	CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS	**Cod:**
	UNIDAD ADMINISTRATIVA DE COMPRAS P	**Versión: CERO**
	ORDEN DE COMPRA N°-J-CB-SMB-2021 **017**	**Pag. 1 De. 1**

Beneficiario:	**ROSERO GUERRERO BLANCA EULALIA**			**RUC: 1710570886001**
Nº Orden:	ORDEN DE COMPRA N°-J-CB-SMB-2021	**017**	**N° de Memorando de Selección de Proveedor**	**MEMORANDO No. 272- M-JCB-SMB-2021**
Fecha:	**20-sep-21**		**N° Partida Presupuestaria**	**53,07,02 (Arrendamiento y liciencias de uso de paquetes informaticos)**
PROYECTO O DESTINO:	**CONTRATACION DE LICENCIAS DE ANTIVIRUS PARA LOS EQUIPOS INFORMATICOS DEL CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS**			

DESCRIPCION

Item	Descripción del bien	Cant.	Valor Unitario	Valor total
1	SERVICIO DE CONFIGURACION -LICENCIAMIENTO DE BITDEFEDER 2 AÑOS	13	$ 53,00	$ 689,00
SETESCIENTOS SETENTA Y UNO CON 68/100			**Subtotal**	**$ 689,00**
EMITIR FACTURA A NOMBRE DE :			**BASE IVA 0**	
Razón Social:	**CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS**	**RUC:** 1768045640001	**12% IVA**	**$ 82,68**
Dirección:	**Av. 17 DE JULIO S/N -BARRIO LA LUZ**	**Telf.** 22770460	**Valor Total**	**$ 771,68**

DOCUMENTOS DE LA ORDEN DE COMPRA

a) Informe de Necesidad; TDR, Estudio de Mercado;Certificacion POA; PAC; CATE

b) Certificacion de Presupuesto; POA; PAC;CATE

c) Memorando de Autorizacion de la Maxima Autoridad

d) Documentos relevantes del proveedor contratado

CONDICIONES

PRECIO Y FORMA DE PAGO: La forma de pago será del 100% contra entrega, previo la firma del acta de entrega recepción e informe de conformidad de la activación del servicio suscrito por el Administrador de Contrato u Ordende Compra y presentación de la factura respectiva. El pago del servicio se realizará con cargo a los fondos propios provenientes del presupuesto del Cuerpo de Bomberos del Cantón San Miguel de los Bancos, correspondiente al ejercicio fiscal 2021,relacionados con la partida presupuestaria Nro. 53.07.02 Arrendamiento y Licencias de uso de Paquetes Informáticos.

LUGAR DE ENTREGA: La entrega del servicio se realizará en el edificio matriz del Cuerpo de Bomberos de San Miguel de los Bancos, Dirección: Av. 17 de julio junto al control de carreteras. El administrador de la Orden de Compra realizará un Informe de Conformidad en relación al servicio contratado.

PLAZO: El plazo definido para la ejecucion del servicio sera 30 dias contados a partir de la firma de la Orden de compra, durante este plazo deberan coordinar con el /la Administrador (a) de la orden de compra para la ejecucion del servicio según las Especificaciones Tecnicas N° 7.

PRORROGA DE PLAZO: dentro de la presenta orden de compra, no existe la figura de prorroga de plazo.

GARANTIA TECNICA: Garantía oficial del fabricante.

VIGENCIA TECNOLOGICA: No Aplica

MULTA: Por cada día de retraso en la ejecución o incumplimiento de las obligaciones contratadas, se le aplicará una multa diaria del 1 x 1000 sobre el porcentaje de las obligaciones que se encuentran pendientes de ejecutarse conforme lo establecido en la orden de compra o contrato; salvo casos de fuerza mayor o caso fortuito debidamente comunicados y justificados dentro de las 48 horas hábiles de producido el incidente, y que sean aceptados por la contratante ET N°12.

ADMINISTRADOR DE CONTRATO: según los Art. 70, 80 LOSNCP; 121 RGLOSNCP; Resolucion N° RE-SERCOP-2021-0072; 530.1; Art,530.2; Art.530.3; Art.530.5; Art.530.2; Art. 530.3; Art.530.4; Art.530.5;Art.530.10 para efectos de control y cumplimiento de todas las obligaciones descritas en la presente ORDEN DE COMPRA N°017-J-CB-SMB-2021 se designa al Tnte. Raul Ramos como Administrador de Orden de Compra segun Memorando N° 270-M-JCB-SMB-2021.

TECNICO QUE NO INTERVIENE EN EL PROCESO DE EJECUCION DEL CONTRATO.- Según LOSNCP Art,4,5; RGLOSNCP Art,124; NCI 406-03 se designa a la Ing. Gabriela Quinchimba según Memorando N° 271-M-JCB-2021 el mismo que debera verificar que los bienes o servicios, objeto de la orden de Compra y cumplimiento con lo estipulado en el TDR establecido.

TERMINACION: Esta orden de compra, de conformidad con el procedimiento establecido con el capitulo IX, de la Ley Organica del Sistema Nacional de Contratacion Publica.
ACEPTACION DE LAS PARTES: libre y voluntariamente, las partes expresamente declaran su aceptacion a todo lo convenido en la presente orden de compra y se someten a sus estipulaciones.

AUTORIZADO Y APROBADO POR:	**PROVEEDOR ADJUDICADO:**
	Firmado electrónicamente por: **BLANCA EULALIA ROSERO GUERRERO**
TCRNEL. (B) PATRICIO FLORES	ROSERO GUERRERO BLANCA EULALIA
JEFE DEL CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS	**NP STORE**

	APELLIDOS Y NOMBRES	**FIRMA**	**FECHA**
Elaborado por :	TLGA. PATRICIA TAYA	Firmado electrónicamente por **LORENA PATRICIA TAYA CUELLAR**	20/09/2021
	(E) UACP		

RUC	:	1710570886001

COTIZACIÓN

NO. 000000018

FECHA	:	12/08/2021

EMPRESA: NPSTORE

CLIENTE: CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS **IDENTIFICACIÓN:** 1768045640001

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	P.UNITARIO	DESCUENTO	SUBTOTAL
S0000022	SERVICIO DE CONF-LICENCIAMIENTO DE BITDEFENDER 2 AÑOS 2 AÑOS	13.00	53.00		689.00

DESCUENTO	0.00
SUBTOTAL	689.00
ICE	0.00
IVA 12%	82.68
TOTAL COTIZACIÓN	**771.68**

OBSERVACIONES SERVICIO DE ALTA DISPONIBILIDAD CON SOPORTE DEL SERVICIO POR 2 (DOS) AÑOS SOBRE LOS PRODUCTOS O SERVICIOS OFERTADOS(Bitdefender Total Security)
VIGENCIA DE LA OFERTA: 45 DIAS TIEMPO DE ENTREGA: 30 DIAS

CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS

RECIBIO CONFORME

REALIZADO POR
BLANCA ROSERO G.
GERENTE

REPÚBLICA DEL ECUADOR
DIRECCIÓN GENERAL DE REGISTRO CIVIL, IDENTIFICACIÓN Y CEDULACIÓN

CÉDULA DE CIUDADANÍA Nº 171057088-6

APELLIDOS Y NOMBRES
ROSERO GUERRERO
BLANCA EULALIA

LUGAR DE NACIMIENTO
PICHINCHA
SAN MIGUEL DE LOS BANCOS
MINDO

FECHA DE NACIMIENTO 1970-01-04
NACIONALIDAD ECUATORIANA
SEXO MUJER
ESTADO CIVIL CASADO
AUGUSTO EFRAIN
RUIZ NAULA

INSTRUCCIÓN BASICA
PROFESIÓN / OCUPACIÓN QUEHACER DOMESTICOS
E333312222

APELLIDOS Y NOMBRES DEL PADRE
ROSERO NAVARRETE JOSE MIGUEL

APELLIDOS Y NOMBRES DE LA MADRE
GUERRERO QUIROZ MARIA INES

LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN
QUITO
2019-05-06

FECHA DE EXPIRACIÓN
2029-05-06

0317146338

CERTIFICADO DE VOTACIÓN
24 - MARZO - 2019
CNE

0009 F — JUNTA NO.
0009 - 150 — CERTIFICADO NO.
1710570886 — CÉDULA NO.

ROSERO GUERRERO BLANCA EULALIA
APELLIDOS Y NOMBRES

PROVINCIA PICHINCHA
CANTÓN SAN MIGUEL DE LOS BANCOS
CIRCUNSCRIPCIÓN
PARROQUIA S. MIGUEL DE LOS BANCOS
ZONA 1

ELECCIONES SECCIONALES Y CPCCS
2019

CIUDADANA/O:
ESTE DOCUMENTO ACREDITA QUE USTED SUFRAGÓ EN EL PROCESO ELECTORAL 2019

PRESIDENTA DE LA JRV

Apellidos y nombres	Número RUC
ROSERO GUERRERO BLANCA EULALIA	1710570886001

Estado	Régimen
ACTIVO	REGIMEN MICROEMPRESARIAL

Inicio de actividades	Reinicio de actividades	Cese de actividades
15/02/2005	20/11/2017	No registra

Jurisdicción	Obligado a llevar contabilidad
ZONA 9 / PICHINCHA / SAN MIGUEL DE LOS	NO

Tipo	Agente de retención
PERSONAS NATURALES	NO

Domicilio tributario

Ubicación geográfica

Provincia: PICHINCHA **Cantón:** SAN MIGUEL DE LOS BANCOS **Parroquia:** SAN MIGUEL DE LOS BANCOS

Dirección

Calle: 17 DE JULIO **Número:** S/N **Intersección:** 6 DE DICIEMBRE **Referencia:** JUNTO AL COMERCIAL ALEXANDER

Actividades económicas

- S95110101 - REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE: COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, COMPUTADORAS PORTÁTILES, SERVIDORES INFORMÁTICOS, COMPUTADORAS DE MANO (ASISTENTES DIGITALES PERSONALES), UNIDADES DE DISCO MAGNÉTICO, UNIDADES DE MEMORIA USB Y OTROS DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO; UNIDADES DE DISCO ÓPTICO (CD-RW, CD-ROM, DVD-ROM, DVD-RW), MÓDEMS INTERNOS Y EXTERNOS, IMPRESORAS, PANTALLAS, TECLADOS, RATONES, PALANCAS DE MANDO Y BOLAS RODANTES, PROYECTORES INFORMÁTICOS, ESCÁNERES, INCLUIDOS LECTORES DE CÓDIGO DE BARRAS.
- J62090101 - ACTIVIDADES RELACIONADAS A LA INFORMÁTICA COMO: RECUPERACIÓN EN CASOS DE DESASTRE INFORMÁTICO, INSTALACIÓN DE PROGRAMAS INFORMÁTICOS.
- J58200001 - ACTIVIDADES DE PUBLICACIÓN DE PROGRAMAS INFORMÁTICOS COMERCIALES (NO PERSONALIZADOS): SISTEMAS OPERATIVOS, APLICACIONES COMERCIALES Y OTRAS APLICACIONES.
- G46510101 - VENTA AL POR MAYOR DE COMPUTADORAS Y EQUIPO PERIFÉRICO.
- N80200101 - ACTIVIDADES DE SUPERVISIÓN A DISTANCIA DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE SEGURIDAD, COMO LOS DE ALARMA CONTRA ROBOS Y CONTRA INCENDIOS, INCLUIDO SU INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO. LA UNIDAD QUE LLEVA A CABO ESTA ACTIVIDAD PUEDE DEDICARSE TAMBIÉN A LA VENTA DE ESTOS SISTEMAS DE SEGURIDAD.
- M72102201 - INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA.
- J62010101 - ACTIVIDADES DE DISEÑO DE LA ESTRUCTURA Y EL CONTENIDO DE LOS ELEMENTOS SIGUIENTES (Y/O ESCRITURA DEL CÓDIGO INFORMÁTICO NECESARIO PARA SU CREACIÓN Y APLICACIÓN): PROGRAMAS DE SISTEMAS OPERATIVOS (INCLUIDAS ACTUALIZACIONES Y PARCHES DE CORRECCIÓN), APLICACIONES INFORMÁTICAS (INCLUIDAS ACTUALIZACIONES Y PARCHES DE CORRECCIÓN), BASES DE DATOS Y PÁGINAS WEB.
- C26300401 - FABRICACIÓN DE TRANSMISORES DE RADIO Y TELEVISIÓN, EQUIPOS DE TELEVISIÓN POR CABLE (DECODIFICADORES), DISPOSITIVOS DE INFRARROJOS (CONTROL REMOTO).
- G47590903 - VENTA AL POR MENOR DE SISTEMAS DE SEGURIDAD, COMO DISPOSITIVOS DE CIERRE, CAJAS DE CAUDALES, VIDRIOS BLINDADOS Y CAJAS FUERTES, SIN SERVICIO DE INSTALACIÓN NI DE MANTENIMIENTO EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS.
- C26300402 - FABRICACIÓN DE CÁMARAS DE TELEVISIÓN.

Apellidos y nombres	Número RUC
ROSERO GUERRERO BLANCA EULALIA	1710570886001

- G46632401 - VENTA AL POR MAYOR DE MATERIAL ELECTRICO.
- J61200102 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO Y EXPLOTACIÓN DE TELEFONÍA MÓVIL Y OTRAS REDES DE TELECOMUNICACIONES INALÁMBRICAS.

Establecimientos

Abiertos	Cerrados
1	2

Obligaciones tributarias

- 2011 DECLARACION DE IVA
- 1024 IMPUESTO A LA RENTA REGIMEN IMPOSITIVO PARA MICROEMPRESAS

Las obligaciones tributarias reflejadas en este documento están sujetas a cambios. Revise periódicamente sus obligaciones tributarias en www.sri.gob.ec.

Números del RUC anteriores

No registra

Código de verificación:	CATRCR2021001593873
Fecha y hora de emisión:	23 de junio de 2021 15:52
Dirección IP:	10.1.2.143

Validez del certificado: El presente certificado es válido de conformidad a lo establecido en la Resolución No. NAC-DGERCGC15-00000217, publicada en el Tercer Suplemento del Registro Oficial 462 del 19 de marzo de 2015, por lo que no requiere sello ni firma por parte de la Administración Tributaria, mismo que lo puede verificar en la página transaccional SRI en línea y/o en la aplicación SRI Móvil.

Equipos Eléctricos, Cableado estructurado, diseño Web(E- comerce, Jomla, WordPress,Orupal,portales/CMS,Gestor de Flct,eros, Nube Intranet,BD Tools),Tv-wall Centros de Monitoreo, pantallas LEO, Camaras de Vigilancia, amplificadores de Telefonía Celular.

San Miguel de los Bancos, 12 de agosto de 2021

Señores
Cuerpo de Bomberos San Miguel de Los Bancos.
Presente.-

En mi calidad de oferente, por medio del presente certifico que el señor Patricio Taipe es el técnico especializado de mi representada y será quien realice la instalación del servicio contratado en caso de adjudicación.

Atentamente,

Sra: Blanca Rosero G.
Gerente General
http://npstoreec.com/
ventas@npstoreec.com
npstoreec@gmail.com

CÉDULA DE IDENTIDAD

REPÚBLICA DEL ECUADOR

DIRECCIÓN GENERAL DE REGISTRO CIVIL, IDENTIFICACIÓN Y CEDULACIÓN

APELLIDOS: TAIPE ROSERO

CONDICIÓN CIUDADANIA

NOMBRES: WILSON PATRICIO

NACIONALIDAD: ECUATORIANA

FECHA DE NACIMIENTO: 08 JUN 1987

LUGAR DE NACIMIENTO: PICHINCHA SAN M. BANCOS SAN MIGUEL DE LOS BANCOS

SEXO: HOMBRE

No. DOCUMENTO: 004616176

FECHA DE VENCIMIENTO: 03 JUN 2031

FIRMA DEL TITULAR

NAT/CAN: 424910

NUI.1718690421

APELLIDOS Y NOMBRES DEL PADRE: TAIPE CALERO FREDDY MAURICIO

APELLIDOS Y NOMBRES DE LA MADRE: ROSERO GUERRERO BLANCA EULALIA

ESTADO CIVIL: SOLTERO

CÓDIGO DACTILAR: V4344V2222

TIPO SANGRE: O+

DONANTE: Sí

LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN: SAN MIGUEL DE LOS BANCOS 03 JUN 2021

DIRECTOR GENERAL

I<ECU0046161769<<<<<1718690421
8706087M3106039ECU<SI<<<<<<<<7
TAIPE<ROSERO<<WILSON<PATRICIO<

CERTIFICADO DE VOTACIÓN 11 ABRIL 2021

¡Ecuador unido en Democracia!

N° 95726081

PROVINCIA: PICHINCHA

CIRCUNSCRIPCIÓN: 4

CANTÓN: SAN MIGUEL DE LOS BANCOS

PARROQUIA: S. MIGUEL DE LOS BANCOS

ZONA: 1

JUNTA No. 0011 MASCULINO

CC N°: 1718690421

TAIPE ROSERO WILSON PATRICIO

¡Ecuador unido en Democracia!

CIUDADANA/O:

ESTE DOCUMENTO ACREDITA QUE USTED SUFRAGÓ EN LAS ELECCIONES GENERALES 2021

F. PRESIDENTA/E DE LA JRV

R.U.C.: 1710570886001

F A C T U R A

No. 003-001-000000418

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN

1609202101171057088600120030010000004181419051217

AMBIENTE: PRODUCCION

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE DE ACCESO

1609202101171057088600120030010000004181419051217

ROSERO GUERRERO BLANCA EULALIA

NPSTORE

Dirección Matriz: SAN MIGUEL DE LOS BANCOS

Dirección Sucursal: SAN MIGUEL DE LOS BANCOS

OBLIGADO A CONTABILIDAD **NO**

Contribuyente Régimen Microempresas

Razón Social / Nombres y Apellidos: GRAN COMERCIO S.A

Identificación 1792035678001

Fecha 16/09/2021

Guía Remisión:

Cod. Principal	Cod. Auxiliar	Cantidad	Descripción	Precio Unitario	Descuento	Precio Total
ANTBDF		40.00	Bitdefender TOTAL SECURITY LICENCIA DE 3 AÑOS	11.250000	0.00	450.00

Información Adicional

Dirección COLON E4-105 Y 9 DE OCTUBRE

Teléfono 22555598

Email cliente@npstoreec.com

SUBTOTAL %	450.00
SUBTOTAL 0%	0.00
SUBTOTAL No objeto de IVA	0.00
SUBTOTAL exento de IVA	0.00
SUBTOTAL SIN IMPUESTOS	450.00
TOTAL Descuento	0.00
ICE	0.00
IVA 12 %	54.00
IRBPNR	0.00
PROPINA	0.00
VALOR TOTAL	**504.00**

Sistema Oficial de Contratación Pública

Viernes 17 de Septiembre de 2021 | 09:35 **RUC:** 1768045640001 | **Entidad:** CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS | **Usuario:** PLORENA | [**Cerrar Sesión**]

Inicio | Datos Generales | Consultar | Entidad Contratante | Administración

»Buscar Empresas

Imprimir

PAÍS	ESTADO / PROVINCIA	CANTÓN	NATURALEZA	RUC / NÚM. DE IDENTIFICACIÓN	NOMBRE COMERCIAL / RAZÓN SOCIAL	
ECUADOR	..Todas	..Todas	..Todos	1710570886001		buscar

UBICACIÓN	EMPRESA	RUC / NÚM.IDENTIF.	FECHA HABILITACIÓN	ESTADO RUP	INFORMACIÓN ADICIONAL
SAN MIGUEL DE LOS BANCOS	ROSERO GUERRERO BLANCA EULALIA	1710570886001	2017-11-29	Habilitado	Mostrar

Copyright © 2008 - 2021 Servicio Nacional de Contratación Pública.

SERCOP
SERVICIO NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA

CERTIFICADO ELECTRÓNICO

TIPO DE CERTIFICACIÓN: **No ser contratista incumplido o adjudicatario fallido con el Estado**
CÓDIGO DE CERTIFICADO: **CIOAF-09-21-7316**
FECHA DE EMISIÓN: **Quito, Miercoles 15 de Septiembre del 2021**
PERSONA NATURAL: **ROSERO GUERRERO BLANCA EULALIA**
CÉDULA DE CIUDADANÍA/IDENTIDAD: **1710570886001**

El Servicio Nacional de Contratación Pública certifica que, a la presente fecha, el solicitante no se encuentra reportado como contratista incumplido o adjudicatario fallido.

Atentamente,

DIRECCIÓN NACIONAL DE REGISTRO Y ASESORÍA A USUARIOS
SERVICIO NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

- Para verificar la integridad del presente certificado la Entidad / Institución que lo solicita deberá ingresar el código de certificado en la herramienta “Verificación de certificados” la cual se encuentra disponible al público en general a través del portal www.compraspublicas.gob.ec
- La información contenida en el presente certificado es válida a la fecha de su emisión

CIOAF-09-21-7316

Este certificado ha sido generado a través del sistema informático de emisión de certificados, cualquier modificación, alteración al documento invalida automáticamente el presente certificado.

Facturación Física > Estado tributario y plazo de vigencia para emisión de comprobantes

Consulta de Estado Tributario

Información general

Identificación
1710570886001

Nombre/Razón social
ROSERO GUERRERO BLANCA EULALIA

Permiso de facturación

Vigencia
12 meses

Estado tributario

Resultado
AL DIA EN SUS OBLIGACIONES

Nueva consulta

Privacidad · Términos

Deudas > Consulta deudas firmes, impugnadas y en facilidades de pago

Consulta contribuyentes con obligaciones firmes, impugnadas y en facilidades de pago

RUC / cédula
1717907859001

Fecha de corte
15-SEP-2021

Razón social / Apellidos y nombres
RODRIGUEZ MENDOZA MARIA ELISA

El ciudadano / contribuyente no registra deudas firmes, impugnadas o en facilidades de pago.

Nueva consulta

Privacidad · Términos

Informe No.:	INFORME-UAP-006-CB-SMB-2021
Fecha:	Agosto 03 de 2021.
Objeto de contratación:	CONTRATACION DE LICENCIAS DE SEGURIDAD ANTIVIRUS PARA LOS EQUIPOS INFORMATICOS DEL CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS.
Unidad requirente	Unidad Administrativa de Planificación.
Para:	Tcrn. Patricio Flores Cabezas
De:	Tnte. Raúl Rodrigo Ramos Ramos.

1. ANTECEDENTES.

El Cuerpo de Bomberos de San Miguel de los Bancos está ubicado al Noroccidente de la provincia de Pichincha, se creó mediante acuerdo Ministerial 01554 del 24 de junio de 1999, siendo presidente del comité PRO-CUERPO DE BOMBEROS el Sr. Luis Cevallos, en la Presidencia del Dr. Jamil Mahuad y Ministro de Bienestar Social el Arq. Guillermo Celi Dávila, mediante una terna que fue enviada al entonces Ministerio de Bienestar Social, en la misma fueron participes los perfiles Sr. Luis Cevallos, Sr. José Andrade y el Sr. Patricio Flores, siendo de esta terna fue elegido el señor Patricio Flores que fue posesionado el 28 de febrero del 2000 con acuerdo Ministerial No 041.

Que mediante el Concejo Municipal del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de San Miguel de los Bancos aprueba la Ordenanza de Adscripción del Cuerpo de Bomberos de San Miguel de los Bancos para que regule la gestión de los servicios de prevención, protección, socorro y extinción de incendios en el Cantón San Miguel de los Bancos el 25 de enero del 2018.

El Cuerpo de Bomberos de San Miguel de los Bancos, siendo una institución Publica que se rige por la Constitución de la República del Ecuador, Ley Orgánica del Servicio Público, Ley Orgánica del Servicio Nacional de Contratación Pública, Ley de Defensa contra incendios y otras leyes conexas, los reglamentos internos, y normas emitidas por sus órganos de administración.

El Art. 226 de la Constitución de la República, estipula que “Las instituciones del Estado, sus organismos, dependencias, las servidoras o servidores públicos y las personas que actúen en virtud de una potestad estatal ejercerán solamente las competencias y facultades que les sean atribuidas en la Constitución y la ley. Tendrán el deber de coordinar acciones para el cumplimiento de sus fines y hacer efectivo el goce y ejercicio de los derechos reconocidos en la Constitución”.

La Constitución de la República del Ecuador en su Art. 288 determina: "Las compras públicas cumplirán con criterios de eficiencia, transparencia, calidad, responsabilidad ambiental y social.

La Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, (LOSNCP) dispone:

Art. 6.- Definiciones numeral 17.- "(…) Mejor Costo en Bienes o Servicios Normalizados: Oferta que cumpliendo con todas las especificaciones y requerimientos técnicos, financieros y legales exigidos en los documentos precontractuales, oferte el precio más bajo"; Numeral 20.- Oferta Habilitada: "La oferta que cumpla con todos los requisitos exigidos en los Pliegos Pre contractuales".

Art. 4.- "Principios. - "Para la aplicación de esta Ley y de los contratos que de ella deriven, se observarán los principios de legalidad, trato justo, igualdad, calidad, vigencia tecnológica, oportunidad, concurrencia, transparencia, publicidad; y, participación nacional". Lo subrayado y negrita me pertenece.

Art. 23.- Estudios. - "Antes de iniciar un procedimiento precontractual, de acuerdo a la naturaleza de la contratación, la entidad deberá contar con los estudios y diseños completos, definitivos y actualizados, planos y cálculos, especificaciones técnicas, debidamente aprobados por las instancias correspondientes, vinculados al Plan Anual de Contratación de la entidad"

Reglamento General a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública:

Art. 60.- Contrataciones de ínfima cuantía. - Las contrataciones para la ejecución de obras, adquisición de bienes o prestación de servicios, cuya cuantía sea igual o menor a multiplicar el coeficiente 0,0000002 del Presupuesto Inicial del Estado se las realizará de forma directa con un proveedor seleccionado por la entidad contratante sin que sea necesario que éste conste inscrito en el RUP…

RESOLUCIÓN No. RE-SERCOP-2021-0112.- EXPEDIR REFORMAS A LA RESOLUCIÓN EXTERNA NRO. RE- SERCOP2016-0000072, PUBLICADA EN LA EDICIÓN ESPECIAL DEL REGISTRO OFICIAL NRO. 425, DE 29 DE ENERO DE 2018, MEDIANTE LA CUAL SE EXPIDIÓ LA CODIFICACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE RESOLUCIONES EMITIDAS POR EL SERVICIO

NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA. - Art.2.- Sustitúyase el numeral 2 del artículo 9, por el siguiente:

"2. Estudio de mercado para la definición de presupuesto referencial, que deberá contener las siguientes consideraciones mínimas: 1. Análisis del bien o servicio a ser adquirido: características técnicas, el origen (nacional, importado o ambos), facilidad de adquisición en el mercado, número de oferentes, riesgo cambiario en caso de que el precio no esté expresado en dólares; 2. Considerar los montos de adjudicaciones similares realizadas en años pasados; 3. Tomar en cuenta la variación de precios locales e/o importados, según corresponda. De ser necesario traer los montos a valores presentes, considerando la inflación (nacional e/o internacional); es decir, realizar el análisis a precios actuales; 4. Considerar la posibilidad de la existencia de productos o servicios sustitutos más eficientes; y, 5. Proformas de proveedores de bienes o servicios a contratar.

2. PROBLEMÁTICA.

El Cuerpo de Bomberos de San Miguel de Los Bancos es la entidad de gestión eminentemente técnica destinada a salvar vidas y proteger los bienes a través de la atención efectiva y profesional atendiendo emergencias de manera inmediata a accidentes de tránsito, incendios, rescates, salvamentos y otros, así mismo cuenta con personal altamente calificado y entrenado con cultura de prevención, información, orientación y concienciación para la seguridad y bienestar de la población del Cantón de San Miguel de los Bancos, teniendo especial importancia en la calidad en nuestros servicios y la calidez en la atención a los usuarios internos y externos.

El Cuerpo de Bomberos en la actualidad dispone de nueve computadoras de escritorio, una laptop en la actualidad no cuentan con licencias de antivirus vigentes por lo que es necesario y urgente la CONTRATACION DE LICENCIAS DE SEGURIDAD ANTIVIRUS PARA LOS EQUIPOS INFORMATICOS DEL CUERPO DE BOMBEROS.

3. JUSTIFICACIÓN.

Los antivirus son programas que funcionan como mecanismos de protección, que detectan y eliminan la presencia de dichos programas maliciosos, evitando que se introduzcan de manera lógica en los equipos, protegiendo de ataques a través de su propagación en la red o de dispositivos de almacenamiento externo.

En la actualidad existen un promedio de 40 mil virus computacionales diferentes que aumentan en número cada día. De estos una tercera parte son potencialmente dañinos,

motivo por el cual el software antivirus debe contar con actualizaciones permanentes y un motor heurístico que permitan brindar protección a la red corporativa de posibles nuevos virus que se sigan generando. Inclusive en algunos casos, reparando el daño cuando un determinado malware ya se ha introducido en los equipos.

En tal virtud El Cuerpo de Bomberos de San Miguel de los Bancos, necesita adquirir la adquisición del software antivirus ya que cuya vigencia ha expirado y considerando que la institución actualmente cuenta con alrededor de 10 equipos distribuidos entre 9 computadores de escritorio y 1 laptops, uno para un servidor, y adicionalmente teniendo en cuenta que la tasa de crecimiento se requiere cubrir 2 licencias.

Es preciso señalar que el antivirus es una herramienta que forma parte de toda una solución integral de seguridades informática y que su adquisición para su implementación como parte del sistema de seguridad avanzado, tiene un carácter preventivo y disociador.

4. OBJETIVO.

CONTRATACION DE LICENCIAS DE ANTIVIRUS PARA LOS EQUIPOS INFORMATICOS DEL CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS, para las diferentes áreas administrativas y operativas.

5. DESCRIPCIÓN DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, CONDICIÓN Y/O CARACTERÍSTICAS DEL BIEN, OBRA, SERVICIO INCLUIDO LOS DE CONSULTORÍA.

REQUERIMIENTO DEL CUERPO DE BOMBEROS.
LICENCIAS DE ANTIVIRUS PARA EL CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS.
1. **PROTECCIÓN ANTIVIRUS - DEFENSA BÁSICA**
1.1 Protección contra virus, programas troyanos, gusanos y rasonware. **1.2 Protección contra programas espía y publicitarios.** **1.3 Análisis de ficheros en modo automático o según horario, debe facilitar recursos para otras aplicaciones durante el análisis.** **1.4 Análisis del correo electrónico mínimo para protocolos: POP3, IMAP, NNTP y SMTP.** **1.5 Análisis y control de archivos adjuntos por extensión en correo electrónico.** **1.6 Permitir configurar un salto en el análisis de archivos grandes en correo electrónico según el tamaño que pueda definir el administrador.** **1.7 Permitir configurar un salto en el análisis de archivos en correo electrónico cuyo análisis tome más de un tiempo determinado según defina el administrador.** **1.8 Permitir configurar un salto en el análisis de archivos adjuntos en correo electrónico.** **1.9 Análisis de virus de Internet (para cualquier navegador de Internet).** **1.10 Permitir la configuración de acciones automáticas y manuales, ante eventos de posible infección de malware por Internet.** **1.11 Análisis de tráfico de Internet mínimo para los protocolos: HTTP, HTTPS y FTP.**

	1.12 Análisis y desinfección automática el contenido de los dispositivos de memoria **1.13 Permitir la creación de URL´s de confianza.** **1.14 Protección contra acceso de Phishing.** **1.15 Análisis y defensa para mensajeros instantáneos.** **1.16 Actualizaciones automáticas de firmas mínimo cada 4 horas.** **1.17 Chequeo y desinfección de malware contenido en archivos comprimidos.** **1.18 Cuarentena para archivos infectados.** **1.19 Chequeo y desinfección de malware contenido en memoria.** **1.20 Chequeo y desinfección de malware contenido en el sector de arranque.** **1.21 Detección y desinfección en tiempo real de virus residentes.** **1.22 Reconocimiento de virus por su forma de empaquetamiento.** **1.23 Defensa proactiva contra los nuevos programas maliciosos (Día Cero).**
2.	**FIREWALL PERSONAL.**
	2.1 Firewall debe permitir crear reglas para filtrado de aplicaciones. **2.2 Firewall debe permitir configurar las diferentes redes como: local, público o de confianza.**
3.	**ADMINISTRACIÓN**
	3.1 Dashboard con información de estado del producto en los clientes. **3.2 Capacidad de recibir notificaciones sobre nuevas versiones de las aplicaciones corporativas del producto.** **3.3 Análisis de conexiones cifradas.** **3.4 Comunicación Cifrada o SSL, a través de certificados digitales propios o de terceros**
4.	**COMPATIBILIDAD CON SISTEMAS OPERATIVOS WINDOWS 32 Y 64 BITS**
	4.1 **Windows 10** 4.2 **Windows 8** **4.3 Windows 7** **4.4 Windows Vista** **4.5 Windows Server**
5.	**COMPATIBILIDAD CON SISTEMAS OPERATIVOS LINUX 32 Y 64 BITS**
	5.1 Red Hat Ent 6 Server(x86/x64) **5.2 Red Hat Ent 5.5 Server (x86/x64)** **5.3 SUSE Ent Server 10 SP3 (x86/x64)** **5.4 SUSE Ent Server 11 SP1 (x86/x64)** **5.5 Novel Open Ent Server 2 SP2 (x86/x64)** **5.6 OpenSUSE 11.3 (x86/x64** **5.7 CentOS 5.5 (x86/x64)** **5.8 Mandriva Ent Server 5.1** **5.9 Fedora 13 (x86/x64)** **5.10 Debian 5.0.5 (x86/x64)** **5.11 Ubuntu Server 10.04 (x86/x64)** **5.12 FreeBSD 7.3 (x86/x64)** **5.13 FreeBSD 8.1 (x86/x64)** **5.14 Ubuntu Workstation 10.04 (x86/x64)**
6.	**COMPATIBILIDAD CON SISTEMAS OPERATIVOS MAC**
	6.1 OS X 10.5 or higher **6.2 OS X Server 10.6**
7.	**CARACTERÍSTICAS ADICIONALES**
	7.1 Debe permitir desinstalar otros productos antivirus remotamente **7.2 Debe proteger los archivos de instalación a fin de evitar que se corrompan durante la instalación en un equipo infectado** **7.3 Detección mínima de falsos positivos o falsos virus.** **7.4 Optimizado para usuarios móviles.**

8.	**FUNCIONES ADICIONALES**
	8.1 Inventario básico de software. **8.2 Debe poder desactivar el arranque automático de dispositivos extraíbles.** **8.3 Monitoreo de paquetes enviados por la red.** **8.4 Compatibilidad certificada con plataforma de virtualización VMWare y Xen.**
9.	**PERFIL DEL OFERENTE**
	9.1 Que tenga oficinas en San Miguel de los Bancos, y pueda brindar soporte técnico a nivel Nacional **9.2 Que tenga experiencia en Licenciamiento de Tecnologia**
10.	**Funciones Endpoint**
	10.1 Permitir a usuarios seleccionados y / o grupos de usuarios iniciar aplicaciones. **10.2 Bloqueo de usuarios seleccionados y / o grupos de usuarios para el uso de las aplicaciones de inicio.** **10.3 Control por tipo de dispositivo a ser conectado** **10.4 Permitir la creación de dispositivos de confianza a los cuales los usuarios tienen acceso total en todo momento.** **10.5 Permitir configurar las reglas de control de acceso web mediante horario.** **10.6 Permitir dar prioridad a cualquiera de las reglas de control de acceso web creadas.** **10.7 Permitir configurar las reglas de control de acceso web para: permitir, bloquear o alertar el acceso a los diferentes sitios.** **10.8 Control de acceso web debe tener un diagnóstico de reglas.** **10.9 Que permita acceder a la base de datos del fabricante para revisar reputación de archivos, recursos web, y software**
11.	**ADMINISTRACIÓN DISPOSITIVOS MÓVILES**
	11.1 Arquitectura Escalable y en Alta Disponibilidad **11.2 Cifrado de datos: Cifrado de datos tanto en memoria interna como en memoria removible,** **11.3 Distribuir y restringir el uso de recursos/App's** **11.4 Administrar Listas Negra y Blanca de App** **11.5 Identificar dispositivos inactivos** **11.6 Borrado Selectivo** **11.7 Capacidad de aplicar políticas corporativas de seguridad en todos los dispositivos** **11.8 Código de acceso obligatorio – Políticas de Contraseñas** **11.9 Administrar características de contraseñas** **11.10 Borrado de información del dispositivo en caso de robo** **11.11 Monitorear, detectar y notificar cuando una política haya sido modificada sobre el dispositivo Móvil**
12.	**FUNCIONALIDADES DE CIFRADO**
	12.1 Cifrado de dispositivos extraíbles o removibles (CD/DVD/USB) **12.2 Cifrado de disco duro (full disk encryption: master boot record, OS, system files)** **12.3 Cifrado de archivos y carpetas** **12.4 Cifrado de dispositivos extraíbles (USB)** **12.5 Administración centralizada de políticas y llaves** **12.6 Protección de acceso (Autenticación y Autorización) – Preboot-Authentication** **12.7 Opciones de recovery de datos (posibilidad dde recuperar contrasenias extraviadas, creacion de usuarios generales)** **12.8 Generación de informes de amenazas de vulnerabilidad en las aplicaciones, con puntuaciones o niveles de severidad que ayudan a adoptar decisiones para protección de las estaciones.** **12.9 Cifrado de Tipos de archivos para aplicaciones (y decifrado)**
13.	**VULNERABILIDADES**
	13.1 Brindar la posibilidad de desplegar a través de la solución, los parches o actualizaciones que remedien las vulnerabilidades detectadas.

13.2 Posiblidad de definir parcheo autmatico para grupos de aplicaciones
14. **FUNCIONALIDADES DE CONTROL DE APLICACIONES**
14.1 Brindar visibilidad de las aplicaciones que el usuario ha instalado en los equipos **14.2 Flexibilidad para aplicar políticas de control por grupos de usuarios, para permitir o bloquear aplicaciones en particular.** **14.3 Poder manejar el inventario de aplicaciones agrupado ya sea por todos los archivos binarios (.exe,.dll, controladores y secuencias de comandos), por aplicación y fabricante.** **14.4 Brindar la posibilidad de clasificar por categorías las aplicaciones, por ejemplo: fiables conocidas, desconocidas y maliciosas conocidas.** **14.5 Poder crear listas blancas y listas negras para especificar qué aplicaciones se pueden ejecutar y cuáles no.**

6. NATURALEZA DE LA CONTRATACIÓN

La contratación objeto del presente informe es de un servicio normalizado por lo que se sugiere realizar la contratación mediante procedimiento de ínfima cuantía con el debido proceso según las normativas emitidas por el ente rector SERCOP.

7. CONCLUSIONES

Se requiere realizar el proceso correspondiente para la CONTRATACION DE LICENCIAS DE ANTIVIRUS PARA LOS EQUIPOS INFORMATICOS DEL CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS, en virtud que es necesario la instalación de antivirus en las computadoras del Cuerpo de Bomberos.

Con lo expuesto en el presente informe me permito recomendar a usted Tcrn. Patricio Flores, disponga iniciar los trámites pertinentes para realizar la contratación antes mencionada.

8. DOCUMENTOS ANEXOS

No aplica

Elaborado por

Firmado electrónicamente por:
RAUL RODRIGO RAMOS RAMOS

Tnte. Raúl Ramos Ramos.
UAP CB – SMB

Aprobado por

Firmado electrónicamente por:
FABIAN PATRICIO FLORES CABEZAS

Tcrn. Patricio Flores
JEFE CB – SMB

TÉRMINOS DE REFERENCIA (ÍNFIMA CUANTÍA)

DESCRIPCIÓN GENERAL	
Objeto de la contratación	CONTRATACION DE LICENCIAS DE ANTIVIRUS PARA LOS EQUIPOS INFORMATICOS DEL CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS.
Unidad requirente	Unidad de Planificación
Número	TDR-001-UATP-2021
Fecha	Agosto 03 del 2021

1. ANTECEDENTES.

El Cuerpo de Bomberos de San Miguel de los Bancos está ubicado al Noroccidente de la provincia de Pichincha, se creó mediante acuerdo Ministerial 01554 del 24 de junio de 1999, siendo presidente del comité PRO-CUERPO DE BOMBEROS el Sr. Luis Cevallos, en la Presidencia del Dr. Jamil Mahuad y Ministro de Bienestar Social el Arq. Guillermo Celi Dávila, mediante una terna que fue enviada al entonces Ministerio de Bienestar Social, en la misma fueron participes los perfiles Sr. Luis Cevallos, Sr. José Andrade y el Sr. Patricio Flores, siendo de esta terna fue elegido el señor Patricio Flores que fue posesionado el 28 de febrero del 2000 con acuerdo Ministerial No 041.

Que mediante el Concejo Municipal del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de San Miguel de los Bancos aprueba la Ordenanza de Adscripción del Cuerpo de Bomberos de San Miguel de los Bancos para que regule la gestión de los servicios de prevención, protección, socorro y extinción de incendios en el Cantón San Miguel de los Bancos el 25 de enero del 2018.

El Cuerpo de Bomberos de San Miguel de los Bancos, siendo una institución Publica que se rige por la Constitución de la República del Ecuador, Ley Orgánica del Servicio Público, Ley Orgánica del Servicio Nacional de Contratación Pública, Ley de Defensa contra incendios y otras leyes conexas, los reglamentos internos, y normas emitidas por sus órganos de administración.

El Art. 226 de la Constitución de la República, estipula que "Las instituciones del Estado, sus organismos, dependencias, las servidoras o servidores públicos y las personas que actúen en virtud de una potestad estatal ejercerán solamente las competencias y facultades que les sean atribuidas en la Constitución y la ley. Tendrán el deber de coordinar acciones para el cumplimiento de sus fines y hacer efectivo el goce y ejercicio de los derechos reconocidos en la Constitución".
La Constitución de la República del Ecuador en su Art. 288 determina: "Las compras públicas cumplirán con criterios de eficiencia, transparencia, calidad, responsabilidad ambiental y social.
La Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, (LOSNCP) dispone:

Art. 6.- Definiciones numeral 17.- "(…) Mejor Costo en Bienes o Servicios Normalizados: Oferta que cumpliendo con todas las especificaciones y requerimientos técnicos, financieros y legales exigidos

en los documentos precontractuales, oferte el precio más bajo"; Numeral 20.- Oferta Habilitada: "La oferta que cumpla con todos los requisitos exigidos en los Pliegos Pre contractuales".

Art. 4.- "Principios. - "Para la aplicación de esta Ley y de los contratos que de ella deriven, se observarán los principios de legalidad, trato justo, igualdad, calidad, vigencia tecnológica, oportunidad, concurrencia, transparencia, publicidad; y, participación nacional". Lo subrayado y negrita me pertenece.

Art. 23.- Estudios. - "Antes de iniciar un procedimiento precontractual, de acuerdo a la naturaleza de la contratación, la entidad deberá contar con los estudios y diseños completos, definitivos y actualizados, planos y cálculos, especificaciones técnicas, debidamente aprobados por las instancias correspondientes, vinculados al Plan Anual de Contratación de la entidad"

RESOLUCIÓN No. RE-SERCOP-2021-0112.- EXPEDIR REFORMAS A LA RESOLUCIÓN EXTERNA NRO. RE- SERCOP2016-0000072, PUBLICADA EN LA EDICIÓN ESPECIAL DEL REGISTRO OFICIAL NRO. 425, DE 29 DE ENERO DE 2018, MEDIANTE LA CUAL SE EXPIDIÓ LA CODIFICACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE RESOLUCIONES EMITIDAS POR EL SERVICIO NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA. - Art.2.- Sustitúyase el numeral 2 del artículo 9, por el siguiente:

"2. Estudio de mercado para la definición de presupuesto referencial, que deberá contener las siguientes consideraciones mínimas: 1. Análisis del bien o servicio a ser adquirido: características técnicas, el origen (nacional, importado o ambos), facilidad de adquisición en el mercado, número de oferentes, riesgo cambiario en caso de que el precio no esté expresado en dólares; 2. Considerar los montos de adjudicaciones similares realizadas en años pasados; 3. Tomar en cuenta la variación de precios locales e/o importados, según corresponda. De ser necesario traer los montos a valores presentes, considerando la inflación (nacional e/o internacional); es decir, realizar el análisis a precios actuales; 4. Considerar la posibilidad de la existencia de productos o servicios sustitutos más eficientes; y, 5. Proformas de proveedores de bienes o servicios a contratar.

JUSTIFICACIÓN.

Los antivirus son programas que funcionan como mecanismos de protección, que detectan y eliminan la presencia de dichos programas maliciosos, evitando que se introduzcan de manera lógica en los equipos, protegiendo de ataques a través de su propagación en la red o de dispositivos de almacenamiento externo.

En la actualidad existen un promedio de 40 mil virus computacionales diferentes que aumentan en número cada día. De estos una tercera parte son potencialmente dañinos, motivo por el cual el software antivirus debe contar con actualizaciones permanentes y un motor heurístico que permitan brindar protección a la red corporativa de posibles nuevos virus que se sigan generando. Inclusive en algunos casos, reparando el daño cuando un determinado malware ya se ha introducido en los equipos.

En tal virtud El Cuerpo de Bomberos de San Miguel de los Bancos, necesita adquirir la adquisición del software antivirus ya que cuya vigencia ha expirado y considerando que la institución actualmente cuenta con alrededor de 9 equipos distribuidos entre 8 computadores de escritorio y 1 laptops, uno para un servidor, y adicionalmente teniendo en cuenta que la tasa de crecimiento se requiere cubrir 6 licencias.

Es preciso señalar que el antivirus es una herramienta que forma parte de toda una solución integral de seguridades informática y que su adquisición para su implementación como parte del sistema de seguridad avanzado, tiene un carácter preventivo y disociador.

2. OBJETIVO

2.1 Objetivo General

La presente contratación tiene como objeto la **CONTRATACION DE LICENCIAS DE ANTIVIRUS PARA LOS EQUIPOS INFORMATICOS DEL CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS.**

2.2. Objetivos Específicos.

- Asegurar el correcto funcionamiento de los equipos informáticos de la institución del CBSMB.
- Acceder a las últimas actualizaciones liberadas por el fabricante para mantenerse protegido al equipo informático.
- Agilizar y optimizar las actividades de los servidores de la institución del CBSMB.
- Como parte de un modelo de innovación en las instituciones estatales, se ha considerado la opción de utilizar servicios informáticos a través del uso de internet (en la modalidad de cloud computing). Esta funcionalidad permitirá que el CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS, cuente con servicios tecnológicos informáticos virtuales.
- Las plataformas tecnológicas implementadas y por implementarse cuenten con varios tipos de protección ante eventuales ataques que puedan perjudicar la continuidad del servicio, poniendo en riesgo las metas y estrategias planteadas. Es por esta razón que se requiere contar con herramientas de protección informática; tales como, software antivirus que permita proteger los activos informáticos en general de todo el Cuerpo de Bomberos.
- Los antivirus son programas que funcionan como mecanismos de protección, que detectan y eliminan la presencia de dichos programas malicioso, evitando que se introduzcan de manera lógica en los equipos, protegiendo de ataques a través de su propagación en la red o de dispositivos de almacenamiento externo.

3. ALCANCE

El objetivo de esta contratación es la de contar con una solución de antivirus para los equipos informáticos del Cuerpo de Bomberos de San Miguel de los Bancos para 13 equipos de usuarios finales, los mismos que tienen implementados varios sistemas operativos y es necesario el resguardo

ante ataques de virus, spams, spyware, malware, gusanos, los cuales podrían afectar la disponibilidad y calidad de la información, el tiempo requerido para esta contratación es de 2 años.

El proveedor deberá cumplir estrictamente con lo solicitado por el CBSMB y deberá realizar la entrega de las licencias dentro del plazo que para el efecto ha establecido la institución en las especificaciones mencionadas.

3.1 NATURALEZA DEL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN Y SUGERENCIA DE PROCEDIMIENTO.

Al ser un servicio normalizado se sugiere realizar la contratación a través del procedimiento de ínfima cuantía.

3.2 CÓDIGO CPC

Se ha considerado el siguiente CPC 5129000250, mismo que consta en el PAC y POA del presente año.

4. METODOLOGÍA DE TRABAJO.

A través del Administrador de Contrato u orden de compra proporcionara al Contratista la información que este requiera para el adecuado desempeño de las actividades en el marco de este proceso contractual.

El contratista deberá tener en cuenta las siguientes actividades para el óptimo cumplimiento de los trabajos a realizar en esta contratación:

4.1.-LICENCIA ANTIVIRUS

Instalación y configuración: El personal técnico del contratista acudirá a las oficinas del Cuerpo de Bomberos de San Miguel de los Bancos para la instalación y afinamiento del producto, se comprometerá a dejar funcionando correctamente.

Actualización de versiones: El Contratista será responsable de la actualización del producto antivirus en los servidores de la Entidad Contratante a la última versión estable liberada por el fabricante durante el tiempo del contrato sin que esto implique costo para la entidad y tampoco se descontará de las horas de soporte.

Desinstalación: El personal especializado del contratista realizara la destilación de las soluciones antivirus en caso de que se lo requiera.

En cuanto se haya instalado y configurado y/o actualizado las versiones según aplique, el Contratista generará un documento de constancia que incluirá en el informe del servicio prestado.

4.2- Soporte Técnico

- El contratista prestará el servicio de atención y resolución de problemas o incidentes en los sitios de instalación del producto antivirus cuando el problema lo amerite caso contrario, se podrá brindar atención remota.

- El contratista prestará el servicio de atención y resolución de problemas o incidentes en los sitios de instalación del producto antivirus cuando el problema lo amerite; caso contrario, se podrá brindar atención remota.

- Una vez finalizado el contratista deberá entregar un Informe al Administrador de Contrato.

- Se deberá entregar en un CD los instaladores y las licencias de activación del producto. El proveedor deberá instalar, configurar y activar el producto en los computadores definidos por la institución, información que lo proporcionará el administrador del contrato.

5. INFORMACIÓN QUE DISPONE LA ENTIDAD

DESCRIPCION	CANTIDAD
Computadores de Escritorio	9
Computadores laptop	1
Cantidad Proyectada	3

6. PRODUCTOS Y SERVICIOS ESPERADOS

13 equipos informáticos del Cuerpo de Bomberos de San Miguel de los Bancos.

Como resultado del trabajo a realizarse según se indica en el numeral 3 "**Alcance**", se espera recibir los productos (antivirus) esperados, para 13 máquinas.

Producto: Será entregado en base a un informe de la instalación de la licencia de antivirus, hasta los (30) días calendario contados a partir de la firma del Contrato.

REQUERIMIENTO DEL CUERPO DE BOMBEROS.
LICENCIAS DE ANTIVIRUS PARA EL CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS.
1. **PROTECCIÓN ANTIVIRUS - DEFENSA BÁSICA**
1.1 Protección contra virus, programas troyanos, gusanos y rasonware. **1.2 Protección contra programas espía y publicitarios.** **1.3 Análisis de ficheros en modo automático o según horario, debe facilitar recursos para otras aplicaciones durante el análisis.** **1.4 Análisis del correo electrónico mínimo para protocolos: POP3, IMAP, NNTP y SMTP.** **1.5 Análisis y control de archivos adjuntos por extensión en correo electrónico.** **1.6 Permitir configurar un salto en el análisis de archivos grandes en correo electrónico según el tamaño que pueda definir el administrador.** **1.7 Permitir configurar un salto en el análisis de archivos en correo electrónico cuyo análisis tome más de un tiempo determinado según defina el administrador.** **1.8 Permitir configurar un salto en el análisis de archivos adjuntos en correo electrónico.** **1.9 Análisis de virus de Internet (para cualquier navegador de Internet).**

	1.10 Permitir la configuración de acciones automáticas y manuales, ante eventos de posible infección de malware por Internet. **1.11 Análisis de tráfico de Internet mínimo para los protocolos: HTTP, HTTPS y FTP.** **1.12 Análisis y desinfección automática el contenido de los dispositivos de memoria** **1.13 Permitir la creación de URL´s de confianza.** **1.14 Protección contra acceso de Phishing.** **1.15 Análisis y defensa para mensajeros instantáneos.** **1.16 Actualizaciones automáticas de firmas mínimo cada 4 horas.** **1.17 Chequeo y desinfección de malware contenido en archivos comprimidos.** **1.18 Cuarentena para archivos infectados.** **1.19 Chequeo y desinfección de malware contenido en memoria.** **1.20 Chequeo y desinfección de malware contenido en el sector de arranque.** **1.21 Detección y desinfección en tiempo real de virus residentes.** **1.22 Reconocimiento de virus por su forma de empaquetamiento.** **1.23 Defensa proactiva contra los nuevos programas maliciosos (Día Cero).**
2.	**FIREWALL PERSONAL.**
	2.1 Firewall debe permitir crear reglas para filtrado de aplicaciones. **2.2 Firewall debe permitir configurar las diferentes redes como: local, público o de confianza.**
3.	**ADMINISTRACIÓN**
	3.1 Dashboard con información de estado del producto en los clientes. **3.2 Capacidad de recibir notificaciones sobre nuevas versiones de las aplicaciones corporativas del producto.** **3.3 Análisis de conexiones cifradas.** **3.4 Comunicación Cifrada o SSL, a través de certificados digitales propios o de terceros**
4.	**COMPATIBILIDAD CON SISTEMAS OPERATIVOS WINDOWS 32 Y 64 BITS**
	4.1 **Windows 10** 4.2 **Windows 8** **4.3 Windows 7** **4.4 Windows Vista** **4.5 Windows Server**
5.	**COMPATIBILIDAD CON SISTEMAS OPERATIVOS LINUX 32 Y 64 BITS**
	5.1 Red Hat Ent 6 Server(x86/x64) **5.2 Red Hat Ent 5.5 Server (x86/x64)** **5.3 SUSE Ent Server 10 SP3 (x86/x64)** **5.4 SUSE Ent Server 11 SP1 (x86/x64)** **5.5 Novel Open Ent Server 2 SP2 (x86/x64)** **5.6 OpenSUSE 11.3 (x86/x64** **5.7 CentOS 5.5 (x86/x64)** **5.8 Mandriva Ent Server 5.1** **5.9 Fedora 13 (x86/x64)** **5.10 Debian 5.0.5 (x86/x64)** **5.11 Ubuntu Server 10.04 (x86/x64)** **5.12 FreeBSD 7.3 (x86/x64)** **5.13 FreeBSD 8.1 (x86/x64)** **5.14 Ubuntu Workstation 10.04 (x86/x64)**
6.	**COMPATIBILIDAD CON SISTEMAS OPERATIVOS MAC**
	6.1 OS X 10.5 or higher **6.2 OS X Server 10.6**
7.	**CARACTERÍSTICAS ADICIONALES**
	7.1 Debe permitir desinstalar otros productos antivirus remotamente **7.2 Debe proteger los archivos de instalación a fin de evitar que se corrompan durante la instalación en un equipo infectado** **7.3 Detección mínima de falsos positivos o falsos virus.** **7.4 Optimizado para usuarios móviles.**
8.	**FUNCIONES ADICIONALES**

8.1 Inventario básico de software. 8.2 Debe poder desactivar el arranque automático de dispositivos extraíbles. 8.3 Monitoreo de paquetes enviados por la red. 8.4 Compatibilidad certificada con plataforma de virtualización VMWare y Xen.
9. PERFIL DEL OFERENTE
9.1 De preferencia que tenga oficinas en San Miguel de los Bancos, y pueda brindar soporte técnico a nivel Nacional 9.2 Que tenga experiencia en Licenciamiento de Tecnología
10. Funciones Endpoint
10.1 Permitir a usuarios seleccionados y / o grupos de usuarios iniciar aplicaciones. 10.2 Bloqueo de usuarios seleccionados y / o grupos de usuarios para el uso de las aplicaciones de inicio. 10.3 Control por tipo de dispositivo a ser conectado 10.4 Permitir la creación de dispositivos de confianza a los cuales los usuarios tienen acceso total en todo momento. 10.5 Permitir configurar las reglas de control de acceso web mediante horario. 10.6 Permitir dar prioridad a cualquiera de las reglas de control de acceso web creadas. 10.7 Permitir configurar las reglas de control de acceso web para: permitir, bloquear o alertar el acceso a los diferentes sitios. 10.8 Control de acceso web debe tener un diagnóstico de reglas. 10.9 Que permita acceder a la base de datos del fabricante para revisar reputación de archivos, recursos web, y software
11. ADMINISTRACIÓN DISPOSITIVOS MÓVILES
11.1 Arquitectura Escalable y en Alta Disponibilidad 11.2 Cifrado de datos: Cifrado de datos tanto en memoria interna como en memoria removible, 11.3 Distribuir y restringir el uso de recursos/App's 11.4 Administrar Listas Negra y Blanca de App 11.5 Identificar dispositivos inactivos 11.6 Borrado Selectivo 11.7 Capacidad de aplicar políticas corporativas de seguridad en todos los dispositivos 11.8 Código de acceso obligatorio – Políticas de Contraseñas 11.9 Administrar características de contraseñas 11.10 Borrado de información del dispositivo en caso de robo 11.11 Monitorear, detectar y notificar cuando una política haya sido modificada sobre el dispositivo Móvil
12. FUNCIONALIDADES DE CIFRADO
12.1 Cifrado de dispositivos extraíbles o removibles (CD/DVD/USB) 12.2 Cifrado de disco duro (full disk encryption: master boot record, OS, system files) 12.3 Cifrado de archivos y carpetas 12.4 Cifrado de dispositivos extraíbles (USB) 12.5 Administración centralizada de políticas y llaves 12.6 Protección de acceso (Autenticación y Autorización) – Preboot-Authentication 12.7 Opciones de recovery de datos (posibilidad dde recuperar contrasenias extraviadas, creacion de usuarios generales) 12.8 Generación de informes de amenazas de vulnerabilidad en las aplicaciones, con puntuaciones o niveles de severidad que ayudan a adoptar decisiones para protección de las estaciones. 12.9 Cifrado de Tipos de archivos para aplicaciones (y decifrado)
13. VULNERABILIDADES
13.1 Brindar la posibilidad de desplegar a través de la solución, los parches o actualizaciones que remedien las vulnerabilidades detectadas. 13.2 Posiblidad de definir parcheo autmatico para grupos de aplicaciones
14. FUNCIONALIDADES DE CONTROL DE APLICACIONES
14.1 Brindar visibilidad de las aplicaciones que el usuario ha instalado en los equipos 14.2 Flexibilidad para aplicar políticas de control por grupos de usuarios, para permitir o bloquear aplicaciones en particular. 14.3 Poder manejar el inventario de aplicaciones agrupado ya sea por todos los archivos binarios (.exe,.dll, controladores y secuencias de comandos), por aplicación y fabricante. 14.4 Brindar la posibilidad de clasificar por categorías las aplicaciones, por ejemplo: fiables conocidas,

desconocidas y maliciosas conocidas. **14.5 Poder crear listas blancas y listas negras para especificar qué aplicaciones se pueden ejecutar y cuáles no.**

7. PLAZO DE EJECUCIÓN: PARCIALES Y/O TOTAL

El plazo definido para la ejecución del servicio será de 30 días contados a partir de la firma de la orden de compra; durante este plazo deberán coordinar con el / la Administrador (a) de la Orden de Compra para la ejecución del servicio.

8. PERSONAL TÉCNICO / EQUIPO TÉCNICO / RECURSOS.

El proveedor está obligado a garantizar que la prestación del servicio contratado, se lo realice a través de personal técnico especializado, de acuerdo al objeto de contratación.

9. FORMA Y CONDICIONES DE PAGO.

La forma de pago será del 100% contra entrega, previo la firma del acta de entrega recepción e informe de conformidad de la activación del servicio suscrito por el Administrador de Contrato u Orden de Compra y presentación de la factura respectiva.

El pago del servicio se realizará con cargo a los fondos propios provenientes del presupuesto del Cuerpo de Bomberos del Cantón San Miguel de los Bancos, correspondiente al ejercicio fiscal 2021, relacionados con la partida presupuestaria Nro. 53.07.02 Licencia para Paquetes Informáticos.

10. LUGAR Y FORMA DE ENTREGA

La entrega del servicio se realizará en el edificio matriz del Cuerpo de Bomberos de San Miguel de los Bancos, Dirección: Av. 17 de julio junto al control de carreteras.

El administrador de la Orden de Compra realizará un Informe de Conformidad en relación al servicio contratado.

11. GARANTÍAS.

De acuerdo al objeto de la contratación y a lo establecido en los artículos 74, 75, 76 LOSNCP, se pueden establecer garantía de fiel cumplimiento; garantía por anticipo y garantía técnica. *La presente contratación no aplica garantías*.

GARANTIA TECNICA

Garantía oficial del fabricante.

12. MULTAS.

Por cada día de retraso en la ejecución o incumplimiento de las obligaciones contratadas, se le aplicará una multa diaria del 1 x 1000 sobre el porcentaje de las obligaciones que se encuentran pendientes de ejecutarse conforme lo establecido en la orden de compra o contrato; salvo casos de fuerza mayor o caso fortuito debidamente comunicados y justificados dentro de las 48 horas hábiles de producido el incidente, y que sean aceptados por la contratante.

13. VIGENCIA DE LA OFERTA

El tiempo de vigencia de la oferta es de 30 días

14. VARIACIÓN MÍNIMA DE LA PUJA (SOLO APLICA PARA SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA)

No aplica en el presente procedimiento.

15. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

- Dar cumplimiento cabal a lo establecido en los TDR y condiciones del contrato u orden de compra.
- Entregar el objeto de la contratación a entera satisfacción de la entidad contratante.
- Para el cumplimiento de la ejecución, contara durante la vigencia del contrato u orden de compra, con el personal técnico clave señalado en su oferta, conforme al cronograma de actividades.
- Dar solución a los requerimientos efectuados por el CBSMB en el plazo de 2 días.

16. OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE

1. Dar solución a las peticiones y problemas que se presentaren en la ejecución del contrato, en un plazo de 2 días contados a partir de la petición escrita formulada por el contratista.
2. Designar al administrador del contrato quien verificara que se cumpla con lo determinado en los TDR y contrato.
3. El acta de entrega recepción definitiva será suscrita por el Administrador del Contrato, un técnico que no haya intervenido en el proceso de ejecución del Contrato y el Contratista.
4. Cumplir con las obligaciones establecidas en el contrato en forma ágil y oportuna.

17. OTROS PARÁMETROS

Los oferentes deberán remitir sus proformas adjuntando los siguientes documentos:

- RUC
- RUP (En caso de contar)
- Copia de cédula del oferente o representante legal

- Certificado bancario
- En caso de tener el domicilio tributario en el Cantón San Miguel de Los Bancos, deberá presentar el permiso de funcionamiento del Cuerpo de Bomberos SMB.

18. TIEMPO PARA LA ENTREGA DE LAS PROFORMAS PARA PUBLICACION EN LA HERRAMIENTA DEL SOCE:

DIAS: 2 DIAS
HASTA: 16H00

Elaborado por:

Firmado electrónicamente por:
RAUL RODRIGO RAMOS RAMOS

Tnte. Raul Rodrigo Ramos Ramos.
UAP- CB – SMB

Revisado por:

Firmado electrónicamente por:
FABIAN PATRICIO FLORES CABEZAS

Tcrn. Patricio Flores
JEFE CB - SMB

MEMORANDO No. 264-M-JCB-SMB-2021

Para: Tlga. Patricia Taya
Encargada de Compras Públicas

De: Abg. Patricio Flores
TCRNL. (B) JEFE DEL CB-SMB

Fecha: 10 de septiembre de 2021

Asunto: Autorización de gasto – Inicio de la Fase Precontractual Proceso "CONTRATACION DE LICENCIAS DE ANTIVIRUS PARA LOS EQUIPOS INFORMATICOS DEL CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS."

Por medio del presente, y en atención al MEMORANDO-UAP-10-09-CB-SMB-2021**,** de fecha septiembre 10 de 2021 suscrito por el Tnte. Raúl Rodrigo Ramos Ramos, en el cual solicita autorización para el inicio de la fase precontractual del proceso de contratación pública**,** CONTRATACION DE LICENCIAS DE ANTIVIRUS PARA LOS EQUIPOS INFORMATICOS DEL CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS, conforme a lo mencionado en la fase preparatoria y de acuerdo a la ley **AUTORIZO** el inicio de la fase precontractual.

Se adjunta lo siguiente para el trámite correspondiente:

1. Informe de necesidad
2. Términos de referencia
3. Estudio de mercado para publicación NIC – SERCOP

3.1 Solicitud de publicación de necesidad de ínfima cuantía en SOCE
3.2 Necesidades Ínfima Cuantía__ Sistema Oficial de Contratación Pública
3.3 Informe de recepción de proformas necesidades
3.4 Estudio de mercado final

4. Solicitud de Certificación POA

4.1 Certificación POA

5. Solicitud de Disponibilidad presupuestaria

5.1. Disponibilidad Presupuestaria

6. Solicitud de Certificación PAC

6.1 Certificación de PAC
6.2 Certificación de Catálogo electrónico (CATE)
6.3 Verificación de CPC

7. Solicitud de autorización de inicio de fase precontractual

Particular que pongo en su conocimiento para los fines pertinentes.

Atentamente,

ABNEGACIÓN DISCIPLINA Y TRABAJO

Firmado electrónicamente por:
FABIAN PATRICIO FLORES CABEZAS

Tcrnl. (B) Patricio Flores Cabezas
JEFE DEL CUERPO DE BOMBEROS SMB

¡Acción, Disciplina, Trabajo!

ANALISIS COMPARATIVO DE OFERTAS

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACION DE LICENCIAS DE ANTIVIRUS PARA LOS EQUIPOS INFORMATICOS DEL CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS”

FECHA:	13-09-21

CUADRO COMPARATIVO N° 011-J-CB-SMB-2021

}

TOAPANTA YANCHAGUANO LUIS PATRICIO

RUC: 0502895634001

PROFORMA N°789

Id	CANT.	Medida	Descripcion	Valor unitario	Precio Total
1	13	UND	LICENCIA CORPORATIVA DE ANTIVIRUS KASPERSKY SMALL OFFICIE SECURITY PARA 2 AÑOS	$ 54,00	$ 702,00
				Subtotal 0%	-
				Subtotal 12%	702,00
				12% IVA	84,24
				TOTAL	786,24

ROSERO GUERRERO BLANCA EULALIA

RUC: 1710570886001

PROFORMA N°18

Descripcion	Valor unitario	Precio Total
SERVICIO DE CONFIGURACION-LICENCIAMIENTO DE BITDEFFENDER 2 AÑOS	$ 53,0000	$ 689,0000
	Subtotal 0%	-
	Subtotal 12%	689,00
	12% IVA	82,68
	TOTAL	771,68

SON:	SON: SETESCIENTOS OCHENTA Y SEIS CON 24 /100	SON: SETESCIENTOS SETENTA Y UNO CON 68/100

BASE LEGAL	Según la Resolución INCOP 062-2012 Art.7.- siempre que sea posible, se exhorta a la entidades contratantes a que cuenten con al menos tres proformas prevamente a definir el proveedor con quien se realizara la contratacion por INFIMA CUANTIA.

Solicitado por			
UNIDAD DE PLANIFICACION	Forma de pago	CONTADO	100% CONTRAENTREGA
	Plazo de entrega	7 DIAS	30 DIAS
	GARANTIA	NO APLICA	NO APLICA

	VIGENCIA DE LA OFERTA	8 DIAS	45 DIAS

TERMINOS Y CONDICIONES

CONCLUSION: Con base al **ANALISIS DE LAS PROFORMAS** las condiciones para la presente **CONTRATACION** son: Forma de Pago: **CONTRA ENTREGA** : **NO APLICA , PLAZO DE ENTREGA : 30 DIAS VIGENCIA DE LA OFERTA: 45 DIAS**

RESULTADO: En base al Art. 6 numeral 17 de la LOSNCP que menciona " Mejor costo en Bienes o Servicios Normalizados: Oferta que cumpliendo con todas las especificaciones y requerimientos tecnicos, financieros y legales exigidos en los documentos precontractuales, oferte el precio mas bajo." El analisis de la oferta tecnica y economica y que cumplan con los parametros de calificacion, mas conveniente para los intereses institucionales de la misma manera segun el Estudio de Mercado realizado por la **Unidad Requirente** respectivo recomienda la contratacion con el proveedor **: ROSERO GUERRERO BLANCA EULALIA**

PRESUPUESTO REFERENCIAL	**ELABORADOR POR:**	**REVISADO POR:**	**AUTORIZADO POR:**
SIN IVA	Firmado electrónicamente por: LORENA PATRICIA TAYA CUELLAR	Firmado electrónicamente por: RAUL RODRIGO RAMOS RAMOS	Firmado electrónicamente por: FABIAN PATRICIO FLORES CABEZAS
$ 689,00			
CON IVA			
$ 771,68	**Tlga. Patricia Taya**	**Tnt. Raul Rodrigo Ramos**	**Tcrnel. (B) Patricio Flores**
	UACP	**UNIDAD REQUIRENTE**	**JEFE DEL CUERPO DE BOMBEROS SMB**

SELECCIÓN DEL PROVEEDOR N° 011:
PROCESO DE INFIMA CUANTIA

OBJETO DE CONTRATACION: "CONTRATACION DE LICENCIAS DE ANTIVIRUS PARA LOS EQUIPOS INFORMATICOS DEL CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS"

BASE LEGAL:

EL NUMERAL 17 DEL ARTÍCULO 2 DE LA LEY ORGÁNICA DEL SISTEMA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PUBLICA ESTABLECE:

Mejor Costo en Bienes o Servicios Normalizados: Oferta que, cumpliendo con todas las especificaciones y requerimientos técnicos, financieros y legales exigidos en los documentos precontractuales, oferte el precio más bajo.

EL 52.1 DE LA LEY ORGÁNICA DEL SISTEMA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PUBLICA ESTABLECE:

Las contrataciones previstas en este artículo se realizarán de forma directa con un proveedor seleccionado por la entidad contratante sin que sea necesario que este habilitado en el Registro Único de proveedores.

EL ART.60 DEL REGLAMENTO GENERAL DE LA LEY ORGÁNICA DEL SISTEMA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PUBLICA INDICA:

Contrataciones de ínfima cuantía: Las contrataciones para la ejecución de obras, adquisición de bienes o prestación de servicios, cuya cuantía sea igual o menor a multiplicar el coeficiente 0,0000002 del Presupuesto Inicial del Estado se las realizará de forma directa con un proveedor seleccionado por la entidad contratante sin que sea necesario que éste conste inscrito en el RUP. Dichas contrataciones se formalizarán con la entrega de la correspondiente factura y serán autorizadas por el responsable del área encargada de los asuntos administrativos de la entidad contratante, quien bajo su responsabilidad verificará que el proveedor no se encuentre incurso en ninguna inhabilidad o prohibición para celebrar contratos con el Estado.

EL ARTICULO 336 DE LA CODIFICACION ESTABLECE:

Art. 336.- Concurrencia de ofertas. - Siempre que sea posible, se exhorta a las entidades contratantes a que cuenten con al menos tres proformas previamente a definir el proveedor con quien se realizará la contratación por Ínfima Cuantía.

La proforma tendrá los efectos de la oferta y tendrá un período de validez por el tiempo para el que haya sido emitida, de conformidad con el artículo 148 del Código de Comercio.

RESOLUCIÓN:

En virtud de la base legal expuesta y de acuerdo a la recomendación emitida por el Tnt. Raul Rodrigo Ramos según el Estudio del Presupuesto Referencial y Cuadro Comparativo N°011-J-CB-SMB-2021, me permito resolver lo siguiente:

Se selecciona al proveedor **ROSERO GUERRERO BLANCA EULALIA con RUC 1710570886001** en representación de **NP STORE** por cumplir con lo solicitado en Términos de Referencia, parámetro financiero y legal exigidos y por ofertar el mejor costo para el proceso de contratación pública ““**CONTRATACION DE LICENCIAS DE ANTIVIRUS PARA LOS EQUIPOS INFORMATICOS DEL CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS**” mediante el procedimiento de **INFIMA CUANTIA** por un valor de **$ 689.00** (**SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE CON** 00/100) más **IVA.** Valor que será cubierto con las partidas presupuestarias de acuerdo al siguiente detalle: **53.07.02** denominada Arrendamiento y Licencias de uso de paquetes informáticos.

San Miguel de los Bancos, 15 de septiembre del 2021.

Firmado electrónicamente por:
FABIAN PATRICIO FLORES CABEZAS

TCRNEL. (B) PATRICIO FLORES
JEFE
CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS

¡Acción, Disciplina, Trabajo!

CUERPO DE BOMBEROS DE SAN MIGUEL DE LOS BANCOS

DIRECCION ADMINISTRATIVA FINANCIERA

CERTIFICACION PRESUPUESTARIA

Certificación : 221

Estado : N

Fecha : miércoles, septiembre 15, 2021

Tipo : PROVEEDOR

Beneficiario : BLANCA EULALIA ROSERO GUERRERO

Identifiacion : 1710570886

Objeto de la Certificación :

Certificación Presupuestaria para pago de Consultas de licencias de antivirus para los equipos informaticos del Cuerpo de Bomberos de San Miguel de los Bancos, según seleccion de proveedor N. 011.

Función	Área	Partida	Denominación	Monto	IVA	CLASIF.
1.1.1	Subprograma 1.- Administracion General	5.3.07.02	Arrendamiento Y Licencias De Uso De Paquetes Informaticos	689,00	82,68	SE

Total Monto	689.00

BASE IMPONIBLE :	**689.00**
TOTAL IVA :	**82.68**
TOTAL :	**771.68**

CERTIFICO :

Firmado electrónicamente por:
YISENIA CECILIA VEGA DAVALOS

JEFE DE PRESUPUESTO

VISTO BUENO :

DIRECTOR FINANCIERO