San Miguel Agreda de Mocoa, 30 de marzo de 2023

Señor
OBSERVACIÓN

ASUNTO: Aclaración en Plataforma SECOP II
REF. MINIMA CUANTIA SGD-MC-016-2023
OBJETO: "FORTALECIMIENTO OPERATIVO Y ADMINISTRATIVO DEL PROCESO ELECTORALES DE LA REGISTRADURIA EN EL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO"".

Cordial Saludo,

RESPUESTA DE LA ENTIDAD

Observación No. 1: Por medio de la presente me dirijo a ustedes con el fin de aclarar las especificaciones técnicas de los equipos de cómputo solicitados ya que no observo ningún anexo con dichas características o especificaciones de los mismo, solo se observa **(Equipo Portátil, se anexa especificaciones esenciales (condiciones técnicas)**) y **(Equipo de escritorio, todo en uno. Se anexa especificaciones esenciales (condiciones técnicas))** Solo se observa especificaciones en las cotizaciones realizadas por **papelería y Cacharrería Mareliz, Poliplap y Servicios, integrales, construcciones y consultorías S.A.S** que se encuentran dentro de los estudios previos:

Respuesta: La Entidad Estatal de conformidad a lo anterior, ACLARA que la Ficha Técnica fue determinada por la Registraduría del Estado Civil – Regional Putumayo. En ese sentido, la Secretaría de Gobierno se permite anexar la ficha técnica con las correspondientes especificaciones.

Elaboró	FERNANDO RODRIGUEZ	**PROFESIONAL SGD**	
Reviso	DANELA GUTIERREZ	**PROFESIONAL SGD**	

COMPONENTE TÉCNICO

1. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO, ESPECIFICACIONES ESENCIALES (CONDICIONES TÉCNICAS)

1.1. OBJETO:

Adquirir elementos tecnológicos con destino a la Registraduría Nacional del Estado
Civil, para el fortalecimiento tecnológico de la Entidad.

1.2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

A continuación, se detallan las especificaciones técnicas mínimas requeridas para el envío de las respectivas cotizaciones, para esta actividad el proponente deberá basarse en los requerimientos que se describen a continuación:

COMPUTADORES DE ESCRITORIO

DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES MÍNIMAS REQUERIDAS
Línea del Equipo	Corporativa / Empresarial Small Form Factor
Marca ofrecida	Especifique la marca del equipo ofertado
Modelo ofrecido	Especifique el modelo del equipo ofertado
Procesador	Intel Core i7-1165G7 o AMD Ryzen 7 PRO 4750G para este último debe incluir una tarjeta de video independiente de mínimo 2 GB.
	(Solo se requiere estos modelos de procesador)
BIOS	Propietaria del Fabricante, Tipo UEFI, actualizable vía RED, USB o Sistema Operativo
Opciones de administración	Sistema de seguridad basados en chip TPM discreto.
Memoria	(16GB) 2 x 8 GB DDR4 3200 MHz dual channel
Disco Duro Interno	Estado sólido de 512 GB PCI express
Tarjeta de Red	Ethernet 100/1000 Mbps (RJ-45)

DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES MÍNIMAS REQUERIDAS
Puertos	8 puertos USB (mínimo 4 puertos USB 3.0 de los cuales dos (2) puertos deben ser frontales USB 3.0)
Tarjeta de audio	Integrado
Unidad Óptica	CD/DVD (DVD +/- RW) de lectura y escritura de 8x SATA
Monitor (tecnología y tamaño)	23.8 pulgadas tipo LED, de altura ajustable mínimo de 10 cm de desplazamiento vertical, formato 16:9, Resolución FHD, Energy Star, de la misma marca de la CPU. antirreflejo
Puerto de video	Compatible con el monitor que no requiera conversor
Teclado	Español con conector USB, de la misma de la CPU
Mouse	Óptico de dos botones con Scroll y conector USB, de la misma marca de la CPU
Parlante	Parlante interno
Fuente de poder	Cumplimiento 80 plus o eficiencia mínima del 80%
Sistema Operativo	Windows 10 pro x64 español última versión disponible en el mercado.
Cámara	Integrada HD de 720p
Micrófono	Integrado dual array
Puertos para Video	2 HDMI
Tarjeta de audio	Integrada

PORTÁTILES

DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES MÍNIMAS REQUERIDAS
Línea de equipo	Corporativa
Marca	Especificar

DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES MÍNIMAS REQUERIDAS
Modelo	Especificar
Procesador	Intel Core i7-1185G7 o AMD Ryzen 7 PRO 4750U o versión actual del mercado, para ambos procesadores 45W.
	(Se aceptan uno de los dos tipos de procesador)
BIOS	Propietaria del Fabricante, Tipo UEFI, actualizable vía RED, USB o Sistema Operativo
Memoria RAM	16 GB DDR4 3.200 MHz
Disco Duro Interno	Estado sólido de 512 GB PCI express
Tarjeta de red	Ethernet 100/1000 Mbps (RJ-45)
Conexión inalámbrica	Wifi 802.11 ac (integrado) dual band
Bluetooth	Integrada versión 4.2
Pantalla	14" de alta definición (FHD 1920 x 1080) anti-reflejo
Mouse y teclado	Integrados en español resistente a salpicaduras y retroiluminado
Cargador	Incluido, con carga rápida, 80% de carga en mínimo 1 hora y media
Batería	autonomía mínima de 10 horas, sin superar el peso mínimo requerido
Sistema operativo	Windows 10 pro x64 español última versión disponible en el mercado
Cámara	Integrada HD de 720p
Micrófono	Integrado dual array
Tarjeta de audio	Integrada
Parlantes	Integrados estéreo
Puertos USB	3 USB 3.0, de los cuales dos deben ser tipo A y uno tipo C.
Puertos para Video	2 HDMI
Peso	Máximo hasta 1.53 Kg
Accesorios	- Morral de la misma marca del fabricante.