ALCALDÍA LOCAL DE CHAPINERO

ESTUDIO DEL MERCADO

PROYECTO 1845

"CHAPINERO EPICENTRO DEL DEPORTE Y LA RECREACION".

OBJETO DEL CONTRATO:

OBJETO: " PRESTAR SERVICIOS PARA REALIZAR ACTIVIDADES Y EVENTOS DEPORTIVOS EN LA LOCALIDAD DE CHAPINERO**".**

VIGENCIA 2024

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

A. ***Solicitud de información a proveedores (evento de cotización SECOP II)***
B. ***Solicitud de cotizaciones***
C. ***Análisis histórico precios contratos anteriores Alcaldía de Chapinero***

A. SOLICITUD DE INFORMACIÓN A PROVEEDORES (EVENTO DE COTIZACIÓNSECOP 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 generó 2 proceso con 6812 notificaciones a diversos proveedores.





Los procesos generados en SECOP II se relacionan a continuación:

Proceso	Proveedores Notificados	Enlace
FDLCH-SIP-001-2024	4773	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE
FDLCH-SIP-017-2024	2039	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

B. SOLICITUD DE COTIZACIONES

Mediante campaña de Mailyng invitando a posibles proveedores a participar en el estudio de mercado del presente proceso, se enviaron correos electrónicos con la solicitud de información, de los cuales se recibieron tres respuestas, junto a esto se consultó en tiendas online para fortalecer y comparar los precios del mercado con los precios ofertados por los proveedores para el estudio de mercado actual , en el cuadro se evidencian las cotización obtenidas vía correo electrónico y los proveedores online consultados

Proveedor	Correo – Enlace Web
WAYS OF HOPE	gerencia@fundacionwaysofhope.org
FUNDACION EL CASTILLO DEL SABER	Funcas2.1@gmail.com
FUNDACION ESPACIOS DE VIDA	Info.espaciosdevida@gmail.com
DUVAN LEANDRO GOMEZ	Duvangomez2218@gmail.com
JUEGOS TACHO	https://juegostacho.com/
DIDACTICOS PINOCHO	https://didacticospinocho.com/
MERCADO LIBRE	https://www.mercadolibre.com.co/
TIENDA PIÑATERIA TESORO DE NANA	https://tesorodenana.mercadoshops.com.co/
HAPPY WORLD	https://www.happyworld.com.co/

C. *ANÁLISIS HISTÓRICO PRECIOS CONTRATOS ANTERIORES ALCALDÍA DE CHAPINERO*

Se realizo el análisis de los precios de los siguientes contratos:

- Contrato FDLCH-CPS-256-2023 correspondiente a eventos deportivos

Se tomaron en cuenta los ítems necesarios para el presente proceso y se les aumento el IPC del mes de junio del año 2024, correspondiente al 7,18 % para tener los valores actualizados y los cuales se tomaron como referencia en el presente estudio de mercado.

En resumen, Se realizo el estudio de las cotizaciones obtenidas por vía correo electrónico , vía consulta internet y el análisis históricos de precios para los bienes y servicios que serán adquiridos en el presente proceso, para los cuales se analizaron los precios unitarios de cada elemento y se sacó un precio referencia de contratación a

los cuales se les realizo un análisis matemático en donde , los datos fueron tabulados para obtener un promedio de los precios ofertados por los diferentes proveedores del mercado, luego se realizó la desviación estándar de cada uno de los ítems para así obtener el valor promedio de diferencia entre los precios y el promedio encontrado, generando unos rangos acordes a los valores ofrecidos por el mercado. Por lo anterior, se procedió a analizar este dato con la función de techo (túnel alto) y la función de piso (túnel Bajo), las cuales consisten en que a cada valor unitario de cada bien o servicios inicialmente cotizados pasa por estas funciones con el fin de filtrar los valores unitarios que están en el intervalo que establece este método matemático garantizando una proyección financiera más acorde a los precios de mercado y así arrojar los precios referencia que son tomados para este estudio de mercado, eliminando los valores atípicos que puedan desincentivar el acceso al proceso (Precios muy bajos) o incentivar el acceso al mismo (Precios muy altos) fuera de la realidad del mercado.

Esto se realizó con el propósito de obtener un precio real de mercado y el resultado de dicho estudio se presenta en la tabla siguiente:

PROPUESTA ECONOMICA

FESTIVAL DE JUEGOS TRADICIONALES				
N°	**ITEM**	**CANTIDAD**	**PRECIO REFERENCIA PARA CONTRATAR VALOR UNITARIO + IVA incluido**	**PRECIO PARA CONTRATAR VALOR TOTAL + IVA incluido**
1	Escenario de bolirana que cuente con un mínimo de 4 boliranas electrónicas las cuales sumen los puntos automáticamente.	1	1.469.447	1.469.447
2	Trofeo: Elaborado en vidrio diseño octagonal, de 30 CM de altura aproximada, con placa interior impresa de color negro y letras amarillas, (ver anexo técnico) base en madera, placa con logotipo y textos a color. Diseño, texto y logos imagen institucional alcaldía local.	16	73.553	1.176.848
3	Medallas de Participación, elaboradas en aleación de cobre, zinc, magnesio y aluminio, material no tóxico, troquelada con logotipo y texto en alto relieve por las dos caras, de 6 CM de diámetro por 3 MM de espesor, baño bronceado o plateado o dorado brillante o antiguo, con cinta de 80 cm de largo. Diseño, texto y logos imagen institucional alcaldía local	24	14.574	349.776
4	Bonos por valor de $300,000 el restante de $75,000 corresponde a al pago de IVA, reteica, impuesto operativos, administrativos y otros descuentos que se le aplican al contrato para las categorías Bolirana, Tejo, Billar y Ajedrez	6	375.000	2.250.000
5	Bonos por valor de $200,000 el restante de $50,000 corresponde a al pago de IVA, reteica, impuesto operativos, administrativos y otros descuentos que se le aplican al contrato para las categorías Bolirana, Tejo, Billar y Ajedrez	6	250.000	1.500.000

6	Bonos por valor de $100,000 el restante de $25,000 corresponde a al pago de IVA, reteica, impuesto operativos, administrativos y otros descuentos que se le aplican al contrato para las categorías Bolirana, Tejo, Billar y Ajedrez	6	125.000	750.000
7	Bonos por valor de $80,000 el restante de $20,000 corresponde a al pago de IVA, reteica, impuesto operativos, administrativos y otros descuentos que se le aplican al contrato para las categorías Bolirana, Tejo, Billar y Ajedrez	6	100.000	600.000
8	Servicio de coordinación y veeduría, el cual va a llevar el puntaje de los jugadores de Bolirana	1	159.045	159.045
9	ESPACIO DE TEJO EN LA LOCALIDAD 1 jornadas de 8 a 10 horas promedio incluye pisador de cancha, Campo de tejo con las medidas reglamentarias de bocín a bocín (15 m aprox.).	1	3.203.937	3.203.937
10	Servicio de juzgamiento de tejo avalado por la liga de tejo de Bogotá, conformado por un juez y auxiliares	1	848.548	848.548
11	Alquiler Espacio Club de Billar - 1 jornadas de 8 a 10 horas promedio	1	2.145.005	2.145.005
12	Servicio de juzgamiento para jornada de billar, debe ser avalado por la liga de billar de Bogotá, debe incluir 1 juez principal y auxiliares	1	843.548	843.548
13	Torneo de Ajedrez incluye arbitro principal, alquiler de tablero, reloj digital + tablero DGT para transmitir en vivo las partidas, software, modalidad suiza, categoría única	1	1.075.000	1.075.000
14	Alquiler de mesa Rimax de 2x2 para torneo de ajedrez	8	16.039	128.312
15	Alquiler de carpas 4x 4 con laterales para torneo de ajedrez	4	224.453	897.812
16	Alquiler de Sillas blancas sin brazos para torneo de ajedrez	16	2.393	38.288
FESTIVAL DEPORTIVO POR LA NIÑEZ				
17	Alquiler de mesa Rimax de 2x2 - 3 MESAS POR FESTIVAL	6	16.039	96.234
18	Alquiler de carpas 4x 4 con laterales - 1 CARPA POR FESTIVAL	2	224.453	448.906
19	Alquiler de Sillas blancas sin brazos - 12 SILLAS POR FESTIVAL	24	2.393	57.432
20	Juego de parques de 4 puestos de medida tablero: (43x43x0.5 cm) en madera, Imantado Doble Cara, Fichas, Dados, Empaque. - 24 POR CADA FESTIVAL	51	38.425	1.959.675
21	logísticos uno para el juego de Rayuela, Uno para el juego de parques. Uno para el juego de trompo y coca, 3 PERSONAS POR CADA FESTIVAL	6	128.587	771.522
22	Caja de tizas de diferentes colores por 12 unidades	1	6.000	6.000

23	Paquetes de yoyos por 12 unidades plásticos con luz - SE ENTREGARÁN 40 POR FESTIVAL	7	38.450	269.150
24	Paquete de Trompos por 12 unidades de características tapas giratorias de plástico duradero Jumbo Cobra para niños, punta de metal SE ENTREGARÁN 48 POR FESTIVAL	8	36.000	288.000
25	Paquete de Coca Clásica – Valero x 12 Unidades de características Peso:69 gr Material: Cristal Largo de cuerda:30 cm Medidas: 14,5x3,2 cm SE ENTREGARÁN 48 POR FESTIVAL	8	46.133	369.064
26	Alquiler de tarima de 4 x 4 con faldón negro y techo 1 TARIMA POR FESTIVAL	2	903.677	1.807.354
27	Sonido Ryder técnico alquiler de Amplificación de sonido para 300 personas Micrófonos de cable o inalámbricos, distro de corriente, bases para micrófono y consola, cabinas y cabinas amplificadas, retornos, cableado suficiente, extensiones eléctricas, patch bay, bajos, procesador de efectos, EQ y demás elementos para su correcto funcionamiento. Incluye instalación y desinstalación con, la potencia del sonido deberá ser acorde al número de personas. Sonido de óptima calidad que esté acorde a las características del lugar el servicio incluye servicio de Dj durante la jornada, con un buen repertorio musical de acuerdo a la jornada 1 SONIDO POR FESTIVAL	2	1.552.055	3.104.110
28	Un instructor o recreador el cual deberá realizar dos salidas de 40 minutos en cada festival 1 INSTRUCTOR POR FESTIVAL	2	264.197	528.394
29	Planta eléctrica insonora 10 kva, parcial de corriente de 10 metros, trifásica tierra y un neutro por 10 horas continuas con operario incluido para operar en instalaciones del evento por el tiempo de servicio (10 horas). - 1 POR FESTIVAL	2	506.667	1.013.334
30	Auxiliar de enfermería por 6 horas para cada festival - 1 POR FESTIVAL	2	138.500	277.000
31	Trámite Suga de baja complejidad, debe incluye permiso de Sayco y Acimpro - 1 SERVICIO POR CADA FESTIVAL	2	900.000	1.800.000
32	Pacas de bolsa de agua de 360 ml por 20 unidades 10 PACAS POR FESTIVAL	20	16.500	330.000
VIEJOTECA				
33	Alquiler de espacio para mínimo 200 personas, en la localidad, debe incluir sonido, luces, mesas, sillas y la logística necesaria para la realización de la viejoteca con una duración de 6 horas	1	4.094.500	4.094.500

34	Servicio de Dj profesional con sus equipos, con mínimo dos años en actividades deportivos o fiestas, con un portafolio variado de música popular, salsa, merengue, decembrina y colombiana, con una duración de 4 horas	1	631.000	631.000
35	Alquiler de MEC (módulo de estabilización y Clasificación), en los eventos masivos siempre se tiene por solicitud de los entes reguladores, es el elemento central para la atención a posibles víctimas de la cadena de socorro donde inicia la atención médica y se clasifica el tipo de emergencia y la necesidad de trasladar o no un posible afectado a un centro de atención o se le prestan los primeros auxilios básicos que requiera... Debe incluir los auxiliares requeridos para un evento de media por 8 horas. incluye servicio de ambulancia medicalizada por 8 horas	1	2.211.360	2.211.360
36	Prestación del servicio de elaboración y entrega de Refrigerios Especiales los cuales serán de dos tipos 90% normal y el 10 % vegetariano Menú Normal 1: Sanduche de pollo o roasbeaf en pan baguet de 15 cm, sin lechuga, con vegetales a elección o Wrap de Pollo o carne sin lechuga + vegetales a elección de peso 250 gr + Bebida (jugo natural en botella de vidrio o botella plástica reutilizable de 300 ml) + Fruta (manzana verde o pera verde) + Chocolatina de 6 grs con empaque en caja de cartón y servilletas. Menú Vegetariano: pastel gloria 150 gramos +Bebida (jugo natural en botella de vidrio o botella plástica reutilizable de 300 ml) + Fruta (manzana verde o pera verde) + Chocolatina de 6 grs con empaque en caja de cartón y servilletas. (Incluido transporte en perímetro Urbano). * (EL VALOR UNITARIO CORRESPONDE AL VALOR POR PERSONA). * No está permitido el uso de plástico para empaques, los desechables deben ser aptos por acciones amigables con el medio ambiente.	220	20.179	4.439.380
37	Canguro deportivo, con 4 bolsillos, de largo 40 cm y ancho 6cm, en material Oxford impermeable, de color negro con logos del FDLCH, al frente con estampado en técnica DTF	200	29.000	5.800.000
38	Bonos por valor de $300,000 el restante de $75,000 corresponde a al pago de IVA, reteica, impuesto operativos, administrativos y otros descuentos que se le aplican al contrato, se entregaran por concurso	3	375.000	1.125.000
39	Pacas de bolsa de agua de 360 ml por 20 unidades 20 PACAS POR FESTIVAL	20	16.500	330.000

40	Grupo musical con 6 personas en escena con una presentación mínimo de 60 minutos, en genero tropical	1	1.262.000	1.262.000
41	Alquiler de Buses para 40 personas para recorridos en la ciudad ida y vuelta. MODELO 2017 en adelante. El transporte debe cumplir con las normas establecidas por el Código Nacional de Tránsito.	5	990.000	4.950.000
CARRERA ATLETICA POR LA JUVETUD 5K				
42	CAMISETAS TECNOLOGIA TEXTIL: Corte en malla para mayor ventilación y evacuación de humedad. Dry: Absorción y secado rápido. Odor Protect: protección antibacterial que evita malos olores. Sweat: permanencia del color ante la transpiración. Sun: Protección solar UPF 30-50+. Stretch: Gran elasticidad ajuste y confort. con logos institucionales y logo CLJ	60	61.082	3.664.920
43	Impresión Números de competencia Carrera atlética 5K " Carrera por la Juventud"	60	2.750	165.000
44	ALQUILER ARCO INFLABLE DE SALIDA Y LLEGADA Boca de 4 mts de ancho	1	519.702	519.702
45	Servicio de logísticos para carrera	10	128.587	1.285.870
46	Animador y Entrenador deportivo, para calentamiento al inicio de la carrera y estiramiento al final de la carrera	1	264.197	264.197
47	Prestación de servicios de un Brigadista contra incendios con su equipo por 8 horas Diurnas	1	162.697	162.697
48	Alquiler de MEC (módulo de estabilización y Clasificación), en los eventos masivos siempre se tiene por solicitud de los entes reguladores, es el elemento central para la atención a posibles víctimas de la cadena de socorro donde inicia la atención médica y se clasifica el tipo de emergencia y la necesidad de trasladar o no un posible afectado a un centro de atención o se le prestan los primeros auxilios básicos que requiera... Debe incluir los auxiliares requeridos para un evento de media por 8 horas. incluye servicio de ambulancia medicalizada por 8 horas	1	2.211.360	2.211.360
49	Planta eléctrica insonora 10 kva, parcial de corriente de 10 metros, trifásica tierra y un neutro por 10 horas continuas con operario incluido para operar en instalaciones del evento por el tiempo de servicio (10 horas).	1	506.667	506.667
50	Alquiler Carpa de 4X4 a con laterales	2	224.453	448.906
51	Trámite Suga de baja complejidad, debe incluir permiso de Sayco y Acimpro	1	900.000	900.000

52	TULA deportiva confeccionada tela en morral plus, ancho total de 40 cm x 40 cm de alto, de color negro, Estampada en la parte frontal con logotipo de alcaldía local de chapinero previamente aprobado, el estampado debe ser en técnica DTF de color blanco con tamaño de 16 cm de ancho, a proporción, centrado. Costuras internas con ribete en cinta faya No. 5 color negro oscuro, Cargaderas tipo cordón: Cordones en algodón color negro. o poliéster #2, Refuerzos inferiores laterales de los cordones: triángulo de refuerzo en cada lado, cosido al cuerpo de la tula, tamaño de 8 cm de alto × 5 cm de ancho hasta la punta. 100%	60	27.500	1.650.000
53	CINTA SEÑALIZACIÓN PELIGRO ROLLO POR 500 METROS (para carrera atlética)	2	38.757	77.514
54	Bolsa de agua para punto de hidratación de 360 ML, por 20 unidades	10	16.500	165.000
55	Alquiler de mesa Rimax de 2x2	2	16.039	32.078
56	Alquiler de Sillas blancas sin brazos	6	2.393	14.358
57	Sonido Ryder técnico alquiler de Amplificación de sonido para 300 personas Micrófonos de cable o inalámbricos, distro de corriente, bases para micrófono y consola, cabinas y cabinas amplificadas, retornos, cableado suficiente, extensiones eléctricas, patch bay, bajos, procesador de efectos, EQ y demás elementos para su correcto funcionamiento. Incluye instalación y desinstalación con, la potencia del sonido deberá ser acorde al número de personas. Sonido de óptima calidad que esté acorde a las características del lugar el servicio incluye servicio de Dj durante la jornada, debe incluir un amplio portafolio musical de acuerdo con la actividad	1	1.552.055	1.552.055
58	Medallas de Participación, elaboradas en aleación de cobre, zinc, magnesio y aluminio, material no tóxico, troquelada con logotipo y texto en alto relieve por las dos caras, de 6 CM de diámetro por 3 MM de espesor, baño bronceado o plateado o dorado brillante o antiguo, con cinta de 80 cm de largo. Diseño, texto y logos imagen institucional alcaldía local	60	14.574	874.440
59	Bonos por valor de $300,000 el restante de $75,000 corresponde a al pago de IVA, reteica, impuesto operativos, administrativos y otros descuentos que se le aplican al contrato para las categorías Masculina y Femenina	2	375.000	750.000
60	Bonos por valor de $200,000 el restante de $50,000 corresponde a al pago de IVA, reteica, impuesto operativos, administrativos y otros descuentos que se le aplican al contrato para las categorías Masculina y Femenina	2	250.000	500.000

61	Bonos por valor de $100,000 el restante de $25,000 corresponde a al pago de IVA, reteica, impuesto operativos, administrativos y otros descuentos que se le aplican al contrato para las categorías Masculina y Femenina	2	125.000	250.000
62	Juez para toma de tiempos de los primeros 3 hombres y 3 primeras mujeres	2	140.380	280.760
COMPONENTE ETNICO				
63	Bolsa logística para población NARP, Diez millones de pesos cada una ($10.000.000), los ($2.500.000) restantes son correspondientes al pago de IVA, reteica, impuesto operativos, administrativos, intermediación y otros descuentos que se le aplican al contrato, los cuales no se les podrá descontar del valor neto total.	1	12.500.000	12.500.000
64	Bolsa logística para población indígena, Diez millones de pesos cada una ($10.000.000), los ($2.500.000) restantes son correspondientes al pago de IVA, reteica, impuesto operativos, administrativos, intermediación y otros descuentos que se le aplican al contrato, los cuales no se les podrá descontar del valor neto total.	1	12.500.000	12.500.000
65	Sabedor o sabedora Indígena, el pago neto al sabedor es de Cuatrocientos mil pesos ($400,000), el restante de ciento cuatro mil pesos ($104,000) corresponde a al pago de IVA, reteica, impuesto operativos, administrativos y otros descuentos que se le aplican al contrato	8	504.000	4.032.000
66	Dinamizador o Dinamizadora Indígena, el pago neto al Dinamizador es de Doscientos mil pesos ($200,000), el restante de Cincuenta y dos mil pesos ($52,000) corresponde a al pago de IVA, reteica, impuesto operativos, administrativos y otros descuentos que se le aplican al contrato	8	252.000	2.016.000
67	Instructor o Instructora Narp, el pago neto a los instructores es de Cuatrocientos mil pesos ($400,000), el restante de ciento cuatro mil pesos ($104,000) corresponde a al pago de IVA, reteica, impuesto operativos, administrativos y otros descuentos que se le aplican al contrato	7	504.000	3.528.000
68	Logístico Narp, el pago neto al logístico es de Doscientos mil pesos ($200,000), el restante de Cincuenta y dos mil pesos ($52,000) corresponde a al pago de IVA, reteica, impuesto operativos, administrativos y otros descuentos que se le aplican al contrato	7	252.000	1.764.000
TALENTO HUMANO				
69	Coordinador General Del Proyecto: Un (1) profesional, Administrador deportivo o licenciado en educación física con un (1) año mínimo de experiencia en Torneos o Competencias y eventos, deportivos con entidades públicas o privadas debidamente certificados, Por 6 meses	4	4.000.000	16.000.000

70	monitores logísticos, Un (1) Bachiller con diploma, sin experiencia. Cumplen la función de apoyar las actividades logísticas, divulgación de la convocatoria y las inscripciones de los participantes exclusivamente durante el primer mes del proyecto, Por 5 meses	3	2.000.000	6.000.000
71	Gestor territorial, Perfil mínimo bachiller o técnico con una experiencia mínima de 24 meses de experiencia laboral y 12 meses de experiencia especifica en el apoyo de procesos deportivos o sociales el pago neto al gestor es de Dos millones de pesos ($2.000,000), el restante de Cuatrocientos mil pesos ($400,000) corresponde a al pago de IVA, reteica, impuesto operativos, administrativos y otros descuentos que se le aplican al contrato	2	2.400.000	4.800.000
PUBLICIDAD				
72	Afiches publicitarios: Afiche 1/4 pliego Impresos en propalcote de 115 gr. 4x0 tintas full color 1 MILLAR	1	332.500	332.500
73	Elaboración Volantes con impresión en propalcote en gramaje de 90 gr a 150 gr, en tamaño media carta 4x0 impresos a full color - 1 MILLAR	1	91.000	91.000
			TOTAL	**135.244.000**

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 adquisiciones de los productos y/o servicios del presente estudio.

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 que se pueden revisar en el estudio de mercado formato Excel y en el PDF nombrado soporte cotizaciones.

Elaboró	**Dependencia**
Laura Camila Ramirez M	Profesional de Apoyo - Deporte FDLCH
Reviso	**Dependencia**
Hosman H. Arias	Profesional Referente – Oficina Cultura Recreación y Deporte