"CARRERA REACREDITADA A NIVEL NACIONAL POR RESOLUCION Nº 237/2016"

Misión: "Aportar a la sociedad profesionales Veterinarios con compromiso social"

ADENDA Nº 03/2018

LA UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN COMUNICA POR ESTE MEDIO; QUE EN EL MARCO DE LA CONTRATACION DIRECTA N° 19/2018 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT PINV 15-557, PINV 15-252, PINV 15-484 Y PINV 15-682 DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION" - ID N° 350.921, SE REALIZAN LAS SIGUIENTES MODIFICACIONES AL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES ESPECÍFICAMENTE EN LOS SIGUIENTES PUNTOS, QUEDANDO REDACTADOS DE LA SIGUIENTE MANERA:

1) SE PROCEDIÓ A MODIFICAR LA FECHA Y HORA DE APERTURA DE OFERTAS SEGÚN SE VISUALIZA EN EL SICP.

2) ANEXO C. 1. Especificaciones Técnicas.

3- GPS Portátil

GPS Portátil			PROPUESTA DEL OFERENTE	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS SOLICITADAS	MÍNIMO EXIGIDO	Especificaciones ofertadas (completar)	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		
PROCEDENCIA:	Indicar.	Exigido		
Tipo:	Aparato de gps portátil	Exigido		
Contenido:	Mapa base mundial	Exigido		
Pantalla:	2,2" igual o superior	Exigido		
Colores visualizables:	TFT transflectiva de 65.000 colores como mínimo.	Exigido		
Visibilidad:	Deberá ser visible a luz del día.	Exigido		
Brújula:	de tres ejes y altímetro barométrico como mínimo	Exigido		
Memoria interna:	1 gb como mínimo	Exigido		
Puertos o ranuras:	Para tarjeta micro SD	Exigido		
Operatividad:	24 horas como mínimo	Exigido		
Satélites compatibles:	GPS Y GLONASS como mínimo	Exigido		
Resistencia:	polvo, suciedad, humedad o agua	Exigido		
Grado de proteccion:	IPX7 o similar	Exigido		
Conectividad:	Wireless incluida para compartir waypoints, rutas y geocaches con otros dispositivos similares o Smartphone, Tablet o PC.	Exigido		
Idiomas de menú en pantalla:	Español, Ingles	Exigido		
Accesorios:	Con baterías recargables incluidas y cargador.	Exigido		
	Estuche para transportar.	Exigido		
	1 Tarjeta microSD de 2 GB con adaptador SD. como mínimo.	Exigido		
	1 Cable USB de 1 mts. como mínimo.	Exigido		
	1 manual en idioma español y 1 CD Guía del usuario y con la documentación del proyector.	Exigido		
Certificaciones y Garantías				
Respaldo Técnico:	El oferente deberá estar debidamente autorizado por el fabricante para prestar servicio técnico y contar con técnicos	Exigido		

	certificados, o en su defecto, indicar el Centro Autorizado de Servicios en el Paraguay, donde se deberá realizar el reclamo de garantía.			
Garantía (escrita):	Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Mínimo 6 (seis) meses.	Exigido		
Certificación y documentaciones requeridas	Certificación de calidad ISO 9001: 2008 o similar.	Exigido		
	Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado	Exigido		
	No serán aceptados Certificaciones que cubran solo ensamblado.	Exigido		

Observación: No se acepta por respuesta "cumple". Los oferentes deberán especificar claramente como el equipo cotizado cumple con lo exigido.

4- Proyector multimedia

Proyector Multimedia			PROPUESTA DEL OFERENTE	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS SOLICITADAS**	**MÍNIMO EXIGIDO**	**Especificaciones ofertadas (completar)**	**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		
PROCEDENCIA:	Indicar.	Exigido		
Tipo:	Proyector convencional	Exigido		
Brillo:	3.200 lúmenes ANSI como mínimo	Exigido		
Relación de contraste:	2.400:1 (Full on/Full of)	Exigido		
Resolución nativa:	1024 x 768	Exigido		
Colores visualizables:	1.07 billón de colores como mínimo	Exigido		
Entradas de video:	VGA, S-Video, Video compuesto, RCA, USB	Exigido		
Salida de video:	VGA	Exigido		
Puertos:	USB	Exigido		
Parlante:	Integrado	Exigido		
Vida útil de la lámpara:	5.000 horas como mínimo	Exigido		
Sistemas operativos compatibles:	Windows 10/8/7/Vista/XP/2000, Mac OS X	Exigido		
Seguridad:	Ranura de bloque Kensington	Exigido		
Fuente de alimentación:	Original de fábrica para 220V 50Hz	Exigido		
Corrección keystone:	Vertical: máx. +/- 30 grados	Exigido		
Conectividad:	Wireless incluida	Exigido		
Idiomas de menú en pantalla:	Español, Ingles	Exigido		
Accesorios:	Control remoto con baterías alcalinas incluidas	Exigido		
	Estuche/Maletín con cubierta para cables para transportar.	Exigido		
	1 Cable de alimentación de corriente eléctrica.	Exigido		
	1 Cable HDMI de 2 mts. como mínimo.	Exigido		
	1 Cable VGA de 2 mts. como mínimo.	Exigido		
	1 Cable RCA (blanco, rojo y amarillo) de 2 mts. como mínimo..	Exigido		
	1 Cable S-Video.	Exigido		
	1 Cable USB de 2 mts. como mínimo.	Exigido		
	1 Lámpara de repuesto.	Exigido		
	1 adaptador USB de red inalámbrica.	Exigido		
	1 manual en idioma español y 1 CD Guía del usuario y con la documentación del proyector.	Exigido		

Certificaciones y Garantías				
Respaldo Técnico:	El oferente deberá estar debidamente autorizado por el fabricante para prestar servicio técnico y contar con técnicos certificados, o en su defecto, indicar el Centro Autorizado de Servicios en el Paraguay, donde se deberá realizar el reclamo de garantía.	Exigido		
Garantía (escrita):	Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Mínimo 12 (doce) meses.	Exigido		
Certificación y documentaciones requeridas	Certificación de calidad ISO 9001: 2008 o similar.	Exigido		
	Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado	Exigido		
	No serán aceptados Certificaciones que cubran solo ensamblado.	Exigido		

Observación: No se acepta por respuesta "cumple". Los oferentes deberán especificar claramente como el equipo cotizado cumple con lo exigido.

6- Impresora multifunción laser

IMPRESORA MULTIFUNCIÓN LASER		PROPUESTA DEL OFERENTE	
Características	**Mínimo Exigido**	**Especificaciones ofertadas (completar)**	**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		
Tecnología: Digital Láser	Exigido		
Funciones mínimas: Copiado, Impresión y Escaneo	Exigido		
Velocidad de copiado e impresión láser: 40 ppm en tamaño Carta o superior	Exigido		
Tiempo de salida de la primera impresión: 10 segundos o inferior	Exigido		
Impresión Bilateral o Dúplex	Exigido		
Memoria RAM: 512 Mb – 1.0 Gb o superior	Exigido		
Procesador: 700 MHz o superior	Exigido		
Bandejas de Papel:			
Estándar: Una (1) unidad de 250 hojas o superior	Exigido		
Multitarea o multipropósito: Bandeja de 80 hojas o superior	Exigido		
Alimentador Automático de Documentos: De 50 hojas o superior	Exigido		
Puertos de Conectividad:			
USB 2.0 x 2 Unidades	Exigido		
Interface: Ethernet 10/100/1000base TX	Exigido		
Tamaño máximo de papel soportado (Platina y ADF): Oficio	Exigido		
Escala de ampliación reducción: 25% a 400%	Exigido		
Impresión Directa desde Memoria de almacenamiento USB	Exigido		

Lenguaje: PCL 5e/6, PostScript 3	Exigido		
Resolución de Impresión: 1200 dpi Fast	Exigido		
Distribución Electrónica (escaneo): Correo electrónico, Servidor de archivos FTP	Exigido		
Escaneo directo a USB	Exigido		
Formato de Archivo:			
TIFF, JPEG, PDF (con compresión), PDF (con OCR)	Exigido		
Deber Soportar como opcional PDF (encriptado) y Firma Digital de archivo PDF	Exigido		
Impresión Segura vía códigos de usuarios	Exigido		
Volumen de trabajo mensual máximo: 45.000 copias o superior	Exigido		
Rendimiento del Tóner de Alta Duración: 10.000 copias al 5% de cobertura o superior. Se requiere la provisión de como mínimo 2 (dos) Unidad de Tóner con la capacidad citada previamente adicional al de Fábrica.	Exigido		
Prever la realización de 85.000 copias/impresiones en A4 sin ningún cargo o costo adicional para la institución, es decir todas las piezas tales como (cilindro, rodillos de fusor, rodillo revelador, gomas, entre otros) cubrir todo lo necesario a ser entregado junto con el equipo	Exigido		
Sistema de suministros tóner y cilindro por separado	Exigido		
Requisitos de Energía: 220 V a 240V, 50-60 Hz	Exigido		
Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado	Exigido		
Otros Requisitos			
Serán aceptados solo equipos nuevos, de lanzamientos recientes sin superar 3 (tres) años de antigüedad	Exigido		
Garantía (escrita) Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Mínimo 1 (un) año	Exigido		
Respaldo Técnico: El oferente deberá estar debidamente autorizado por el fabricante para prestar servicio técnico y contar con técnicos certificados, o en su defecto, indicar el Centro Autorizado de Servicios en el Paraguay, donde se deberá realizar el reclamo de garantía.	Exigido		
Certificación de calidad ISO 9001: 2008 o similar.	Exigido		
No serán aceptados Certificaciones que cubran solo ensamblado.	Exigido		
Software de instalación en CD, Manual de usuario, cable fuente de alimentación eléctrica, cable usb.	Exigido		

Observación: No se acepta por respuesta "cumple". Los oferentes deberán especificar claramente como el equipo cotizado cumple con lo exigido.

3) ANEXO C. 2. Plan de Entregas.

Item	Código de Catalogo	Descripción del Bien / servicio	LUGAR DE ENTREGA	FECHA FINAL DE ENTREGA	COD. PROYECTO	DIRECTOR/A
1	43211509-001	Notebook Tipo 3 - Básica	Facultad de Ciencias Veterinarias UNA, sito en Mcal. Estigarribia km 10 1/2	10 (diez) días hábiles contados a partir de la recepción de la Orden de Compra.	PINV 15-557	ING. AGR. ROBERTO MARTINEZ
2	43212110-001	Impresora multifunción a chorro de tinta	Facultad de Ciencias Veterinarias UNA, sito en Mcal. Estigarribia km 10 1/2	10 (diez) días hábiles contados a partir de la recepción de la Orden de Compra.	PINV 15-557	ING. AGR. ROBERTO MARTINEZ

JD/jvbf

Item	Código de Catalogo	Descripción del Bien / servicio	LUGAR DE ENTREGA	FECHA FINAL DE ENTREGA	COD. PROYECTO	DIRECTOR/A
3	52161518-002	GPS Portátil	Facultad de Ciencias Veterinarias UNA, sito en Mcal. Estigarribia km 10 1/2	10 (diez) días hábiles contados a partir de la recepción de la Orden de Compra.	PINV 15-252	ING. AGR. ROBERTO MARTINEZ
4	45111609-001	Proyector multimedia	Facultad de Ciencias Veterinarias UNA, sito en Mcal. Estigarribia km 10 1/2	10 (diez) días hábiles contados a partir de la recepción de la Orden de Compra.	PINV 15-484	PROF. DRA. MARIA PAZ BENITEZ MORA
5	43211509-001	Notebook Tipo 2 - Intermedia	Facultad de Ciencias Veterinarias UNA, sito en Mcal. Estigarribia km 10 1/2	10 (diez) días hábiles contados a partir de la recepción de la Orden de Compra.	PINV 15-682	PROF. DR. MIGUEL TORRES
6	43212110-002	Impresora multifunción laser	Facultad de Ciencias Veterinarias UNA, sito en Mcal. Estigarribia km 10 1/2	10 (diez) días hábiles contados a partir de la recepción de la Orden de Compra.	PINV 15-682	PROF. DR. MIGUEL TORRES
7	52141501-004	Freezer verticales	Facultad de Ciencias Veterinarias UNA, sito en Mcal. Estigarribia km 10 1/2	10 (diez) días hábiles contados a partir de la recepción de la Orden de Compra.	PINV 15-682	PROF. DR. MIGUEL TORRES

- Las entregas se realizarán en coordinación con la Unidad Operativa de Contrataciones y la Unidad encargada de Administrar el Contrato, de Lunes a Viernes de 08:00 hs. a 12:00 hs.

- Se emitirán las órdenes de compra de conformidad a las necesidades de la convocante, no se aceptarán entregas parciales, deberán ser por la totalidad de lo requerido en cada Orden emitida.

- La firma Adjudicada será responsable del cumplimiento del plan de entregas, cuyo incumplimiento obligará a la aplicación de las multas establecidas para el presente proceso.

OBS.: LOS DEMÁS PUNTOS NO MODIFICADOS EN LA PRESENTE ADENDA PERMANECEN VIGENTES E INVARIABLES CONFORME AL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES.

San Lorenzo, 04 de setiembre de 2018.

Prof. Dr. Antonio Juan Carlos Dávalos Arce
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones

JD/jvbf