

	PROCESO GESTIÓN CONTRACTUAL	Código: FGN-AP07-F-18
	FORMATO INFORME DE RESULTADOS DE LA VERIFICACIÓN DE REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES	Versión: 01 Página: 1 de 4

Número del Proceso	INVITACIÓN A OFERTAR FGN-NC-MC-0002-2026
Objeto del Proceso	PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIFICACIÓN OPERACIONAL Y SOPORTE TÉCNICO DEL ESPECTRÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X DE REFLEXIÓN TOTAL (TXRF) S4 T-STAR® MARCA BRUKER DEL GRUPO DE ANÁLISIS AMBIENTALES DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN.
Presupuesto oficial	DIECINUEVE MILLONES DOSCIENTOS SIETE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS CON ONCE CENTAVOS M/CTE (\$19.207.466,11), incluido IVA y todos los costos directos e indirectos y los impuestos nacionales a que haya lugar.

CONS	DESCRIPCIÓN	RAZON SOCIAL PROPONENTE: CASA CIENTIFICA BLANCO Y COMPAÑÍA S.A.S NIT. 860.502.528-1		
		CUMPLE / NO CUMPLE	FOLIOS	OBSERVACIÓN
1	EXPERIENCIA Como factor técnico habilitante de la propuesta, el Comité Técnico verificará la experiencia mínima del proponente, para lo cual El proponente deberá presentar hasta cuatro (4) certificaciones de contratos y/o actas de liquidación de contratos relacionados con el MANTENIMIENTO Y CALIFICACIÓN OPERACIONAL DE EQUIPOS ESPECTRÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X DE REFLEXIÓN TOTAL (TXRF) S4 T-STAR®, y cuya sumatoria del valor total ejecutado sea superior o igual al cien por ciento (100%) del valor del presupuesto total asignado al presente	CUMPLE	6. EXPERIENCIA	<u>REQUISITO SOLICITADO:</u> 4.4.1. Experiencia Como factor técnico habilitante de la propuesta, el Comité Técnico verificará la experiencia mínima del proponente, para lo cual deberá acreditar HASTA TRES (3) certificaciones de contratos y/o actas de liquidación relacionados con el MANTENIMIENTO Y CALIFICACIÓN OPERACIONAL DE EQUIPOS ESPECTRÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X DE REFLEXIÓN TOTAL (TXRF) S4 T-STAR® , y cuya sumatoria del valor total ejecutado sea superior o igual al cien por ciento (100%) del valor del presupuesto total asignado al presente expresado en SMLMV, esto es 10,97 SMLMV VERIFICACIÓN: El Comité Técnico evaluador, verifica los certificados aportados por el proponente, los cuales ninguno se relaciona con la experiencia requerida: “MANTENIMIENTO Y CALIFICACIÓN OPERACIONAL DE EQUIPOS ESPECTRÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X DE REFLEXIÓN TOTAL (TXRF) S4 T-STAR®” , así:

**FORMATO INFORME DE RESULTADOS DE LA
VERIFICACIÓN DE REQUISITOS TÉCNICOS
HABILITANTES**

	<p>proceso expresado en SMLMV, esto es 10,97 SMLMV.</p>			<p><u>Contrato con la Fiscalía General de la Nación</u></p> <p>Contrato No. FGN-NC-0106-2020</p> <p>Objeto: Prestar el servicio de calificación operacional del espectrómetro de Fluorescencia de Rayos X de reflexión total (TXRF) S4 T-STAR® marca BRUKER, con el respectivo set de calificación y consumibles que requieran ser reemplazados.</p> <p>Fecha de Inicio: 03-09-2020</p> <p>Fecha de Terminación: 11-12-2020</p> <p>Valor: CIENTO DIEZ MILLONES TRECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL CIENTO TREINTA PESOS, IVA INCLUIDO.</p> <p>Valor: \$ 110.345.130 pesos, expresado en SMMLV es 125.7.</p> <p><u>Contrato con la Fiscalía General de la Nación</u></p> <p>Contrato No. FGN-NC-0143-2020</p> <p>Objeto: Realizar mantenimiento preventivo, correctivo, con calificación operacional y soporte técnico incluido bolsa de repuestos de espectrofotómetros infrarrojo FTIR Affinity-1, cromatógrafos de gases con detector selectivo de masas modelo QO 2010 PLUS, cromatografo de gases con detector selectivo de masas modelo QP 2020 y equipo de fluorescencia de rayos X de energía dispersiva, todos marca Shimadzu, ubicados en los grupos de química y microscopía electrónica de barrido de la Fiscalía General de la Nación.</p> <p>Fecha de Inicio: 16-10-2020</p> <p>Fecha de Terminación: 09-12-2022</p> <p>Valor: DOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS CINCO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UNO PESOS, IVA INCLUIDO.</p> <p>Valor: \$2.455.705.451 pesos, expresados en SMMLV es 2797,6</p>
--	---	--	--	---

	PROCESO GESTIÓN CONTRACTUAL	Código: FGN-AP07-F-18
	FORMATO INFORME DE RESULTADOS DE LA VERIFICACIÓN DE REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES	Versión: 01 Página: 3 de 4

				<p>De acuerdo con los soportes, el oferente CUMPLE con el requisito de experiencia señalado en el numeral 4.4.1. Experiencia del Documento Complementario a la Invitación Pública, ya que el contrato FGN-NC-0106-2020 se encuentra relacionado con MANTENIMIENTO Y CALIFICACIÓN OPERACIONAL DE EQUIPOS ESPECTRÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X DE REFLEXIÓN TOTAL (TXRF) S4 T-STAR®, y cuya sumatoria del valor total ejecutado es superior al cien por ciento (100%) del valor del presupuesto total asignado al presente proceso expresado en SMLMV, esto es 10,97 SMLMV.</p>
2	<p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS</p> <p>El proponente deberá cumplir con las especificaciones técnicas mínimas, de conformidad con la ficha técnica publicada en el SECOP II. (Diligenciar el Anexo No. 13) el cual debe ser aportado y suscrito por el representante legal del proponente y con este se entenderá el compromiso de cumplir en el evento de ser aceptado su ofrecimiento.</p>	CUMPLE	<p>7. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</p> <p>Anexo No 3. Especificaciones Técnicas.PDF</p> <p>CERTIFICADO BRUKER NANO GmbH S4 T-STAR</p> <p>14.ANEXO No 13 COMPROMISO DE CUMPLIMIENTO DEL ANEXO 3 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</p>	<p>ANEXO 3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</p> <p>El proponente allega el Anexo 3. Especificaciones Técnicas, debidamente suscrito por el representante legal.</p> <p>ESPECIFICACIÓN DE CALIDAD Así mismo, dentro de los requisitos establecidos en el Anexo 3, se estableció dentro del ítem de calidad que:</p> <p>El comité técnico verificará que los ingenieros y/o químicos de servicio tengan experiencia e idoneidad respectivamente, en el mantenimiento preventivo y calificación de equipos de Fluorescencia de Rayos X de Reflexión Total (TXRF) S4 T-STAR® marca Bruker y soporte técnico.</p> <p>Para acreditar la idoneidad de los ingenieros y/o de servicio, los proponentes, deberán anexar dentro de la propuesta, certificaciones de capacitación expedida por el fabricante del equipo, que acredite que el ingeniero y/o químico que va a prestar el servicio, ha recibido cursos de entrenamiento y mantenimiento del equipo para el cual está ofertando.</p> <p>VERIFICACIÓN:</p> <p>Se evidencia que el proponente presenta certificación de capacitación expedida por el fabricante del equipo de Fluorescencia de Rayos X de Reflexión Total (TXRF) S4 T-</p>

	PROCESO GESTIÓN CONTRACTUAL	Código: FGN-AP07-F-18
	FORMATO INFORME DE RESULTADOS DE LA VERIFICACIÓN DE REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES	Versión: 01 Página: 4 de 4

				STAR® marca Bruker, el cual acredita que el ingeniero y/o químico que va a prestar el servicio, ha recibido cursos de entrenamiento y mantenimiento del equipo para el cual está ofertando. ANEXO 13. De la misma forma en el anexo 13 obra el formato de compromiso cumplimiento del anexo 3, especificaciones técnicas y firmadas por el proponente. De acuerdo con lo relacionado anteriormente, la Proponente CUMPLE con las <u> </u> ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS
EVALUACIÓN CONSOLIDADA		☒ X	CUMPLE NO CUMPLE	☐

(Favor agregar las filas que sean necesarias)

Firma del Evaluador Técnico:

Nombre del Evaluador Técnico: Yenny Viviana Pardo Díaz

Fecha de la Evaluación Técnica: Día: 18 Mes: marzo Año: 2026

Nota: Para los procesos de mínima cuantía la verificación de los requisitos mínimos habilitantes se hará exclusivamente en relación con el proponente con el precio más bajo, en los casos en que éste no cumpla se procederá con la verificación del proponente ubicado en segundo lugar y así sucesivamente, de acuerdo a lo informado por la Subdirección de Gestión Contractual.