ADENDA Nº 01/2021

Asunción, 28 de abril de 2021.-

Señores
OFERENTES
Presente

Ref.: ***CONTRATACIÓN DIRECTA CD Nº 07/2021 "ADQUISICION DE DRONES, GPS Y EQUIPOS INFORMATICOS PROYECTO CONACYT – OTRI - IPTA - ID Nº 391.999.-***

La Dirección de Contrataciones del Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria (IPTA), comunica a través de la presente Adenda, la modificación al Pliego de Bases y Condiciones Estándar del llamado de referencia, la cual queda redactada y detallada en los siguientes términos:

ANEXO B

DATOS DE LA CONTRATACIÓN

G) Experiencia requerida

Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices:
Demostrar la experiencia en ventas de bienes de equipos informáticos demostrable a través de facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto máximo de su oferta, de los: ÚLTIMOS 3 (TRES) años (2018 – 2019 – 2020).

En caso de consorcio el Socio Líder deberá cumplir con el 60 % de lo solicitado y los demás socios con el 40 % restante

ANEXO C

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES A SER ADQUIRIDOS

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS UPS 1200 VA Ítems 3, 10 y 14			
2	Entrada	Entrada de voltaje	230V
		Frecuencia de entrada	50/60 Hz (autosensible)
		Tipo de enchufe	IEC-320 C14
		Variación de tensión de entrada para operaciones principales	(+-5%) 176 V - de 282 V (+-5%)
		Variación de tensión de entrada adaptable para operaciones principales	(+-5%) 155 V - de 305 V (+-5%)
Ítems	Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido

3	Salida	Capacidad de Potencia de Salida	720 Vatios / 1200 VA
		Máxima potencia configurable	720 Vatios / 1200 VA
		Tensión de salida nominal	Configurable para 220V, 230V o 240V
		Eficiencia con carga completa	77.0%
		Frecuencia de salida (sincronizada a red eléctrica principal)	47 - 53 Hz for 50 Hz nominal, 57 - 63 Hz for 60 Hz nominal
		Conexiones de salida	Tres IEC 320 C13 (Respaldo de bateria) Tres IEC 320 C13 (proteccion contra subtensiones) Dos IEC Jumpers (respaldo de baterias) y/o (6) IEC 320 C13 con baterias de reserva + proteccion de sobretensiones como tambien (03) tres NEMA 5 – 15R (respaldo de batería) (03) tres tipo NEMA 5 – 15R (protección contra subtensiones)
5	Comunicaciones y manejo	Panel de control	Panel LCD con indicador de estado o tambien Indicador LED
		Alarma audible	Alarma de batería encendida: alarma distintiva de carga de batería baja: alarma de sobrecarga de tono continuo

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS IMPRESORA MULTIFUNCION MONOCROMÁTICO Ítem 6			
Ítems	Especificaciones Tecnicas	Características	Mínimo Exigido
8	Panel	Tipo táctil de 5 pulgadas como minimo con teclado normal alfanumérico o LCD	Exigido
9	Memoria de RAM	Memoria RAM 512MB como minimo (exigido) Ampliable a 1.5 GB como minimo (opcional)	Exigido

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS IMPRESORA MULTIFUNCION A COLOR LASER Ítems 9 y 12			
Ítems	Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido
9	Velocidad de impresión	Igual o mayor a 27 ppm en hojas tamaño A4	Exigido
	(monocromático)		Exigido
10	Velocidad de impresión	Igual o mayor a 27 ppm en hojas tamaño A4	Exigido
	(color)		Exigido

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS DRONE Ítems4 y 16			
Ítems	Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido
	Características	AERONAVE Peso, 900 (+/- 10 %), Velocidad Máx. en Ascenso 5 m/s (+/- 10 %) y 4 m/s (modo p) (+/- 10 %). Velocidad Máx. 72 kph (+/-10%) Tiempo máximo de vuelo: Aprox. 30 min. (+/-10%)	Exigido

		Resistencia Máxima de la velocidad del viento. 29 - 38 kph (+/-10%) Almacenamiento Interno 8 GB (+/- 10%), Cámara con Zoom: Sensor 1/2.3 Pixeles efectivos CMOS: **12 millones como mínimo.** Lente FOV: alrededor de 83° (24mm) Rango ISO:Vídeo: 100 - 3200 Foto: 100 - 1600 (automático), 100 - 3200 (manual) Resolución de video 4k Formato de foto: JPEG / DNG (RAW) Formato de video: MP4/MOV2.7k - 24/25/30p , 4K - 3840×2160, FHD - 1920x1080 Control Remoto: Tipos de puertos USB compatibles: Relámpago, Micro USB, USB -CControl remoto: 3.950 mAh Tarjetas SD SOPORTADAS: Micro SD, compatible con Micro SD con capacidad de hasta 128 gb Altitud máxima 6000m (Nivel del mar) Sistema de Localización GLONASS, GPS Accesorios incluidos: control remoto,cargador, batería, hélices, Mochila original, tarjeta micro SD 128 gb (EXIGIDO) De repuesto: 2 baterías, 1 juego de hélices.	

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS LECTOR E IMPRESOR DE ETIQUETAS CON SCANNER DIGITAL Ítem 13			
Ítems	**Especificaciones técnicas**	**Características**	**Mínimo Exigido**
	Marca	Marca	Especificar
	Cantidad	Modelo	Especificar
	Características	Lector e impresora de etiquetas con scanner manual Lenguajes de programación: ZPL, EPL Triple conectividad: USB Método de Impresión: Térmica Directa Drivers compatibles con Microsoft® Windows® Resolución: 203 ppp (8 puntos por mm) Memoria: 256 MB Flash, 128 MB SDRAM Ancho de Impresión: 4.09 pulgadas / 104 mm Largo de impresión: 39 pulgadas / 990 mm Velocidad de Impresión: 4 pulgadas / 102 mm por segundo Sensor de cabeza de impresión Ancho: 1.00 pulgadas / 25.4 mm a 4.25 pulgadas / 108 mm Largo: 39 pulgadas / 990 mm Tamaño máximo: 5 pulgadas / 127 mm de d.e. y 1.00" / 25.4 mm o 1.5" / 38 mm de d.i. Incluido el scanner manual	Exigido
2	Garantía	Garantía 12 meses	Exigido

2. Plan de Entrega (Bienes)

La entrega de los bienes se realizará dentro de los 45 (cuarenta y cinco) días calendario a la recepción efectiva de la nota de pedido de entrega, remitida por la Dirección Administrativa del IPTA al Proveedor y, la Recepción estará a cargo del Departamento de Adquisiciones y Suministros del IPTA, en coordinación con la Dirección de Tecnología de Información y Comunicación (DTIC's) y Representantes del Proyecto, en la Oficina Central del IPTA, ubicado en ruta Mcal. Estigarríbia Km. 10,5 - San Lorenzo, en días hábiles de 08:00 a 15:00 horas, pudiendo establecerse otro horario previo acuerdo entre las partes.

Se procederá al rechazo si los bienes no se ajustan a las especificaciones técnicas solicitadas en la Carta de Invitación.
El Proveedor se responsabilizará de la eficiente provisión de los bienes adjudicados. Correrá a su exclusivo cargo y por su cuenta las sustituciones que correspondan cuando se observasen deficientes y el IPTA rechace dichos bienes defectuosos o incompletos.
La Contratante se reserva el derecho de realizar a través de los responsables que se encuentren facultado para realizar el control de calidad de los bienes adjudicados y cualquier otra inspección en que las circunstancias lo requieran, en cualquier momento y por los medios idóneos que estime conveniente.
El plazo para reparar o reemplazar los bienes será: 2 (dos) días hábiles, una vez notificado por parte de la Convocante

Se modifican las fechas tope de Consulta, entrega y apertura de sobres, quedando conforme a lo establecido en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP)

Atentamente.

Lic.: Ramiro Sánchez, Director
Dirección de Contrataciones – IPTA