INVITACIÓN PÚBLICA DE MÍNIMA CUANTÍA A TRAVÉS DE SECOP II
N.° IPMC-010-2026

El comité evaluador y verificador de propuestas - componente técnico del proceso de selección de Mínima Cuantía IPMC-010-2026, a través del cual se pretende **"(HIDRO-209) PARTICIPACIÓN EN ENSAYOS DE APTITUD PARA EL LABORATORIO DE CALIDAD AMBIENTAL",** para el cual se ha estimado un presupuesto de **CUARENTA MILLONES DE PESOS ($40.000.000) IVA INCLUIDO, cuando a ello hubiere lugar, así como todos los costos directos e indirectos asociados a la ejecución del objeto contractual,** mediante la modalidad de MÍNIMA CUANTÍA:

Dentro del presente proceso se recibieron las siguientes propuestas

ORDEN MENOR VALOR	NOMBRE DEL PROPONENTE	NIT	VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA OFERTADO	VALOR TOTALPROPUESTA ECONÓMICA CORREGIDA
1	EXPERTQUIM SAS NIT	900.468.703-3	$ 19.605.250	$ 19.605.250

De conformidad con el numeral 5 del artículo 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 del 2015, el IDEAM revisará las ofertas económicas y verificará que la del menor precio unitario por cada ítem cumpla con las condiciones de la invitación pública. El proceso de selección se adjudicará por el menor valor total ofertado, previo el cumplimiento de los requisitos habilitantes, al proponente que oferte el menor precio resultado de la sumatoria del valor dispuesto para cada ítem, incluyendo todos los impuestos, costos y contribuciones a que haya lugar, en todo caso no podrá exceder el valor de la mediana unitaria y total dispuesta en los estudios y documentos previos, que para la presente verificación resulta ser:

1. VERIFICACIÓN MENOR PRECIO OFERTADO POR EL PROPONENTE

ITEM	DESCRIPCIÓN	Unidad de medida	No ronda	Valor unitario sin IVA (COP$)	IVA (COP$)	Valor total (COP$)
1	Ensayo de aptitud de Carbono Orgánico	ml	1	400.000	76.000	476.000
2	Ensayo de aptitud de Conductividad	ml	1	400.000	76.000	476.000
3	Ensayo de aptitud de Demanda	ml	1	260.000	49.400	309.400

	Química de Oxígeno					
4	Ensayo de aptitud de Fósforo Total	ml	1	440.000	83.600	523.600
5	Ensayo de aptitud de Mercurio total	ml	1	440.000	83.600	523.600
6	Ensayo de aptitud de Mercurio total en sedimentos	g	1	600.000	114.000	714.000
7	Ensayo de aptitud de pH	ml	1	495.000	94.050	589.050
8	Ensayo de aptitud de Solidos Suspendidos Totales	ml	1	400.000	76.000	476.000
9	Ensayo de aptitud de Nitrógeno Total	ml	1	320.000	60.800	380.800
10	Ensayo de aptitud de Sólidos Totales	ml	1	400.000	76.000	476.000
11	Ensayo de aptitud de Oxígeno Disuelto	ml	1	800.000	152.000	952.000
12	Ensayo de aptitud de metales que contenga al menos los siguientes elementos: Cadmio (Cd), Plomo (Pb), Níquel (Ni), Cromo (Cr), 13Aluminio (Al), Co14bre (Cu), Hierr15o (Fe), Mangan16eso (Mn), Zinc 17(Zn).	ml	1	950.000	180.500	1.130.500
13	Ensayo de ap18titud de meta19les en biodisponibles en sedimentos que contenga al menos los siguientes elementos: Cadmio (Cd), Plomo (Pb), Níquel (Ni),	g	1	2.200.000	418.000	2.618.000

	Cromo (Cr), Aluminio (Al), Cobre (Cu), Hierro (Fe), Manganeso (Mn), Zinc (Zn).					
14	Ensayo de aptitud de Alcalinidad Total	ml	1	350.000	66.500	416.500
15	Ensayo de aptitud de Dureza Total	ml	1	545.000	103.550	648.550
16	Ensayo de aptitud de Fósforo reactivo Disuelto	ml	1	460.000	87.400	547.400
17	Ensayo de aptitud de Grasas y Aceites	ml	1	870.000	165.300	1.035.300
18	Ensayo de aptitud de Hidrocarburos Totales	ml	1	910.000	172.900	1.082.900
19	Ensayo de aptitud de Nitrógeno Amoniacal	ml	1	310.000	58.900	368.900
20	Ensayo de aptitud de Turbidez	ml	1	920.000	174.800	1.094.800
21	Ensayo de aptitud de Nitrito	ml	1	485.000	92.150	577.150
22	Ensayo de aptitud pesticidas de acuerdo con método EPA 525.2	ml	1	2.700.000	513.000	3.213.000
23	Ensayo de aptitud para aniones en agua que contenga al menos Nitrato, Sulfato y Cloruro	ml	1	820.000	155.800	975.800
TOTAL, PROPUESTA ECONOMICA					$ 19.605.250	
TOTAL, PROPUETA ECONOMICA CORREGIDA					$ 19.605.250	

CONCLUSIÓN: Evaluada la oferta económica presentada por el proponente, se verifica que los valores ofertados se encuentran dentro de los límites establecidos en el estudio de

mercado para la mediana aritmética de cada uno de los ítems. En consecuencia, la propuesta económica cumple con los criterios definidos en la invitación pública N.° IPMC-010-2026.

2. MENOR PRECIO OFERTADO

ORDEN MENOR VALOR	NOMBRE DEL PROPONENTE	NIT	VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA	VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA
1	EXPERTQUIM SAS NIT	900468703-3	$ 19.605.250	$ 19.605.250

3. REQUISITOS TÉCNICOS:

3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

El proponente deberá diligenciar el anexo técnico correspondiente **(ANEXO CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS)**, que deberá estar firmada por el representante legal del proponente.

CONCLUSIÓN: El proponente aporta *ANEXO 2. COMPROMISO DE CUMPLIMIENTO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS* suscrito por MARÍA DEL PILAR BARBOSA DÍAZ C.C. No. 51.781.319 de Bogotá representante legal de EXPERTQUIM SAS NIT 900468703-3.

OBSERVACIONES: El oferente aporta adicionalmente el ANEXO 2-1 DETALLE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, este no fue requerido dentro de los documentos exigidos en el proceso. En consecuencia y en aplicación de lo establecido en la invitación pública, no es tenido en cuenta para efectos de la evaluación, destacando que el oferente deberá dar cumplimiento a las especificaciones técnicas del anexo previsto por la entidad.

3.2 EXPERIENCIA

El oferente deberá anexar a su oferta **mínimo uno (1)** certificaciones de experiencia con entidades públicas o privadas, de contratos, suscritos, ejecutados y terminados, cuyo valor sea igual o superior al presupuesto oficial estimado, y cuyo objeto sea similar a la del presente proceso que es l a **participación en ensayos de aptitud**

CONCLUSIÓN: El proponente aporta ANEXO 4. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE suscrito por MARÍA DEL PILAR BARBOSA DÍAZ C.C. No. 51.781.319 de Bogotá representante legal de EXPERTQUIM SAS NIT 900468703-3 adicionalmente presenta la certificación N 185 que cumple con los establecido en los numerales 3.2.2.2 experiencia, requisitos de las certificaciones y/o actas de liquidación de la Invitación Pública

REQUISITO DE LAS CERTIFICACIONES Y/O ACTAS L ACTA	CERTIFICACIÓN	CUMPLE / NO CUMPLE
Nombre o razón social del contratante	Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamento y Alimentos – Invima	Cumple
Nombre o razón social del contratista.	EXPERQUIM	Cumple
Objeto del contrato	SUMINISTRAR ENSAYOS DE APTITUD Y COMPARACIONES/PRUEBAS INTERLABORATORIOS PARA LA OFICINA DE LABORATORIOS Y CONTROL DE CALIDAD DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIGILANCIA DE MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS - INVIMA." – GRUPOS No. 1, 2, 3, 5, 11 y 12 VIÁTICOS.	Cumple
Valor del contrato	$93.140.630	Cumple
La certificación debe venir debidamente suscrita por la persona facultada para expedirla	JULIAN ANDRES HERNANDEZ MUÑOS Asesor de la dirección general con delegación de funciones del grupo gestión contractual Invima	Cumple
Plazo del contrato: Fecha de inicio y fecha de terminación.	22/04/2024 hasta 14/12/2024	Cumple

CONCLUSIÓN:

El proponente **EXPERQUIM S.A.S.** identificado con **NIT 900.468.703-3 CUMPLE** con todos los requisitos técnicos y financieros de **INVITACIÓN PÚBLICA DE MÍNIMA CUANTÍA No. IPMC-010-2026.**

En constancia de lo anterior se firma en Bogotá, D.C., a los veinticuatro (24) días del mes de abril de 2026

LINA JOHANNA GARZÓN RIVEROS
Coordinadora Laboratorio de Calidad Ambiental

CARLOS MARTÍN VELÁSQUEZ RAMÍREZ
Contratista Líder Técnico Laboratorio de Calidad Ambiental

SARITA LINETH BELTRAN VENEGA
Contratista Abogada Laboratorio de Calidad Ambiental