ANEXO AL ESTUDIO DE PRESUPUESTO

OBJETO: Prestar los servicios de soporte de fabrica premium para el sistema BMS y soporte especializado de mantenimiento correctivo, preventivo, monitoreo, control y gestión de señales y equipos del sistema BMS y el sistema de control de acceso instalados en las sedes de la Secretaría Distrital de Hacienda (SDH).

DESCRIPCIÓN DEL METODO UTILIZADO

El Decreto 310 del 25 de marzo de 2021 dispone inicialmente la implementación y aplicación de los Acuerdos Marco de Precios y de acuerdo con lo señalado en el Articulo 2.2.1.2.1.2.7. Procedencia del Acuerdo Marco de Precios, según lo cual las Entidades Estatales sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, deben evaluar la conveniencia de adquirir Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes de Común Utilización a través de los Acuerdos Marco de Precios previamente justificados, diseñados, organizados y celebrados por la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente".

Teniendo en cuenta que, el objeto del presente proceso se cataloga por ser de características técnicas uniformes es necesario verificar la aplicación del Decreto 310 de 2021, en el sentido de identificar la viabilidad de adelantarlo por acuerdos marco, bolsa de productos o subasta inversa.

Con base en esta disposición la SDH procedió a verificar la existencia de un AMP (Acuerdo Marco de Precios) vigente; una vez revisada la Tienda Virtual del Estado Colombiano no se encontró la existencia de un acuerdo marco vigente que aplique para el presente proceso. Se procede entonces con la aplicación de lo dispuesto en el decreto 310 de 2021 para identificar las ventajas comparativas entre las modalidades de bolsa de productos y subasta inversa

Inicialmente se procede a consultar el mercado para obtener los precios unitarios de referencia y el presupuesto estimado para luego evaluar la mejor modalidad de selección que permita a la Secretaría Distrital de Hacienda SDH atender la necesidad pretendida con el presente proceso

Se procede a consultar el mercado para obtener los precios unitarios de referencia y el presupuesto estimado. La metodología utilizada por la Entidad para el presente proceso es a través de cotizaciones y evento de cotización en SECOP II.

Los proveedores identificados en el estudio del sector se relacionan a continuación en la Tabla No. 1

Tabla No. 1 EMPRESAS POSIBLES OFERENTES

Empresa	Método Utilizado	Resultado
HONOR LAUREL	Correo electónico	Ver resultado en el presente documento
MATRICA DIGITAL		
RFID		No presentaron cotización
CONTROLES EMPRESARIALES		
SURAMERICANA DE VIDEO Y SONIDO LTDA		
SECURITY VIDEO EQUIPMENT SAS		
INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS SA		
INVERSIONES NAVARRO HERRERA TECHNOLOGIES SAS		
HONEYWELL		
MEM		
FORT		
INGEAL		
UNITED G TECHNOLOGIES		
SCHNEIDER ELECTRIC DE COLOMBIA S.A.		
COMWARE		
UNIPRODUCTOS		
ANIXTER		
UTC-LENEL		
SECURITY VIDEO EQUIPMENT		
HELIOS TECHNOLOGY & INNOVATION S.A.S		
ROBOTEC COLOMBIA S.A.S.		
RFID TECNOLOGIA		

El resultado solo arrojó dos cotizaciones por lo que se procede a incluir en el estudio los precios históricos de la vigencia anterior, actualizados con e IPC a 31 de diciembre de 2023 (9.28%), certificado por el DNE, para los ítems que así lo permiten.

ANALISIS

OBTENCIÓN DE PRECIOS UNITARIOS DE REFERENCIA Y ESTIMACIÓN DEL PRESUPUESTO

En primera instancia se establece que la información recopilada corresponde al objeto a contratar en todos sus componentes y se ajusta a las condiciones y/o especificaciones esenciales solicitadas. Se establecen los valores unitarios de referencia para cada ítem eliminando los valores atípicos y aplicando la medida de tendencia central correspondiente y así obtener los precios unitarios. ver Tabla No. 2. Componente de servicios y Tabla No. 3 Repuestos susceptibles de cambio:

Tabla No. 2 Precios Unitarios de Referencia para los Servicios

Item	Caracteristica Técnica	E1	E2	E3	Valor Unitario de Referencia Incluido Iva
		Valor Unitario incluido IVA			
1	Servicio de soporte Premuim por 1 año con fabricante BMS instalado en la SDH	$ 78.540.000	$ 158.346.541	$ 126.231.370	$ 142.288.956
2	de Servicio de soporte fabrica RBH por 1 año para el sistema de control de acceso (incluye: actualización de plataforma AxionV a AxionXa Enterprise y un Módulo de sistema de gestión de visitantes)	$ 39.984.000	$ 79.552.235		$ 59.768.118
3	Suscripción anualizada de servicios especializados por 1 año con personal in House 5x8 de monitoreo, mantenimiento preventivo y correctivo con repuestos y bienes fungibles (Elementos Consumibles) para el Sistema Building Management System (BMS) y el sistema de control de acceso.	$ 121.380.000	$ 210.795.557	$ 197.937.741	$ 204.366.649

Tabla No. 3 Precios Unitarios para los Repuestos Susceptibles de Cambio

Caracteristica Técnica	E1	E2	E3	Valor Unitario de Referencia Incluido Iva
	Valor Unitario incluido IVA			
Lectora	2.142.000	1.671.021	1.295.193	1.483.107
Boton no touch	297.500	94.792	210.696	152.744
Cerraduras Electromagnética 600 Lbs	261.800	245.997	239.709	249.169
Fuente de aliemntacion 3 AMP	773.500	1.764.056	560.509	667.005
Controlador de 4 lectoras	2.142.000	6.575.975	6.154.081	4.957.352
Pulsador de salida tipo hongo	5.355.000	59.909	140.643	100.276
Caja metálica grande, 30Cm ancho x 28Cm largo x 8Cm	77.350	91.463	91.478	91.471
Módulos de monitoreo		1.223.873	1.234.455	1.229.164
Baterías BR1225 lithium 3V	53.550	83.232	35.918	57.567
Materiales consumible cable UTP CAT6	10.115	4.624	4.723	4.674
Diodos emisores de luz LED de 5mm Colores Verde, Rojo, Amarillos		1.850	3.697	2.774
Molinete	101.150	4.599.696	12.365.270	6.705.169
Talanquera o Barrera Vehicular	30.226.000	13.656.707	21.119.886	16.587.484
Transformador De Bastidor PLUG-IN 120VAC/16.5VAC 40VA	113.050	39.060	223.204	58.060
Batería sellada 12Volt 7Ah	77.350	92.480	103.138	90.989
Electroimanes		527.136	224.307	314.702
Tarjetas Electrónicas de talanqueras		1.893.432	1.488.225	1.690.829
Kit de empaquetadura y aceite, mangueras, resorte, tornillos, pernos para talanqueras		2.404.480	1.713.814	2.001.232
Lectoras biométricas (huellas) Unidad	2.975.000	5.466.678		3.853.112
Lectoras biométricas (faciales) Unidad	5.355.000	8.286.300		6.505.705
Lectoras de código de barra o QR para documentos de identidad Unidad	3.570.000	930.312		1.475.993

BOGOTÁ

ANEXO AL ESTUDIO DE PRESUPUESTO

El presupuesto para el componente de servicios se calcula multiplicando los valores unitarios obtenidos en la Tabla No.1 por la cantidad estimada de cada servicio (Tabla No. 4 Presupuesto Estimado para el Componente de Servicios):

Tabla No. 4 Presupuesto Estimado para el Componente de Servicios

Item	Caracteristica Técnica	Unidad	Cantidad	Valor Unitario de Referencia Incluido Iva	Valor total incluido IVA
1	Servicio de soporte Premuim por 1 año con fabricante BMS instalado en la SDH	UN	1	$ 142.288.956	$ 142.288.956
2	de Servicio de soporte fabrica RBH por 1 año para el sistema de control de acceso (incluye: actualización de plataforma AxionV a AxionXa Enterprise y un Módulo de sistema de gestión de visitantes)	UN	1	$ 59.768.118	$ 59.768.118
3	Suscripción anualizada de servicios especializados por 1 año con personal in House 5x8 de monitoreo, mantenimiento preventivo y correctivo con repuestos y bienes fungibles (Elementos Consumibles) para el Sistema Building Management System (BMS) y el sistema de control de acceso.	UN	1	$ 204.366.649	$ 204.366.649
	TOTAL PRESUPUESTO SERVICIOS				**$ 406.423.723**

Se establece para el componente de servicios y con el análisis obtenido un valor por **$406.423.723**

El valor que se asigna al componente de REPUESTOS - incluye suministro e instalación de repuestos y/o elementos susceptibles de daño y/o desgaste, que se requieran durante la ejecución del contrato. El valor asignado se establece de acuerdo con la ejecución del proceso anterior, por lo tanto se establecerá como una suma fija por valor de **$15.000.000**

VALOR BOLSA DE REPUESTOS		**$ 15.000.000**

La cantidad de repuestos que se demandarán sobre los valores asignados para la bolsa, corresponden a una parte del potencial de cambios de partes requeridas, los cuales serán priorizados de acuerdo con la metodología que para tal fin aplique el supervisor, previo recibo de los diagnósticos realizados.

Así las cosas, el resumen se presenta en la Tabla No. 5 Resumen del Presupuesto Oficial

Tabla No. 5 Resumen del Presupuesto Oficial

TOTAL PRESUPUESTO SERVICIOS	$ 406.423.723	**$ 406.423.723**
VALOR BOLSA DE REPUESTOS		**$ 15.000.000**
VALOR TOTAL DEL PRESUPUESTO		**$ 421.423.723**

ANEXO AL ESTUDIO DE PRESUPUESTO

VERIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES PARA APLICAR EL DECRERO 310 DE 2021

Teniendo en cuenta que, el objeto del presente proceso se cataloga por ser de características técnicas uniformes es necesario verificar la aplicación del Decreto 310 de 2021, en el sentido de identificar la viabilidad de adelantarlo por acuerdos marco, bolsa de productos o subasta inversa.

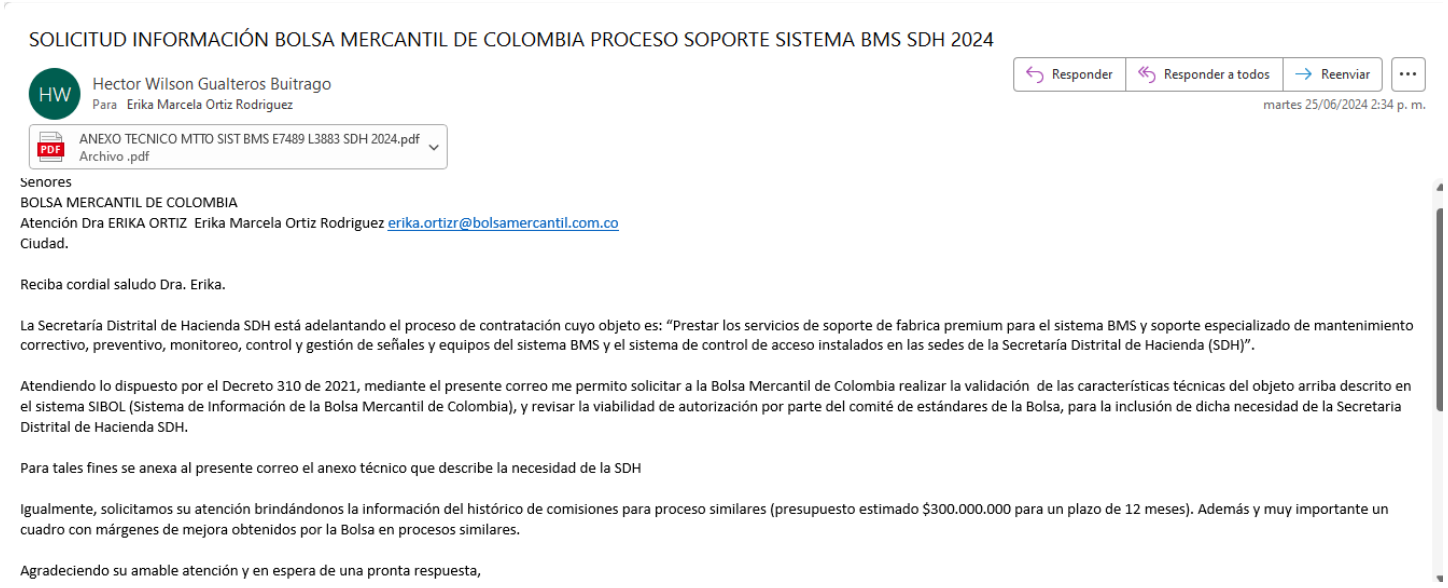
El Decreto 310 del 25 de marzo de 2021 dispone inicialmente la implementación y aplicación de los Acuerdos Marco de Precios y de acuerdo a lo señalado en el Articulo 2.2.1.2.1.2.7. Procedencia del Acuerdo Marco de Precios, según lo cual las Entidades Estatales sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, deben evaluar la conveniencia de adquirir Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes de Común Utilización a través de los Acuerdos Marco de Precios previamente justificados, diseñados, organizados y celebrados por la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente".

Con base en esta disposición el área verificó a través de la página web de Colombia Compra Eficiente, en el enlace: https://www.colombiacompra.gov.co/tienda-virtual-del-estad o-colombiano/acuerdos-marco, determinando como resultado de la consulta, que no existe un Acuerdo Marco de Precios vigente para la prestación de los servicios solicitados y las necesidades identificadas por la Secretaría Distrital de Hacienda.

Siguiendo con lo dispuesto por el decreto 310 de 2021 se procede a estudiar y comparar e identificar las ventajas de utilizar la bolsa de productos para la adquisición respectiva frente a la subasta inversa.

Se procedió a solicitar a la Bolsa Mercantil de Colombia mediante correo electrónico de fecha 25 de junio de 2024 realizar la validación de las características técnicas del objeto del presente proceso en el sistema SIBOL (Sistema de Información de la Bolsa Mercantil de Colombia), y revisar la viabilidad de autorización por parte del comité de estándares de la Bolsa, para la inclusión de dicha necesidad de la Secretaría Distrital de Hacienda SDH.

También se pidió a la Bolsa Mercantil de Colombia los históricos de comisiones pagadas a las firmas comisionistas a fin de obtener un estimado promedio de la comisión que la SDH debe pagar en el presente proceso; Igualmente se solicitó un récord de márgenes de mejora obtenidos en proceso similares con el fin de compararlos con los obtenidos en vigencias anteriores en la SDH con procesos similares:



SOLICITUD INFORMACIÓN BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA PROCESO SOPORTE SISTEMA BMS SDH 2024

Responder | Responder a todos | Reenviar | ...

HW Hector Wilson Gualteros Buitrago
Para Erika Marcela Ortiz Rodriguez

martes 25/06/2024 2:34 p. m.

ANEXO TECNICO MTTO SIST BMS E7489 L3883 SDH 2024.pdf
Archivo .pdf

Senores
BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA
Atención Dra ERIKA ORTIZ Erika Marcela Ortiz Rodriguez erika.ortizr@bolsamercantil.com.co
Ciudad.

Reciba cordial saludo Dra. Erika.

La Secretaría Distrital de Hacienda SDH está adelantando el proceso de contratación cuyo objeto es: "Prestar los servicios de soporte de fabrica premium para el sistema BMS y soporte especializado de mantenimiento correctivo, preventivo, monitoreo, control y gestión de señales y equipos del sistema BMS y el sistema de control de acceso instalados en las sedes de la Secretaría Distrital de Hacienda (SDH)".

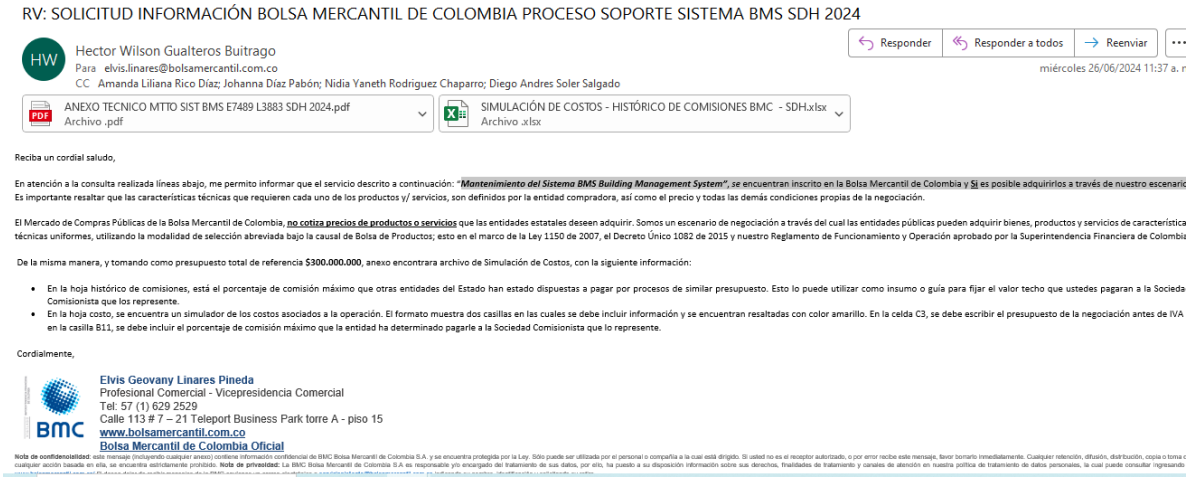
Atendiendo lo dispuesto por el Decreto 310 de 2021, mediante el presente correo me permito solicitar a la Bolsa Mercantil de Colombia realizar la validación de las características técnicas del objeto arriba descrito en el sistema SIBOL (Sistema de Información de la Bolsa Mercantil de Colombia), y revisar la viabilidad de autorización por parte del comité de estándares de la Bolsa, para la inclusión de dicha necesidad de la Secretaria Distrital de Hacienda SDH.

Para tales fines se anexa al presente correo el anexo técnico que describe la necesidad de la SDH

Igualmente, solicitamos su atención brindándonos la información del histórico de comisiones para proceso similares (presupuesto estimado $300.000.000 para un plazo de 12 meses). Además y muy importante un cuadro con márgenes de mejora obtenidos por la Bolsa en procesos similares.

Agradeciendo su amable atención y en espera de una pronta respuesta,

El mismo 26 de junio de 2024 la Bolsa Mercantil de Colombia BMC dio respuesta, informando que el servicio "***Mantenimiento del Sistema BMS Building Management System"***, *se* encuentran inscrito en la Bolsa Mercantil de Colombia y es posible adquirirlos a través de la BMC:



RV: SOLICITUD INFORMACIÓN BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA PROCESO SOPORTE SISTEMA BMS SDH 2024

Responder | Responder a todos | Reenviar

HW Hector Wilson Gualteros Buitrago

Para elvis.linares@bolsamercantil.com.co

CC Amanda Liliana Rico Díaz; Johanna Díaz Pabón; Nidia Yaneth Rodriguez Chaparro; Diego Andres Soler Salgado

miércoles 26/06/2024 11:37 a. r

ANEXO TECNICO MTTO SIST BMS E7489 L3883 SDH 2024.pdf
Archivo .pdf

SIMULACIÓN DE COSTOS - HISTÓRICO DE COMISIONES BMC - SDH.xlsx
Archivo .xlsx

Reciba un cordial saludo,

En atención a la consulta realizada lineas abajo, me permito informar que el servicio descrito a continuación: "***Mantenimiento del Sistema BMS Building Management System"***, *se* encuentran inscrito en la Bolsa Mercantil de Colombia y Si es posible adquirirlos a través de nuestro escenario
Es importante resaltar que las características técnicas que requieren cada uno de los productos y/ servicios, son definidos por la entidad compradora, así como el precio y todas las demás condiciones propias de la negociación.

El Mercado de Compras Públicas de la Bolsa Mercantil de Colombia, no cotiza precios de productos o servicios que las entidades estatales deseen adquirir. Somos un escenario de negociación a través del cual las entidades públicas pueden adquirir bienes, productos y servicios de característica
técnicas uniformes, utilizando la modalidad de selección abreviada bajo la causal de Bolsa de Productos; esto en el marco de la Ley 1150 de 2007, el Decreto Único 1082 de 2015 y nuestro Reglamento de Funcionamiento y Operación aprobado por la Superintendencia Financiera de Colombia

De la misma manera, y tomando como presupuesto total de referencia **$300.000.000**, anexo encontrara archivo de Simulación de Costos, con la siguiente información:

- En la hoja histórico de comisiones, está el porcentaje de comisión máximo que otras entidades del Estado han estado dispuestas a pagar por procesos de similar presupuesto. Esto lo puede utilizar como insumo o guía para fijar el valor techo que ustedes pagaran a la Sociedad Comisionista que los represente.
- En la hoja costo, se encuentra un simulador de los costos asociados a la operación. El formato muestra dos casillas en las cuales se debe incluir información y se encuentran resaltadas con color amarillo. En la celda C3, se debe escribir el presupuesto de la negociación antes de IVA en la casilla B11, se debe incluir el porcentaje de comisión máximo que la entidad ha determinado pagarle a la Sociedad Comisionista que lo represente.

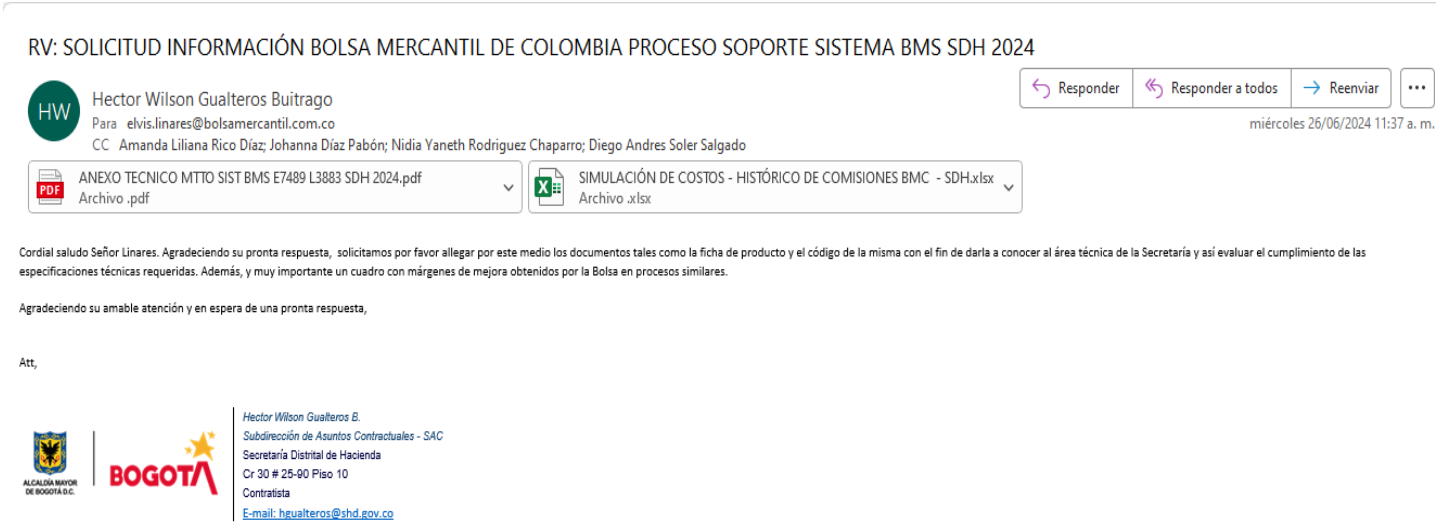
Cordialmente,

BMC

Elvis Geovany Linares Pineda
Profesional Comercial - Vicepresidencia Comercial
Tel: 57 (1) 629 2529
Calle 113 # 7 – 21 Teleport Business Park torre A - piso 15
www.bolsamercantil.com.co
Bolsa Mercantil de Colombia Oficial

Nota de confidencialidad: este mensaje (incluyendo cualquier anexo) contiene información confidencial de BMC Bolsa Mercantil de Colombia S.A. y se encuentra protegida por la Ley. Sólo puede ser utilizada por el personal o compañía a la cual está dirigido. Si usted no es el receptor autorizado, o por error recibe este mensaje, favor borrarlo inmediatamente. Cualquier retención, difusión, distribución, copia o toma c
cualquier acción basada en ella, se encuentra estrictamente prohibido. **Nota de privacidad:** La BMC Bolsa Mercantil de Colombia S.A. es responsable y/o encargado del tratamiento de sus datos, por ello, ha puesto a su disposición información sobre sus derechos, finalidades de tratamiento y canales de atención en nuestra política de tratamiento de datos personales, la cual puede consultar ingresando

Con base en esta respuesta se solicitó nuevamente ampliación de información técnica a la BMC, se reitera el tema poder conocer de márgenes de mejora de procesos similares y se solicita la ficha técnica y código de producto, con el fin de darla a conocer al área técnica:



RV: SOLICITUD INFORMACIÓN BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA PROCESO SOPORTE SISTEMA BMS SDH 2024

Responder | Responder a todos | Reenviar

HW Hector Wilson Gualteros Buitrago

Para elvis.linares@bolsamercantil.com.co

CC Amanda Liliana Rico Díaz; Johanna Díaz Pabón; Nidia Yaneth Rodriguez Chaparro; Diego Andres Soler Salgado

miércoles 26/06/2024 11:37 a. m.

ANEXO TECNICO MTTO SIST BMS E7489 L3883 SDH 2024.pdf
Archivo .pdf

SIMULACIÓN DE COSTOS - HISTÓRICO DE COMISIONES BMC - SDH.xlsx
Archivo .xlsx

Cordial saludo Señor Linares. Agradeciendo su pronta respuesta, solicitamos por favor allegar por este medio los documentos tales como la ficha de producto y el código de la misma con el fin de darla a conocer al área técnica de la Secretaría y así evaluar el cumplimiento de las especificaciones técnicas requeridas. Además, y muy importante un cuadro con márgenes de mejora obtenidos por la Bolsa en procesos similares.

Agradeciendo su amable atención y en espera de una pronta respuesta,

Att,

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ

Hector Wilson Gualteros B.
Subdirección de Asuntos Contractuales - SAC
Secretaría Distrital de Hacienda
Cr 30 # 25-90 Piso 10
Contratista
E-mail: hgualteros@shd.gov.co

La BMC respondió adjuntando tres fichas que se relacionan a continuación:
•Nombre SIBOL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO Código SIBOL: 30073
•Nombre SIBOL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE RED Y DE DATOS. (VOZ IP, SWITCH, ROUTER, FIREWALL Y AP) Código SIBOL 30053
•Nombre SIBOL SERVICIO DE DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE SOFTWARE FTP 30082

ANEXO AL ESTUDIO DE PRESUPUESTO

RE: SOLICITUD INFORMACIÓN BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA PROCESO SOPORTE SISTEMA BMS SDH 2024

Responder | Responder a todos | Reenviar

EG Elvis Geovany Linares Pineda <elvis.linares@bolsamercantil.com.co>
Para Hector Wilson Gualteros Buitrago
CC Amanda Liliana Rico Díaz; Johanna Díaz Pabón; Nidia Yaneth Rodriguez Chaparro; Diego Andres Soler Salgado
miércoles 26/06/2024 2:28 p.

Mensaje reenviado el 26/06/2024 2:48 p. m..

FICHA TECNICA DE PRODUCTO - FTP.docx
Archivo .docx

FTP 30073 SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO.pdf
Archivo .pdf

FTP 30082 SERVICIO DE DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE SOFTWARE.pdf

Hector, buenas tardes.

Reciba un cordial saludo,

En atención a la consulta realizada, atentamente me permito relacionar los códigos SIBOL para la elaboración de la Ficha Técnica de Producto y/o Servicio.

Mantenimiento del Sistema BMS:

- Nombre SIBOL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO Código SIBOL: 30073
- Nombre SIBOL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE RED Y DE DATOS. (VOZ IP, SWITCH, ROUTER, FIREWALL Y AP) Código SIBOL 30053
- Nombre SIBOL SERVICIO DE DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE SOFTWARE FTP 30082

RE: SOLICITUD INFORMACIÓN BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA PROCESO SOPORTE SISTEMA BMS SDH 2024

Responder | Responder a todos | Reenviar

EG Elvis Geovany Linares Pineda <elvis.linares@bolsamercantil.com.co>
Para Hector Wilson Gualteros Buitrago
CC Amanda Liliana Rico Díaz; Johanna Díaz Pabón; Nidia Yaneth Rodriguez Chaparro; Diego Andres Soler Salgado
miércoles 26/06/2024 2:28 p

FICHA TECNICA DE PRODUCTO - FTP.docx
Archivo .docx

FTP 30073 SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO.pdf
Archivo .pdf

FTP 30082 SERVICIO DE DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE SOFTWARE.pdf

De la misma manera, me permito aclarar lo siguiente:

1. El Mercado de Compras Públicas de la Bolsa Mercantil de Colombia, **no cotiza precios de productos o servicios que las entidades estatales deseen adquirir**. Somos un escenario de negociación a través del cu las entidades públicas pueden adquirir bienes, productos y servicios de características técnicas uniformes, utilizando la modalidad de selección abreviada bajo la causal de Bolsa de Productos; esto en el marcc de la Ley 1150 de 2007, el Decreto Único 1082 de 2015 y nuestro Reglamento de Funcionamiento y Operación aprobado por la Superintendencia Financiera de Colombia.

2. Los Bienes Productos y Servicios de CUT que se registran en el SIBOL, los encontraran en sus versiones genéricas, lo que significa que todo el detalle y la particularidad técnica de los mismos, los fija la Entidad Pública en el documento Ficha Técnica de Producto (anexo), de acuerdo con la información obtenida y contenida en los estudios totales previos a la negociación realizados por la Entidad.

3. En la página web de la Bolsa Mercantil de Colombia https://www.bolsamercantil.com.co/mercado-de-compras-publicas , encontrará toda la información relacionada con los históricos de las operaciones MCP celebradas en nuestro escenario de negociación.

Cordialmente,

Elvis Geovany Linares Pineda
Profesional Comercial - Vicepresidencia Comercial

Esta información fue puesta en conocimiento del área técnica solicitante del servicio, con el fin de validar que las mismas cumplen con los requerimientos técnicos del servicio solicitado por la Secretaría Distrital de Hacienda.

RV: SOLICITUD INFORMACIÓN BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA PROCESO SOPORTE SISTEMA BMS SDH 2024

Responder | Responder a todos | Reenviar

HW Hector Wilson Gualteros Buitrago
Para Amanda Liliana Rico Díaz; Johanna Díaz Pabón; Nidia Yaneth Rodriguez Chaparro; Diego Andres Soler Salgado
miércoles 26/06/2024 2:48 p. m.

FICHA TECNICA DE PRODUCTO - FTP.docx
Archivo .docx

FTP 30073 SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO.pdf
Archivo .pdf

FTP 30082 SERVICIO DE DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE SOFTWARE.pdf

Cordial saludo Compañeras y Compañeros. Remito para su conocimiento y verificación los documentos y correos que anteceden, que la Bolsa Mercantil de Colombia BMC ha enviado. Según lo anterior se deben verificar las fichas técnicas de producto que nos han enviado y establecer sí las mismas cumplen con los requerimientos técnicos de la Secretaría.

Estoy atento a su respuesta.

Héctor W. Gualteros B.
Contratista SAC
Secretaría Distrital de Hacienda

ANEXO AL ESTUDIO DE PRESUPUESTO

Con base en la información enviada por la Bolsa Mercantil de Colombia, el área técnica responde que no es viable ajustar la necesidad de la Secretaría Distrital de Hacienda a las fichas técnicas genéricas enviadas por la Bolsa Mercantil de Colombia:

RE: SOLICITUD INFORMACIÓN BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA PROCESO SOPORTE SISTEMA BMS SDH 2024



Johanna Díaz Pabón
Para Hector Wilson Gualteros Buitrago
CC Amanda Liliana Rico Díaz; Nidia Yaneth Rodriguez Chaparro; Diego Andres Soler Salgado

Responder | Responder a todos | Reenviar | ...
miércoles 26/06/2024 4:27 p. m.

Seguimiento. Comienza el miércoles, 26 de junio de 2024. Vence el miércoles, 26 de junio de 2024.
Haga clic aquí para descargar imágenes. Para ayudarle a proteger su confidencialidad, Outlook ha impedido la descarga automática de algunas imágenes en este mensaje.

Buenas Tardes Estimado Hector.

Se realiza una validación de las 3 fichas técnicas enviadas por la Bolsa Mercantil de Colombia BMC, y se observa que son muy básicas y generales y los requerimientos establecidos en las fichas técnicas no cumplen con todas las especificaciones y requerimientos del anexo técnico diseñado por la Secretaría para el objeto a contratar.

En ninguno de las fichas técnicas especifican los ANS que ofrecen los cuales deben ser menores a 1 hora en caso de fallas.

- Nombre SIBOL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO Código SIBOL: 30073

Observaciones: esta sola ficha técnica no abarca todo lo estipulado en el requerimiento del anexo técnico elaborado por la Secretaría, Ni da la tranquilidad que se supla toda las necesidades de la entidad.

- Nombre SIBOL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE RED Y DE DATOS. (VOZ IP, SWITCH, ROUTER, FIREWALL Y AP) Código SIBOL 30053

Observaciones: no se está requiriendo El servicio de mantenimiento de equipos activos de red y datos, hay equipos que no se observan que se incluyan en esta ficha técnica, esta ficha técnica no da la certeza que se cumpla con todos los requerimientos puntuales que necesita la Secretaría para el correcto desarrollo del objeto del contrato. No se observa la condición de que deben ser certificados directos de fabrica de los sistemas con los que contamos en la entidad.

RE: SOLICITUD INFORMACIÓN BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA PROCESO SOPORTE SISTEMA BMS SDH 2024



Johanna Díaz Pabón
Para Hector Wilson Gualteros Buitrago
CC Amanda Liliana Rico Díaz; Nidia Yaneth Rodriguez Chaparro; Diego Andres Soler Salgado

Responder | Responder a todos | Reenvia
miércoles 26/06/2024

Seguimiento. Comienza el miércoles, 26 de junio de 2024. Vence el miércoles, 26 de junio de 2024.
Haga clic aquí para descargar imágenes. Para ayudarle a proteger su confidencialidad, Outlook ha impedido la descarga automática de algunas imágenes en este mensaje.

- Nombre SIBOL SERVICIO DE DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE SOFTWARE FTP 30082

Observaciones: No se requiere desarrollo ni despliegue ni implementación un nuevo software ni una migración a nivel de software, lo que se requiere es un soporte de fabrica directamente de los do proveedores de los sistemas con los que cuenta la Secretaría distrital de Hacienda para BMS y para control de Acceso.

Conclusión; Se considera pertinente avanzar con el proceso en la modalidad de subasta

Cordialmente,

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE HACIENDA

Johanna Díaz Pabón
Profesional Universitario
Subdirección de Infraestructura TIC
Dirección de Informática y Tecnología
Teléfono: (57) 601 3692711

Con esta respuesta del área técnica y al no contar con una respuesta de la Bolsa Mercantil de Colombia respecto de márgenes de mejora y teniendo en cuenta que sí hay certeza de que el proceso por bolsa de productos genera costos adicionales, se decide continuar con el proceso para ser adelantado a través de la modalidad de selección de subasta inversa.

Con el ejercicio realizado se determina que el presupuesto oficial para el presente proceso en las condiciones requeridas es de **$421.423.723**, incluidos IVA cuando hubiere lugar, demás impuestos, tasas y contribuciones de carácter nacional y/o distrital, costos directos e indirectos.

Línea 3883 Expediente 7489 2024
8 de julio de 2024

Proyectó	Héctor W. Gualteros B.	HECTOR WILSON GUALTEROS BUITRAGO	Firmado digitalmente por HECTOR WILSON GUALTEROS BUITRAGO	Contratista SAC