ALCALDÍA LOCAL DE BOSA
ESTUDIO DE MERCADO

ANEXO
ESTUDIO DE MERCADO

REALIZAR LA ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS INSTITUCIONALES PARA EL FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE BOSA.

Para el desarrollo del estudio se procedió a la realización de un análisis de los diferentes precios de los bienes y/o servicios a contratar que se registraron en el mercado, los cuales fueron consultados, entre otros, a través de los siguientes mecanismos y sus soportes correspondientes:

A. Solicitud de Información a Proveedores (Evento de Cotización Secop II).
B. Validación Procesos u otras entidades

1

ALCALDÍA LOCAL DE BOSA
ESTUDIO DE MERCADO

A. Solicitud de Información a Proveedores (Evento de Cotización Secop II)

Se utilizó SECOP II para solicitar cotizaciones en línea a los distintos proveedores vinculados a esta plataforma, fijando una fecha límite de envío y especificando los ítems requeridos para la estructuración del proyecto con los códigos de Naciones Unidas del Proceso de Contratación. En Total se notificaron 87 proveedores.

FORMATO SOLICITUD DE COTIZACIÓN
ALCALDÍA LOCAL DE BOSA

PROCESO DE COTIZACIÓN FDLB-SIP-C-039-2022

ADVERTENCIA	La cotización recibida servira de base para la elaboración de un estudio de mercado, y por tanto, no constituye en si misma una oferta y consecuentemente NO obliga a ninguna de las partes.	
OBJETO	ENTREGAR A TITULO DE VENTA REAL Y MATERIAL LAS CHAQUETAS INSTITUCIONALES PARA LA ALCALDIA LOCAL DE BOSA DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CONSIGNADAS EN EL ESTUDIO PREVIO	
VALIDEZ DE LA CONTRATACIÓN	Se solicita que la cotización tenga validez minimo 3 Meses a partir de su expedición.	
ESPECIFICACIONES TECNICAS	Para visualizar las especificaciones tecnicas dirijase a la pestaña Especificaciones Tecnicas	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	2 MESES Y 15 DÍAS
	OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA	1. DISEÑAR, ELABORAR Y SUMINISTRAR LOS ELEMENTOS NUEVOS Y DE PRIMERA CALIDAD EN LAS CANTIDADES Y ESPECIFICACIONES SOLICITADAS EN LOS ESTUDIOS PREVIOS E INVITACIÓN PÚBLICA Y EN EL PLAZO PACTADO. 2. EL CONTRATISTA DEBERÁ HACER LLEGAR EN LOS CINCO DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO UNA MUESTRA FÍSICA CON LAS CARACTERÍSTICAS, DISEÑO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA SU APROBACIÓN. ASÍ MISMO DEBERÁ ANEXAR LA FICHA TÉCNICA TEXTIL DEL MATERIAL SOLICITADO CON SU RESPECTIVA CARTA DE COLOR. 3. ASISTIR A LA REUNIÓN CITADA POR EL SUPERVISOR DEL CONTRATO DONDE SE SEÑALARÁ LA FECHA Y LUGAR PARA LA TOMA DE TALLAS Y APROBACIÓN DE DISEÑO Y MATERIALES. 4. CAMBIAR, ARREGLAR O CORREGIR A SU COSTA LOS BIENES DEFECTUOSOS QUE NO CUMPLAN CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS POR EL FDLB. 5. ACATAR TODAS LAS OBSERVACIONES QUE LE REALICE EL SUPERVISOR, DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y SUBSANAR DE INMEDIATO CUALQUIER DEFICIENCIA EN LA ENTREGA DE LOS ELEMENTOS OBJETO DE ESTA CONTRATACIÓN 6. REALIZAR EL INGRESO DE LAS CHAQUETAS AL ALMACÉN DEL FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE BOSA Y BAJO LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS EN LA RESOLUCIÓN NO. 001 DE 2001 "POR LA CUAL SE EXPIDE EL MANUAL DE PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS Y CONTABLES PARA EL MANEJO Y CONTROL DE LOS BIENES EN LOS ENTES PÚBLICOS DEL DISTRITO CAPITAL. 7. INFORMAR DE MANERA INMEDIATA AL SUPERVISOR LAS NOVEDADES QUE SE PRESENTE Y QUE PUEDAN OCASIONAR TRAUMATISMOS EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO 8. SERÁ RESPONSABLE DE ENTREGAR A GESTORES AUTORIZADOS LOS RESIDUOS PELIGROSOS QUE PUEDAN SER GENERADOS POR LA ACTIVIDAD Y ENVIAR A LA SECRETARÍA DISTRITAL DE GOBIERNO/ ALCALDÍA LOCAL COPIA DEL MANIFIESTO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y CERTIFICADO OTORGADO POR DISPOSICIÓN FINAL DE ESTOS RESIDUOS. 9. ATENDER LAS INSPECCIONES AMBIENTALES REALIZADAS POR LA SDG, PERMITIENDO EL RECORRIDO POR LAS INSTALACIONES, REALIZAR ENTREVISTAS AL PERSONAL Y OBTENER REGISTRO DOCUMENTAL Y FOTOGRÁFICO. 10. EL FABRICANTE DEBERÁ UTILIZAR MATERIALES RECICLADOS PARA EL EMBALAJE DEL PRODUCTO. 11. LAS DEMÁS QUE SEAN INHERENTES AL OBJETO CONTRACTUAL POR SOLICITUD DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO.
	FORMA DE PAGO	La Alcaldía Local de BOSA realizará un único por el valor total del contrato suscrito, una vez el contratista entregue la totalidad de las chaquetas y previa presentación de los siguientes docu-mentos: - Factura de venta - Certificado de cumplimiento o acta de recibo a satisfacción expedido por el supervisor del contrato. - Acta de ingreso de los bienes al almacén.
	RIESGOS DE LA CONTRATACIÓN	1. Errores que pueden afectar el alcance del objeto contractual, sin que éstos sean consecuencia de conductas dolosas de alguna de las partes. 2. Declaratoria Desierta del Proceso de Contratación, por la No Presentación de propuestas, debido a errores Involuntarios que hayan quedado en los Estudios Previos, Pliegos de Condiciones, Estudio de Sector y en general a cualquier documento que forme parte integral del mismo. 3. Adjudicar el contrato a un proponente que pueda suministrar bienes de mala calidad o que preste servicios de forma incorrecta, debido a la presentación de ofertas artificialmente baja. 4. Ejecución en tiempos distintos a los inicialmente programados por circunstancias no imputables a las partes, a causa
	MECANISMOS DE COBERTURA DE LOS RIESGOS	PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO Y CALIDAD DE LOS BIENES ENTREGADOS

2

ALCALDÍA LOCAL DE BOSA
ESTUDIO DE MERCADO

Número del proceso

FDLB-SIP-C-039-2022

TÍTULO

SOLICITUD DE COTIZACIÓN DE CHAQUETAS INSTITUCIONALES PARA LA ALCALDIA LOCAL DE BOSA DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CONSIGNADAS EN EL ESTUDIO PREVIO.

Descripción

Solicitud de cotización de chaquetas institucionales para la alcaldía local de bosa de acuerdo con las especificaciones técnicas consignadas en el estudio previo.

Tipo de proceso

Solicitud de información a los Proveedores 3

Enlace para consulta
https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticePhases/View?PPI=CO1.PPI.20206853&isFromPublicArea=True&isModal=False

B. Validación Procesos

Se realiza validación de los procesos:

- ALCALDIA LOCAL DE SANTA FE FDLSF-MC-004-2020
- ALCALDIA LOCAL DE SUBA FDLSUBA-MC-004-2020
- ALCALDIA LOCAL DE BOSA FDLB-SIP-020-2021
- ALCALDIA LOCAL DE BOSA FDLBOSAMC 004-2021 (58799)
- Secretaria de Gobierno 6.Estudio_de_mercado_impresos_2022_VF

Una vez verificados los procesos en mención, para los elementos cuyo precio de referencia correspondiera a un año inferior al 2022, se procede a proyectar dichos valores de acuerdo con los IPS reportados por el DANE.

En resumen, en la definición de los costos se realizó el estudio consistente en la comparación de precios entre las empresas que cotizaron para cada uno de los ítems, el análisis de consumos y precios históricos de procesos similares en el Sistema Electrónico de Contratación Pública, la Solicitud de Información a Proveedores (Evento de Cotización Secop 2) y las herramientas estadísticas de tendencia central (Mediana[1], desviación estándar[2]), con el propósito de obtener un precio real de mercado y el resultado de dicho estudio se presenta en la tabla siguiente:

ITEM	PRODUCTO O SERVICIO	ESPECIFICACION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PROMEDIO O MEDIANA	VALOR PROMEDIO O MEDIANA TOTAL (INCLUIDO IVA SI APLICA)
1	Chaqueta Institucional	Estilo: Abullonada ORION COLOR SEGÚN PANTONE – Previa aprobación de ALB Tela impermeable mínimo a 80%, elaborada en 100% poliéster Peso (MASA/UNIDAD DE ÁREA) 115.00 +- 5 g/m2 ASTM D3776 Repelencia agua 90.00 MINIMO % AATCC 22 Resistencia a la flexión 4.00 MINIMO e UNE-EN ISO 5981, Impermeabilidad (METODO LLUVIA-LLOVIZNA) 1.00 MAXIMO g AATCC 35 Solidez color a la luz (40 HORAS) 4.00 MINIMO e.g. AATCC 16 Resistencia a la rotura trama 310.00 MINIMO N ASTM D5034 Resistencia a la rotura urdimbre 617.00 MINIMO N ASTM D5034 Mallas o pasadas 56.00 +- 2 hilo/cm ASTM D3775 Hilos o columnas 113.00 +- 2 hilo/cm ASTM D3775 Factor de protección UPF 50.00 MINIMO UPF AATCC 183 Color: COLOR SEGÚN PANTONE (Ver Anexo Tecnico)	Un	70	$ 136.922	$ 9.584.540
2	Cachuchas	Gorras de protección tipo beisbol, con protector antigolpes removible, color rojo. Material: Dril Esmerilado. Personalizada con logo frontal de la estrategia ", y posterior marca "Alcaldía Local de Bosa", bordado en color blanco que no se deshilache. Logos y diseño institucional.	Un	25	$ 65.450	$ 1.636.250
3	Impermeables tipo capa	Impermeable tipo capa en PVC, calibre 14, para lluvia, reutilizable, Medidas: Tiene 1:45 de frente. De alto tiene 95 cms. La dimensión total queda 1:45 de frente y 200 cms. Impreso con imagen de la entidad, por el frente y atrás.	Un	25	$ 46.410	$ 1.160.250
4	Monogafas	Monogafas con lente cilíndrica de 180 º de visión sin distorsiones, protección respiratoria de media máscara, el sistema de ventilación indirecta para evitar la niebla, para salpicaduras y polvo, lente absorbe más del 99% UV, Cumple con la norma AS/NZS1337 para impacto medio, marco trasparente de PVC, correa de nylon elástica ancha (25 mm), protección frente a impacto de partículas de alta	Un	25	$ 83.300	$ 2.082.500

4

[1] Herramienta estadística de tendencia central utilizada con el propósito de obtener un precio real de mercado cuando los datos o valores suministrados se distancian considerablemente el uno del otro en la referencia de mercado.

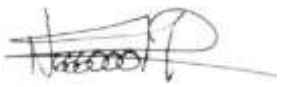
[2] Medida de dispersión que se utilizó para indicar cuánto pueden alejarse los valores respecto al promedio del precio por ítem (media). Para el presente estudio se estableció promedio con mediana cuando los valores respecto al promedio, calculado por media aritmética, fueran mayor a un 15%.

ITEM	PRODUCTO O SERVICIO	ESPECIFICACION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PROMEDIO O MEDIANA	VALOR PROMEDIO O MEDIANA TOTAL (INCLUIDO IVA SI APLICA)
		velocidad, Protección contra la radiación UV. lentes anti-rayadura, Lentes en policarbonato, altamente resistentes al impacto.				
5	Bolso tipo canguro	Canguro en lona, alto 14 Cm, ancho 36 Cm, profundidad 13 Cm, material Lona PVC, Impreso con imagen de la entidad por el frente.	Un	25	$ 26.995	$ 674.875
					$ 359.077	$ 15.138.415

El análisis permite evaluar a partir de las cotizaciones, los costos promedios de los artículos, con el objetivo que el área encargada articule y valide el presupuesto para las posibles compras de los productos y/o servicios posteriores, la validación del presente estudio se hizo por unidad de acuerdo con la solicitud, pero hay que tener en cuenta que existen elementos que pueden llegar a ser utilizados o requeridos por más cantidades.

Hace parte integral de este documento, la matriz de cálculo de los valores cotizados de cada ítem, las cotizaciones remitidas por cada una de las empresas y los demás documentos que soportan la elaboración del presente estudio.

- Soportes Estudio de Mercado - https://bit.ly/3DnDbkf

Elaboró	Dependencia	Firma
Nelson Javier Arguellez Palacios	Contratista Alcaldía de Bosa	
Revisó	**Dependencia**	**Firma**
Juan Camilo Cruz Cruz	Contratista Alcaldía de Bosa	