

 ITTLP <small>INSTITUTO DE TRANSITO Y TRANSPORTE MUNICIPIO DE LOS PATIOS</small>	INSTITUTO DE TRANSITO Y TRANSPORTE DEL MUNICIPIO DE LOS PATIOS		PA-02-F-01-02	
	PROCESOS DE APOYO		FECHA: 12-02-2021	VERSIÓN: 01
	PROPUESTA ECONOMICA ISMC-ITTLP-022-2024		Página 1 de 4	

DESCRIPCIÓN	REQUERIDO	MÍNIMO REQUERIDO	MEDIDAS		CANTIDAD
CAPACITADOR	Charla educativa ubicada en punto vial en la salida del municipio de los patios para realizar charla, título de técnico en seguridad vial, con experiencia en el campo.		Día	5	1
Logística, personal operativo, material pedagógico impreso y sonido para el desarrollo de la intervención	PERIFONEO	SERVICIO DE PERIFONEO EN EL DEL MUNICIPIO DE LOS PATIOS SOBRE fomentando las normas de tránsito Y precauciones QUE DEBEN TENER X HORA INCLUYE EL JINGLE	horas		50
	personal de apoyo logístico	Bachilleres con experiencia en logística para entrega de Volantes y Folletos y demás que se requiera.	Día	5	4
	alquiler de sonido	Alquiler de sonido (2 cabinas con trípode, consola de sonido, 2 micrófonos, computador portátil, regleta y extensiones.)	Día		5
	pendón	Diseño e Impresión de pendón personalizado de 3,0m X 2,0m, impresa en lona a color, con apoyo	Und		4
	carpa	Alquiler de carpa 4*4 metros	Und		4
	mesas y sillas plásticas x 1 día		Und		80
	VOLANTES	Volantes didácticos full color en papel propalcote, vinculas con la seguridad vial fomentando la conciencia y responsabilidad de los conductores, fomentando las normas de transito a la comunidad del municipio de los patios 20X12CM. Impresión doble cara	Und		5000
KIT	calendario plano en material propalcote 300gr 25x35cm		Und		500
	llavero acrílico sellado, impresión interna full color doble cara, aro metálico sencillo, entregados en bolsa individual (mensaje alusivo a la campaña)		Und		700
camiseta estampada para el personal de apoyo logístico y gorra, alusivo con la campaña			Und		4
REFRIGUERIO	Refrigerios para cinco días, emparedado de pollo jamón, queso, vegetales, bebida de 400 ml acompañado de una botella de agua de 300 ml		Und		750

pág. 1

INSTITUTO DE TRANSITO Y TRANSPORTE DEL MUNICIPIO DE LOS PATIOS

Avenida 10 N° 28-46 piso 2 Patios Centro, los Patios. Telf. 5809524

www.transitolospatios.gov.co www.transitomunicipaldelospatios.gov.co

transito@lospatios-nortedesantander.gov.co

	INSTITUTO DE TRANSITO Y TRANSPORTE DEL MUNICIPIO DE LOS PATIOS		PA-02-F-01-02	
	PROCESOS DE APOYO		FECHA: 12-02-2021	VER SIÓ N: 01
	PROPUESTA ECONOMICA ISMC-ITTLP-022-2024		Página 2 de 4	

La Propuesta económica permanecerá cerrada hasta el momento de verificación deberá incluir impuestos nacionales e impuestos municipales, detallando el valor unitario y valor total

De acuerdo a lo establecido en el Manual para los procesos de Selección de Mínima cuantía se revisará las ofertas económicas de los proponentes y se verificará que el menor precio cumpla con las condiciones de la invitación, si esta no cumple con las condiciones de la invitación, la entidad verificar el cumplimiento de los requisitos de la invitación de la oferta con el segundo mejor precio.

El precio es el factor de selección del proponente, se adjudicará el proceso de contratación al oferente que cumple con todas las condiciones exigidas en los Documentos del Proceso y ofrezca el menor precio

Propuestas Artificialmente Bajas

La entidad procederá a verificar que las propuestas presentadas no son artificialmente bajas para lo cual realizara el análisis de las mismas teniendo en cuenta las siguientes herramientas:

- Promedio del valor de las ofertas
- Mediana del valor de las ofertas
- Desviación estándar del valor de las ofertas
- Diferencia entre el costo estimado del contrato y el promedio o mediana del valor de las ofertas
- Diferencia ente el valor de la oferta que pueda ser artificialmente baja y el promedio del valor de las ofertas
- Diferencia entre el valor de la oferta que puede ser artificialmente baja y el costo estimado del contrato
- Información histórica de ofertas y contratos del objeto del proceso de contratación

pág. 2

INSTITUTO DE TRANSITO Y TRANSPORTE DEL MUNICIPIO DE LOS PATIOS

Avenida 10 N° 28-46 piso 2 Patios Centro, los Patios. Telf. 5809524
www.transitolospatios.gov.co www.transitomunicipaldelospatios.gov.co
transito@lospatios-nortedesantander.gov.co

	INSTITUTO DE TRANSITO Y TRANSPORTE DEL MUNICIPIO DE LOS PATIOS		PA-02-F-01-02	
	PROCESOS DE APOYO		FECHA: 12-02-2021	VER SIÓ N: 01
	PROPUESTA ECONOMICA ISMC-ITTLP-022-2024		Página 3 de 4	

La entidad empleara las siguientes herramientas para identificar ofertas que puedan ser artificialmente bajas, cuando es menor a cinco (5) proponentes:

Comparación absoluta:

Se contrastará el valor de cada oferta con el costo estimado de la provisión del bien o servicio de acuerdo con el estudio realizado por la entidad

Se solicitará aclaraciones de todos aquellos proponentes cuyas ofertas sean menores o inferiores al 20% del costo total estimado por la entidad

Comparación relativa.

Se contrastará cada oferta con las demás ofertas presentadas

La entidad empleara las siguientes herramientas para identificar ofertas que puedan ser artificialmente bajas, cuando es mayor a cinco (5) proponentes:

1. Tomar el conjunto de ofertas a evaluar.
2. Calcular la mediana, o dependiendo de la dispersión de los datos el promedio, del valor de cada oferta o de cada ítem dentro de la oferta.
3. Calcular la desviación estándar del conjunto.
4. Determinar el valor mínimo aceptable para la Entidad Estatal de acuerdo con la metodología explicada a continuación.

Para calcular la mediana, la Entidad Estatal debe ordenar los valores de mayor a menor y tomar el valor de la oferta en la mitad de la lista. Si el número de ofertas es par, debe tomar los dos valores de la mitad, sumarlos y dividirlos en dos.

 ITTLP <small>INSTITUTO DE TRANSITO Y TRANSPORTE MUNICIPIO DE LOS PATIOS</small>	INSTITUTO DE TRANSITO Y TRANSPORTE DEL MUNICIPIO DE LOS PATIOS		PA-02-F-01-02	
	PROCESOS DE APOYO		FECHA: 12-02-2021	VERSIÓN: 01
	PROPUESTA ECONOMICA ISMC-ITTLP-022-2024		Página 4 de 4	

La desviación estándar es el resultado de aplicar la siguiente fórmula:

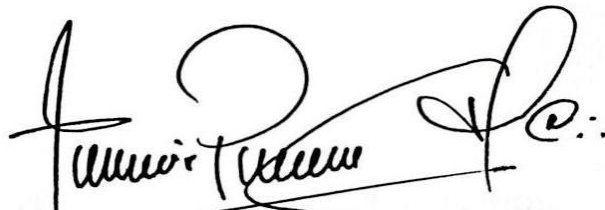
$$\text{Desviación estándar : } \sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (\text{Valor de la oferta}_i - \text{Promedio de los valores de las ofertas})^2}{n}}$$

Donde n es el número de ofertas.

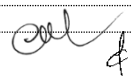
El valor mínimo aceptable es igual a la mediana menos una (1) desviación estándar:

$$\text{Valor Mínimo Aceptable} = \text{Mediana} - \text{Desviación Estándar}$$

Atentamente,



JAVIER EDUARDO PORRAS MANRIQUE
Director Del Instituto De Tránsito Y Transporte Del Municipio De Los Patios.

Nombres y Apellidos		Cargo	Firma
Revisó:	EDGAR ENRIQUE BUITRAGO CABEZA	Asesor Jurídico Externo - Contratación	
Proyecto:	CAMILA ANDREA DUARTE NARIÑO	Apoyo Profesional – Contratación	
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el presente documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales y/o técnicas vigentes y por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para la firma del Remitente.			

pág. 4

INSTITUTO DE TRANSITO Y TRANSPORTE DEL MUNICIPIO DE LOS PATIOS

Avenida 10 N° 28-46 piso 2 Patios Centro, los Patios. Telf. 5809524
www.transitolospatios.gov.co www.transitomunicipaldelospatios.gov.co
transito@lospatios-nortedesantander.gov.co