

#### CUERPO DE BOMBEROS DE SAMBORONDON Versión: 1 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA Código:

		INST	RUMENTO PARA LA I	FO-CBS-DAF-03-01					
FECHA 6/8/2025			UN	IDAD REQUIRENTE	DIRE	ECCIÓN ADMINISTRATIVA			
				TIPO DE COMPRA					
BIEN			Х						
OBRA			CONSULTORÍA						
JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD P	Actualme cubrirá las Adicionalr institucion con los im ANÁLISIS Estas hen equipos n ANÁLISIS La adquis estructura ANÁLISIS E locsto d duración y Análisis V Para esta RESENTADA Cumplimi Garantiza Precio co Aunque e Se busca ANÁLISIS SAMBOR CriterioPc Cumplimi La adquis salvaguar Precio co	comprometidas. La dotación de estas herramientas garantiza no solo la eficiencia operativa, sino también la seguridad del personal.  Actualmente, se cuenta con herramientas limitadas y, en algunos casos, obsoletas, lo que limita el accionar eficaz en emergencias estructurales de alta exigencia. Esta adquisición cubrirá las necesidades actuales y contribuirá al cumplimiento de estándares operativos y normativos internacionales.  Adicionalmente, la presente adquisición responde a la incorporación de nuevas unidades de combate de incendios que han sido asignadas o están por incorporarse al parque autor institucional, lo cual demanda una dotación completa y adecuada de herramientas operativas para cada unidad. Esto asegurará que todo el personal asignado a dichas unidades or con los implementos necesarios para una atención rápida, segura y conforme a normativa.  ANÁLISIS DE VIABILIDAD DE LA CONTRATACIÓN.  ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO  Estas herramientas permitirán al personal de intervención actuar con mayor eficiencia y seguridad, reduciendo riesgos durante la atención de incendios estructurales y ANÁLISIS COSTO-EFICIENCIA.  La adquisición garantiza una intervención más rápida, técnica y profesional, reduciendo el tiempo de control del fuego y mitigando sus efectos, lo que conileva ahorros en daños estructurales y mayor confianza ciudadana.  ANÁLISIS COSTO-EFICIENCIA  La adquisición y bajo mantenimiento.  Análisis Valor por diero  Para esta contratación se ha establecido que el mayor peso de valor recae en dos aspectos:  Cumplimiento de especificaciones técnicas (prioridad alta):  Garantiza que las herramientas cumplan con estándares de seguridad, durabilidad y funcionalidad exigidos para el uso operativo.  Precio competitivo:  Análisis Valor por diero  Pera esta contratación se ha establecido que el mayor peso de valor recae en dos aspectos:  Cumplimiento de especificaciones técnicas (prioridad alta):  Garantiza que las herramientas cumplan con estándares de seguridad, durabilidad y funcionalidad exigidos para el uso							
DEFINIR EL OBJETO DE LA CONTI	RATACIÓN ADQUISI	CIÓN DE HERRAMIEN	TAS PARA EL COI	MBATE DE INCENDIOS ESTRUCT	URALES PARA EL BENEMÉRITO C	CUERPO DE B	OMBEROS DE SAN	MBORONDÓN	

nstrucciones: El técnico del área requirente deberá llenar el presente formulario que contiene el estudio de mercado para la determinación y justificación del presupuesto referencial, de conformidad con la Resolución Nro. R.E.-SERCOP-2018 0000088 y las instrucciones que a continuación se detallan:

Para el caso de obras: Considerar la Norma de Control Interno de la Contraloría General del Estado 408-111.

Para el caso de consultorías: Considerar el Art, 34 del Reglamento General de la LOSCNCP

Para el caso de bienes y servicios no normalizados: Considerar el numeral 18 del Art. 6 de la LOSNCP.

Para el caso de Subastas Inversas: Considerar el Art.12 de la Codificación y actualización de las resoluciones del SERCOP.
Para el caso de contratación de consultorías para los estudios de ingeniería y diseño definitivo: Considerar el Art. 287 de la Codificación y actualización de las resoluciones del SERCOP

Art. 99.- (LOSNCP).- Responsabilidades.- [...] Las entidades contratantes están prohibidas de incluir en el presupuesto referencial y en el precio del contrato los costos de cualquier reunión de trabajo, visita, inspección, recepción, proceso de apacitación, transferencia de conocimiento, entre otros. Se exceptúa de esta disposición los eventos de transferencia de conocimiento que sea en fábrica o para eventos de alta especialidad tecnológica o del conocimiento que en el reglamento de aplicación a esta Ley, en todo caso los costos de estas actividades los cubrirá la entidad contratante mediante la aplicación de la normativa correspondiente.

# PRODUCTOS Y SERVICIOS ESPERADOS

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Longitud: 75 cm-78 cm Peso: 3 kg-5 kg Material: Acero de alta resistencia anticorrosivo 1 HALLIGAN 15 Punta de cincel, punta Extremos: Extremos: Punta de cincel, punta plana y cabeza tipo garra Normativas: NFPA y/o EN Longitud: 90 cm-95 cm Peso: 2.5 kg-3.5 kg Material de cabeza: Acero RC 48-55 al HACHA DE BOMBERO O HACHA CON PICO 2 15 carbono anticorrosivo. Material de mango: Fibra de vidrio o madera hickory Longitud: 90 cm-95 cm Longitud: 90 cm-95 cm Peso: 1.5 kg-2.5 kg Material de cabeza: Acero RC 48-55 al carbono anticorrosivo. Material de mango: Fibra de vidrio o madera hickory Mango-Cabo: Fibra de vidrio amarillo Agarradera: Fn "D" HACHA DE LEÑADOR 15 \_ 4 ARPÓN Agarradera: En "D" Gancho-Cabeza: Acero (Dieléctrico) 15 Gancho-Cabeza: Acero (Dieléctrico) Longitud: 1.10 cm-1.25 m Longitud: largo 4.85 m- 4.90 m ancho 35 cm-38 cm separación entre peldaños 35 cm-38 cm Peso: 10.5 kg-11.5 kg Material: Aluminio tipo 6061-T6 Capacidad de carga: Mayor a 340 kg Normativas: NFPA 1931 Longitud: largo 7.30 m- 7.35 m ancho 34 cm-37 cm, separación entre peldaños 35 cm-38 cm Peso: 23.5 kg-24.5 kg ESCALERA DE TECHO-5 8 GANCHOS 6 ESCALERA DE 2 CUERPOS 8 Peso: 23.5 kg-24.5 kg Material: Aluminio tipo 6061-T6 Capacidad de carga: Mayor a 340 kg Normativas: NFPA 1931

		Detalle	de los servicios	esperados				
Cantidad		Descripción		Especificaciones técnicas requeridas				
1		FLETE - SEGURO		RECEPCIÓN DE LOS BIENES EN ECUADOR - SAMBORONDÓN.				
Garantía técnica	De conformida	ad al principio de vigencia tecnologica durante la vida ú	itil del bien.					
El origen (nacional, importado o ambos): Para el presente proceso el bien será extranjero.								
Facilidad de adquisición en el m	ercado:	En el país existen proveedores distribuidores por lo tanto es accesible dentro del mercado nacional a un costo mayor.						
Número de oferentes:		En el código CPC a nivel cinco 4292100118 se realizó una búsqueda de proveedores en la página del SERCOP evidenciándose que existen a nivel nacional 9857 proveedores inscritos en ese código.						
Riesgo cambiario en caso de que el p expresado en dólares:	el dólar.							
CÁLCULO DEL PRESUPUESTO REFERENCIAL								
RESOLUCIÓN No. RE-SERCOP-2023-134 - NORMATIVA SECUNDARIA								
1. Determinar los procesos de referencia								
Para la determinación del presupuesto referencial se considerará:								
Último valor adjudicado por la propia entidad contratante				Valor adjudicado por otra entidad en procesos similares				

De existir más de una adjudicación anterior por parte de la entidad contratante u otras entidades sujetas al ámbito de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública relevante para el presupuesto referencial, la entidad contratante usará el de menor valor unitario adjudicado. (Anexar prin

### PROCESO (S) ADJUDICADOS DE MENOR VALOR UNITARIO

Código del proceso	oceso Entidad Contratante		Objeto de contratación	Fecha de adjudicación	Monto adjudicado					
PE-C B S-2024-004	BENEMERITO CUERPO DE BOMBEROS DE SAMBORONDON		ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA RESCATE VERTICAL Y TRABAJOS EN ALTURA PARA LA DIVISIÓN DE RESCATE DEL CUERPO DE BOMBEROS DE SAMEORONDON	24/6/2024	\$ 32.947,00					
IMP-BCBG-2023-0007	BENEMERITO CUERPO DE BOMBEROS DE GUAYAQUIL		ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS PARA LABORES DE RESCATE EN ESTRUCTURAS COLAPSADAS Y DIVISIÓN DE RESCATE DEL BENEMÉRITO CUERPO DE BOMBEROS DE GUAYAQUIL	24/10/2023	\$ 140.166,77					
SIE-CBCS-2025-001	CUERPO DE BOMBEROS DEL GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTON SAQUISILI		ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y PRENDAS DE PROTECCIÓN DE COMBATE CONTRA INCENDIOS PARA EL PERSONAL OPERATIVO DEL CUERPO DE BOMBEROS DEL GADMI DEL CANTÓN SAQUISILI, AÑO 2025	12/6/2025	\$ 17.416,05					

(incluye flete y seguro), por ser idónea desde el punto de vista juridico y por haber cumplido con lo requisitos establecidos en los pliegos y con lo previsto en el artículo 32 de la Ley Orgánica del Sistem

Art.3. DESIGNATI, de conformatió con la estálección en el artículo 250 del registrerento ferener la luc. Opplemo del Sistema Nacional de Contratación Público, a 1800 Aquere Boccióni, entre de Jert Administrativo y Legistro, como Administrativo Público, como Administrativo en Contratación de la provisión de provis

Art. 3. DISPONER: se procede a la firma del contrato de selección de provendor en el extrangero tire. PEP-C. 8.3-202-040 pars la "ADQUISICIÓN DE COURPOS PARA RESCATE VESTICAL Y VESTICAL Y TRABAJOS EL ALTURA PARA LA DIVISIÓN DE RESCATE DEL CUERPO DE BOMBEROS DE SAMBORONDIÓN", en la diferencia establicación en la COSCO Y su Balamento Garcia, al como de conformistado.

Art. 4.- PUBLICAR, la presente resolución en el portal www.compraspublicas.gob.ec así como toda información relevante del proceso, de conformidad con lo establecado en la Normativa legal vigen

Dado y firmado en Samborondón, provincia del Guayas, a los velnticuatro dias del mes de junio d año dos mil veinticuatro.

Crnl, Jaimer Cucalón de Icaza
Primer Jefe
Cuerpo de Bomberos de Samborondón

Proveyú y firmó la Resolución que antecede al Señor Crri. Jaime Cucalón de Icaza Primer Jefe del Cuerpo de Bomberos de Samborondón en la ciudad de Samborondón, a los veinticustro días del mes de lumio del adió dos mil veinforsatro.



RESUELVO:

AM. L. ADATIDICAR el contant del proceso de selection de proceso para la adquisición en el estratejen No. DIF-BUG-serge-sero para la "ADACINICIÓN DE HERAGUELTAS Y DIÇUTOS PARA LABORROS DE RESATE EN ESTECTUTES ACOLARADAS Y DIVISIÓN DE RESATE DE LESADIGATIO (CUERDO DE BOMBEROS DE CATAQUEL), el desente citações BLACAS DECENDA (CS. SINC., por un notos de USAS 8 4948AS," (Tiento martant al citate secreta y cos cos 7/1/100 ólitors de los Entodos Unidos de América) CIF GUATAQUEL—EUTADOR (Indiop-Fider y Seguri).

Art. 2. DISPONER, wy prouds a la firma del contrato con el infensite estranjero BLACK & PEFERER (U.S.) INC., para la "AMPLIESCOIN DE HERSCHEE ENS ESCALE ENS ESCENCITES COLORAMIS S'ATRINSON DE SENCATE EN COLORAMIS O UESTO DE BEMANER EN ESCRICTERS O COLORAMIS S'ATRINSON DE BEMANER EN ESCRICTERS O COLORAMIS S'ATRINSON DE BEMANER EN ESCRICTERS O COLORAMIS S'ATRINSON DE COLORAMIS O CONTRATO DE BEMANER EN ESCRICTER DE COLORAMIS DE COLOR

Art. 3. - DESIGNAR como Administrador del Contrato di Ing. Miguel Avegos Silaure - Amilista de Manterimiento y contrad de Empios de Emergencia, a quien se mificant el contenido de la presente resolución a su comos institucional, debiendo valera por el cadal complimiento de todas los obligaciones derivadas del contrato hacta lo suscripción del Acta de Entrega de Recepción Definitiva.

Art. 4. PUBLICAR la presente resolución en la página sub vouchemberogramogil gabor y en el portal vouc companyalitica gob es si como toda la información nelvante del preses de conformáció en lo establecido en el caracticos ja del Regimento Gesernal de la Legita del Sestem activado de Contratación Publicad y los Vilos artículos 6 5/7 de la Normativa Secundaria emitida por el Sistema Nacional de Contratación Publica.

Dada en la ciudad de Guayaquil, en el Coordinación de Gestión de Contratación Pública del Benemérito Cuerpo de Bomberos de Guayaquil, a los veinticuatro días del mes de octubre del año dos mil veintitrés.



Abg. Angie Valencia Erazo SUBCOORDENADORA DE GENTIÓN DE CONTRATACIÓN PÚBLICA (S) DELEGADA DEL PRIMIER JEFE ART. PRIMERO. Acoger la recomendación remitida por delegado del procedimiento de Subasta Inversu Bactriorica signade con el cédigo Nro. SE-CEC-2023-001. cuyo objeto de contratación es la "ACQUISICIÓN DE EQUIPOS. HERRAMIENTAS NATERALES YERROMOS DE CUERTO DE SOMERIOS DEL CASTON DE CONTRATA DE CONTRATA DE CUERTO DE SOMERIO DEL CASTON SOCIEDAD NA EL PRISCONA. OPPRATIVO DE CUERTO DE SOMERIOS DEL CASTON SOCIEDAD NA EL PRISCONA COPRATIVO DE CUERTO DE SOMERIOS DEL CASTON SOCIEDAD. ANO 2025 - contenida en el Informo de Recuercendación.

ART SECTION. Addition of proceedinates for Science Investigation and addition of the Computer of Science Investigation and additional section of the Computer of the Computer

ART. TERCERO. Disponer al encargado de compras públicas publique la presente resolución conjuntamente con los resolución del procedimiento a través el Pectal Institucional CADENA LUST RAME, com RUE 1705/070412004.

CADENA LUIS RAUL, com RUC 1705676912001.

ART. CUARTO. Designar como administrador del contrato al señor Cabo (B1) Joffre Javier Anchatuña Sinchiguano con cédula de ciudadania No. 0503514093.

Calle 24 de Mioyo, Cilia. Obrevos Municipales - Telefau: 03272803.2 - Emergencias: 911 / 03272102 bomberos, gadroquisilli@botomil.com SAQUISHI - COTOMAN BOMBEROS, TRADASANDO INITO EA A COMUNDOSO



CUERPO DE BOMBEROS DEL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN SAGUESEL



ART. QUINTO.

Disposer al encargado de compras públicas una vez suscrite el contrato. 
publique el mismo en el Pertel Institucional del SERCOT nono comprampabilicas galaco. 
DISPOSICIÓN FINAL. - La presente Resolución entrará en vigencia a partir de la fecha de su publicación en el Pertal Institucional del SERCOT.

Dado en la ciudad de Saquinili, a los doce días del mes de junio de 2025.



Sub. Tute. (B3) ling. Victor Adrian Valverde Freize, PRIMER JEFE COMANDANTE DEL CUERPO DE BOMBEROS DEL GADMIC-SAQUISILI

## 2. Cálculo de la inflación acumulada

ÚLTIMOS 2	4 MESES	INFORMACIÓN OFICIAL DEL INEC	INFLACIÓN ACUMULADA DURANTE LOS MESES DE DIFERENCIA			
No. meses	Mes	Inflación Acumulada	PE-C_B_S-2024-004 24/6/2024	IMP-BCBG-2023-0007 24/10/2023	SIE-CBCS-2025-001 12/6/2025	
1	JULIO	1,41%	- 444	- 7.1.7		
2	AGOSTO	1,92%				
3	SEPTIEMBRE	1,96%				
4	OCTUBRE	1,78%				
5	NOVIEMBRE	1,37%				
6	DICIEMBRE	1,35%				
7	ENERO	0,13%				
8	FEBRERO	0,22%				
9	MARZO	0,51%				
10	ABRIL	1,79%				
11	MAYO	1,67%				
12	JUNIO	0,70%	-0,15%	1,79%	1,79%	
13	JULIO	1,63%	-0,15%	1,79%	1,79%	
14	AGOSTO	1,85%				
15	SEPTIEMBRE	2,03%				
16	OCTUBRE	1,79%				
17	NOVIEMBRE	1,53%				
18	DICIEMBRE	0,53%				
19	ENERO	-0,15%				
20	FEBRERO	-0,06%				
21	MARZO	0,29%				
22	ABRIL	0,55%				
23	MAYO	1,59%				

							i		i	
Si los pr	ecios de adjudicaciones anteriores corre		os meses, éstos debe ada durante los mese		echa de la nueva contra	tación en base a la	-0,	15%	1,79%	1,79%
		Valor Unitario	Actual con Inflació	n acumulada:						
3. Actualización de precios										
					PRO	CESOS DE REFEREN	ICIA			
						IMP-BCBG-2023-				
	DETALLE DE LOS BIENES O SERVICIOS		CANTIDAD		PE-C_B_S-2024-004	0007	SIE-CBCS-2025-001	INFLACIÓN ACUMULADA	PRECIO UNITARIO ACTUALIZADO (Pu)	PRECIO TOTAL (Pu * Q)
					PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO			
					THEOR OWNAME	TREGIO GIATZANO	TREGIO GIATALIO			
	PE-C_B_S-2024-004		1		\$ 32.947,000			-0,15%	\$ 32.897,58	\$ 32.897,58
	IMP-BCBG-2023-0007		1			\$ 140.166,77		1,79%	\$ 142.675,76	\$ 142.675,76
	SIE-CBCS-2025-001		1				\$ 17.416,05	1,79%	\$ 17.727,80	\$ 17.727,80
									TOTAL PRESUPUESTO REFERENCIAL  IVA 15%	\$ 64.433,71 \$ 9.665,06
									IVA 0%	\$ 0,00
									SERVICIO 10%	\$ 0,00
									TOTAL	\$ 74.098,77
									e mercado, se deberán establecer l	as razones que impidan la aplicación de la
Codificac	ión, lo cual será de absoluta res	ponsabilidad d	e ia unidad requii	ente. Para lo cua	i se procedera com	orme io dispone e	articulo 23 de la L	OSNCP.		
	de procesos similares:	ilaraa aa anaar	stroron troo proces	sooo ayo tonion r	ologián gon la garaga	taríaticas y concei	finanianan raguaria	laa da laa bianaa	nor la tanta nadaman asmanarar an	a allag, ain ambarga na ag nasible
	r el presupuesto referencial en							ias de los dielles,	por lo tanto podemos comparar coi	relios, sirrembargo no es posible
Análicic d	e precios actuales:									
		locales e/o imp	ortados, según c	orresponda. De s	er necesario traer lo	s montos a valore	s presentes, consi	derando la inflació	n (nacional e/o internacional); es de	ecir, realizar el análisis a precios actuales.
		1								
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	INTEGRAL EMER	GENCY SOLUTIONS	SAFETY SOURCE IN	TERNATIONAL, INC,				
	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL		TOTAL		TOTAL		
			UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL		
		15	\$ 329,00	\$ 4.935,00	\$ 429,65	\$ 6.444,75				
	HALLIGAN	15	\$ 329,00	\$ 4.935,00	\$ 429,00	\$ 6.444,75				
1										
2	HACHA DE BOMBERO O HACHA CON PICO	15	\$ 160,71	\$ 2.410,65	\$ 119,66	\$ 1.794,90				
		15	\$ 110,69	\$ 1.660,35	\$ 98,96	\$ 1.484,40				
3	HACHA DE LEÑADOR									
4	ARPÓN	15	\$ 167,14	\$ 2.507,10	\$ 175,35	\$ 2.630,25				
		8	\$ 977,14	\$ 7.817,12	\$ 998,50	\$ 7.988,00				
5	ESCALERA DE TECHO-GANCHOS									
6	ESCALERA DE 2 CUERPOS	8	\$ 1.680,00	\$ 13.440,00	\$ 1.443,59	\$ 11.548,72				
SUBTOTAL				\$ 32.463,92		\$ 31.891,02		\$ 0,00		
IVA 15%				\$ 0,00	]	\$ 0,00		\$ 0,00		
Flete Seguro				\$ 2.542,25 \$ 262,83	1	\$ 10.250,00 \$ 650,00		\$ 0,00 \$ 0,00		
TOTAL				\$ 35.269,00		\$ 42.791,02		\$ 0,00		
Determin	ación del presupuesto refere	ncial								
	el presupuesto referencial par amientas para el combate de		Para la ADOLII	SICIÓN DE HERI	PAMIENTAS PARA	EL COMBATE D	E INCENDIOS ES	TRUCTURALES	PARA EL RENEMÉRITO CUERD	O DE BOMBEROS DE SAMBORONDÓN
	estructurales:				ve mil treinta con 0				. ,	
	Es importante mencionar que, para la determinación del presupuesto referencial de la presente contratación, se realizó en base al valor promedio de las cotizaciones recibidas. En razó									
que la necesidan que, para a decuminante de subspectos o terras instituciones lo cual no es posible realizar comparación de precios de procesos adjudicados.  que la necesidad no es igual a los procesos publicados por otras instituciones lo cual no es posible realizar comparación de precios de procesos adjudicados.										
	Justificación:		Por lo antes exp	puesto se toma en consideración el presupuesto referencial, habiendo dado cumplimiento a lo establecido en la Normativa secundaria en el a						undaria en el Art. 53 Determinación del
		presupuesto re						Por lo antes expuesto se		
					, ер					
	UNIDAD REQUI	RENTE	<del></del>			UNIDAD RE	QUIRENTE	<del></del>	RESPONSA	ABLE DE LA UNIDAD
Elaborado Por:					]	Revisa	do Por:		Ap	probado Por:
Tigo. Jorge Montanero Gavela						Ing. Karina G	onzalez Kivas			ne Cucalón de Icaza
ANALISTA ADMINISTRATIVO DE LA GESTIÓN TÉCNICA BOMBERIL					DIRE	CTORA ADMINIS	TRATIVA FINANC	IERA		ÉRITO CUERPO DE BOMBEROS DE IBORONDÓN
L										