

PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO DE LOS BIENES O SERVICIOS



FECHA ESTUDIO DE MERCADO	25/04/2022					
OBJETO	SUMINISTRO E INSTALACION DE 2 (DOS) CONTROLADORES DE TRAFICO DE 8 GRUPOS Y BATERIAS, COMO ACCION DE FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL, PREVENCION DE ACCIDENTALIDAD Y LA MOVILIDAD EN EL MUNICIPIO DE YOPAL-CASANARE.					
PRESUPUESTO OFICIAL	El presupuesto oficial del presente proceso de selección se estableció por la suma de NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS PESOS MCTE (\$ 99.995.700,00), con base en el estudio de mercado efectuado por la secretaría de tránsito municipal					
PLAZO DE EJECUCIÓN	UN (1) MES					
FORMA DE PAGO	El valor del contrato que se derive en el presente proceso precontractual se cancelará de la presente forma: Un pago total por el cien por ciento (100%) del valor total del contrato previa presentación de informe en donde se evidencie el cambio de las baterías y de los controladores, registro fotográfico, certificación por parte del supervisor que avale el recibo y cumplimiento de la actividad objeto del contrato a satisfacción, de acuerdo con las especificaciones técnicas exigidas por el Municipio, y los documentos soportes, garantía del servicio, planillas de pago al sistema de seguridad social integral correspondiente al periodo de ejecución del personal vinculado a la prestación del servicio.					
VARIABLES CONSIDERADAS PARA CALCULAR EL PRESUPUESTO	Para estimar los costos de los bienes requeridos en el presente proceso, la secretaría de tránsito y transporte del municipio de Yopal realizó integralmente el estudio de mercado por medio de solicitud de cotizaciones, tomando como referencia la cotización de menor valor (Lo anterior teniendo en cuenta el formato de comparación de cotizaciones, de acuerdo al manual de contratación de la alcaldía de Yopal).					
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	43222644	Suministro, instalacion y configuracion de controlador de trafico, para 8 grupos, para la calle 30 con carrera 18 (incluye sistema inalambrico para generacion de ola verde en el corredor vial de la calle 30 x carreras 18 y 19, suministro de planeamiento de trafico y creacion de planes de señales a equipos de control e implementacion del mismo)	UND	1	\$ 31.420.000	\$ 31.420.000
2	43222644	Suministro, instalacion y configuracion de controlador de trafico, para 8 grupos vehiculares y/o peatonales, para la carrera 20 x Calle 13.	UND	1	\$ 15.575.000	\$ 15.575.000
3	26111701	Suministro e instalacion de Baterias de 150 Ah a 12 VDC. (incluye desmantelamiento de baterias antiguas e instalacion de las nuevas en sitio, revision de antenas, configuracion de regulador de tension existente para manejo de controlador de trafico existente.	UND	15	\$ 2.469.000	\$ 37.035.000
SUBTOTAL						\$84.030.000,00
IVA					19%	\$15.965.700,00
TOTAL ajustado al peso						\$99.995.700,00
Observaciones:	Para estimar los costos de los bienes requeridos en el presente proceso, la secretaría de tránsito y transporte del municipio de Yopal realizó integralmente el estudio de mercado por medio de solicitud de cotizaciones, tomando como referencia la cotización de menor valor (Lo anterior teniendo en cuenta el formato de comparación de cotizaciones, de acuerdo al manual de contratación de la alcaldía de Yopal).					
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p><i>Javier Nino López</i> Elaboró: JAVIER NIÑO Cargo: PROFESIONAL DE APOYO</p> </div> <div> <p><i>Orlando Cruz Martínez</i> Aprobó: ORLANDO CRUZ MARTÍNEZ Secretario de Tránsito y Transporte</p> </div> </div> <p>Anexos: Estudio de mercado, solicitudes de cotización, las cotizaciones y la comparación de cotizaciones, presupuesto oficial.</p>						