Lampara	210W UHE	Exigido		
Conexiones	Entrada HDMI, Entrada VGA	Exigido		
Vida útil de Lampara	6.000 horas (Normal) 10.000 horas (Eco)	Igual o		

Pedro R. Ibarra González Ofic. Apoyo a la Gestión de la DRH Elaborado Por:	Verificado por:	V°B° (DTI):	Lic. Carlos Darío Torales E. Jefe Ofic. Apoyo a la Gestión de la DRH 06 AGO. 2013 Aprobado (DTE)	Revisión: 1

Referencia: Proyector Multimedia

		Superior		
Corrección de Trapecios	+ - 30°	Exigido		
Relación de Contraste	15.000:1	Exigido		
Garantía mínima	2 años	Exigido		
Reproducción de Colores	Hasta 1 billón de colores	Exigido		

Pedro R. Ibarra González Ofic. Apoyo a la Gestión de la DRH	Verificado por:	V°B° (DTI):	Lic. Carlos Dario Torales E. Jefe Ofic. Apoyo a la Gestión de la DRH 06 AGO 2013 Aprobado (DTE)	Revisión: 1