ACTA
RECEPCIÓN FINAL DEL CONTRATO

Acta No. 01 **del contrato No.** 370-GINREDCA-2026

Fecha: 2026-09-23 (En la cual recibió los bienes y/o servicios, fecha igual o posterior a la facturación)

OBJETO:	PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS MICROSCOPIOS MARCA OLYMPUS DEL LABORATORIO DEL CENTRO DE INVESTIGACIONES OCEANOGRÁFICAS E HIDROGRÁFICAS DEL CARIBE – CIOH DE LA DIRECCIÓN GENERAL MARÍTIMA, INCLUIDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOS COMPONENTES ORIGINALES REQUERIDOS, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL ANEXO A		
CONTRATISTA:	MACROSEARCH S.A.S.		
FECHA DE INICIO DE EJECUCIÓN CONTRATO:	2026-08-27		
FECHA TERMINACIÓN:	2026-11-24		
VALOR INICIAL CONTRATO:	$55.075.580,00	**VALOR FINAL CONTRATO:** *Cambia según modificatorios	$55.075.580,00
SUPERVISOR:	PD08 CINDY BIBIANA ALBÁN ILLERA		
FORMA DE PAGO:	PAGOS PARCIALES		

En ***Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe CIOH, Cartagena – Bolívar***, a la fecha de suscripción del acta, los señores ***PD08 CINDY BIBIANA ALBAN ILLERA*** y ***MACROSEARCH S.A.S***. se reunieron con el objeto de recepcionar la entrega o prestación de bienes y/o servicios como se detalla a continuación:

1. BIENES Y/O SERVICIOS PRESTADOS

*Acuerdo a lo estipulado en el contrato y consignado en el anexo técnico, revisar las especificaciones del bien y/o servicio a recibido.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Si aplica incluir número de parte, serie y demás)	UNIDAD DE MEDIDA (Si aplica, de lo contrario obviar)	CANTIDAD	VALOR (Indicar tipo de moneda)		
				UNITARIO	IVA (Si aplica, de lo contrario obviar)	TOTAL
1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO A EQUIPO MICROSCOPIO OLYMPUS Mantenimiento correctivo a un (01) microscopio Olympus IX73, que incluya:	Unidad	1	$43.492.000	$8.263.480	$51.755.480

	• Suministro e instalación: - Una fuente de luz de fluorescencia con LED y LDP (fósforo bombeado por DIODO Laser) para BX3, IX3, SZX2, MVX10, CKX53, BX51WI. Longitud de onda: 360-665nm. Control Software o manual de intensidad luminosa y on -off. Diámetro de la guía de luz: 3 mm. Requiere ULLGAD, ULLG150, UYCP. Alimentación AC100-240 V 50-60 Hz. Referencia U-LGPS Evident Olympus. - Un U-LLG150; Guía de luz líquida para U-HGLGPS, 1,5M. Referencia 5-S400-15 Evident Olympus. - Un U-LLGAD; Adaptador de guía de luz colimador para U-HGLGPS. Referencia 5-UL604 Evident Olympus. - Un UYCP-11; Cable de alimentación de 3 clavijas estilo estadounidense. Referencia UYCP-11 Evident Olympus. • Mantenimiento preventivo: - Inspección de funcionamiento físico y de seguridad. - Desmonte, verificación y ajustes de enfoque del sistema óptico, mecánico y de iluminación Realizar pruebas de funcionamiento después del mantenimiento. Garantizando que el equipo quede en correcto funcionamiento. La firma contratista deberá entregar dentro de los diez (10) días hábiles siguientes al desarrollo de las actividades: el informe de mantenimiento con pruebas de funcionamiento y registro fotográfico de las actividades realizadas, así como la documentación correctamente diligenciada correspondiente al SGL de los laboratorios y sus respectivo sticker.					
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UN (01) ESTEREOMICROSCOPIO OLYMPUS SZX7 Mantenimiento preventivo a un (01) microscopio Olympus SZX7, que incluya: • Inspección de funcionamiento físico y de seguridad. • Desmonte, verificación y ajustes de enfoque del sistema óptico, mecánico y de iluminación. • Mantenimiento y limpieza del sistema óptico (oculares y objetivos). • Mantenimiento, limpieza, descontaminación y lubricación del sistema mecánico. • Chequeo de contactos eléctricos y voltaje de lampara, cableado. • Chequeo de diafragmas iris y mecanismo de revolver de objetivos.	Unidad	1	$1.300.000	$247.000	$1.547.000

	• Limpieza de chasis y accesorios. Realizar pruebas de funcionamiento después del mantenimiento. Garantizando que el equipo quede en correcto funcionamiento. La firma contratista deberá entregar dentro de los diez (10) días hábiles siguientes al desarrollo de las actividades: el informe de mantenimiento con pruebas de funcionamiento y registro fotográfico de las actividades realizadas, así como la documentación correctamente diligenciada correspondiente al SGL de los laboratorios y sus respectivo sticker.					
3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROSCOPIO TRINOCULAR OLYMPUS BX50 Mantenimiento preventivo a un (01) Microscopio Trinocular Marca Olympus BX50, que incluya: • Inspección de funcionamiento físico y de seguridad. • Desmonte, verificación y ajustes de enfoque del sistema óptico, mecánico y de iluminación. • Mantenimiento y limpieza del sistema óptico (oculares y objetivos). • Mantenimiento, limpieza, descontaminación y lubricación del sistema mecánico. • Chequeo de contactos eléctricos y voltaje de lampara, cableado. • Chequeo de diafragmas iris y mecanismo de revolver de objetivos. • Limpieza de chasis y accesorios. Realizar pruebas de funcionamiento después del mantenimiento, garantizando que el equipo quede en correcto funcionamiento.	Unidad	1	$1.490.000	$283.100	$1.773.100
VALOR TOTAL FACTURA Y/O DOCUMENTO EQUIVALENTE				**$55.075.580,00**		

2. RECEPCIÓN CONTRATOS PRESTACIÓN DE SERVICIOS - CPS

*Consigne las actividades y productos entregados por el CPS en cumplimiento de sus obligaciones, recuerde consignar TODAS las obligaciones mencionadas en el contrato independientemente de si se realizó o no durante el mes.

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS, ACTIVIDADES Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA DESARROLLADAS DE ACUERDO CON EL OBJETO CONTRACTUAL		
OBLIGACIONES (Las estipuladas como específicas en la minuta del contrato)	**ACTIVIDADES** (Desarrolladas en el mes referente a la obligación)	**PRODUCTOS** (Con respecto a la actividad desarrollada)
-	-	-
-	-	-

3. FACTORES PONDERABLES (cuando aplique):
*Debe incluir de manera independiente los factores técnico-económicos ponderables ofertados en la fase precontractual por el contratista, dejando constancia de su total, idóneo y oportuno cumplimiento.

No.	BIEN Y/O SERVICIO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR
1	-	-	-	$-
2	-	-	-	$-
3	-	-	-	$-
			VALOR TOTAL PONDERABLES	$-

*Anexar la certificación del valor del bien y/o servicio ofrecido como factor ponderable.

4. EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO (aplica únicamente para el ACTA FINAL):
*Marque con una x la opción correspondiente.

CRITERIO	
Cumplió en su totalidad con lo acordado	X
Cumplió parcialmente con lo acordado	-
Resultados y mejoras aplicables:	La empresa Macrosearch S.A.S, cumplió con el objeto contractual en el tiempo estimado para tal fin.

5. ANEXOS:

- Factura 31067
- RUT
- Certificación bancaria
- Tarjeta profesional de revisor fiscal
- CC revisor fiscal
- Certificado Junta Central de Contadores
- Certificaciones Parafiscales

6. OBSERVACIONES:

El supervisor certifica que fueron entregados los elementos relacionados en la presente acta.

En constancia se firma por quienes en ella intervienen.

SUPERVISOR: **CONTRATISTA:**

PD08 CINDY BIBIANA ALBÁN ILLERA
370-GINREDCA-2026

LUZ AMPARO RAMIREZ AGUDELO
NIT. 830.071.701-1
REPRESENTANTE LEGAL DE MACROSEARCH S.A.S