APROBACIÓN PLAN DE INVERSIÓN Y AUTORIZACIÓN DE PAGO

El suscrito ALBERS JAVIER SALAS PUSIL, Secretario Financiero y Administrativo del Municipio de Mocoa, Putumayo, actuando en calidad de Supervisor del Contrato de Prestación de Servicios No. 415 de 2025, derivado del Proceso MC-039 de 2025, y en ejercicio de las funciones de supervisión, vigilancia y control que le han sido legal y contractualmente asignadas,

AUTORIZA

El desembolso del anticipo equivalente al cincuenta por ciento (50 %) del valor total del contrato, por la suma de CIENTO DOCE MILLONES SEISCIENTOS DIECINUEVE MIL PESOS ($112.619.000,00,) a favor del contratista JOHN FREDY ROSERO MEJIA, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.124.854.652 de Mocoa, conforme al plan de inversión presentado y verificado, el cual se discrimina de la siguiente manera:

<table>
<tr><th>N</th><th>Descripción del Bien o Servicio</th><th>UNIDAD</th><th>CANT</th><th>V/R UNIT</th><th>VALOR TOTAL</th></tr>
<tr><td>1</td><td>
<table>
<tr><th>CARACTERÍSTICA</th><th>REQUERIMIENTO TÉCNICO</th></tr>
<tr><td>Tipo de UPS</td><td>Interactiva o en línea doble conversión (según el área a proteger)</td></tr>
<tr><td>Capacidad de potencia</td><td>Mínimo 1500 VA / 900 W</td></tr>
<tr><td>Voltaje de entrada</td><td>110V / 120V AC, 60 Hz</td></tr>
<tr><td>Voltaje de salida</td><td>110V / 120V AC, 60 Hz regulado</td></tr>
<tr><td>Factor de potencia de salida</td><td>≥ 0.9</td></tr>
<tr><td>Autonomía mínima</td><td>15 a 20 minutos con carga completa (mínimo 1 PC + monitor + periféricos)</td></tr>
<tr><td>Forma de onda de salida</td><td>Senoidal pura</td></tr>
<tr><td>Tiempo de transferencia</td><td>≤ 4 ms</td></tr>
<tr><td>Protección contra</td><td>Sobrecargas, picos, fluctuaciones de voltaje, cortocircuitos, bajo voltaje</td></tr>
<tr><td>Tipo de baterías</td><td>Baterías selladas, libres de mantenimiento, reemplazables por el usuario</td></tr>
<tr><td>Capacidad de batería</td><td>Mínimo 12V / 9Ah x 2 o superior</td></tr>
<tr><td>Tiempo de recarga</td><td>≤ 8 horas para carga completa</td></tr>
<tr><td>Puertos de comunicación</td><td>USB o RS-232 con software de monitoreo incluido</td></tr>
</table>
</td><td>Numero</td><td>10</td><td>$880.000,00</td><td>$8.800.000,00</td></tr>
</table>

financieraadministrativa@mocoa-putumayo.gov.co
Código Postal: 860001
Calle 7 No. 6 - 42 - Barrio Centro
Edificio Palacio Municipal - Mocoa Putumayo
AlcaldiaDeMocoaCiudadCapital
www.mocoa-putumayo.gov.co

	Indicadores	Pantalla LCD o LED para estado de carga, batería y voltaje				
	Alarmas audibles	Por batería baja, sobrecarga y fallo				
	Temperatura de operación	0°C – 40°C				
	Nivel de ruido	≤ 45 dB a 1 metro				
	Eficiencia energética	≥ 95% (modo normal)				
	Garantía mínima	2 años para el equipo y 1 año para baterías				
	Normas de seguridad	Cumplimiento de estándares internacionales UL, CE, FCC o equivalentes				
2	**Ítem**	**Especificación técnica**	Numero	15	$750.000,00	$11.250.000,00
	Tipo de silla	Silla ergonómica giratoria con base de cinco apoyos y ruedas de nylon de alta resistencia				
	Uso	Oficina administrativa (uso intensivo, mínimo 8 horas diarias)				
	Estructura	Metálica o en nylon reforzado de alta durabilidad				
	Asiento	Acolchado con espuma inyectada de alta densidad (mínimo 50 mm), tapizado en tela o malla transpirable de alta resistencia				
	Respaldo	En malla ergonómica o tapizado, con soporte lumbar ajustable y diseño anatómico				
	Apoyabrazos	Ajustables en altura y posición (2D o 3D) con superficie suave antideslizante				
	Mecanismo	Basculante o sincrónico con bloqueo de inclinación y regulación de tensión				
	Altura ajustable	Sistema neumático de elevación (gas lift) con ajuste de altura mínimo de 10 cm				
	Base	De cinco puntas (estrella) en metal cromado o nylon reforzado, con ruedas dobles de 50 mm antiestáticas				
	Capacidad de carga	Mínimo 120 kg				
	Color	Negro o gris institucional (según disponibilidad)				
	Normas y certificaciones	Cumplimiento de normas ANSI/BIFMA o equivalentes				
	Garantía	Mínimo 3 años por defectos de fabricación				
	Accesorios adicionales	Manual de uso y mantenimiento, kit de ensamble (si aplica)				
	Uso previsto	Funcionarios que realizan labores de escritorio, digitación, atención al público y planeación administrativa.				

financieraadministrativa@mocoa-putumayo.gov.co
Código Postal: 860001
Calle 7 No. 6 - 42 - Barrio Centro
Edificio Palacio Municipal - Mocoa Putumayo
AlcaldiaDeMocoaCiudadCapital
www.mocoa-putumayo.gov.co

3	**Ítem** / **Especificación técnica** **Tipo de equipo**: Impresora multifuncional láser monocromática o a color (según necesidad del área) **Funciones**: Impresión, copiado, escaneo y envío de documentos a correo o red (opcional fax) **Tecnología de impresión**: Láser (toner de alta capacidad) **Velocidad de impresión**: Mínimo 35 ppm (páginas por minuto) **Ciclo de trabajo mensual**: Mínimo 50.000 páginas **Resolución de impresión**: 1200 x 1200 dpi o superior **Memoria interna**: 1 GB mínimo, expandible **Conectividad**: USB 3.0 / Ethernet / Wi-Fi Direct / impresión móvil (AirPrint, Mopria, Google Cloud Print) **Bandejas de papel**: Bandeja estándar de 250 hojas + bandeja multipropósito (100 hojas) **Escáner**: Plano y alimentador automático (ADF) con resolución óptica mínima de 600 dpi **Compatibilidad**: Windows 10/11, Linux, macOS **Pantalla**: LCD o táctil a color de mínimo 3.5" **Cartuchos / tóner**: De alto rendimiento (mínimo 10.000 páginas por cartucho) **Licencias y software**: Licencias activas por un (1) año del software de gestión y monitoreo de impresión (según fabricante) **Garantía**: Mínimo 3 años onsite o en centro autorizado **Uso previsto**: Dependencias de atención al público, secretarías administrativas, tesorería, talento humano, archivo y planeación.	Numero	8	$3.436.000,00	$27.488.000,00
4	**Ítem** / **Especificación técnica** **Tipo de equipo**: Computador Todo en Uno (AIO) **Procesador**: Intel Core i5 de 12ª generación o superior / AMD Ryzen 5 serie 5000 o superior **Memoria RAM**: 16 GB DDR4 expandible mínimo a 32 GB **Almacenamiento**: Unidad de estado sólido (SSD) 1 TB NVMe **Pantalla**: 23.8" LED Full HD (1920x1080), antirreflejo **Sistema operativo**: Windows 11 Pro con licencia activa.	Numero	13	$4.980.000,00	$64.740.000,00

financieraadministrativa@mocoa-putumayo.gov.co
Código Postal: 860001
Calle 7 No. 6 - 42 - Barrio Centro
Edificio Palacio Municipal - Mocoa Putumayo
AlcaldiaDeMocoaCiudadCapital
www.mocoa-putumayo.gov.co

	Conectividad	Wi-Fi 6 / Bluetooth 5.2 / Ethernet RJ-45				
	Puertos	Mínimo 4 USB (2 tipo 3.0), HDMI, combo audio				
	Cámara y micrófono	Cámara web HD integrada con micrófono digital				
	Audio	Parlantes estéreo integrados				
	Periféricos	Teclado y ratón inalámbricos del mismo fabricante				
	Garantía	Mínimo 3 años onsite (en sitio)				
	Uso previsto	Procesamiento de documentos, acceso a plataformas institucionales, correo electrónico, videoconferencias y tareas administrativas generales.				
5	**Ítem**	**Especificación técnica**	Numero	1	$341.000,00	$341.000.,00
	Tipo de equipo	Computador de escritorio con torre mini				
	Procesador	Intel Core i7 de 13ª generación o superior / AMD Ryzen 7 serie 7000 o superior				
	Memoria RAM	32 GB DDR5 expandible a 64 GB				
	Almacenamiento	SSD NVMe 1 TB + HDD 1 TB (opcional)				
	Pantalla	Monitor LED 27" Full HD o superior (1920x1080)				
	Gráficos	Gráficos integrados Intel UHD / Radeon o tarjeta dedicada de 2 GB mínimo				
	Sistema operativo	Windows 11 Pro original con licencia activa				
	Conectividad	Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2, Ethernet RJ-45 Gigabit				
	Puertos	Mínimo 6 USB (2 tipo 3.0 y 1 tipo C), HDMI, DisplayPort, combo audio				
	Fuente de poder	Certificada 80+ Bronze o superior				
	Periféricos	Teclado y ratón ergonómicos con cable USB				
	Garantía	Mínimo 3 años onsite				
	Certificaciones	Energy Star / EPEAT Gold				
	Uso previsto	Ejecución de software institucional (SIIF, SIA Observa, SIGEP, SECOP, etc.), edición de documentos, análisis de datos, soporte informático y tareas administrativas de alto desempeño.				
TOTAL ANTICIPO 50%						**$112.619.000**

objeto adquisición de equipos de cómputo, elementos de oficina y mobiliario para el funcionamiento administrativo de la alcaldía de Mocoa., cuyo valor total asciende a doscientos veinticinco millones doscientos treinta y ocho mil pesos ($ 225.238.000,00)

financieraadministrativa@mocoa-putumayo.gov.co
Código Postal: 860001
Calle 7 No. 6 - 42 - Barrio Centro
Edificio Palacio Municipal - Mocoa Putumayo
AlcaldiaDeMocoaCiudadCapital
www.mocoa-putumayo.gov.co

1. El contrato se encuentra debidamente perfeccionado y legalizado, conforme a la normativa vigente.
2. La contratista ha cumplido a cabalidad con los requisitos exigidos para la entrega del pago anticipado, incluida la constitución y aprobación de las garantías correspondientes.
3. El valor solicitado resulta necesario y proporcional para dar inicio oportuno, adecuado y eficiente a la ejecución del objeto contractual.
4. El destino del pago anticipado se ajusta a lo establecido en la cláusula contractual de forma de pago, y su correcta inversión será objeto de seguimiento y verificación permanente por parte de esta supervisión.

En consecuencia, se deja expresa constancia de que el anticipo autorizado deberá destinarse única y exclusivamente a la ejecución del objeto contractual, y que su correcta inversión, manejo y posterior amortización serán objeto de control, seguimiento y verificación, de conformidad con la normativa vigente y las cláusulas contractuales aplicables.

Se firma en Mocoa, Putumayo, a los veintiséis (26) días del mes de diciembre de 2025.

ALBERS JAVIER SALAS PUSIL
Secretario Financiero y Administrativo
Supervisor del Contrato
Alcaldía de Mocoa – Putumayo

JOHN FREDY ROSERO MEJIA
Contratista
C.C. No. 1.124.854.652 de Mocoa

Elaboro:	Jahir Alexander Lopez Burbano	Secretaria Financiera y Administrativa	Abogado de Apoyo	

financieraadministrativa@mocoa-putumayo.gov.co
Código Postal: 860001
Calle 7 No. 6 - 42 - Barrio Centro
Edificio Palacio Municipal - Mocoa Putumayo
AlcaldiaDeMocoaCiudadCapital
www.mocoa-putumayo.gov.co