Fuente de los recursos destinados al contrato y/o convenio principal:	Propios				
Fecha de elaboración de la solicitud:	29	de	10	de	2022

GRADO DE RESPONSABILIDAD
▪ El interventor y/o supervisor velará porque las razones por las cuales se solicita la adición, prórroga o modificación del Contrato y/o Convenio, estén plenamente justificadas ante la administración y no causen perjuicio alguno a la prestación del servicio ni a los recursos del estado. ▪ El líder de la necesidad de contratación revisará que la información incluida en la solicitud sea correcta y como prueba de ello colocará su Visto Bueno. Su responsabilidad se limitará a garantizar estar conforme con la modificación, previa aprobación del interventor.

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO Y/O CONVENIO				
PROCESO No.	MIN-2022-167			
CONTRATO	X	CONVENIO		
Contrato y/o Convenio número:	2925	de	09 DE SEPTIEMBRE DE 2022	
Objeto del Contrato y/o Convenio: CONTRATAR LA COMPRAVENTA DE COMPUTADORES PARA DOTAR LAS OFICINAS DE TRANSITO - SEDE ADMINISTRATIVA EN EL MARCO DEL PROYECTO "FORTALECIMIENTO DE LA ATENCIÓN AL CIUDADANO Y DE LA GESTIÓN DEL SISTEMA DE RECAUDO DE MULTAS Y TRAMITES DE TRÁNSITO EN EL TOLIMA"				
Supervisor:	CARLOS ALBERTO BARRERO PRADA, según resolución No. 1388 de 12/09/2022			
Contratista:	JOSÉ FABIÁN MURILLO VARGAS CC. 1110.487.437			
Nombre Establecimiento de Comercio:	JFM TECHNOLOGY			
Valor inicial del Contrato y/o Convenio:	DIEZ MILLONES CIENTO SETENTA MIL PESOS ($10.170.000) M/CTE IVA INCLUIDO			
Plazo inicial de ejecución del Contrato y/o Convenio:	TREINTA (30) DIAS CALENDARIO CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO			

Fecha de inicio del Contrato y/o Convenio:	11	de	OCTUBRE	de	2022
Fecha de terminación del Contrato y/o Convenio:	09	de	NOVIEMBRE	de	2022

Modificaciones		
Contrato y/o Convenio No	Cláusula Nº	Descripción
3. INFORMACIÓN DE LA SOLICITUD		
El presente documento tiene por objeto solicitar una Adición al Contrato anteriormente citado, el cual quedará así:	Adicionar el presente contrato de Compraventa **en valor** en $4.986.619, para un total del valor del Contrato de $15.156.619. **ADICIONAR CLAUSULA PRIMERA – VALOR**: CUATRO MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS DIECINUEVE PESOS ($4.986.619) M/CTE IVA INCLUIDO.	
Citado así:		

Prórrogas						
Cláusula No.	Tiempo (días calendario)					
Fecha actual de terminación del Contrato y/o Convenio:	09	De	NOVIEMBRE	de	2022	

Adiciones	
Cláusula No.	Valor ($)
PRIMERA - VALOR	**ADICIONAR EL VALOR DEL CONTRATO** en CUATRO MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS DIECINUEVE PESOS ($4.986.619) M/CTE IVA INCLUIDO, para un Valor total del contrato de QUINCE MILLONES CIENTO CINCUENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS DIECINUEVE PESOS ($15.156.619) M/CTE IVA INCLUIDO.

SEGUNDA – IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL

El Departamento pagará el gasto que ocasione la presente acta de adición con cargo a la siguiente apropiación presupuestal:

CDP	Fecha de Expedición	Identificación Presupuestal	VALOR CDP	VALOR AFECTACION CDP
3261	06/06/2022	03-33228-2.3.2.02.02.008-8020	$12.134.509	$1.964.509
Concepto: Servicios prestados a las empresas y servicios de producción				

CDP	Fecha de Expedición	Identificación Presupuestal	VALOR CDP	VALOR AFECTACION CDP
6546	05/10/2022	03-33228-2.3.2.02.02.008-8025	$3.022.110	$3.022.110
Concepto: Servicios prestados a las empresas y servicios de producción				

TERCERA -

Descripción de los elementos a adicionar:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	VR/UNIT	VR/TOTAL
1	Microsoft 365 Business Standard La suite Office para PC y Mac con aplicaciones para tabletas y teléfonos, además de correo electrónico, mensajería instantánea, videoconferencia HD, almacenamiento y uso compartido de archivos personales de 1 TB. Para organizaciones con hasta 300 usuarios. (Suscripción por 1 año)	UNIDAD	3	$ 770.300	$ 2.310.900
2	Upgrade Windows 11 Pro x64	UNIDAD	3	$749.501	$2.248.503
				SUBTOTAL	**$ 4.559.403**
				IVA	**$ 427.216**
				VALOR TOTAL ADICIONAL	**$ 4.986.619**

TERCERA - Forma de pago:

El Departamento pagará al contratista el valor de la adición en UN (1) UNICO PAGO junto con el Valor inicial del contrato, previa entrega de los elementos contratados al supervisor del contrato. PARAGRAFO PRIMERO: Para el pago deberá presentar: 1. Informe de supervisión. 2. Fotocopia los actos contractuales, actas adicionales y actas modificatorias, etc. 3. Documento equivalente o factura. 4. Copia del RUT. 5. Pago de la Seguridad Social tal como lo establece la Ley. 6. Certificado de Entrada de los bienes al almacén general del Departamento (Si hay lugar a ello) PARÁGRAFO SEGUNDO. En caso de que se realice cambio de supervisor se deberá anexar Fotocopia del acto administrativo o contractual mediante la cual se designa. PARAGRAFO TERCERO. El supervisor será responsable de la veracidad de la información contenida en el informe de supervisión. PARAGRAFO CUARTO. Los pagos del presente acto contractual estarán sujetos a la disponibilidad del Plan Anual de Caja PAC.

CUARTA - Perfeccionamiento:	La presente acta se perfecciona con la publicación de la misma y la aprobación de las partes: CONTRATISTA y ENTIDAD ESTATAL, a través de los integrantes del flujo de aprobación, en la plataforma del SECOP II. EL CONTRATISTA SE COMPROMETE A ACTUALIZAR LAS GARANTÍAS QUE SE HAYAN CONSTITUIDO, SI A ELLO HUBIERE LUGAR y publicar las mismas en la plataforma SECOP II para su aprobación.
Valor actual del Contrato y/o Convenio:	Valor Actual $ 10.170.00 M/CTE IVA INCLUIDO Valor Para Adicionar $ 4.986.619 M/CTE IVA INCLUIDO Valor Total $ 15.156.619 M/CTE IVA INCLUIDO

Adiciones	
Modificaciones	
Cláusula Nº	Descripción
Justificación de la solicitud:	Que el Departamento Administrativo de Tránsito y Trasporte con el objetivo de llevar a cabo la dotación del parque tecnológico de la oficina de tránsito administrativa, contribuyendo con ello en el mejoramiento de la atención al ciudadano y de la eficiencia de los procesos administrativos y de cobro coactivo, adelantó proceso de selección de mínima cuantía No. MIN-2022-167 con el objeto de contratar la compraventa de computadores para dotar las oficinas de transito - sede administrativa en el marco del proyecto "Fortalecimiento de la atención al ciudadano y de la gestión del sistema de recaudo de multas y tramites de tránsito en el Tolima" el cual tuvo como adjudicatario A José Fabián Murillo Vargas identificado con cédula de ciudadanía No. CC. 1110.487.437, Representante Legal del Establecimiento de Comercio denominado JFM TECHNOLOGY, el cual se materializó en el Contrato de Compraventa No. 2925 de 09 de Septiembre de 2022. Que una vez celebrado el contrato en mención, se pudo evidenciar, de acuerdo a información entregada por la Dirección TIC, que el software de los equipos de cómputos adquiridos correspondiente al Sistema Operativo de Windows Home debe actualizarse a una versión mínima del Windows WIN 10 Profesional de 64 bits y los equipos de cómputo deben contar con una licencia de Office estándar versión 2019 Gubernamental, garantizando con ello el óptimo funcionamiento de las plataformas tecnológicas que utiliza el Gobierno Departamental del Tolima para llevar a cabo los procesos de gestión virtual de PQRS, manejo de robustas bases de datos y soportar el sistema financiero, presupuestal y contable y el anidamiento eficiente de los controles remotos de la Oficina de Sistemas. Así las cosas, el Departamento Administrativo de Tránsito y Transporte debe a modificar la

	especificación técnica mínima contratada en lo concerniente al Sistema Operativo adquiriendo el Microsoft 365 Bussines La Suite Office y su licenciamiento por 1 año, y en consecuencia llevando a cabo también el Upgrade Windows 11 Pro X64. Que a la fecha de la presente solicitud, no se ha llevado a cabo ningún pago del contrato. Que por lo anterior, se hace necesario llevar a cabo el acta de adición y modificatoria del contrato.

CARLOS ALBERTO BARRERO PRADA
DIRECTOR DATT - SUPERVISOR
ORDENADOR DEL GASTO

JOSÉ FABIÁN MURILLO VARGAS
CC. 1110.487.437
R.L JFM TECHNOLOGY
CONTRATISTA

Revisó: Carolina Sáenz Eslava – Asesora Jurídica DATT
Proyectó: José A. Varón C. – Profesional Contratista DATT

JFM TECHNOLOGY

Calle 13 # 6-17 Local 4
Ibagué - Tolima, 730001
Sitio Web: www.jfmtechnology.com
Teléfono: 6082651865
Móvil: 3182097354
Asesor de venta: Felipe Arango
NIT: 1110487437-5

FECHA	26/10/2022
COTIZACIÓN #	2920
VALIDO HASTA	03/11/2022
TRM	

CLIENTE

Gobernación del Tolima

Nº PARTE	ÍTEM	IVA	CAN.	PRECIO U.	TOTAL
CFQ7TTC0LDPB:0001	Microsoft 365 Business Standard La suite Office para PC y Mac con aplicaciones para tabletas y teléfonos, además de correo electrónico, mensajería instantánea, videoconferencia HD, almacenamiento y uso compartido de archivos personales de 1 TB. Para organizaciones con hasta 300 usuarios. (Suscripción por 1 año)	19%	3	$ 770.300	$ 2.310.900
---	Upgrade Windows 11 Pro x64	19%	3	$ 749.501	$ 2.248.503
				$ -	$ -
				$ -	$ -
				$ -	$ -
				$ -	$ -
				Descuento	$ -
				Subtotal	$ 4.559.403
				IVA	$ 427.216
				TOTAL	**$ 4.986.619**

TÉRMINOS Y CONDICIONES

x_____

Visita nuestra página web de Partnert Microsoft: https://lnk.bio/JFM-TECHNOLOGY

Microsoft Partner

José Fabian Murillo Vargas, 318 418 0185, contacto@jfmtechnology.com

¡GRACIAS POR HACER NEGOCIOS CON NOSOTROS!

RV: SOLICITUD REQUERIMIENTOS MINIMOS SOFTWARE WINDOWS EQUIPOS DE COMPUTO

Carlos Alberto Sanchez Alfonso <direccion.tic@tolima.gov.co>
Vie 28/10/2022 7:13 PM
Para: DATT TOLIMA <datt.tolima@tolima.gov.co>

2 archivos adjuntos (327 KB)
Ficha técnica PC ALL IN ONE Corporativo.pdf; MODELO SOLICITUD DE AVAL TICS.docx;

Buen día Dr. Carlos

La versión del Windows es el WIN 10 Profesional de 64 bits y el OFFICE es el Standar versión 2019 Gubernamental.

Es de aclarar qué para las compras tecnológicas en la Gobernación del Tolima es necesario solicitar por medio de oficio a esta Dirección la certificación del aval, dicha solicitud se socializa y aprueba ante el Grupo Temático T.I

Adjunto se remite la ficha técnica para equipos de cómputo todo en uno y el modelo para la solicitud.

Cordialmente,

CARLOS ALBERTO SANCHEZ ALFONSO
Director de TIC
Gobernación del Tolima

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

el Tolima nos une

Declinación de responsabilidades:
"La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaria de Planeacion y TIC. Lees su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibio esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaria de Planeación y TIC no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma."

Favor no imprima este mensaje a menos que sea necesario.

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y TIC

NOTA CONFIDENCIAL: Cualquier copia, uso o distribución no autorizados de este mensaje y sus adjuntos puede generar responsabilidades legales. Si usted no es destinatario de este correo, por favor notifíquelo al remitente. Aplicamos la Ley Estatutaria 1581 de 2012, que protege el derecho de acceso a la información pública. Antes de imprimir este mensaje, compruebe si es necesario hacerlo. El Medio Ambiente es cuestión de TODOS.

De: DATT TOLIMA <datt.tolima@tolima.gov.co>
Enviado: jueves, 27 de octubre de 2022 6:25 p. m.
Para: Carlos Alberto Sanchez Alfonso <direccion.tic@tolima.gov.co>
Asunto: SOLICITUD REQUERIMIENTOS MINIMOS SOFTWARE WINDOWS EQUIPOS DE COMPUTO

Señores
Dirección TIC

El Departamento Administrativo de Tránsito y Transporte adelantó proceso de compraventa de 3 equipos de cómputos MIN-2022-167, con las siguientes características

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD
1	Computador ALL IN ONE, Tamaño de Pantalla Mínimo 23.8", Tipo de resolución de la pantalla FULL HD, Con Camara web, Con microfono, Memoria RAM Mínimo 12GB, Procesador Mínimo Intel Core I5, Capacidad de Disco Rigido Mínimo 1TB, Capacidad del SSD 256 GB, Sistema Operativo licenciado Mínimo Microsoft Windows Home, GARANTIA 1 AÑO	3

Respetuosamente, requerimos se nos comunique cuales son los requerimientos mínimos del Microsoft Windows con los que debe contar los equipos de cómputos que entren en funcionamiento con la Gobernación del Tolima.

Cordial saludo

CARLOS ALBERTO BARRERO PRADA
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE TRANSITO Y TRANSPORTE DEL TOLIMA
GOBERNACION DEL TOLIMA
CR 4 # 9-67 / LA POLA
CENTRO DE ATENCIÓN AL CONTRIBUYENTE

IBAGUE - TOLIMA

NOTA CONFIDENCIAL: Cualquier copia, uso o distribución no autorizados de este mensaje y sus adjuntos puede generar responsabilidades legales. Si usted no es destinatario de este correo, por favor notifíquelo al remitente. Aplicamos la Ley Estatutaria 1581 de 2012, que protege el derecho de acceso a la información pública. Antes de imprimir este mensaje, compruebe si es necesario hacerlo. El Medio Ambiente es cuestión de TODOS.

DATT TOLIMA

NOTA CONFIDENCIAL: Cualquier copia, uso o distribución no autorizados de este mensaje y sus adjuntos puede generar responsabilidades legales. Si usted no es destinatario de este correo, por favor notifíquelo al remitente. Aplicamos la Ley Estatutaria 1581 de 2012, que protege el derecho de acceso a la información pública. Antes de imprimir este mensaje, compruebe si es necesario hacerlo. El Medio Ambiente es cuestión de TODOS.

Carlos Alberto Sanchez Alfonso

NOTA CONFIDENCIAL: Cualquier copia, uso o distribución no autorizados de este mensaje y sus adjuntos puede generar responsabilidades legales. Si usted no es destinatario de este correo, por favor notifíquelo al remitente. Aplicamos la Ley Estatutaria 1581 de 2012, que protege el derecho de acceso a la información pública. Antes de imprimir este mensaje, compruebe si es necesario hacerlo. El Medio Ambiente es cuestión de TODOS.

EQUIPOS ALL IN ONE CORPORATIVO

COMPUTADOR ORIGINAL (NO CLONICO) DE MARCA AMPLIAMENTE RECONOCIDA EN EL MERCADO COLOMBIANO

DESCRIPCION REQUERIMIENTO TÉCNICO MÍNIMO	
Tipo o Forma	Todo en uno
Marca	Registrada internacionalmente (No se aceptan clones). Estipular Marca. (Deben ser marcas reconocidas en el mercado)
Uso	Corporativo
Preferencia Tributaria	SI. Se debe optar por oferta con exención tributaria. Ley 1111 de 2006 Legislación Colombiana Art.31 y Decreto 567 de 2007 Art.5.
PROCESADOR	
Tipo de Procesador	Intel® Core™ I7 de última generación o equivalente
Velocidad mínima	De 2,3 GHz en adelante
System Bus	2666 Mhz Revisar de 2,3Ghz
Memoria caché	8 MB L4
MEMORIA RAM	
Memoria	DDR4
Instalada	8 Gb Instalados
Expansión	32 GB o superior
VIDEO	
Memoria de video (Opcional)	Compartida hasta 256 Mb o superior
Tipo de Monitor	HD LED
Tamaño Monitor	El monitor debe ser de 23 pulgadas o superior
DISCO DURO SATA	
Capacidad mínima	1 Terabyte o superior
Interfase	SATA
Numero de Nucleos	8 núcleos
Velocidad	7200 RPM
DISCO DURO SÓLIDO SATA	
Capacidad mínima	512 Gb en adelante
Interfase	SSD
Numero de Nucleos	8 núcleos
Velocidad	7200 RPM
DISPOSITIVO ENTRADA/SALIDA	
Teclado	Teclado USB de Mínimo 82/87 teclas más mínimo 12 de función, idioma español, con teclas de marcación indeleble, teclado numérico separado. De la misma marca del equipo
Mouse	Scroll, óptico de 2 botones, puerto USB de igual marca CPU. Color concordante al equipo, guardando uniformidad con el equipo total.
PUERTOS	
Seriales	1
Paralelo	1
Auricular	1
USB	4 USB 3.0 - 2 USB 2.0
HDMI	1
Conector de Alimentacion	1
DisplayPort (Opcional)	1
Video	1
Bluetooth	Integrado
Tarjeta de red	Intregrada, Gigabit ethernet interfase RJ45, Wi-Fi integrada
Ranuras de expansion	1 PCIe mini - 1 MXM - 1 mSATA
MULTIMEDIA	
Tarjeta de graficos	Gráficos Intel HD 4600
Unidad CD	Unidad quemadora DVD súper multi de bandeja delgada, lectura DVD –ROM 8X máximo, CD-ROM 24X.
Conectividad inhalambrica	Minitarjeta inalámbrica PCIe Hp 802.11 b/g/n.
Camara Web	Cámara WEB integrada 5.0 MP
Audio	Audio integrado con recursos de sonido parlantes de alto rendimiento y Micrófono Integrado; Botones de control de volumen y silencio; Conector para auriculares estéreo; Entrada de micrófono; Salida de línea stereo; Micrófono doble.
SOFTWARE BÁSICO Y LICENCIAMIENTO	
Software Operativo preinstalado y Licenciado	WINDOWS 10 PRO 64 BITS o ultima versión Secretaria de Educación: Anualmente compra licenciamiento por vólumen.
Software Ofimático Licenciado	Office Standar 2019 (OLP NL Gobierno), licenciado. Las licencias se entregaran digitalmente en la plataforma de Microsoft en el Volume Licensing Service Center. Deberán estar cargados en esta plataforma con el usuario. - Administración central: sistemas@tolima.gov.co - Secretaria de Salud: info@saludtolima.gov.co - Secretaria de Edcuación: lyda.garzon@sedtolima.gov.co
GARANTIA DE CALIDAD Y SOPORTE	
Tiempo	3 años - En sitio 3-3-3
Tipo	En sitio
Certificación Calidad y ambientales	ISO 9001 V2000 del Fabricante/ISO 14000 y ambientales que apliquen de conformiad a requerimiento para fabricante y/ proveedor
DOCUMENTACION TÉCNICA Y DE INSTALACIÓN	
Ficha Técnica o Catalogo	Del fabricante. Se constituye en documento oficial de comprobación de características técnicas
Manuales técnicos y de instrucciones, cd rom y catálogos de instalación y/o restauración	Manuales técnicos y de instrucciones, cd rom de medios de instalacion y catálogos de instalación y/o restauración
ACCESORIOS Y OTRAS CARACTERÍSTICAS BÁSICAS	

Cables de poder	Los necesarios para la instalación y puesta en funcionamiento del equipo
Ventiladores	1 cpu
Disipador de calor	1 procesador
Pad Mouse	1 por cada equipo ergonómico
Normas	EPA y Energy Star

41

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

GOBERNACION DEL TOLIMA

NIT. 800113672-7

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Certificado No. **3261**
Fecha de Vencimiento 31/12/2022
Prórrogas 0
Vigencia Fiscal: 2.022 **Fecha de Expedición:** 06 jun. 2022

Objeto: Servicios Prestados A Las Empresas Y Servicios De Producción ...ESTUDIO PREVIO N°2405
Solicitante: DIRECTOR DATT

Identificación Presupuestal	Concepto	Valor
Inversión Sección Central -Tolima, G 03 - 33228 - 2.3.2.02.02.008 - 8020	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción	12.134.509,00
	TOTAL CERTIFICADO	12.134.509,00

ANDRÉS OCTALIO LOZANO ACOSTA
Director Financiero de Presupuesto

Elaboró: KRAMIREZ

GOBERNACION DEL TOLIMA

NIT. 800113672-7

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Certificado No. **6546**
Fecha de Vencimiento 31/12/2022
Prórrogas 0
Vigencia Fiscal: 2.022 **Fecha de Expedición:** 05 oct. 2022

Objeto: Fortalecimiento de la atención al ciudadano y de la gestión del sistema de recaudo de multas y tramites de tránsito en el Tolima. BPIN: 2021004730069.....ESTUDIO PREVIO N°4621
Solicitante: DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE TRANSITO DE TRANSPORTE

Identificación Presupuestal	Concepto	Valor
Inversión Sección Central -Tolima, G 03 - 33228 - 2.3.2.02.02.008 - 8025	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción	3.022.110,00
	TOTAL CERTIFICADO	3.022.110,00

ANDRÉS OCTALIO LOZANO ACOSTA
Director Financiero de Presupuesto

Elaboró: MAICOL