



ACTA DE CALIFICACION

PROCESO DE SELECCIÓN EN EL EXTERIOR No. IMP-CBDMQ-012-2017

“ADQUISICIÓN DE MANGUERAS, PITONES Y ACCESORIOS PARA COMBATE DE INCENDIOS FORESTALES”

En el Distrito Metropolitano de Quito, a los veinte y un días del mes de noviembre de dos mil diecisiete, siendo las catorce horas con treinta minutos (14h30) horas, en la sala de reuniones del tercer piso, ubicada en la calle Veintimilla E5-66 y Reina Victoria, Edificio Cuerpo de Bomberos, se reúne la Comisión Técnica conformada mediante Memorando No. CBDMQ-CGAF-2017-0681-MEM, con la finalidad de realizar la presente Acta de Calificación del Proceso No. IMP-CBDMQ-012-2017, cuyo objeto de contratación es “**ADQUISICIÓN DE MANGUERAS, PITONES Y ACCESORIOS PARA COMBATE DE INCENDIOS FORESTALES**”.

Concurren a la misma: el Arq. Christian Arévalo, como Presidente de la Comisión Técnica; el Cap. Manuel Gallegos, Delegado del Titular del área requirente; y, el Tnt. Marco Quinatoa, como Profesional técnico

Actúa como secretaria del procedimiento la Ing. Sofía Espinosa C., quien actuará sin voz ni voto; la misma que será la encargada de elaborar las actas que se generen mediante la decisión que adopte la Comisión Técnica.

Siendo el día y hora señalada y estando presentes los miembros de la Comisión Técnica se instala la sesión y dispone se proceda a dar lectura al orden del día:

1. Antecedentes;
2. Revisión y análisis de la oferta;
3. Calificación y Evaluación de Oferta;
4. Conclusiones; y,
5. Recomendaciones.

Desarrollo de la sesión:

1. ANTECEDENTES:

- 1.1 Se verificó que no existieron preguntas realizadas por los oferentes a través del correo electrónico compras@bomberosquito.gob.ec así como el portal institucional del SERCOP.
- 1.2 Conforme al cronograma del proceso de contratación se recibió una (1) oferta; conforme consta en el Acta de Cierre de Entrega de Ofertas.
- 1.3 Al existir una sola oferta presentada en el proceso de contratación se procederá con la evaluación de la oferta presentada por: ANDISEG INTERNATIONAL GROUP.

2. REVISIÓN Y ANÁLISIS DE LA OFERTA:



- 2.1 Con la finalidad de continuar la revisión, se verificará el formulario de la oferta solicitado en los pliegos, se analizará la oferta técnica mediante la aplicación de la metodología "cumple o no cumple" ("check list"), posteriormente se calificará la oferta mediante puntaje, verificando que cumpla con las especificaciones técnicas, requisitos mínimos; y, requerimientos técnicos, financieros y legales exigidos en los pliegos:

En base a lo anteriormente expuesto se procede con la calificación de la oferta que se detalla a continuación:

ANÁLISIS DE LA OFERTA PRESENTADA

Nombre del oferente: ANDISEG INTERNATIONAL GROUP
Naturaleza Jurídica: Persona Jurídica
Integridad de la Oferta: Presenta el formulario único
Firma en Formulario de la Oferta: SI

Análisis Técnico:

Se evaluará la oferta de acuerdo a las especificaciones técnicas que se encuentran en el pliego del proceso, los miembros de la Comisión Técnica concluyen lo siguiente:

DETALLE TÉCNICO DEL BIEN Y/O SERVICIO	CUMPLE / NO CUMPLE	OBSERVACIONES
<p>225 MANGUERA DE 1,5" X 100' (30 m.), CHAQUETA, NFPA: Manguera contra incendios de 1 ½" x 100', para uso de bomberos, tipo ataque según NFPA 1961, protección de lona externa con doble chaqueta, resistente a la luz UV y al moho, prueba presión de servicio de al menos 400 psi, prueba de presión de 800 psi, prueba de presión de rotura 1200 psi conforme a la norma ASTM D 380-87, acoples de aluminio endurecido de 1 ½" con rosca NH. Las chaquetas serán uniforme y firmemente tejidas. Cada chaqueta será construida con hilos de poliéster de alta tenacidad, en construcción sarga tejido alrededor de la manguera a lo largo de su longitud. No se permite el uso de nylon, poliamida o hilos de rayón utilizados en la urdimbre o de carga. Estos hilos estarán libres de defectos o puedan afectar a la capacidad de servicio de la manguera final. La camisa interior deberá ser de tejido de sarga inversa, para permitir un revestimiento liso. El interior de goma será de una capa de extrusión de polímero de EPDM y deberá estar vulcanizado con la primera chaqueta, la adhesión debe ser de espesor uniforme alrededor de la circunferencia del revestimiento. El material interior deberá poseer resistencia a oxidación y ozono conforme a ASTM D 1149-91, ASTM D 518-86. El espesor será de entre 0,034-0,046 pulgadas. Resistencia a la tracción 1200 psi. Impregnación contra el desgaste color naranja. Peso sin acoples no menor a 34 libras.</p>	Cumple	<p>El oferente presenta la ficha técnica del bien donde constan las características técnicas solicitadas por el CBDMQ, conforme se describe en el punto 7. del formulario único de la oferta. Adicional las características técnicas del bien fueron verificadas en la muestra presentada por el oferente.</p>



250	<p>MANGUERA FORESTAL DE 1" X 100' (30 m.), COLOR AMARILLO:</p> <p>Manguera para incendios forestales, prueba de presión de servicio al menos 300 psi, prueba de presión de al menos 600 libras, prueba de presión de rotura de 900 psi, de una chaqueta.</p> <p>La chaqueta se construye utilizando hilos de filamentos de poliéster de alta tenacidad en un diseño de tejido de sarga para reducir las pérdidas por fricción y aumentar el flujo de galones por minuto (GPM).</p> <p>El interior de goma será un tubo extruido de una sola capa, fabricado en compuesto resistente al deterioro por oxidación y ozono.</p> <p>El espesor no será inferior a 0.016" ni mayor de 0.020". Resistencia a la tracción no inferior a 1200 psi.</p> <p>Cada trozo de manguera deberá ser capaz de resistir una presión hidrostática de 600 psi durante quince (15) segundos, sin fugas en la manguera o en los acoplamientos o romper cualquier hilo en la camisa.</p> <p>Acoples de aluminio anodizado NH, cumpliendo las especificaciones "U.S. Forestry".</p> <p>Peso sin acoples no menos de 8 libras.</p>	Cumple	<p>El oferente presenta la ficha técnica del bien donde constan las características técnicas solicitadas por el CBDMQ, conforme se describe en el punto 7. del formulario único de la oferta.</p> <p>Adicional las características técnicas del bien fueron verificadas en la muestra presentada por el oferente</p>
15	<p>LADRÓN DE AGUA:</p> <p>Fabricado en material liviano, indeformable, resistente a los golpes, a la corrosión y agentes químicos.</p> <p>Peso máximo 5 kg.</p> <p>1 entrada de 2 1/2" (H) x dos salidas 1 1/2" (M) y una salida de 2 1/2" (M). Cada salida dispondrá de llave de paso con válvula esférica.</p>	Cumple	<p>El oferente presenta la ficha técnica del bien donde constan las características técnicas solicitadas por el CBDMQ, conforme se describe en el punto 7. del formulario único de la oferta.</p> <p>Adicional las características técnicas del bien fueron verificadas en la muestra presentada por el oferente</p>
15	<p>MONITOR PORTÁTIL DE 2 1/2" CON PITÓN:</p> <p>Fabricado en material liviano, indeformable, resistente a los golpes, a la corrosión y a agentes químicos.</p> <p>Entrada de 2 1/2" y salida de 2 1/2".</p> <p>Manómetro.</p> <p>Con pitón de 500 Galones por Minuto, con regulación automática a fin de mantener un alcance constante independientemente de las variaciones de presión o caudal.</p> <p>Pies plegables, con puntas de material altamente resistente en los extremos para evitar deslizamientos.</p> <p>Válvula para control de caudal.</p> <p>Elevación ajustable.</p> <p>Sistema de seguridad antideslizamiento automático, que reduzca el caudal en caso de movimiento del monitor.</p>	Cumple	<p>El oferente presenta la ficha técnica del bien donde constan las características técnicas solicitadas por el CBDMQ, conforme se describe en el punto 7. del formulario único de la oferta.</p> <p>Con respecto al pitón de 500 galones por minuto, se procedió a realizar la conversión de litros, en la cual se determina que se encuentra dentro de la regulación requerida.</p> <p>Adicional las características técnicas del bien fueron verificadas en la muestra presentada por el oferente.</p>



30	<p>BIFURCADORA FORESTAL: Bifurcación de una entrada de 1,5" con válvula de paso, rosca hembra NH y dos salidas de 1" rosca macho NH, fabricada en material liviano, indeformable, resistente a los golpes, a la corrosión y a agentes químicos. Llave ¼ de vuelta con válvula esférica. Debe cumplir norma EN o NFPA.</p>		<p>El oferente presenta la ficha técnica del bien donde constan las características técnicas solicitadas por el CBDMQ, conforme se describe en el punto 7. del formulario único de la oferta, con respecto a la válvula de paso a existido un error de redacción, por lo tanto, la Comisión Técnica verificó en la ficha técnica y en la muestra las características técnicas determinando el cumplimiento de lo solicitado.</p>
50	<p>QUIEBRA MANGUERAS: Dispositivo portátil diseñado para ahorrar tiempo y mano de obra aliviando la presión en la línea de mangueras sea para cambiar los accesorios o sustituir un tramo de manguera. Fácil de operar y liberar rápidamente. Para manguera forestal de 1", 1 1/2", en adelante.</p>	Cumple	<p>El oferente presenta la ficha técnica del bien donde constan las características técnicas solicitadas por el CBDMQ, conforme se describe en el punto 7. del formulario único de la oferta. Adicional las características técnicas del bien fueron verificadas en la muestra presentada por el oferente.</p>

Una vez revisada y analizada la oferta presentada se determina que el oferente: ANDISEG INTERNATIONAL GROUP, CUMPLE con la totalidad de las especificaciones técnicas y cantidades solicitadas en el pliego.

3. CALIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE OFERTA

PARÁMETROS DE EVALUACIÓN PARA OFERTAS COMPETITIVAS

A. Requisitos Mínimos:

No	DESCRIPCIÓN	DOCUMENTOS DE VERIFICACIÓN	CUMPLE / NO CUMPLE	OBSERVACIONES
1	Ser fabricante o filial o sucursal o distribuidor autorizado de la marca ofertada.-	Certificado vigente que acredite ser filial o sucursal, o distribuidor autorizado suscrito por el fabricante de la marca ofertada. No aplica para fabricantes	CUMPLE	<p>El oferente presenta:</p> <p>Carta emitida por FIREQUIP donde consta que ANDISEG INTERNATIONAL GROUP, LLC, es distribuidor autorizado para participar en licitaciones públicas y privadas en el Ecuador. Carta emitida por LEADER donde consta que ANDISEG INTERNATIONAL GROUP, LLC es distribuidor autorizado para la</p>



				<p>comercialización de los productos en el Ecuador.</p> <p>Carta emitida por W.S. DARLEY & CO. dónde consta que ANDISEG INTERNATIONAL GROUP, LLC es representante autorizado para la reventa de productos de la marca</p>
2	Presentación de muestra.-	Deberá presentarse una muestra que permita validar las especificaciones ofertadas.	CUMPLE	Por cada uno de los 6 ítems solicitados, el oferente presenta las muestras.
3	Ficha técnica.-	Deberá adjuntarse la ficha técnica del bien requerido emitida por el fabricante de la marca ofertada. De encontrarse en otro idioma se adjuntará la respectiva traducción en idioma español.	CUMPLE	Oferente presenta la Ficha Técnica de cada uno de los ítems con su respectiva traducción.
4	Cumplimiento de especificaciones técnicas.-	La oferta que no cumpla con cualquiera de los ítems requeridos en las especificaciones técnicas, será rechazada.	CUMPLE	La oferta presentada cumple con las especificaciones técnicas solicitadas por el CBDMQ, conforme el análisis técnico realizado por la Comisión Técnica.
5	Compromiso de otorgar garantía técnica. - En la oferta se incluirá una carta compromiso, mediante la cual el oferente se compromete en caso de ser adjudicado, a entregar la respectiva garantía técnica de los bienes, ésta será emitida por el fabricante y será contra defectos de fabricación o del material por un período de al menos 5 años.	Garantizar que los bienes se encuentren libres de defectos de fabricación y de existir algún falla o defecto, estas deberán ser solventadas sin costo para el Cuerpo de Bomberos del DMQ.	CUMPLE	El oferente presenta una Carta Compromiso, donde consta que los bienes ofertados tendrán una Garantía Técnica contra defectos de fabricación o del material por un periodo de al menos 5 años.
6	Compañía constituida con al menos 1 año de anticipación a la publicación del presente proceso.	Escritura de Constitución de la persona jurídica oferente, o cualquier documento otorgado por el Organismo encargado del registro y control de las sociedades, en el que se demuestre la existencia de la misma.	CUMPLE	El oferente presenta documento emitido por el Departamento del Estado de Florida en el cual se evidencia que su constitución fue en Agosto 31 del año 2015.





7	Objeto social de la compañía que provea los bienes será de acuerdo al objeto contractual.	El oferente deberá adjuntar los estatutos de constitución de la compañía, debidamente inscrita en el organismo de control respectivo.	CUMPLE	El oferente adjunta la documentación solicitada.
8	El oferente deberá acreditar experiencia en la fabricación, venta o distribución de MANGUERAS, PITONES, ACCESORIOS O HERRAMIENTAS DE COMBATE DE INCENDIOS, en contratos con entidades públicas o privadas por un monto de al menos USD. 250.000,00 individual o acumulados en los últimos cinco años.	Para acreditar la experiencia por el monto requerido podrá presentarse uno o más documentos que sumen el monto solicitado. Podrá presentar certificaciones o actas entrega recepción o facturas de clientes públicos o privados que acredite dicha experiencia. No se aceptarán contratos.	CUMPLE	El oferente presenta: Acta Entrega Recepción: Cuerpo de Bomberos del Cantón Saquisilí Objeto: Equipos y Herramientas de Protección Bomberil Monto: 139.881,00 Factura: 2016-02002 American Cargo Express Objeto: Mangueras Monto: 135.000,00

B. EVALUACIÓN POR PUNTAJE

Parámetros solicitados:

Únicamente las ofertas que cumplan con los requisitos mínimos pasaran a la etapa de calificación por puntaje, de acuerdo al siguiente detalle:

PARAMETRO	VALORACIÓN
Plazo de Entrega	10
Experiencia Específica	20
Oferta Económica	60
Certificados de Calidad del Fabricante	10
TOTAL	100

Calificación obtenida:

PARÁMETRO	PUNTAJE	OFERTA	PUNTAJE OBTENIDO
Plazo de entrega: Se otorgará 10 puntos a la oferta que presente el menor plazo de entrega y se asignará puntajes inversamente proporcionales al resto de ofertas; En el caso de presentarse una sola oferta, se otorgará el total del puntaje (10 puntos)	10	90 días calendarios contados a partir de la firma del contrato	10





<p>Experiencia Especifica. - Se otorgarán hasta 20 puntos al oferente que presente certificaciones o actas entrega recepción o facturas de clientes públicos o privados adicionales a los solicitados en los requisitos mínimos, que acrediten experiencia en venta de MANGUERAS, PITONES, ACCESORIOS O HERRAMIENTAS DE COMBATE DE INCENDIOS, y cuyo valor sea de al menos \$20.000,00; Se otorgarán 5 puntos por cada documento, llegando a un máximo de 20 puntos. Estos documentos deberán corresponder a los 5 últimos años.</p>	20	<p>El oferente presenta: Acta Entrega Recepción del CBDMQ Monto de: \$107.910,00 Objeto: Adquisición de Mangueras</p>	5
<p>Oferta Económica: La metodología empleada será la siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> Las ofertas económicas serán calificadas de la siguiente manera: con 60 puntos la oferta más baja, mientras que la oferta o las ofertas que sean mayor al presupuesto referencial serán calificadas con cero. En el caso de existir, ofertas que se encuentren entre la oferta más baja y el presupuesto referencial, serán calificadas de forma inversamente proporcional. De acuerdo a la siguiente fórmula: Puntaje otorgado = $\frac{\text{Puntaje máximo} \times \text{oferta económica menor}}{\text{Oferta económica a evaluar}}$ En el caso que la formula arroje puntajes negativos, los mismos serán tomados como cero puntos. 	60	<p>El oferente presenta oferta económica por el valor de USD\$ 257.650,00</p>	60
<p>Certificados de calidad del fabricante: Se otorgará hasta 10 puntos al oferente que presente certificados de que acrediten la calidad o seguridad dentro de los procesos operativos del fabricante (ISO, OSHAS, etc.). Se otorgará 5 puntos por cada certificado.</p>	10	<p>El oferente presenta certificado de cumplimiento Norma ISO 9001:2008</p>	5

El puntaje total adquirido por el oferente ANDISEG INTERNATIONAL GROUP, es de: **80 PUNTOS**.



3. CONCLUSIONES.

El Proceso de Selección Internacional N° IMP-CBDMQ-012-2017, cuyo objeto de contratación es “**ADQUISICIÓN DE MANGUERAS, PITONES Y ACCESORIOS PARA COMBATE DE INCENDIOS FORESTALES**”, se ha tramitado observando lo dispuesto en la LOSNCP, en su parte pertinente y el artículo 3 del Reglamento General a la LOSNCP, normativa relacionada, y pliego preparado por la Institución.

En conclusión, el oferente ANDISEG INTERNATIONAL GROUP, cumple con los requisitos mínimos, la totalidad de las Especificaciones Técnicas y parámetros de evaluación, establecidos en el pliego del proceso de Selección Internacional No. **IMP-CBDMQ-012-2017**.

4. RECOMENDACIÓN. -

En consideración a lo anterior expuesto, los miembros de la Comisión Técnica, recomendamos al Dr. Marcelo Reinoso Navarro, Coordinador General Administrativo Financiero, en calidad de delegado del Comandante General del CBDMQ lo siguiente:

Se convoque al oferente para la sesión de negociación correspondiente a través de su apoderado en el Ecuador, con la finalidad de cumplir con dicha etapa.

Al no quedar ningún punto pendiente que tratar, se clausura la presente sesión, siendo las 16h45.

Cptn. Manuel Gallegos
Delegado Titular Área Unidad Requirente

Tnte. Marco Quinatoa
Técnico afín a la contratación

Arq. Christian Arévalo
Presidente de la Comisión

La Secretaria del proceso quien actúa sin voz ni voto dentro de la Selección Internacional, da fe que el contenido de la presente acta fue realizada de conformidad a la decisión analizada y adoptada por la Comisión Técnica y que la presente es ratificada y aprobada en todo su contenido por la decisión unánime de los miembros de la Comisión Técnica.

Ing. Sofia Espinosa C.
SECRETARIA DEL PROCESO