PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO DE LOS BIENES O SERVICIOS

FECHA ESTUDIO DE MERCADO	**19/03/2024**
OBJETO	ALQUILER DE MAQUINARIA PESADA PARA EL MANEJO DE AGUAS Y ENCAUZAMIENTO DEL RIO CRAVO SUR EN EL SECTOR DE LA BOCATOMA, ADUCCIÓN Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE YOPAL
PRESUPUESTO OFICIAL	**$600.550.339**
PLAZO DE EJECUCIÓN	DOS (02) MESES CALENDARIO Y/O HASTA AGOTAR DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL
FORMA DE PAGO	EL MUNICIPIO cancelará al CONTRATISTA el valor del contrato de la siguiente manera: ANTICIPO Justificación anticipo: de conformidad con el concepto 80112 EE7461 del 7 de febrero de 2006 de la contraloría general de la república, "el anticipo es la suma de dinero que se entrega al contratista para ser destinada al cubrimiento de Los costos en que éste debe incurrir para iniciar la ejecución del objeto contractual, en otras palabras, es la financiación por parte de la entidad estatal de los bienes y servicios correspondientes a la prestación a ejecutar" a). La entidad considera suficiente para cubrir la compra de insumos, combustible filtros y equipos, contratación de personal, y en general todos los costos necesarios para iniciar la ejecución del objeto contractual la entrega de un anticipo por un valor del cincuenta por ciento (50%) del valor del contrato, previo perfeccionamiento y legalización del contrato, así como la suscripción del acta de inicio, apertura de la cuenta bancaria a nombre del contrato y la presentación del plan de inversión del anticipo debidamente aprobado por el supervisor del contrato. Estos recursos se otorgan en calidad de préstamo y deben ser amortizados en el desarrollo del objeto contractual. MANEJO DEL ANTICIPO: para la entrega del anticipo, el contratista deberá aperturar una cuenta bancaria a nombre del presente contrato en el cual, se consignarán los recursos entregados en anticipo, cuya certificación de apertura será soporte para la suscripción del acta de inicio, en el cual se hará mención de la apertura de la cuenta. b). El municipio cancelará un pago final correspondiente al cincuenta por ciento (50%) del valor del contrato, previo recibo a satisfacción por parte del supervisor designado, y previa amortización del anticipo y suscripción de la respectiva acta de liquidación una vez se haya dado cumplimiento a las actividades del contrato. Este pago se realizará previa firma del acta de liquidación por parte del contratista y supervisor del contrato.
VARIABLES CONSIDERADAS PARA CALCULAR EL PRESUPUESTO	Se hace especial claridad que no existen precios de referencia para entidades estatales y dentro de la base de datos de precios unitarios de la Gobernación de Casanare, no existen actualmente, los que se encuentran son para contratos de obra con AIU. Por tal motivo y con el fin de reflejar la realidad del mercado de compraventa a contratar se determina el presupuesto oficial basado en cotizaciones actuales para el mercado local precios 2024. Es de resaltar que dichos precios no varían de forma considerable en la misma vigencia por lo cual se hace usos de disco estudio de mercado para el presente proceso.

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	72141701	Servicio de alquiler de Retroexcavadora sobre oruga REF 330 o similar (en rio) a todo costo, disponibilidad 24 horas con stanby de 5 horas diarias. Incluye: operador, combustible, reparaciones, repuestos, accesorios, aceite y lubricantes, de tal forma que se garantice la operación continua del mismo.	Hora	900	$ 386.555,00	$ 347.899.500,00
2	72141701	Servicio de alquiler de bulldozer D6 o similar a todo costo, disponibilidad 24 horas con stanby de 5 horas diarias. Incluye: conductor, combustible, reparaciones, repuestos, accesorios, aceite y lubricantes, de tal forma que se garantice la operación continua del mismo.	Hora	250	$ 318.487,00	$ 79.621.750,00
3	72141701	Servicio de alquiler de Volqueta articulada dumper A20 o similar a todo costo, disponibilidad 24 horas con stanby de 5 horas diarias. Incluye: conductor, combustible, reparaciones, repuestos, accesorios, aceite y lubricantes, de tal forma que se garantice la operación continua del mismo.	Hora	300	$ 257.143,00	$ 77.142.900,00
				SUBTOTAL		**$ 504.664.150,00**
				IVA (19 %)		**$ 95.886.189,00**
				TOTAL		**$ 600.550.339,00**

GCC ISO 9001 Certificate No LAT - 0969

PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO DE LOS BIENES O SERVICIOS

FECHA ESTUDIO DE MERCADO	**19/03/2024**
OBJETO	ALQUILER DE MAQUINARIA PESADA PARA EL MANEJO DE AGUAS Y ENCAUZAMIENTO DEL RIO CRAVO SUR EN EL SECTOR DE LA BOCATOMA, ADUCCIÓN Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE YOPAL
Observaciones:	Para el estudio de precios que soporta el valor de la contratación, la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Yopal, se basó en el análisis de mercado realizado a través de la solicitud y comparación de cotizaciones a las siguientes personas jurídicas: RUMA INGENIERÍA S.A.S., Nit. 901168744-1; MEYAN SA, Nit. 800143586-1; LOGISTICA Y MONTAJES PL SAS, Nit. 901339359-3; en dichas cotizaciones se tuvo en cuenta las variables o elementos a contratar, la cantidad requerida por servicio, su valor unitario y su valor total; para determinar el presupuesto oficial, se determinó el menor valor de cada ítem, teniendo en cuenta que el porcentaje de dispersión se encuentra por debajo del 30% obteniendo el valor presupuestal general, por cada ítem. El valor presupuestado contempla los requerimientos operativos y los costos inherentes a la contratación con el Estado.

Aprobó: ADRIANA MERCEDES HERNANDEZ FUENTES
Secretaria De Infraestructura
Municipio de Yopal

Elaboró: Rodolfo Ramirez Montaña
Cargo: Profesional Universitario

Anexos:
Se anexan: solicitud de cotización (Formato AP5-F102), cuadro comparación de cotizaciones (Formato AP5-F75) con sus respectivos soportes, Fichas técnicas (Formato AP5-F42).

GCC ISO 9001
Certificate No LAT - 0969