Al contestar cite Radicado 20262210819003 Id: 2193984
Folios: 5 Fecha: 03-09-2026 13:36:50
Anexos: 3 ARCHIVOS INFORMÁTICOS (PDF, WORD, EXCEL, PPT, ZIP)
Remitente: GERENCIA DE GESTION DE LA INFORMACION TECNICA
Destinatario: VICEPRESIDENCIA TECNICA

INFORME DE SUPERVISIÓN DEL CONTRATO No. 575 DE 2025, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS -ANH- Y LA UNION TEMPORAL ANH PWD - NX 2025

FECHA DEL INFORME: 3 de septiembre de 2026

CONTRATO NÚMERO	575	**FECHA DE FIRMA**	16 de julio de 2025
		FECHA ACTA DE INICIO	12 de agosto de 2025
CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL ANH PWD-NX 2025		
DOCUMENTO DE IDENTIDAD o NIT	NIT 901967629-0		
OBJETO DEL CONTRATO	554. Contratar el análisis, diseño, implementación y puesta en funcionamiento del Banco de información energética (BIEN) que contemple la gobernanza del dato y permita la carga de información, la estandarización, el acceso y el manejo integral y sistemático de la información gestionada por la Vicepresidencia técnica de la ANH.		
CDP No.	16525	**FECHA CDP**	25 de marzo de 2025
RP No.	91825	**FECHA RP**	28 de Julio de 2025
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL	Hasta el 15 de diciembre de 2025	**FECHA DE TERMINACIÓN**	31 de julio de 2026
FECHA DE PERFECCIONAMIENTO	17 de Julio de 2025	**MODIFICACIONES, ADICIONES, PRORROGAS O SUSPENSIONES AL CONTRATO**	Prórroga No 2 hasta el 31 de mayo de 2026. Prórroga No 3 hasta el 30 de junio de 2026. Prórroga No 4 hasta el 31 de julio de 2026.

FECHA ACTA DE INICIO	12 de agosto de 2025		
VALOR DEL CONTRATO	Veintitrés mil setecientos Cincuenta millones setecientos diecisiete mil cuatrocientos cincuenta y nueve pesos ML ($23.750.717. 459,0)	**FORMA DE PAGO**	**Primer pago.** 10% al recibido a satisfacción de los siguientes productos: 1. Informe del Levantamiento de requerimientos. **Segundo pago.** 20% al recibido a satisfacción de los siguientes productos: 1. Informe del Análisis de Fuentes de Datos. 2. Informe de la Definición de la Arquitectura Preliminar. 3.Informe de la Gobernanza de datos. 4. Informe del Diseño del Plan de Implementación. 5. Informe de la Validación del Modelo Conceptual **Tercer pago.** 30% al recibido a satisfacción de los siguientes productos: Informe del Aprovisionamiento de la Infraestructura Tecnológica **Cuarto pago.** 10% al recibido a satisfacción de los siguientes productos: Informe de Desarrollo de la Plataforma Tecnológica **Quinto pago.** 10% al recibido a satisfacción de los siguientes productos: Informe de la Carga de Datos **Sexto pago.** 5% al recibido a satisfacción de los siguientes productos: Informe del Desarrollo de los Módulos de Inteligencia Artificial. **Séptimo pago.** 5% al recibido a satisfacción ANH de los siguientes productos: Informe de Evaluación Técnica y Diseño e implementación de Aplicaciones Piloto **Octavo pago**:10% al recibido a satisfacción de los siguientes productos: 1.Informe de Capacitación y transferencia del conocimiento al equipo técnico. 2.Informe del Plan de Pruebas y Evaluación del Desempeño. 3.Informe Final de Implementación.

PERIODO DE SUPERVISIÓN DEL CONTRATO	Del 18 de agosto de 2026 al 3 de septiembre de 2026

DETALLE DE LAS ACTIVIDADES DEL PERIODO

Contrato finalizado el 31 de julio de 2026.

En el marco de la designación temporal de supervisión del Contrato 575 de 2025 (Radicado 20262010799393 Id: 2187994 del 18 de agosto de 2026) adelanté la verificación de las respuestas a las observaciones realizadas por la Oficina de Tecnologías de la Información de la ANH – OTI al contratista del producto correspondiente al pago 5: *"**Informe de la Carga de Datos**: Migración, estandarización y normalización de la información técnica y no técnica existente hacia el nuevo BIEN, garantizando su calidad y organización. Es necesario revisar la calidad de los datos actuales, aplicación de procesos de limpieza y normalización de datos, definir los criterios de calidad para los nuevos datos y su integración en el repositorio central."*

Los entregables asociados al pago 5 del Contrato 575 de 2025 con corte a 3 de septiembre de 2026 presentan la siguiente situación:

- El 29 de mayo de 2026 se cargó en la carpeta (Onedrive) de la Vicepresidencia Técnica del proyecto BIEN la primera versión del informe de carga de datos con sus respectivos anexos que corresponden al pago 5 del Contrato 575 de 2025.
- El 24 de julio de 2026 se cargó en la carpeta (Onedrive) de la Vicepresidencia Técnica del proyecto BIEN una versión actualizada del informe de carga de datos con sus respectivos anexos que corresponden al pago 5 del Contrato 575 de 2025.
- La supervisión del Contrato 575 de 2025 mediante Radicado 20262110907621 Id 2186314 del 12 de agosto de 2026, le solicitó al contratista realizar las correcciones a los productos correspondientes al pago 5 de acuerdo con las observaciones realizadas por la Oficina de Tecnologías de la Información – OTI de la ANH. En dicha comunicación se adjuntó matriz con 35 observaciones.
- El 20 de agosto de 2026, el contratista mediante Radicado 20262110780672 Id: 2189018 hizo entrega a la ANH de la respuesta formal al Radicado 20262110907621 id: 2186314 del 12 de agosto de 2026 con todos los productos del Pago 5 actualizados de acuerdo con la respectiva matriz de observaciones.
- La Oficina de Tecnologías de la Información – OTI de la ANH mediante correo electrónico del día 28 de agosto de 2026 y reunión virtual del día 31 de agosto de 2026, informó que todas las observaciones de los productos del Pago 5 fueron atendidas por el contratista y que solo hay pendientes observaciones relacionadas con el pago 8 del contrato 575 de 2025.
- La UNIÓN TEMPORAL ANH PWD-NX 2025 mediante Radicado 20262010799292 Id: 2193876 del 3 de septiembre de 2026 radico el respectivo informe de activades relacionado con los productosdel Pago 5 del Contrato 575 de 2025.

De acuerdo con lo anterior, la supervisión del contrato 575 de 2025 aprueba los productos correspondientes al pago 5 del Contrato 575 de 2025: *"**Informe de la Carga de Datos**: Migración, estandarización y normalización de la información técnica y no técnica existente hacia el nuevo BIEN, garantizando su calidad y organización. Es necesario*

revisar la calidad de los datos actuales, aplicación de procesos de limpieza y normalización de datos, definir los criterios de calidad para los nuevos datos y su integración en el repositorio central."

1. RESUMEN DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL

Entiéndase como ejecución presupuestal, los recursos girados por la ANH, con ocasión de la celebración del contrato:

REF	ÍTEM	VALOR
1	Valor Total del Contrato y/o convenio	$ 23.750.717.459
2	Valor total desembolsado por la ANH, incluido IVA, del Convenio y/o Contrato (Previo al pago objeto del presente informe)	$19.000.573.967,6
3	Saldo del contrato y/o convenio aún sin ejecutar (Anterior al pago objeto del presente informe) 1 menos 2	$4.750.143.491,4
4	No. de desembolsos realizados a la fecha (Previo al pago objeto del presente informe)	Siete (7)
5	Pago correspondiente al presente informe de supervisión	$2.375.071.745,90
6	Valor por desembolsar por la ANH (Posterior al pago objeto del presente informe) 3 menos 5	$2.375.071.745,50

2. RESULTADO DE LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO O CONVENIO

2.1 Estado del Desarrollo del Contrato o convenio

	SATISFACTORIO
X	NORMAL
	DEBE HACER AJUSTES
	RETRASADO

2.2 Observaciones

Con relación al Informe del Plan de Pruebas y Evaluación del Desempeño correspondiente al octavo y ultimo pago será necesario dejar evidencia de las respuestas a las observaciones presentadas por la Oficina de Tecnologías de la Información – OTI de la ANH sobre estos productos.

2.3 Recomendaciones

Autorizar el Pago 5 del Contrato 575 de 2025.

De acuerdo con lo anterior certifico que he verificado a cabalidad el cumplimiento de todas las obligaciones derivadas del contrato (o convenio), en el marco de las funciones asignadas en el Manual de Contratación Administrativa de la ANH, vigente para la presentación del presente informe.

Así mismo, certifico que:
1) Dicho contrato (o convenio) se ha ejecutado con estricto cumplimiento de su objeto, obligaciones, condiciones técnicas, plazos y demás previsiones pactadas.

2) Que en desarrollo de mi función de supervisión he elaborado oportunamente y remitido para que reposen en la carpeta del contrato (o convenio) todos los informes, actas, correspondencia y documentos producidos con ocasión de la ejecución del mismo.

Atentamente,

JOHON ALBERT RESTREPO
Gestor T1-Grado 19
Agencia Nacional de Hidrocarburos – ANH

Nombre Supervisor: Johon Albert Restrepo R.
Supervisor del Contrato: 575 de 2025
Radicado designación temporal de supervisión: 20262010799393 Id: 2187994 del 18 de agosto de 2026.
Correo Electrónico: johon.restrepo@anh.gov.co