FECHA ESTUDIO DE MERCADO	20 de Abril de 2026
OBJETO	ADQUISICION DE INSUMOS, MATERIALES Y MEDICAMENTOS PARA LOS PROGRAMAS DE REPRODUCCION Y SANIDAD ANIMAL EN EL MARCO DEL FORTALECIMIENTO DE LAS CADENAS PECUARIAS DEL MUNICIPIO DE YOPAL
PRESUPUESTO OFICIAL	$ 70.894.940
PLAZO DE EJECUCIÓN	OCHO (8) DIAS
FORMA DE PAGO	El municipio cancelará al contratista el valor de la siguiente manera: Un único pago correspondiente al cien por ciento (100%) del valor del contrato, previa verificación y certificación de cumplimiento expedido por la supervisión y certificación de ingreso del producto a Almacén municipal de la alcaldía y suscripción del acta de liquidación del contrato en la vigencia 2026; verificación por el supervisor del contrato y presentación del pago de seguridad social integral y aportes parafiscales de conformidad con la normatividad laboral vigente.
VARIABLES CONSIDERADAS PARA CALCULAR EL PRESUPUESTO	La SECRETARIA DE DESARROLLO ECONÓMICO, GANADERIA Y AGRICULTURA determino el valor del proceso, solicitando cotización de los servicios a adquirir a personas naturales y jurídicas; para efectos de determinar el presupuesto oficial se tomo como referencia el menor valor de los ítems de las cotizaciones.

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	11131602	Semen bovino raza Cebú Brahman Rojo	Unidad	120	$ 64.000	$ 7.680.000
2	11131602	Semen bovino raza Cebú Brahman Blanco	Unidad	80	$ 64.000	$ 5.120.000
3	11131602	Semen bovino raza Nelore Ciclo Corto	Unidad	100	$ 64.000	$ 6.400.000
4	11131602	Semen bovino raza Holstein	Unidad	20	$ 45.000	$ 900.000
5	11131602	Semen bovino raza Gyr	Unidad	80	$ 62.000	$ 4.960.000
6	11131602	Semen bovino raza Gyrolando	Unidad	90	$ 65.000	$ 5.850.000
7	12141903	Nitrógeno líquido **	litro	90	$ 10.700	$ 963.000
8	42121607	Dispositivo Intravaginal bovino de 0,5 gr de progesterona x 10 unid, un uso	Paquete	50	$ 236.200	$ 11.810.000
9	42121607	Gonadotropina coriónica equina frasco x 6000 UI	Frasco	32	$ 249.900	$ 7.996.800
10	42121607	Benzoato de estradiol frasco x 100 ml	Frasco	10	$ 94.500	$ 945.000
11	42121607	Cipionato de estradiol x 50 ml	Frasco	15	$ 81.900	$ 1.228.500
12	42121607	Prostaglandina F2 Alfa x 50 ml	Frasco	20	$ 144.900	$ 2.898.000
13	42121607	Analogo sintético de GnRH frasco x 50 ml	Frasco	25	$ 136.500	$ 3.412.500
14	42132203	Caja Mangas super sensitivas desechables para palpación bovina x 100 unid **	Caja	4	$ 90.300	$ 361.200
15	42143201	Camisa sanitaria para inseminación artificial paquete x 100 unid **	Paquete	5	$ 32.800	$ 164.000
16	42281604	Amonio Cuaternario galón x 3,78 litros	Galón	2	$ 48.900	$ 97.800
17	42143203	Catéter desechable de inseminación bolsa x 50 unidades **	Paquete	10	$ 28.400	$ 284.000
18	42142609	Jeringas de 5 ml x 100 unidades **	Caja	2	$ 50.400	$ 100.800
19	42142609	Jeringas desechables por 20 ml x 50 unidades **	Caja	2	$ 54.600	$ 109.200
20	42142523	Agujas desechables 18g x 1" 1/2 caja x 100 unidades **	Caja	2	$ 39.400	$ 78.800
21	21101905	Marcador para bovinos **	Unidad	6	$ 21.500	$ 129.000
22	47131502	Rollo de Toallas absorbentes **	Rollo	8	$ 28.300	$ 226.400
23	51191905	Minerales para reproducción a base de selenio, fósforo y vitaminas inyectables, frasco x 500 ml	Frasco	15	$ 170.100	$ 2.551.500
24	15121520	Gel lubricante **	Litro	4	$ 39.700	$ 158.800
25	51201605	Vacuna contra el virus de la encefalitis Equina Venezolana, frasco x 10 dosis	Frasco	50	$ 113.400	$ 5.670.000
26	42132203	Guantes Quirurgico desechable de cirugía, caja x 100 unidades **	Caja	2	$ 39.700	$ 79.400
27	42142523	Agujas desechables 21g x 1" x caja de 100 Unidades **	Caja	2	$ 39.700	$ 79.400
28	42142609	Jeringas de 3 ml x caja de 100 unidades **	Caja	2	$ 51.000	$ 102.000

				SUBTOTAL		$70.356.100
				EXCENTOS DE IVA 19%		$67.520.100
				PRODUCTOS CON IVA 19%		$2.836.000
				IVA (19 %) **		$538.840
				TOTAL		$70.894.940

NOTA: Los productos marcados con ** tienen IVA del 19%, Los demás productos no tienen IVA

Observaciones:	La Secretaria de Desarrollo Económico, Ganadería y Agricultura determino el valor del proceso, solicitando a personas naturales y jurídicas cotización de los servicios a adquirir, a través de la página web de la Alcaldía; para efectos de determinar el presupuesto oficial se tomo como referencia el menor valor de los ítem las cotizaciones. El valor del presupuesto oficial es por la suma de SETENTA MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MILNOVECIENTOS CUARENTA PESOS MCTE ($ 70,894,940) El valor contempla los costos y gastos asociados al pago de estampillas municipales y demás impuestos nacionales que conforme a la responsabilidad tributaria del oferente tenga a su cargo. Los ítem establecidos en el siguiente presupuesto, no se encuentran relacionados en los acuerdos marco de Colombia Compra Eficiente.

Elaboró: CARLOS FELIPE PEREZ CABALLERO
Cargo PROFESIONAL UNIVERSITARIO

Aprobó: RODRIGO ALBERTO CHAPARRO GOMEZ
Secretario de Despacho
Secretario de Desarrollo Económico, Ganadería y Agricultura

Anexos:
Se anexan la solicitud de cotización, Cotización de 3 empresas y comparación de cotizaciones