INFORME DE SUPERVISIÓN
Artículo 83 de la Ley 1474 de 2011

INFORME DE SUPERVISIÓN No: 10

TIPO INFORME: MENSUAL (X) FINAL ()

FECHA: 09/02/2026

MES DE INFORME: 01 al 31 enero del 2026

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO			
CONTRATO / CONVENIO / ORDEN DE COMPRA No:	189-GINREDCE-2025		
OBJETO:	Prestación del servicio de soporte y mantenimiento a las aplicaciones de repositorio de la Biblioteca Digital Marítima, y la administración y acceso a datos e información geográfica oceanográfica y de meteorología marina del Centro Colombiano de Datos Oceanográficos (Cecoldo) de la Dirección General Marítima.		
CONTRATISTA:	Unbit Ltda		
NIT / C.C:	800.243.388-7		
FECHA SUSCRIPCIÓN:	26/03/2025	**FECHA DE INICIO:**	28/03/2025
FECHA TERMINACIÓN:	28/02/2026	**FECHA DE TERMINACIÓN MODIFICATORIO:** *Según aplique	28/02/2026
VALOR INICIAL CONTRATO:	$ 39.515.849,41	**VALOR FINAL CONTRATO:** *Cambia según modificatorios	58.325.061,81
SUPERVISOR:	ASD Cindy Tatiana Echeverry Rojas y PD Wilder Antonio Álvarez Sánchez		
DEPENDENCIA:	GINSEM – SUBDEMAR		

INFORMACIÓN RUBRO PRESUPUESTAL		
TIPO GASTO	**CÓDIGO**	**VALOR**
FUNCIONAMIENTO	**A-02-02-02-008-003**	$ 58.325.061,81
	VALOR TOTAL	$ 58.325.061,81

Dando cumplimiento a las prescripciones de la Ley 80 de 1993 “Por la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública”; Ley 1474 de 2011 “Por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública”; Resolución 4130 de 2022 “Por la cual se adopta el Manual de Contratación y Convenios del Ministerio de Defensa Nacional, y sus Unidades Ejecutoras” y la Resolución No. 4223 de 2022 “Por la cual se delegan unas funciones y competencias relacionadas con la contratación de bienes y servicios con destino al Ministerio de Defensa Nacional, unas funciones de carácter administrativo y se dictan otras disposiciones”; en el presente informe se deja constancia que los bienes/servicios/obras/actividades desarrolladas, por el contratista en el periodo descrito anteriormente, que se desagregan a continuación acuerdo a las obligaciones específicas establecidas en el contrato/convenio/orden de compra y se detallan las evidencias y soportes que corroboran la verificación del cumplimiento a satisfacción.

1. CONTRATOS MODIFICATORIOS, ADICIONES, REDUCCIONES, PRÓRROGAS, SUSPENSIONES, REANUDACIONES, APALANCAMIENTO, RESERVA PRESUPUESTAL Y DEMÁS.

(Relacione en el cuadro si existen modificatorios, adiciones, reducciones, prórrogas, suspensiones, reanudaciones, apalancamiento, reserva presupuestal y demás que corresponda al contrato / convenio / orden de compra, **de lo contrario NO diligencie el campo**).

ÍTEM	Indique el tipo de actuación (modificación, adición, reducción, prórroga, suspensión, reanudación, apalancamiento, reserva presupuestal y demás) y número del documento.	FECHA	MODIFICACIÓN ANEXO TÉCNICO-ECONÓMICO (Cuando aplique).	VALOR ADICIÓN Y/O REDUCCIÓN (Cuando aplique)	DESCRIPCIÓN
1.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

2. VALOR DEL CONTRATO /CONVENIO / ORDEN DE COMPRA.

$ 52.494.286,91 (Treinta y nueve millones quinientos quince mil ochocientos cuarenta y nueve pesos con cuarenta y un centavos)

TIPO contrato /convenio / orden de compra	CONCEPTO	VALOR (EN PESOS O DIVISAS)	VALOR PAGO ANTICIPADO O ANTICIPO (SI APLICA)	VALOR TOTAL (EN PESOS O DIVISAS)
CONTRATO No. 189-GINREDCE-2025	INICIAL	$ 39.515.849,41	$	$ 39.515.849,41
	ADICIÓN	$ 12.978.437,50	$	$ 12.978.437,50
	ADICIÓN	$ 5.830.774,90	$	$ 5.830.774,90
	REDUCCIÓN	$	$	$
			TOTAL	$58.325.061,81

3. GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

3.1. RESUMEN DE PÓLIZAS

Garantía No: 17-44-101218123 Anexo: _____0_____
Compañía: _Seguros del Estado S.A._____
Fecha de Aprobación: __25/03/2025_____

AMPAROS	%	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
		DESDE	HASTA	
Cumplimiento del Contrato	**10**	25/03/2025	30/04/2026	$ 7.903.169,80
Anticipo o Pago Anticipado				
CALIDAD (De los bienes o servicios)	**10**	25/03/2025	31/12/2026	$ 7.903.169,80
CORRECTO FUNCIONAMIENTO (De los bienes o servicios)				
Salarios y Prestaciones Sociales	**5**	25/03/2025	30/12/2028	$ 1.975.792,45
Estabilidad de Obra (Cuando aplique)				**$**

Garantía de Responsabilidad Civil Extracontractual No. _____
Anexo: _____Compañía: _____
Fecha de Aprobación: _____

AMPAROS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA	
			$

ADICIÓN 1

RESUMEN DE PÓLIZAS
Garantía No: 17-44-101218123 Anexo: _____1_____
Compañía: _Seguros del Estado S.A._____
Fecha de Aprobación: __19/05/2025_____

AMPAROS	%	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
		DESDE	HASTA	
Cumplimiento del Contrato	**10**	25/03/2025	30/04/2026	$ 10.498.857,38
Anticipo o Pago Anticipado				
CALIDAD **(De los bienes o servicios)**	**10**	25/03/2025	31/12/2026	$ 10.498.857,38
CORRECTO FUNCIONAMIENTO **(De los bienes o servicios)**				
Salarios y Prestaciones Sociales	**5**	25/03/2025	31/12/2028	$ 2.624.714,35
Estabilidad de Obra (Cuando aplique)				**$**

ADICIÓN 2

RESUMEN DE PÓLIZAS
Garantía No: 17-44-101218123 Anexo: _____1_____
Compañía: _Seguros del Estado S.A._____
Fecha de Aprobación: __11/11/2025_____

AMPAROS	%	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
		DESDE	HASTA	
Cumplimiento del Contrato	**10**	26/03/2025	01/07/2026	$ 11.665.012,36
Anticipo o Pago Anticipado				
CALIDAD **(De los bienes o servicios)**	**10**	26/03/2025	01/03/2027	$ 11.665.012,36
CORRECTO FUNCIONAMIENTO **(De los bienes o servicios)**				
Salarios y Prestaciones Sociales	**5**	26/03/2025	01/03/2029	$ 2.916.253,09
Estabilidad de Obra (Cuando aplique)				**$**

4. RESUMEN DE DOCUMENTOS PRESUPUESTALES

CONCEPTO (**Contrato convenio/orden de compra o adición**)	**VIGENCIA PRESUPUESTAL**	CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL		VIGENCIAS FUTURAS **(Si aplica)**	CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL	
		No. FECHA	VALOR CDP	AUTORIZACION MIN HACIENDA **(indicar soporte, No. valor y fecha)**	No. FECHA	VALOR CRP
Aceptación Oferta	**2025**	**29525 03/03/2025**	**$ 47.085.000**	**N/A**	**64225 15/05/2025**	$ **58.325.061,81**

5. EJECUCIÓN DEL CONTRATO

5.1. RECEPCIÓN DE BIENES ENTREGADOS / OBRAS EJECUTADAS / SERVICIOS PRESTADOS A SATISFACCIÓN

(Si en fase precontractual se ponderaron bienes/obras/servicios ofertados, deben entregarse y detallarse en cuadro separado)

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO CONTRATADO	CANTIDAD ACUERDO ANEXO TÉCNICO ECONÓMICO	CANTIDAD RECIBIDA	MES DE ENTREGA DEL BIEN Y/O SERVICIO
1	Soporte funcional continuo del software del Centro Colombiano de Datos Oceanográficos (CECOLDO) a través de mesa de ayuda de acuerdo con las especificaciones técnicas mínimas requeridas.	11	**10**	**Enero**
2	Actualización del software y base del micrositio del Cecoldo (CMS Drup I) de acuerdo con las especificaciones técnicas mínimas requeridas	1	**-**	**-**
3	Mantenimiento del portal de datos abiertos y catálogo de metadatos geográfico de acuerdo con las especificaciones técnicas mínimas requeridas	1	-	-
4	Federación de datos abiertos del Cecoldo aplicando el estándar Dcat	1	-	**-**

Hasta el momento del diligenciamiento de este formato, se ha cumplido con el objeto y alcance del contrato en un: 95% (Cuantifique físicamente el porcentaje)

NOTA: A continuación, se relaciona las actividades realizadas en este mes:

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)
Soporte funcional continuo del software del Centro Colombiano de Datos Oceanográficos (CECOLDO) a través de mesa de ayuda de acuerdo con las especificaciones técnicas mínimas requeridas.	A través de la mesa de ayuda a cargo del contratista, se atendieron los siguientes requerimientos del software del Cecoldo: • Generar el reporte de descarga de datos abiertos del mes de diciembre desde la base de datos del catálogo de metadatos Geonetwork. (*Solución:* se genera el informe desde la base de datos y se envía para los fines pertinentes) • mensaje de error remitido por un editor del catálogo Geonetwork. No se presentan problemas en la captura del metadato ni con otra función del catálogo, pero aparece cada cinco segundos un mensaje de advertencia que dificulta la gestión de los metadatos. (*Solución: se verifico que el problema se debe a una diferencia horaria dentro de los servidores en los cuales corre Geonetwork. Se realizó una reunión con el grupo de ingenieros de DIMAR para realizar la configuración de la hora.*	Informe UNBIT enero 2025 Bitácora de soporte 189-GINREDCE-2025_ENERO 2025 Catálogo Geonetwork https://cecoldo.dimar.mil.co/geonetwork

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)
	Actualmente está en funcionamiento sin ningún problema,) • Nos permitimos enviar en el correo que antecede la información que debe ser configurada en la aplicación del Cecoldo que conecta con el botón PSE de la Entidad. Se trata del UVT para la vigencia 2026 el cual aplica para todos los servicios de datos oceanográficos incluidos en la aplicación. (*Solución: Se realizó el cambio en la base del valor)* • Revisar la fecha y hora de los servidores Ubuntu Server por errores presentados en las aplicaciones (*Solución:* Se *anexa informe.)* • Revisar el backup de las bases de datos de los servidores del Cecoldo (186, 166, cecoldodigital, drupal) (*Solución: Se anexa informe)* *Espacio en disco disponible (libre) en los servidores del Cecoldo y recomendaciones.* • Filesystem: te brinda el nombre del sistema de archivos. • Size: te indica el tamaño total de cada sistema de archivos. • Used: muestra cuánto espacio está usando cada sistema de archivos. • Available: muestra cuánto espacio libre queda en el sistema de archivos. • Use%: muestra el porcentaje del espacio que está siendo usado. • Mounted On: nos dice el punto de montaje de un sistema de archivos.	
Actualización del software y base del micrositio del Cecoldo (CMS Drup I) de acuerdo con las especificaciones técnicas mínimas requeridas	Ya se realizó esta actividad en el mes de Noviembre	
Mantenimiento del portal de datos abiertos y catálogo de metadatos	Ya se realizó esta actividad en el mes de Junio	

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)
geográfico de acuerdo con las especificaciones técnicas mínimas requeridas		
Federación de datos abiertos del Cecoldo aplicando el estándar Dcat	Ya se realizó esta actividad en el mes de Agosto	

5.1.1 RELACIÓN DE OBLIGACIONES PARA CONTRATISTAS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

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)**

5.2 PRUEBA DE RECEPCIÓN A SATISFACCIÓN DE LOS BIENES / OBRAS / SERVICIOS:

*Según objeto contractual, si aplica de lo contrario obviar.

Como prueba de recepción a satisfacción de los bienes/obras/servicios contratados el supervisor de conformidad con los artículos 83 "*Supervisión Contractual*" y 84 "*Facultades y Deberes de los Supervisores y los Interventores*" de la Ley 1474 de julio 12 de 2011 que ordena el seguimiento técnico, administrativo, financiero, contable, y jurídico, sobre el cumplimiento del objeto del contrato se relaciona la siguiente información y soportes:

[DILIGENCIE ESTE CAMPO DE ACUERDO CON LOS SIGUIENTES PUNTOS:
- Los bienes entregados y en general las obligaciones cumplidas acuerdo términos, plazos, condiciones, calidades, cantidades y demás aspectos contractualmente acordados por parte del contratista, así como también las obligaciones dejadas de atender u obradas parcialmente.

- Debe enfatizarse en los factores técnicos contratados, tratándose de las pruebas de entrega, instalación y puesta en funcionamiento.

- Esta relación debe incluir de manera independiente y cuando aplique, los factores técnico-económicos ponderables ofertados en la fase precontractual por el ahora contratista, dejando constancia de su total, idóneo y oportuno cumplimiento.

- Dejar constancia de entrega por parte del contratista de los bienes/obres/servicios, junto con la documentación técnica que defina las características reales, físicas, funcionales y suficientes de los artículos, necesarias para la identificación de los elementos, esto de conformidad con los lineamientos citados por el Grupo de Catalogación de Defensa.

- Anexar evidencia fotográfica pertinente que soporte la recepción a satisfacción de los bienes/obras/servicios contratados.]

5.3 RECEPCIÓN DE FACTURA O DOCUMENTO EQUIVALENTE

* Aplica para bienes, servicios y obras.

ÍTEM	VIGENCIA PRESUPUESTAL	FACTURAS		ACTA DE RECEPCIÓN		RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	% DE EJECUCIÓN TRAMITADO
		No. y FECHA	VALOR	No. y FECHA	VALOR		
1.	2025	FE80 02/05/2025	$ 2.915.387,45	01 05/05/2025	$ 2.915.387,45	A-02-02-02-008-003	5.00%
2.	2025	FE82 06/06/2025	$ 2.915.387,45	02 09/06/2025	$ 2.915.387,45	A-02-02-02-008-003	5.00%

ÍTEM	VIGENCIA PRESUPUESTAL	FACTURAS		ACTA DE RECEPCIÓN		RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	% DE EJECUCIÓN TRAMITADO
		No. y FECHA	VALOR	No. y FECHA	VALOR		
3.	2025	FE83 02/07/2025	$ 7.489.172,33	03 04/07/2025	$ 7.489.172,33	A-02-02-02-008-003	12.84%
4	2025	FE84 01/08/2025	$ 2.915.387,45	04 06/08/2025	$ 2.915.387,45	A-02-02-02-008-003	5.00%
5	2025	FE86 01/09/2025	$ 15.893.824,95	05 10/09/2025	$ 15.893.824,95	A-02-02-02-008-003	30.28%
6	2025	FE88 07/10/2025	$ 2.915.387,45	06 16/10/2025	$ 2.915.387,45	A-02-02-02-008-003	5,00%
7	2025	FE89 04/11/2025	$ 2.915.387,45	07 13/11/2025	$ 2.915.387,45	A-02-02-02-008-003	5,00%
8	2025	FE92 02/12/2025	$ 11.618.964,93	08 04/12/2025	$ 11.618.964,93	A-02-02-02-008-003	19,92%
9	2025	FE93 02/12/2025	$ 2.915.387,45	09 07/12/2025	$ 2.915.387,45	A-02-02-02-008-003	5,00%
10	2026	FE97 29/01/2026	$ 2.915.387,45	10 09/02/2026	$ 2.915.387,45	A-02-02-02-008-003	5,00%
	TOTAL DE EJECUCIÓN TRAMITADO						95.00%

5.4. BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO

DESCRIPCIÓN	VALOR
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 58.325.061,81
VALOR PAGADO ACTAS No. 1	$ 2.915.387,45
VALOR PAGADO ACTAS No. 2	$ 2.915.387,45
VALOR PAGADO ACTAS No. 3	$ 7.489.172,33
VALOR PAGADO ACTAS No. 4	$ 2.915.387,45
VALOR PAGADO ACTAS No. 5	$ 15.893.824,95
VALOR PAGADO ACTAS No. 6	$ 2.915.387,45
VALOR PAGADO ACTAS No. 7	$ 2.915.387,45
VALOR PAGADO ACTAS No. 8	$ 11.618.964,93
VALOR PAGADO ACTAS No. 9	$ 2.915.387,45
PAGO ANTICIPADO (Cuando Aplique)	$0
TOTAL, VALOR PAGADO	**$ 52.494.286,91**
VALOR ACTA EN TRÁMITE	$ 2.915.387,45
SALDO	**$ 2.915.387,45**

5.5. CUMPLIMIENTO OBLIGACIONES PARAFISCALES

El supervisor certifica que fueron revisados y verificados los aportes en su cumplimiento dentro de los tiempos establecidos para el pago de la misma.

Se verificó el cumplimiento de las obligaciones del Contratista **UNBIT LTDA** frente a los sistemas de seguridad social integral en salud, pensiones y riesgos laborales, constatando en línea acuerdo planilla adjunta y certificado adjunto, en los registros en la base de datos del Ministerio de Salud y Protección Social, tal como lo ordena el artículo 99 "Prohibición de la exigencia de carné o certificado de afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud.", del Decreto 2106 del 22 de noviembre de 2019, encontrando que se encuentra al día.

Tratándose de las obligaciones PARAFISCALES, conforme evidencia certificación expedida **29/01/2026**, suscrito por el **REPRESENTANTE LEGAL** en el que certifica que se encuentra al día en sus pagos correspondientes a los últimos seis meses, esta supervisión verifica y da fe de lo propio.

6. **ACTIVIDADES DE TRATAMIENTO Y MONITOREO A LA MATRIZ DE RIESGOS DEL CONTRATO/CONVENIO/ORDEN DE COMPRA.**

Se ha realizado el monitoreo por parte de la Supervisión, de acuerdo con el tratamiento y control de los riesgos establecidos en la matriz de riesgos que hace parte integral de los estudios previos del proceso de selección que soporta y hace parte contentiva del contrato/convenio/orden de compra bajo supervisión, evidenciándose que no hay materialización de los mismos.

7. **INFORMACIÓN, NOVEDADES O SITUACIONES ANORMALES PRESENTADAS DURANTE EL DESARROLLO DEL CONTRATO/CONVENIO/ORDEN DE COMPRA QUE INCIDEN EN EL CUMPLIMIENTO IDÓNEO Y OPORTUNO DEL OBJETO CONTRACTUAL:**

- Se realiza tramite de pago de fecha del 01 al 31 de ENERO por un valor $ 2.915.387,45 acuerdo a factura No. FE097 de fecha 29 de ENERO del 2026

8. **ANEXOS AL INFORME:**

- Factura FE97, 29/01/2026
- Certificado Parafiscales con fecha 29 enero 2026
- Planilla 2100238328 del periodo de enero del 2026
- Acta de Recepción parcial del mes de enero de 2026
- Informe UNBIT

El Supervisor tiene la obligación legal de remitir al Área de Seguimiento de Contratos de la Unidad Ejecutora, dentro de los términos aquí establecidos, copia de todos los documentos soporte de la supervisión y los conceptos y observaciones de las modificaciones al mismo, para garantizar que se realicen los trámites a que haya lugar en el menor tiempo posible. (Ministerio de Defensa - Resol. 4130 de 2022 mediante la cual se expide el Manual de Contratación del Ministerio de Defensa).

9. **CRITERIOS ADICIONALES:**

- Para Convenios OFFSET presentar soportes de recepción de los bienes y/o servicios recibidos a satisfacción (cuando aplique).
- Señalar el periodo vigencia de las garantías, posteriores al término de ejecución del contrato y hacerlas efectivas, si es el caso (cuando aplique).

NOTA: La Fecha máxima liquidación contrato/convenio/orden de compra es 4 meses desde la terminación del contrato.

Atentamente,

ASD Cindy Tatiana Echeverry Rojas
Subdirección de Desarrollo Marítimo (Subdemar)
3115746379- cecheverry@dimar.mil.co