INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

GRUPO NACIONAL DE GESTIÓN CONTRACTUAL

INVITACION PUBLICA No. MiC-0004-SG-2021

VERIFICACIÓN ECONÓMICA DEFINITIVA

OBJETO: CONTRATAR EL SERVICIO DE RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES PARA EL NIVEL CENTRAL, REGIONAL BOGOTÁ Y REGIONAL ORIENTE DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES.

FECHA DE APERTURA: 14/04/2021	**FECHA CIERRE:** 19/04/2021
PRESUPUESTO OFICIAL:	$ 8.098.024,00 M/CTE
ADJUDICACIÓN (Numeral 1.24 del Documento Complementario)**:**	LA ADJUDICACIÓN DEL PRESENTE PROCESO SERÁ TOTAL
RAZON SOCIAL Y/O ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO (PROPONENTE)	**JAVIER ALEXANDER ZORRO AMAYA**
NIT. ó No. CEDULA DE CIUDADANIA	7.165.215
REPRESENTANTE LEGAL (PERSONA NATURAL):	JAVIER ALEXANDER ZORRO AMAYA
VALOR DE LA OFERTA (Plataforma SECOP II):	$5.336.500,00

REQUISITOS DE VERIFICACIÓN OFERTA	SI	NO	CUMPLE/ NO CUMPLE	OBSERVACIONES
SOBREPASA EL PRESUPUESTO OFICIAL		X	CUMPLE	LA OFERTA DEL PROPONENTE NO SOBREPASA EL PRESUPUESTO OFICIAL INCLUIDOS IMPUESTOS DE LEY Y DEMÁS EMOLUMENTOS. Ver Anexo.
SOBREPASA EL VALOR UNITARIO PROMEDIO ESTIMADO EN EL ANÁLISIS DEL SECTOR DEL PROCESO		X	CUMPLE	
VERIFICACIÓN OPERACIONES ARITMÉTICAS (Ver cuadro adjunto)	X		CUMPLE	
REVISIÓN CIFRAS EN PLATAFORMA SECOP II - PROPUESTA ECONÓMICA.	X		CUMPLE	
POSIBLE PRECIO ARTIFICIALMENTE BAJO (Artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015)	X		NO CUMPLE	VER CUADRO ANEXO.
RESULTADO	**LA OFERTA DE LA FIRMA -PERSONA NATURAL-JAVIER ALEXANDER ZORRO AMAYA, CUMPLE ECONÓMICAMENTE.**			

ANEXOS: Cuadro de Verficación de Operaciones Aritméticas.

OFICIO DESIGNACIÓN COMITÉ EVALUADOR No. 0369-GNGC-SG-2021

Fecha elaboración Informe: Abril 23 del 2021

Maireth P. Villarreal A

MAIRETH PATRICIA VILLARREAL ARIAS

Profesional -Grupo Nacional de Gestión Contractual

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
GRUPO NACIONAL DE GESTIÓN CONTRACTUAL
ANEXO CUADRO VERIFICACIÓN OPERACIONES ARITMÉTICAS
INVITACION PUBLICA No. MiC-0004-SG-2021

OBJETO: CONTRATAR EL SERVICIO DE RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES PARA EL NIVEL CENTRAL, REGIONAL BOGOTÁ Y REGIONAL ORIENTE DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

PRESUPUESTO OFICIAL : $ 8.098.024,00

						PROPONENTE:	JAVIER ALEXANDER ZORRO AMAYA		
REF ARTICULO	**DESCRIPCIÓN**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO - ANÁLISIS DEL SECTOR**	**VALOR TOTAL - ANÁLISIS DEL SECTOR**	**VALOR UNITARIO OFERTA**	**VALOR TOTAL OFERTA**	**PORCENTAJE DE ANÁLISIS**	**RESULTADO VERIFICACIÓN ECONÓMICA**	**OBSERVACIONES**
1	NIVEL CENTRAL - BOGOTA D.C.							**CUMPLE**	TENIENDO EN CUENTA EL RESULTADO DE LA VERIFICACIÓN ECONÓMICA PRELIMINAR Y UNA VEZ EFECTUADA LA REVISIÓN DE LA ACLARACIÓN PRESENTADA EN TÉRMINOS A TRAVÉS DE SECOP II POR EL PROPONENTE, RESPECTO A UN POSIBLE PRECIO ARTIFICIALMENTE BAJO, LA FIRMA JAVIER ALEXANDER ZORRO AMAYA (PERSONA NATURAL), APORTÓ INFORMACIÓN CON LA CUAL JUSTIFICAN EL VALOR DE SU OFERTA Y POR ENDE LA SOSTENIBILIDAD DE LA MISMA EN CASO DE RESULTAR ADJUDICATARIA. EN CONSECUENCIA LA OFERTA CUMPLE ECONÓMICAMENTE. NOTA: DADO QUE LA FIRMA JAVIER ALEXANDER ZORRO AMAYA (PERSONA NATURAL) NO ES RESPONSABLE DE IVA, POR SER REGIMEN SIMPLIFICADO, LOS PRECIOS OFERTADOS NO CONTEMPLAN DICHO TRIBUTO.
1.1	Mantenimiento de extintor de agente limpio de 3.700 gramos HCFC-123	106	25.937,00	2.749.322,00	17.500,00	1.855.000,00			
1.2	Mantenimiento de extintor de agente limpio de 7000 gramos	1	29.045,00	29.045,00	17.500,00	17.500,00			
1.3	Mantenimiento de extintor BC polvo químico seco 10 libras	35	14.372,00	503.020,00	10.000,00	350.000,00			
1.4	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 5 libras	2	9.235,00	18.470,00	7.000,00	14.000,00			
1.5	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras	87	14.372,00	1.250.364,00	10.000,00	870.000,00			
1.6	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC de 20 libras	11	18.620,00	204.820,00	14.000,00	154.000,00			
1.7	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC de 150 libras	5	115.849,00	579.245,00	90.000,00	450.000,00			
2	REGIONAL ORIENTE								
2.1	SEDE PRINCIPAL REGIONAL BOGOTÁ								
2.1.1	Mantenimiento de extintor de agente limpio de 3.700 gramos HCFC-123	4	25.937,00	103.748,00	17.500,00	70.000,00			
2.1.2	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC de 20 libras	1	18.620,00	18.620,00	14.000,00	14.000,00			
2.2	SECCIONAL CUNDINAMARCA								
2.2.1	Mantenimiento de extintor de agente limpio de 3.700 gramos HCFC-123 (Sede P Seccional Cundinamarca)	2	25.937,00	51.874,00	17.500,00	35.000,00			
2.2.2	Mantenimiento de extintor de agente limpio de 3.700 gramos HCFC-123 (Unidad Basica Soacha)	1	26.532,00	26.532,00	17.500,00	17.500,00			
2.2.3	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Unidad Basica Soacha)	1	14.967,00	14.967,00	10.000,00	10.000,00			
2.2.4	Mantenimiento de extintor de agente limpio de 3.700 gramos HCFC-123 (Unidad Básica Facatativa)	2	27.425,00	54.850,00	17.500,00	35.000,00			
2.2.5	Mantenimiento de extintor de agente limpio de 3.700 gramos HCFC-123 (Unidad Básica Zipaquirá)	1	27.425,00	27.425,00	17.500,00	17.500,00			
2.2.6	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Unidad Basica Fusagasuga)	1	17.942,00	17.942,00	10.000,00	10.000,00			

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
GRUPO NACIONAL DE GESTIÓN CONTRACTUAL
ANEXO CUADRO VERIFICACIÓN OPERACIONES ARITMÉTICAS
INVITACION PUBLICA No. MiC-0004-SG-2021

OBJETO: CONTRATAR EL SERVICIO DE RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES PARA EL NIVEL CENTRAL, REGIONAL BOGOTÁ Y REGIONAL ORIENTE DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

PRESUPUESTO OFICIAL : $ 8.098.024,00

						PROPONENTE: JAVIER ALEXANDER ZORRO AMAYA			
REF ARTICULO	**DESCRIPCIÓN**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO - ANÁLISIS DEL SECTOR**	**VALOR TOTAL - ANÁLISIS DEL SECTOR**	**VALOR UNITARIO OFERTA**	**VALOR TOTAL OFERTA**	**PORCENTAJE DE ANÁLISIS**	**RESULTADO VERIFICACIÓN ECONÓMICA**	**OBSERVACIONES**
2.2.7	Mantenimiento de extintor de agente limpio de 3.700 gramos HCFC-123 (Unidad Basica Girardot)	1	28.912,00	28.912,00	17.500,00	17.500,00			
2.2.8	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Unidad Basica Caqueza)	1	18.835,00	18.835,00	17.500,00	17.500,00			
2.2.9	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Unidad Básica Villeta)	1	18.835,00	18.835,00	10.000,00	10.000,00			
2.2.10	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Unidad Básica Choconta)	1	18.835,00	18.835,00	17.500,00	17.500,00			
2.2.11	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Unidad Básica la Mesa)	1	18.835,00	18.835,00	10.000,00	10.000,00			
2.2.12	Mantenimiento de extintor de agente limpio de 3.700 gramos HCFC-123 (Unidad Básica Amazonas)	1	28.912,00	28.912,00	17.500,00	17.500,00			
2.2.13	Mantenimiento de extintor de agente limpio de 3.700 gramos HCFC-123 (Unidad Básica Ubaté))	1	28.912,00	28.912,00	17.500,00	17.500,00			
2.3	SECCIONAL BOYACA								
2.3.1	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Unidad Basica Tunja)	2	18.835,00	37.670,00	10.000,00	20.000,00			
2.3.2	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 5 libras (Unidad Basica Tunja)	1	12.210,00	12.210,00	7.000,00	7.000,00			
2.3.3	Mantenimiento de extintor de agente limpio de 3.700 gramos HCFC-123 (Unidad Basica Tunja)	36	28.912,00	1.040.832,00	17.500,00	630.000,00			
2.3.4	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Unidad Básica de Sogamoso)	1	18.835,00	18.835,00	10.000,00	10.000,00			
2.3.5	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 5 libras (Unidad Basica Sogamoso)	1	12.210,00	12.210,00	7.000,00	7.000,00			
2.3.6	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Unidad Basica Duitama)	1	18.835,00	18.835,00	10.000,00	10.000,00			

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
GRUPO NACIONAL DE GESTIÓN CONTRACTUAL
ANEXO CUADRO VERIFICACIÓN OPERACIONES ARITMÉTICAS
INVITACION PUBLICA No. MiC-0004-SG-2021

OBJETO: CONTRATAR EL SERVICIO DE RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES PARA EL NIVEL CENTRAL, REGIONAL BOGOTÁ Y REGIONAL ORIENTE DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

PRESUPUESTO OFICIAL : $ 8.098.024,00

					PROPONENTE:	JAVIER ALEXANDER ZORRO AMAYA			
REF ARTICULO	**DESCRIPCIÓN**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO - ANÁLISIS DEL SECTOR**	**VALOR TOTAL - ANÁLISIS DEL SECTOR**	**VALOR UNITARIO OFERTA**	**VALOR TOTAL OFERTA**	**PORCENTAJE DE ANÁLISIS**	**RESULTADO VERIFICACIÓN ECONÓMICA**	**OBSERVACIONES**
2.3.7	Mantenimiento de extintor de agente limpio de 3.700 gramos HCFC-123 (Unidad Basica Chiquinquirá)	1	28.912,00	28.912,00	17.500,00	17.500,00			
2.3.8	Mantenimiento de extintor de agente limpio de 3.700 gramos HCFC-123 (Unidad Basica Garagoa)	1	28.912,00	28.912,00	17.500,00	17.500,00			
2.4	SECCIONAL META								
2.4.1	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Villavicencio)	21	18.835,00	395.535,00	10.000,00	210.000,00			
2.4.2	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 5 libras (Villavicencio)	1	12.210,00	12.210,00	7.000,00	7.000,00			
2.4.3	Mantenimiento de extintor de agente limpio de 3.700 gramos HCFC-123 (Villavicencio)	11	28.912,00	318.032,00	17.500,00	192.500,00			
2.4.4	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Unidad Basica Granada)	1	24.785,00	24.785,00	10.000,00	10.000,00			
2.4.5	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Unidad Basica Acacias)	1	24.785,00	24.785,00	10.000,00	10.000,00			
2.4.6	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Unidad Básica Puerto Lopez)	1	24.785,00	24.785,00	10.000,00	10.000,00			
2.4.7	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Unidad Básica San Jose Guaviare)	1	24.785,00	24.785,00	10.000,00	10.000,00			
2.4.8	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Unidad Básica Pto Carreño)	1	24.785,00	24.785,00	10.000,00	10.000,00			
2.4.9	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Unidad Básica Guainía)	1	24.785,00	24.785,00	10.000,00	10.000,00			
2.4.10	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Unidad Básica Mitú)	1	24.785,00	24.785,00	10.000,00	10.000,00			

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
GRUPO NACIONAL DE GESTIÓN CONTRACTUAL
ANEXO CUADRO VERIFICACIÓN OPERACIONES ARITMÉTICAS
INVITACION PUBLICA No. MiC-0004-SG-2021

OBJETO: CONTRATAR EL SERVICIO DE RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES PARA EL NIVEL CENTRAL, REGIONAL BOGOTÁ Y REGIONAL ORIENTE DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

PRESUPUESTO OFICIAL : $ 8.098.024,00

					PROPONENTE:	JAVIER ALEXANDER ZORRO AMAYA			
REF ARTICULO	**DESCRIPCIÓN**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO - ANÁLISIS DEL SECTOR**	**VALOR TOTAL - ANÁLISIS DEL SECTOR**	**VALOR UNITARIO OFERTA**	**VALOR TOTAL OFERTA**	**PORCENTAJE DE ANÁLISIS**	**RESULTADO VERIFICACIÓN ECONÓMICA**	**OBSERVACIONES**
2.5	SECCIONAL CASANARE								
2.5.1	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC de 20 libras (Unidad Básica Yopal)	1	22.190,00	22.190,00	14.000,00	14.000,00			
2.5.2	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 5 libras (Unidad Básica Yopal)	1	13.698,00	13.698,00	7.000,00	7.000,00			
2.5.3	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito polvo químico seco ABC 10 libras (Unidad Básica Yopal)	2	18.240,00	36.480,00	10.000,00	20.000,00			
2.5.4	Mantenimiento de extintor de agente limpio de 3.700 gramos HCFC-123 (Unidad Básica Yopal)	4	28.912,00	115.648,00	17.500,00	70.000,00			
TOTALES				**8.098.024,00**		**5.336.500,00**	**34,10%**		

Fecha elaboración Informe: Abril 23 del 2021