MEMORANDO

Código 12210
No requiere respuesta
Referencia: I2021009731

PARA: HENRY DAVID ORTIZ SAAVEDRA
Subdirección Administrativo y financiero

DE: Subdirección de Diseño Evaluación y Sistematización

ASUNTO: Solicitud viabilidad de precios del proceso servicios de transporte público terrestre automotor de carga

Subdirector Respetado,

Atendiendo su solicitud de validación de los precios de los diez insumos con el memorando I2021009731, bajo el cual se solicita la definición de los precios de referencia, resultado del estudio de mercado para estructurar el presupuesto requerido del proceso de contratación *servicios de transporte público terrestre automotor de carga* . La Subdirección de Diseño Evaluación y Sistematización una vez revisada la información, verificó que, los precios de los ítem del numeral 1 al 10 de la tabla 1, son resultado del análisis aritmético [1] de cinco (5) cotizaciones.

Por lo anterior, la Subdirección de Diseño Evaluación y Sistematización procede a dar concepto de viabilidad a los precios indicados en la siguiente tabla:

Tabla 1. Precios de referencia.

#	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO DE REFERENCIA *
1	Traslado Comisarías móviles: RECORRIDO DE 12 HORAS, entre las 7:00 am y las 7:00 pm o excepcionalmente acorde a la necesidad y demás actividades propias del servicio. Se requiere conductor y un (1) ayudante. El servicio se prestará de lunes a domingo según la necesidad	1 - Conexión para pacha de siete (7) vías (que maneje luces de reversa, stop, direccionales, cocuyos, estacionarias y limitadores.) Con enganche 2- Capacidad de vehículo Entre 3.5 y 5 toneladas, 3 - Módelo del Vehículo 2010 En adelante	SERVICIO	1	$ 791.875
2	Traslado de alimentos y víveres a los diferentes centros de atención de la SDIS, dentro y fuera del perímetro urbano. El servicio se prestará de lunes a domingo según la necesidad RECORRIDO DE 12 HORAS, entre las 7:00 am y las 7:00 pm o excepcionalmente acorde a la necesidad y demás actividades propias del servicio. Se requiere conductor y un (1) ayudante.	1 vehículo refrigerado para transportar alimentos. 2 - Capacidad del vehículo entre 700 y 1000 Kg 3 - Módelo del vehículo 2010 En adelante	SERVICIO	1	$ 687.500
3	Traslado de bienes de consumo y propiedad de planta y equipo a los diferentes centros de atención de la SDIS, dirigido a las localidades del Distrito Capital, dentro del perímetro urbano. El servicio se prestará de lunes a domingo según la necesidad RECORRIDO DE 12 HORAS, entre las 7:00 am y las 7:00 pm o excepcionalmente acorde a la necesidad y demás actividades propias del servicio. Se requiere conductor y un (1) ayudante.	1 - Vehículo tipo Furgón o Estacas con pacacidad entre 700 kls y 1 Tonelada. 2 - Módelo del Vehículo 2010 En adelante	SERVICIO	1	$ 432.000
4	Traslado de bienes de consumo y propiedad de planta y equipo a los diferentes centros de atención de la SDIS, dirigido a las localidades del Distrito Capital, fuera del perímetro urbano. las 7:00 am y las 7:00 pm o excepcionalmente acorde a la necesidad y demás actividades propias del servicio. Se requiere conductor y un (1) ayudante.	1 - Vehículo tipo Furgón o Estacas con pacacidad entre 700 kls y 1 Tonelada. 2 - Módelo del Vehículo 2010 En adelante	SERVICIO	1	$ 478.500
5	Traslado de bienes de consumo y propiedad de planta y equipo a los diferentes centros de atención de la SDIS, dirigido a las localidades del Distrito Capital, dentro del perímetro urbano. las 7:00 am y las 7:00 pm o excepcionalmente acorde a la necesidad y demás actividades propias del servicio. Se requiere conductor y un (1) ayudante.	1 - Vehículo tipo Furgón o Estacas con pacacidad entre 1.5 y 3 Toneladas. 2 - Módelo del Vehículo 2010 En adelante	SERVICIO	1	$ 520.000

6	Traslado de bienes de consumo y propiedad de planta y equipo a los diferentes centros de atención de la SDIS, dirigido a las localidades del Distrito Capital, fuera del perímetro urbano. las 7:00 am y las 7:00 pm o excepcionalmente acorde a la necesidad y demás actividades propias del servicio. Se requiere conductor y un (1) ayudante.	1 - Vehículo tipo Furgón o Estacas con pacacidad entre 1.5 y 3 Toneladas. 2 - Módelo del Vehículo 2010 En adelante	SERVICIO	1	$ 601.833
7	Traslado de bienes de consumo y propiedad de planta y equipo a los diferentes centros de atención de la SDIS, dirigido a las localidades del Distrito Capital, dentro del perímetro urbano. las 7:00 am y las 7:00 pm o excepcionalmente acorde a la necesidad y demás actividades propias del servicio. Se requiere conductor y un (1) ayudante.	1 - Vehículo tipo Furgón o Estacas con pacacidad entre 3.5 y 5 Toneladas. 2 - Módelo del Vehículo 2010 En adelante	SERVICIO	1	$ 510.625
8	Traslado de bienes de consumo y propiedad de planta y equipo a los diferentes centros de atención de la SDIS, dirigido a las localidades del Distrito Capital, fuera del perímetro urbano. las 7:00 am y las 7:00 pm o excepcionalmente acorde a la necesidad y demás actividades propias del servicio. Se requiere conductor y un (1) ayudante.	1 - Vehículo tipo Furgón o Estacas con pacacidad entre 3.5 y 5 Toneladas. 2 - Módelo del Vehículo 2010 En adelante	SERVICIO	1	$ 710.167
9	Traslado de bienes de consumo y propiedad de planta y equipo a los diferentes centros de atención de la SDIS, dirigido a las localidades del Distrito Capital, dentro y fuera del perímetro urbano. , entre las 7:00 am y las 7:00 pm o excepcionalmente acorde a la necesidad y demás actividades propias del servicio. Se requiere conductor y un (1) ayudante.	1 - Vehículo tipo Furgón o Estacas con pacacidad de 6 Toneladas en adelante 2 - Módelo del Vehículo 2010 En adelante	SERVICIO	1	$ 850.000
10	Cargue y descargue de camiones por parte de cuadrilla experimentada en el tema. Carga laboral de 8 horas por la cuadrilla a partir de la hora de inicio establecida por la entidad. Se requieren 4 integrantes por cuadrilla con sus elementos de protección y el desplazamienro a los puntos de cargue y descargue sera por cuenta propia. El servicio se prestará de lunes a domingo según la necesidad	1 - Cuadrilla de cargue y descargue con 4 integrantes por cuadrilla para realizar sus labores según indicaciones y lugares establecidos por la SDIS	SERVICIO	1	$ 473.875

* Los precios de referencia sin IVA

Cordialmente,

DIANA LARISA CARUSO LOPEZ
Subdirectora de Diseño Evaluación y Sistematización
Elaboró: LEONARDO MONTERO RODRIGUEZ

Documento firmado electrónicamente de acuerdo con la Ley 527 de 1999 y el Decreto 2364 de 2012.

[1] El análisis aplicado fue el promedio acotado a los valores por ítem de cada cotización. Para su estructuración se calculó la desviación estándar por cada ìtem se le sumó y restó el promedio simple, con la finalidad de establecer un límite superior y un límite inferior respectivamente, finalmente se procedió a calcular el promedio con la información que cumpliera los criterios establecidos.