



ESTUDIO DE MERCADO PARA LA DEFINICIÓN DEL PRESUPUESTO REFERENCIAL

“ADQUISICIÓN DE TRAJES DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA COMBATE DE INCENDIOS FORESTALES (CHAQUETA PANTALÓN)”

En cumplimiento a lo determinado en la Resolución No. RE-SERCOP-2016-0000072 de fecha 31 de agosto del 2016, mediante el cual el servicio Nacional de Contratación Pública expidió la Codificación y Actualización de las Resoluciones Emitidas por el Servicio Nacional de Contratación Pública en el capítulo III, sección I, Art. 9 determina los documentos relevantes en las fases preparatoria y precontractual; y, la Resolución No. RE-SERCOP-2018-0000088 del 09 de marzo del 2018 mediante la cual el Sercop expide reformas a la Resolución RE-SERCOP-2016-0000072 se procede con el siguiente análisis para la determinación del presupuesto referencial del proceso indicado

1.- ANÁLISIS DE LOS BIENES A SER ADQUIRIDOS

1	CPC	Trajes Forestales: 282330911
1.1	CARACTERISTICAS TECNICAS	Se incluye en las especificaciones técnicas adjuntas al documento elaborado y aprobado por la Comisión Técnica
1.2	ORIGEN	Nacional () Importado (x) Ambas ()
1.3	FACILIDAD DE ADQUISICIÓN EN EL MERCADO	Alta (x) Mediana () Baja ()
1.4	NÚMERO DE OFERENTES	Varios (x) Único ()
1.5	RIEGO CAMBIARIO	Si () No (x)

2.- ADJUDICACIONES SIMILARES REALIZADAS EN AÑOS ANTERIORES:

Se procede a realizar la verificación de procesos similares que hayan sido adjudicados por la Entidad Contratante en el portal de compras públicas, según el ítem del proceso, sin encontrar procesos similares que se hayan adjudicado por la entidad.

2.1 PROCESO CUERPO DE BOMBEROS

El Cuerpo de Bomberos Portoviejo no ha realizado procesos para la adquisición de estos bienes tal como se puede evidenciar en el pint de pantalla.



CUERPO DE BOMBEROS PORTOVIJEJO

UNIDAD DE COMPRAS PÚBLICAS



3.- PRODUCTOS SUSTITUTIVOS MÁS EFICIENTES, SI () NO (X)

3.1	DESCRIPCIÓN	
3.2	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	No existen bienes que sustituyan los cascos de Protección para Bomberos
3.3	ORIGEN	Nacional () Importado () Ambas ()
3.4	FACILIDAD DE ADQUISICIÓN EN EL MERCADO	Alta () Mediana () Baja ()
3.5	NÚMERO DE OFERENTES	Varios () Único ()
3.6	RIEGO CAMBIARIO	Si () No (X)



CUERPO DE BOMBEROS PORTOVIEJO UNIDAD DE COMPRAS PÚBLICAS



4.- PROFORMAS

Se han obtenido 3 proformas para el presente proceso, las tres propuestas económicas son de representantes de empresas extranjeras domiciliados en el Ecuador, por lo tanto en los valores ofertados se encuentran incluidos todos los gastos que se ocasionarían en la importación de los bienes, los valores antes indicados son para realizar la compra en el exterior por el Termino de Negociación Internacional INCOTERM DDP Delivered Duty Paid (Entregado, Derechos Pagados, lugar de destino convenido) según el siguiente detalle:

Nro.	proveedor	Valor ofertado DDP
1	Proveedor 1* proforma importación	347,700.00
2	Proveedor 2* proforma importación	399,570.00
3	Proveedor 3* proforma importación	252,435.00

Según el cuadro de valores hemos procedido a calcular un valor promedio de por todos los bienes a adquirir (trajes estructurales, forestales, busos, botas, cascos, guantes, monjas o Hood), por lo que nos da un valor promedio en total de \$333,235.00 USD (trescientos treinta y tres mil doscientos treinta y cinco 00/100 dólares de los Estados Unidos de América) incluido gastos de importación, luego de analizar el valor de cada ítem, se procedió a realizar el cálculo porcentual de cada bien objeto de la contratación, y así poder calcular el valor referencial del Equipo que se van a adquirir (Trajes Forestales), dando como presupuesto referencial un valor total de \$44.612,95 USD (cuarenta y cuatro mil seiscientos doce con 95/100 dólares de los Estado Unidos de América) incluido todos los Costos y Gastos de Importación, evidenciando que en las propuestas presentadas hay equipos de Bomberos de diferentes Marcas y características, esto se debe a que existen varias Normas que regulan la elaboración de cada bien, entre las principales tenemos; Norma NFPA 1971 edición 2018 y Norma UNE-EN-16471: 2014, por lo tanto sus costos están sujetos a variación.

4.1 CUADRO DE VALORES Y PRECIO UNITARIO

ITEMS	PRODUCTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Trajes EPP Forestales	95	469.61	\$44,612.95

5.- CONCLUSIÓN

Se realizó la búsqueda de procesos en el Sistema Oficial de Contratación Pública del Ecuador SOCE, sin encontrar procesos de similares características adjudicados por la Institución.

No existen productos sustitutivos en el mercado, en virtud que los equipos de protección están elaborados con materiales altamente resistentes al fuego y condiciones climáticas además de las características específicas y necesarias para protección de Bomberos.

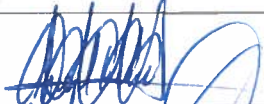



CUERPO DE BOMBEROS PORTOVIEJO UNIDAD DE COMPRAS PÚBLICAS



Este informe del presupuesto referencial se lo ha establecido de acuerdo a lo determinado en el Art. 9 numeral 2 de la Resolución SERCOP-2016-0000072 del 31 de agosto del 2016, mediante la cual se expidió la Codificación y Actualización de las Resoluciones emitidas por el Servicio Nacional de Contratación Pública, así como en el cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 1 de la Resolución Nro. R.E.-SERCOP-2018-0000088, de fecha 09 de marzo del 2018, mediante el cual se realizan reformas a la Resolución No. RE-SERCOP-2016-0000072, en la que se eliminan los Art. 147, 148, 149, 150, 151, del CAPÍTULO IV CÁLCULO DEL PRESUPUESTO REFERENCIAL A SER UTILIZADO EN UN PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA DE BIENES O SERVICIOS.

En la elaboración del informe del presupuesto referencial se han considerado los siguientes parámetros: 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 presente, 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 sustitutivos más eficientes; y, 5. proformas de proveedores de las obras, bienes o servicios a contratar.

Elaborado por:	Lcdo. Angel Vélez Bravo Analista de compras	
Revisado Por:	Ing. Erit Molina Cervantes Director de Logística	
Aprobado Por:	Ing. Arturo Chávez Rúaes Coronel de policía S.P. Comandante Cuerpo de Bomberos Portoviejo	