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 por Concurso de Ofertas Nacional ANDE N° Nº 1114/2020

"Adquisición de Equipos Informáticos para el Programa de Fortalecimiento de Transmisión del Sistema Interconectado Nacional y Distribución Eléctrica Rural- CFA 10852"

Adenda N° 5

Asunción, 29 de enero de 2021

Con relación a la Licitación de referencia, sírvanse considerar para la elaboración de sus ofertas las siguientes páginas revisadas y publicadas en el apartado independiente "Documentos" correspondiente a la presente Adenda:

- Se modifican las hojas 1/2 y 2/2 de la Especificación Técnica y de la Planilla de Datos Garantizados **Nº: 310620-1**, por la hoja 1/2 y 2/2 de la Especificación Técnica y de la Planilla de Datos Garantizados **N° 310620-1 - REV. 2**, cuya copia se adjunta en el apartado Documentos
- Se modifican las hojas 1/2 y 2/2 de la Especificación Técnica y de la Planilla de Datos Garantizados **Nº: 300620-1**, por la hoja 1/2 y 2/2 de la Especificación Técnica y de la Planilla de Datos Garantizados **N° 300620-1 - REV. 2**, cuya copia se adjunta en el apartado Documentos

Les saludamos muy atentamente,

ANDE

Econ. Stella M. Florentín M.
Dpto. de Gestión de Inversiones

ANDE	Dpto. de Tecnología Informática División de Tecnología y Desarrollo Informático Dirección de Telemática	Nº: 310620-1
	PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS	Hoja: 1/2

Referencia: Impresoras Láser color multifunción

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		
Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido		
Velocidad	22 ppm color mínimo.	Exigido		
Funciones de la impresora	Impresión, copiadora, scanner y fax.	Exigido		
Ciclo mensual de trabajo	10.000 hojas como mínimo.	Exigido		
Resolución máxima color	1200 x 1200 o superior.	Exigido		
Manejo de hojas	Bandeja de 250 hojas mínimo. Bandeja Multiuso de 1 hoja.	Exigido		
Tipo de papel	A4, Oficio y Carta.	Exigido		
Memoria	256 MB RAM o superior.	Exigido		
Procesador	800 Mhz mínimo.	Exigido		
Conectividad	1 puerto USB 2.0, Wifi 802. 11 b/g/n; 10/100/1000BaseTX	Exigido		
Impresión de la primera hoja	Antes de 11 segundos como mínimo (B/N)	Exigido		
	Antes de 13 segundos como mínimo (Color)	Exigido		
Tipo de Scanner	Escaneo plano o ADF.	Exigido		
Resolución del Scanner	1200 x 1200 dpi	Exigido		
Software y Drivers Compatible	Windows Server 2008/2012, Windows 7, 8, 8.1, 10, Mac OS 10.12-10.15, Linux.	Exigido		
Primer tóner (de	Tóner de prueba o media carga.	Exigido		

REV2

Econ. Stella M. Florentín M.
Dpto. de Gestión de Inversiones

Referencia: Impresoras Láser color multifunción

entrega, el que viene con la impresora)	Original.			
Tóner Adicional	Los necesarios para realizar la impresión de 3.000 páginas adicionales en B/N y 2.400 páginas adicionales a color, sin contar el tóner de inicio.	Exigido		
Panel de Control	2,7" color touchscreen como mínimo.	Exigido		
Voltaje	220V/50 Hz	Exigido		
Certificado de Garantía	Presentar Certificado de Garantía por el plazo de 1 año.	Exigido		
Se exigirá presentación de:	Certificado de Calidad ISO 9001 o similar.	Exigido		
Accesorios	Cable de alimentación y USB.			
Alcance de la garantía	Provisión de repuestos, partes, mano de obra y traslado incluidos por el periodo y cobertura de la garantía para software y hardware. En caso de desperfectos de fábrica. En caso que el equipo no puede ser reparado en el lugar, deberá ser retirado para reparación con el plazo máximo para la reposición en funcionamiento del mismo en 15 días calendario.	Exigido		

Econ. Stella M. Florentín M.
Dpto. de Gestión de Inversiones

Referencia: Impresoras Láser de Alto Volumen

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		
Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido		
Velocidad	60 ppm color mínimo.	Exigido		
Lenguaje de impresión	PCL 6, PostScript 3 como mínimo.	Exigido		
Ciclo mensual	250.000 páginas como mínimo.	Exigido		
Resolución	1200 x 1200 dpi o superior.	Exigido		
Capacidad de impresión	Duplex automático.	Exigido		
Tipo de papel	Carta/A4/Oficio y papel pre-impreso.	Exigido		
Memoria	512 MB instalada, crecimiento 1.5 GB o superior.	Exigido		
Procesador	1 Ghz como mínimo.	Exigido		
Conectividad	802.11b/g/n.	Exigido		
Impresión de la primera hoja	8 segundos como mínimo.	Exigido		
Capacidad de bandeja de entrada instalada	500 hojas como mínimo.	Exigido		
Capacidad de bandeja de salida	500 hojas como mínimo.	Exigido		
Interfaces	10/100/1000BaseTX Ethernet, USB 2.0, USB 2.0 (host) x 2	Exigido		
Software y Drivers Compatible	Windows Server 2012/2008, Windows 7/8/8.1/10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12, Linux.	Exigido		
Primer tóner (de entrega, el que	Tóner de prueba o media carga. Original.	Exigido		

Econ. Stella M. Florentín M.
Dpto. de Gestión de Inversiones

Referencia: Impresoras Láser de Alto Volumen

viene con la impresora)				
Tóner Adicional	Para la impresión de 100.000 páginas adicionales, sin contar el tóner de inicio.	Exigido		
Voltaje	220V/50 Hz	Exigido		
Certificado de Garantía	Presentar Certificado de Garantía por el plazo de 1 año.	Exigido		
Se exigirá presentación de:	Certificado de Calidad ISO 9001 o similar.	Exigido		
Accesorios	Cable de alimentación y USB.			
Alcance de la garantía	Provisión de repuestos, partes, mano de obra y traslado incluidos por el periodo y cobertura de la garantía para software y hardware. En caso de desperfectos de fábrica. En caso que el equipo no puede ser reparado en el lugar, deberá ser retirado para reparación con el plazo máximo para la reposición en funcionamiento del mismo en 15 días calendario.	Exigido		

Econ. Stella M. Florentín M.
Dpto. de Gestión de Inversiones