OBJETO A CONTRATAR

"ELABORACIÓN Y SUMINISTRO DE TIQUETES ESTUDIANTILES, COMO ESTRATEGIA DE BENEFICIO Y APOYO AL PROGRAMA DE ACCESO Y PERMANENCIA, A LA EDUCACIÓN SUPERIOR DEL MUNICIPIO DE GUARNE 2023".

ANÁLISIS DEL MERCADO:

Aspecto Técnico:

De acuerdo a las cotizaciones solicitadas a fin de determinar el valor del presente proceso de selección se tiene:

				COTIZACIÓN 1. AOP Impresión GRÁFICA	**COTIZACIÓN 2.** ICONIK Casa Creativa	**COTIZACIÓN 3.** GRABADOOS Impresión gran formato
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN PRODUCTO**	**UNIDAD**	**CANT**	**VALOR UNIDAD VALOR TOTAL**	**VALOR UNIDAD VALOR TOTAL**	**VALOR UNIDAD VALOR YOTAL**
1	**TIQUETE UNIVERSITARIO** de 5 cm x 5 cm, elaborados en papel propalcote de 150 gramos, el diseño incluye (Marcas de agua en trama) troquelado con puntos, tintas policromía, cada tiquete con sello repujado en el escudo del municipio, dispuestos en hoja tamaño tabloide (43.58cm x 27.94cm). **NOTA IMPORTANTE:** Para los tiquetes de la empresa transportadora (Año 2023), se deberá imprimir un diseño (color) y una cantidad diferente por cada mes así:	Unidad	**187.082**	$ 26.715.309	$ 22.262.758	$ 17.810.206
SUBTOTAL				$ 22.449.840	$ 18.708.200	$ 14.966.560
IVA 19%				$ 4.265.469	$ 3.554.558	$ 2.843.646
TOTAL				**$ 26.715.309**	**$22.262.758**	**$ 17.810.206**

COTIZACIÓN Nº 1:

Señores

Secretaría de Educación del municipio de Guarne

Guarne Junio de 2023

Me permito cotizar

ITEM	ARTICULO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	**TIQUETE UNIVERSITARIO** de 5 cm x 5 cm, elaborados en papel propalcote de 150 gramos, el diseño incluye (Marcas de agua en trama) troquelado con puntos, tintas policromía, cada tiquete con sello repujado en el escudo del municipio, dispuestos en hoja tamaño tabloide (43.58cm x 27.94cm). Los diseños serán suministrados por la Secretaría de Educación y Cultura del municipio de Guarne. NOTA IMPORTANTE: Para los tiquetes con la empresa de transporte Sotragur (año 2023), se deberá imprimir un diseño (color) y una cantidad diferente por cada mes asi: Tiquetes para Medellín: Agosto: 22.718 Septiembre: 39.060 Octubre: 32.830 Noviembre: 22.104 Tiquetes para Rionegro Agosto: 28.446 Septiembre: 9.618 Octubre: 8.618 Noviembre: 23.688 CADA DISEÑO DEBERÁ ESTAR DISPUESTO EN HOJA TAMAÑO TABLOIDE (43.58X27.94)	Tiquetes para Medellín: Empresa Sotragur 2023 **116.712** Tiquetes para Rionegro: **70.370** **Total tiquetes universitarios** **187.082**	$120 unidad

Alberto Posada.

Alberto Orjuela Posada
Director

A.O.P. Impresión Gráfica
Calle 49a # 46-165
Vía Yolombal frente al Barrio La Candelaria
Móvil: 314 231 9994 Whatsapp
aoppublicidad@gmail.com
Guarne, Antioquia

SUB TOTAL	22.449.840
IVA	4.265.469
TOTAL	26.715.309

COTIZACIÒN Nº 2:

ICONIK
CASA CREATIVA
NIT 1035913364-2

Guarne,junio de 2023

Señores

Secretaría de Educación del municipio de Guarne

Cotización

ITEM	ARTICULO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	**TIQUETE UNIVERSITARIO** de 5 cm x 5 cm, elaborados en papel propalcote de 150 gramos, el diseño incluye (Marcas de agua en trama) troquelado con puntos, tintas policromía, cada tiquete con sello repujado en el escudo del municipio, dispuestos en hoja tamaño tabloide (43.58cm x 27.94cm). Los diseños serán suministrados por la Secretaría de Educación y Cultura del municipio de Guarne. NOTA IMPORTANTE: Para los tiquetes con la empresa de transporte Sotragur (año 2023), se deberá imprimir un diseño (color) y una cantidad diferente por cada mes asi: Tiquetes para Medellín: Agosto: 22.718 Septiembre: 39.060 Octubre: 32.830 Noviembre: 22.104 Tiquetes para Rionegro Agosto: 28.446 Septiembre: 9.618 Octubre: 8.618 Noviembre: 23.688 CADA DISEÑO DEBERÁ ESTAR DISPUESTO EN HOJA TAMAÑO TABLOIDE (43.58X27.94)	Tiquetes para Medellín: Empresa Sotragur 2023 **116.712** Tiquetes para Rionegro: **70.370** **Total tiquetes universitarios** **187.082**	$100 unidad

SUB TOTAL	18.708.200
IVA	3.554.558
TOTAL	22.262.758

Juan Esteban Valencia
C.C. 1035913364
Diseñador Gráfico

Cel:311 710 4682
iconicasa@gmail.com
Cra 51 Nro 49 - 75 Guarne Ant

COTIZACION N° 3

Grabados
impresión gran formato

Guarne Junio de 2023

Señores

Secretaría de Educación del municipio de Guarne

Cotización Tiquetes universitarios

ITEM	ARTICULO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	**TIQUETE UNIVERSITARIO** de 5 cm x 5 cm, elaborados en papel propalcote de 150 gramos, el diseño incluye (Marcas de agua en trama) troquelado con puntos, tintas policromía, cada tiquete con sello repujado en el escudo del municipio, dispuestos en hoja tamaño tabloide (43.58cm x 27.94cm). Los diseños serán suministrados por la Secretaría de Educación y Cultura del municipio de Guarne. Para los tiquetes con la empresa de transporte Sotragur (año 2023), se deberá imprimir un diseño (color) y una cantidad diferente por cada mes asi: Tiquetes para Medellín: Agosto: 22.718 Septiembre: 39.060 Octubre: 32.830 Noviembre: 22.104 Tiquetes para Rionegro Agosto: 28.446 Septiembre: 9.618 Octubre: 8.618 Noviembre: 23.688	Tiquetes para Medellín: Empresa Sotragur 2023 **116.712** Tiquetes para Rionegro: **70.370** **Total tiquetes universitarios** **187.082**	**$80**



	CADA DISEÑO DEBERÁ ESTAR DISPUESTO EN HOJA TAMAÑO TABLOIDE (43.58X27.94)		
		SUB TOTAL	14.966.560
		IVA	2.843.646
		TOTAL	17.810.206

Juan José Agudelo Valencia
C.C 1036936288

Juan José Agudelo
Representante Legal
C.C.1.036.936.288

grabadosimpresiones@gmail.com

FICHA TÉCNICA

ITEM	ARTICULO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	TIQUETE UNIVERSITARIO de 5 cm x 5 cm, elaborados en papel propalcote de 150 gramos, el diseño incluye (Marcas de agua en trama) troquelado con puntos, tintas policromía, cada tiquete con sello repujado en el escudo del municipio, dispuestos en hoja tamaño tabloide (43.58cm x 27.94cm). Los diseños serán suministrados por la Secretaría de Educación y Cultura del municipio de Guarne. NOTA IMPORTANTE: Para los tiquetes con la empresa de transporte Sotragur (Año 2023), se deberá imprimir un diseño (color) y una cantidad diferente por cada mes así: Tiquetes para Medellín: Agosto: 22.718 Septiembre: 39.060 Octubre: 32.830 Noviembre: 22.104 Tiquetes para Rionegro: Agosto: 28.446 Septiembre: 9.618 Octubre: 8.618 Noviembre: 23.688 <u>CADA DISEÑO DEBERÁ ESTAR DISPUESTO EN HOJA TAMAÑO TABLOIDE (43.58CM X 27.94CM)</u>	Tiquetes para Medellín Empresa Sotragur (2023) **116.712** Tiquetes para Rionegro Empresa Sotragur (2023) **70.370** **Total,** tiquetes Universitarios **187.082**	UNIDAD

NOTAS ADICIONALES: Los diseños, el sello repujado, las marcas, etc. serán de acuerdo a indicaciones de la Secretaría de Educación y Cultura.

Se deben elaborar ocho (8) diseños (desde el mes de agosto hasta el mes de noviembre del año 2023 un color diferente por cada mes y por empresa), para la impresión de los tiquetes, así:

- **SOTRAGUR MEDELLÍN AÑO 2023:**

Cuatro Diseños (un color diferente cada mes desde el mes de agosto hasta el mes de noviembre de 2023): Las cantidades por cada mes están discriminadas en la ficha técnica. En total **116.712** Tiquetes.

- **SOTRAGUR RIONEGRO AÑO 2023:**

Cuatro Diseños (un color diferente cada mes desde el mes de agosto hasta el mes de noviembre de 2023): Las cantidades por cada mes están discriminadas en la ficha técnica. En total **70.370** Tiquetes.

Presupuesto Oficial:

De acuerdo al análisis histórico del costo de los servicios de logística en los últimos ocho meses, se observó un consumo promedio que define un valor del contrato por **VEINTIDOS MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS ($22.262.758).**

Aspecto legal:

En virtud de lo previsto en el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, en el artículo 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015 y en cumplimiento de los principios que rigen la contratación estatal y la función administrativa, la selección del contratista se efectuará a través del proceso de

SELECCIÓN DE MINIMA CUANTÍA.

En virtud de lo previsto en el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, en el artículo 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015 y en cumplimiento de los principios que rigen la contratación estatal y la función administrativa, la selección del contratista se efectuará a través del proceso de SELECCIÓN DE MINIMA CUANTÍA.

Así mismo, aplica para el presente proceso que la persona natural o jurídica interesada en ser proveedora de estos servicios deberá presentar todos los documentos requeridos de acuerdo a la normatividad vigente.

Dando cumplimiento al Artículo 44 de la Constitución Política de Colombia que contempla la educación como un Derecho Fundamental de los niños “La familia, la sociedad y el estado tienen la obligación de asistir y proteger al niño para garantizar su desarrollo armónico e integral y el ejercicio pleno de sus derechos”. Y el Artículo 67 de la Constitución Política de Colombia “La educación es un derecho de la persona y un servicio público que tiene una función social, con ella se busca el acceso al conocimiento, a la ciencia, a la técnica, y a los demás bienes y valores de la cultura.”

El sector analizado para el suministro de tiquetes membreteados, está incluido dentro del sector industrial de transformación, específicamente en la industria de las artes gráficas, industria con importancia regional. Las litografías están ubicadas dentro del sector de las artes gráficas las cuales comprenden actividades tales como: edición, impresión, encuadernación y reproducción de materiales gravados. Las litografías combinan gran variedad de técnicas de impresión manufacturera, están divididas en empresas pequeñas, medianas y de alta capacidad productiva, el proceso de impresión es el eje principal de este tipo de industria, dentro de los productos más comercializados encontramos: Tarjetas de presentación, afiches, carteles, publicidad, papeles impresos, sobres de manila, talonarios, formas continúas, entre otros.

Actualmente en la región existen empresas y/o personas naturales idóneas y con amplia experiencia relacionada para el desarrollo de esta actividad.

El Municipio de Guarne ha planeado este tipo de contrato bajo el objeto de suministro realizando la consulta en el mercado local se identificaron pocas empresas dedicadas a la impresión litográfica y consultando el mercado regional se identificaron varias empresas dedicadas al objeto del presente análisis de mercado, además se realizó un análisis de los procesos anteriores adelantados por la entidad con similar objeto y mediante la misma

modalidad de contratación, determinándose que los indicadores económicos, jurídicos y técnicos establecidos en este análisis de mercado, son acordes a la cuantía y a la naturaleza del objeto, por lo tanto, quien realice el suministro requerido por la entidad, podría cumplir en objeto contractual del contrato a suscribir, en cuanto a las especificaciones técnicas que determinan el alcance del objeto a contratar, además de estar acorde con la necesidad descrita, son directamente proporcionales con la naturaleza del objeto del contrato. Así mismo, se solicitaron cotizaciones a los diferentes establecimientos de comercio locales y regionales identificados en el presente proceso de contratación.

La Administración Municipal según su Plan de Desarrollo 2020-2023 “DESARROLLO HUMANO PARA LA VIDA”, en su línea estratégica 1: Desarrollo Humano integral a través de la Secretaría de Educación y Cultura, ha enfocado sus esfuerzos en transformar socialmente el municipio a través del mejoramiento de la Educación, por lo tanto, es indispensable que se continúe con el programa de subsidio de “Tiquete Estudiantil” generando con ello amplios beneficios, para toda la comunidad educativa.

ANÁLISIS DE LA DEMANDA:

Adquisiciones Previas de la Entidad:

CONTRATO	ENTIDAD	OBJETO	CONTRATISTA	VALOR	DURACION	FORMA DE PAGO
027/2018	ARTES GRÁFICAS LITOEMPASTAR S.A.S	ELABORACIÓN Y SUMINISTRO DE TIQUETES ESTUDIANTILES, COMO ESTRATEGIA DE APOYO AL PROGRAMA EDUCAR PARA INSPIRAR, SISTEMA DE BENEFICIOS CON EQUIDAD	ARTES GRÁFICAS LITOEMPASTAR S.A.S	CUATRO MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO ($4.362.444)	CUATRO (4)	MESES
006-2019	EMILIO ALEJANDRO DUQUE ARENAS	ELABORACIÓN Y SUMINISTRO DE TIQUETES ESTUDIANTILES, COMO ESTRATEGIA DE APOYO AL PROGRAMA EDUCAR PARA INSPIRAR, SISTEMA DE BENEFICIOS CON EQUIDAD.	EMILIO ALEJANDRO DUQUE ARENAS	Diecisiete millones cuatrocientos trecientos treinta y tres mil quinientos cuatro pesos ($ 17.433.504) IVA incluido	CINCO (5)	DIAS
1300.CS-003-2020	ARTES GRAFICAS LITOEMPASTAR S.A.S	ELABORACIÓN Y SUMINISTRO DE TIQUETES ESTUDIANTILES, COMO ESTRATEGIA DE BENEFICIO Y APOYO AL PROGRAMA DE ACCESO Y PERMANENCIA, A LA EDUCACIÓN SUPERIOR Y ESCOLAR DEL MUNICIPIO DE GUARNE	ARTES GRAFICAS LITOEMPASTAR S.A.S	Once millones seiscientos sesenta y seis mil noventa y tres pesos m/l. ($ 11.666.093)	CINCO (5)	DIAS
1004-CS-007-2022	GRABADOS IMPRESIÓN Y PUBLICIDAD EXTERIOR S.A.S	ELABORACIÓN Y SUMINISTRO DE TIQUETES ESTUDIANTILES, COMO ESTRATEGIA DE BENEFICIO Y APOYO AL PROGRAMA DE ACCESO Y PERMANENCIA, A LA EDUCACIÓN ESCOLAR DEL MUNICIPIO DE GUARNE 2022	GRABADOS IMPRESIÓN Y PUBLICIDAD EXTERIOR S.A.S	VEINTISIETE MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS M/L ($27.838.356)	TREINTA (30)	DIAS

Histórico de Compras de otras Entidades

CONTRATO	ENTIDAD	OBJETO	CONTRATISTA	VALOR	DURACION	FORMA DE PAGO
CS17219	TRANSPORTES ORIENTE ANTIOQUEÑO S.A	SUMINISTRO DE 10.000 TIQUETES UNIVERSITARIOS DE EL SANTUARIO AL MUNICIPIO DE RIONEGRO PARA JOVENES UNIVERSITARIOS DEL MUNICIPIO DE EL SANTUARIO DE MAS ESCASOS RECURSOS	TRANSPORTES ORIENTE ANTIOQUEÑO S.A	$ 88.528.000	215	DIAS
CS16316-2019	TRANSPORTES ORIENTE ANTIOQUEÑO S.A	SUMINISTRO DE 13.500 TIQUETES UNIVERSITARIOS DE EL SANTUARIO HACIA LA CIUDAD DE MEDELLIN Y 8.100 TIQUETES UNIVERSITARIOS DE EL SANTUARIO A LA CIUDAD DE RIONEGRO PARA JOVENES UNIVERSITARIOS DE EL MUNICIPIO DE EL SANTUARIO DE MAS ESCASOS RECURSOS	TRANSPORTES ORIENTE ANTIOQUEÑO S.A	$ 74.925.000	176	DIAS
5308/CMC040/2022	ALVARO MANUEL ZAPATA MALDONADO	IMPRESIÓN DE TIQUETES ESTUDIANTILES PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO TIQUETES URBANOS Y RURALES DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA DEL MUNICIPIO DE GIRARDOTA, PARA LA VIGENCIA 2022	ALVARO MANUEL ZAPATA MALDONADO	$ 3.280.568	4	DIAS

Cómo compran los particulares: Los particulares regularmente adquieren esta clase de servicios directamente con grandes empresas de litografía que ofrecen servicios editoriales y artes gráficas que cuenta con la más adelantada tecnología, atento a dar las asesorías y a solucionar todas sus inquietudes con creatividad, calidad, cumplimiento y eficiencia. El pago de los servicios se realiza en muchos casos en efectivo, al momento de recibir a satisfacción lo solicitado.

Información Financiera:

Los recursos con los cuales se financian las actividades objeto del contrato provienen del presupuesto de rentas y gastos de la actual vigencia fiscal, aprobado mediante Acuerdo Municipal 017 del 18 de Noviembre de 2022 "*Por medio del cual se aprueba el presupuesto general del municipio de Guarne, Antioquia, para la vigencia fiscal de 2023*"

La dirección y administración del fondo está a cargo de la Administración Municipal y corresponde a Recursos asignación presupuestal Nro. **1090 del 19 de julio de 2023,** -. expedido por la Oficina de Presupuesto de la Entidad, Rubro Presupuestal Número **2.3.2.02.02.009.1121** denominado "Apoyo al acceso, sostenimiento y permanencia en la educación técnica, tecnológica, superior o terciaria".

FUENTE DE LOS RECURSOS	
GASTO DE INVERSIÓN	
Sistema General de Participación(SGP)	
Sistema General de Regalías (SGR)	
Presupuesto General de la Nación(PGN)	
Recursos propios	$ **22.262.758**
Recursos de crédito	
GASTO DE FUNCIONAMIENTO	
Recursos propios	
TOTAL (Deberá sumar el valor total de el (los) CDP)	**$ 22.262.758**

Guarne, julio de 2023.

Elaboró: Tatiana Ruiz bedoya -Auxiliar administrativa – Secretaría de Educación y Cultura.
Revisó: Wilfer Mauricio castro Vergara - secretario de educación