



**CORPORACIÓN AUTÓNOMA
REGIONAL DE CUNDINAMARCA**
**DIRECCIÓN DE LABORATORIO E INNOVACIÓN AMBIENTAL
(DLIA)**

Hoja 1 de 6		
Fecha:		
13	08	2025
DD	MM	AA
Contrato N°		1549 - 2025

FORMATO INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y/O INTERVENTORIA

I. IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO

CONTRATO No.	1549	DE (Año de suscripción) 2025
INTERVENTORÍA		SUPERVISIÓN X

II. MODALIDAD

SUMINISTRO ☒ CONSULTORÍA ☐ PREST. DE SERV ☐ OBRA ☐ OTRO ☐ CUÁL?

III. OBJETO DEL CONTRATO

ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y REPUESTOS PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS QUE COMPONEN LA RED DE CALIDAD DEL AIRE Y OLORES OFENSIVOS DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA -CAR. GRUPO IX.

IV. OBJETO DEL INFORME DE SUPERVISION Y/O INTERVENTORIA

ENTREGA DEL INFORME PAGO No. 01 DE SUPERVISION DE ACTIVIDADES DEL CONTRATO No.1549 DE 2025 CUYO OBJETO ES ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y REPUESTOS PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS QUE COMPONEN LA RED DE CALIDAD DEL AIRE Y OLORES OFENSIVOS DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA - CAR. GRUPO IX. CORRESPONDIENTE AL PERIODO DE EJECUCIÓN ENTRE EL ONCE (11) DE MARZO DE 2025 AL TREINTA Y UNO (31) DE JULIO DE 2025.

V. ESTADO ACTUAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

El contratista T&A TELEMETRIA Y AUTOMATIZACION S.A.S. y la CAR, ha desarrollado las actividades estipuladas dentro en las cláusulas del contrato.

FECHA DE SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO: Veintiuno (21) de Febrero del 2025

PLAZO TOTAL: El plazo de ejecución del contrato a celebrar será de SEIS (6) MESES, a partir de la suscripción del Acta de Inicio

FECHA DE INICIO: Once (11) de marzo de 2025

FECHA PREVISTA DE TERMINACIÓN: Diez (10) de septiembre de 2025

VALOR DEL CONTRATO: Doscientos Sesenta y un Millones Trescientos Ochenta y Seis Mil Trescientos Treinta y Tres Pesos M/CTE (\$261.386.333).

PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERO DEL PRESENTE PAGO: 7,6%

PORCENTAJE DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO CON RESPECTO DEL TIEMPO CONTRATADO ACUMULADO: 77,6%



**CORPORACIÓN AUTÓNOMA
REGIONAL DE CUNDINAMARCA**
**DIRECCIÓN DE LABORATORIO E INNOVACIÓN AMBIENTAL
(DLIA)**

Hoja 2 de 6		
Fecha:		
13	08	2025
DD	MM	AA
Contrato N°		1549 - 2025

VI. RESUMEN DEL INFORME ENTREGADO POR EL CONTRATISTA O RESULTADO DE LA VISITA DE SUPERVISIÓN Y/O INTERVENTORIA

Cumplimiento de las obligaciones del contrato:

A. Obligaciones Generales del Contratista

El contratista cumplió con las obligaciones generales del contrato **Sí X No**_____

B. Cumplimiento de las obligaciones específicas del contrato:

ITEM	OBLIGACIÓN	% Cumplimiento	OBSERVACIONES	SOPORTE
1	Realizar la entrega e ingreso a almacén de la Corporación los repuestos e insumos originales y nuevos conforme a las cantidades y condiciones establecidas en el ANEXO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DETALLADAS debidamente inventariados, revisados y recibidos a satisfacción por el Supervisor del Contrato	100 %	Durante el periodo de ejecución del presente informe, el contratista hace entrega de 24 ítems del grupo IX a través del Acta de entrega recibida a satisfacción y conforme a lo establecido en el anexo de especificaciones técnicas detalladas. Se realizará el ingreso al almacén de la Corporación de los repuestos recibidos. Adicionalmente, fue recibido el inventario y el certificado de Calidad y Originalidad de todos los repuestos recibidos.	Inventario de los repuestos entregados Certificado de Calidad y Originalidad de los repuestos Acta de entrega, Julio 22 de 2025
2	Entregar la certificación de garantía por daños en los repuestos e insumos adquiridos, mínimo por un (1) año más, contado a partir de la entrega a satisfacción.	100 %	El contratista entregó el certificado de garantía de los repuestos e insumos entregados, de los ítems entregados durante el tiempo de ejecución del presente informe.	Certificado de garantía de los repuestos e insumos entregados.
3	Remplazar los repuestos que resulten defectuosos en el momento de su uso o que no cumplan con los requisitos de calidad requeridos por la Corporación, en un término no mayor de cinco (05) días hábiles una vez notificada la novedad por parte del supervisor del contrato.	-	A corte del presente informe no se ha requerido ningún replazo de los repuestos recibidos.	N/A
4	Presentar Informes mensuales de avance e informe final detallados de las actividades realizadas durante el periodo de ejecución del contrato, de acuerdo con la forma de pago prevista, especificando los repuestos e insumos entregados de acuerdo con lo solicitado y recibido a satisfacción por parte del	100 %	El contratista realizó y entregó el primer informe de avance de actividades el cual fue aprobado por la supervisión del contrato.	Informe de avance de actividades No 1



**CORPORACIÓN AUTÓNOMA
REGIONAL DE CUNDINAMARCA**
**DIRECCIÓN DE LABORATORIO E INNOVACIÓN AMBIENTAL
(DLIA)**

Hoja 3 de 6		
Fecha:		
13	08	2025
DD	MM	AA
Contrato N°		1549 - 2025

	supervisor e ingresados en el almacén de la Corporación.			
5	Las demás que la CORPORACIÓN considere pertinentes, que se deriven de las disposiciones contenidas en el pliego de condiciones, la oferta presentada, de la Ley y la naturaleza del contrato.	-	Durante el periodo del presente informe no fueron requeridas por la supervisión del contrato, obligaciones adicionales a las establecidas en la minuta contractual.	N/A

C. Cumplimiento de los productos del contrato:

No Aplica conforme a la minuta contractual

D. Entregas conforme a las especificaciones técnicas:

ITEM	DESCRIPCION	CUMPLIMIENTO	ENTRADA A ALMACEN	UBICACIÓN	OBSERVACIONES Y EVIDENCIA
1	Fuse located under power supply / Fusible ubicado debajo de la fuente de alimentación.	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 9 unidades entregadas
2	Bombillos lamparas internas estacion de monitoreo	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 3 unidades entregadas
3	Cinta aislante	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 2 unidades entregadas
4	Cinta de Alta Temperatura	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 7 unidades entregadas
5	Alambre para resistencia	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 7 unidades entregadas
6	Cable indicador de temperatura	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 7 unidades entregadas
7	Conector macho	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 9 unidades entregadas
8	Conector hembra	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 9 unidades entregadas
9	Conector	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 9 unidades entregadas
10	Crema para soldar estaño	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 1 unidades entregadas
11	soldadura Estaño	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 1 unidades entregadas
12	Medidor de flujo	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 4 unidades entregadas
13	Tula de lona resistente	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 1 unidades entregadas
14	Liquido lubricante Wd40	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 3 unidades entregadas
15	Termocupla con recubrimiento en acero	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 2 unidades entregadas
16	Aceite para bomba	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 1 unidades entregadas
17	Grasas siliconada	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 2 unidades entregadas



**CORPORACIÓN AUTÓNOMA
REGIONAL DE CUNDINAMARCA**
**DIRECCIÓN DE LABORATORIO E INNOVACIÓN AMBIENTAL
(DLIA)**

Hoja 4 de 6		
Fecha:		
13	08	2025
DD	MM	AA
Contrato N°		1549 - 2025

18	Teflón Cinta Teflón	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 9 unidades entregadas
19	Cono retráctil reflectivo	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 9 unidades entregadas
20	Radios de comunicación para campo	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 2 unidades entregadas
21	funda para linea de vidrio Liner de vidrio para sonda de 2FT	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 7 unidades entregadas
22	Racord de pitot	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 5 unidades entregadas
23	Tubo PVC	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 2 unidades entregadas
24	Tapones de PVC	100%	Si aplica / consumible	Instalaciones DLIA	Acta de entrega 22/07/2025 5 unidades entregadas

E. Informe financiero

VALOR INICIAL DEL CONTRATO INCLUIDO IVA	\$ 261.386.333	VALOR ANTICIPO	-
VALOR IVA DEL CONTRATO	\$ 41.733.952	AMORTIZACION PRESENTE PAGO	-
ADICIONES INCLUIDO IVA	-	AMORTIZACION ACUMULADA	-
VALOR IVA DE LA ADICION	-	SALDO POR AMORTIZAR	-
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	\$ 261.386.333		
VALOR PAGOS ANTERIORES	\$ 0		
VALOR PRESENTE PAGO	\$ 19.776.620	GASTOS REEMBOLSABLES	-
SALDO A FAVOR DE LA CAR	\$ 0	DEPOSITOS SOBRE CONTRATOS	-
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA	\$ 241.609.713	VALOR ENTRADA AL ALMACEN	\$ 19.776.620

VII. SEGUIMIENTO Y MONITOREO A LA MATRIZ DE RIESGOS RELACIONADOS A LA VIGENCIA DE POLIZAS Y GARANTÍAS

GARANTIA	VIGENCIA		FECHA EXPEDICIÓN	VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA		
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	21/02/2025	31/12/2025	24/02/2025	\$52,277,266.60
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	21/02/2025	31/08/2028	24/02/2025	\$26,138,633.30
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES SUMINISTRADOS	21/02/2025	31/08/2026	24/02/2025	\$ 52,277,266.60

VIII.CONCEPTO DE SUPERVISIÓN Y/O INTERVENTORIA



**CORPORACIÓN AUTÓNOMA
REGIONAL DE CUNDINAMARCA**

**DIRECCIÓN DE LABORATORIO E INNOVACIÓN AMBIENTAL
(DLIA)**

Hoja 5 de 6

Fecha:

13	08	2025
DD	MM	AA

Contrato N°	1549 - 2025
-------------	-------------

UNA VEZ REVISADO EL INFORME DE ACTIVIDADES ENTREGADO POR T&A TELEMETRIA Y AUTOMATIZACION S.A.S., EN CALIDAD DE CONTRATISTA, SE DA POR RECIBIDO A SATISFACCIÓN, YA QUE CUMPLE CON LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES CORRESPONDIENTES A LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

EL CONTRATISTA HA PRESENTADO LOS SOPORTES CORRESPONDIENTES AL PAGO DE LA SEGURIDAD SOCIAL (SALUD, PENSIÓN Y RIESGOS PROFESIONALES) CORRESPONDIENTES AL PERIODO DE EJECUCIÓN.

LA SUPERVISIÓN ACLARA QUE EL PRESENTE INFORME CORRESPONDE AL CONTRATO 1549 DE 2025, PARA EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL ONCE (11) DE MARZO DE 2025 AL TREINTA Y UNO (31) DE JULIO DE 2025.

POR LO ANTERIOR, Y EN ATENCIÓN A LA CLÁUSULA SEPTIMA – PÁRRAFO DOS, "FORMA DE PAGO" DEL CONTRATO, SE CONSIDERA PROCEDENTE REALIZAR EL PAGO POR UN VALOR DE **DIECINUEVE MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS VEINTE PESOS M/CTE (\$19.776.620)**, CORRESPONDIENTE A LA FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA **FACTURA ELECTRÓNICA N° FC 2004 DEL 12 DE AGOSTO DE 2025 POR VALOR DE DIECINUEVE MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS DIECINUEVE PESOS CON CINCUENTA Y DOS CENTAVOS M/CTE (\$19.776.619,52)**, Y UNA **NOTA DEBITO N°1 DEL 12 DE AGOSTO DE 2025 POR VALOR DE CUARENTA Y OCHO CENTAVOS DE PESO (\$0,48)**.

EL CONTRATISTA HA ENTREGADO LOS INSUMOS RELACIONADOS EN LA TABLA D. (ENTREGAS CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS), CONFORME A LO ESTABLECIDOS EN EL ANEXO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DETALLADAS DEL CONTRATO. HAN SIDO REVISADAS Y VALIDADAS POR EL ÁREA TÉCNICA ENCARGADA, CONCLUYÉNDOSE QUE LOS INSUMOS CUMPLEN CON LOS PARÁMETROS ESTABLECIDOS Y, POR TANTO, HAN SIDO RECIBIDOS A SATISFACCIÓN.

UNA VEZ LOS INSUMOS ENTREGADOS SEAN INGRESADOS AL ALMACÉN DE LA CORPORACIÓN COMO CONSUMIBLES, SE PROCEDERÁ A SU SALIDA A NOMBRE DEL DR. CARLOS EMILIO GUTIÉRREZ ULLOA, ACTUAL SUPERVISOR DEL CONTRATO, PARA SU DISPOSICIÓN FINAL.

LA SUPERVISIÓN DEJA CONSTANCIA DE QUE EL INGENIERO JULIO CÉSAR PULIDO PUERTO FUE EL SUPERVISOR DESIGNADO POR LA CORPORACIÓN Y EJERCIÓ DICHA FUNCIÓN HASTA EL 2 DE JUNIO DE 2025. A PARTIR DEL 3 DE JUNIO DE 2025, EL DR. CARLOS EMILIO GUTIÉRREZ ULLOA ASUMIÓ FORMALMENTE LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO, CONFORME AL ACTA DE POSESIÓN N° 067.

IX. CUMPLIMIENTO DEL OBJETO DE CONTRATO

1	EN ATENCIÓN AL TIEMPO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO No <u>1549</u> DE <u>2025</u> , SE PRESENTA UN AVANCE DEL TIEMPO CONTRATADO ACUMULADO	<u>77,6%</u>
2	EN ATENCIÓN AL VALOR EJECUTADO DEL CONTRATO No. <u>1549</u> DE <u>2025</u> SE PRESENTA UN AVANCE DEL CORRESPONDIENTE AL AVANCE ACUMULADO DEL CONTRATO.	<u>7,6%</u>
3	LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE ESTE PERIODO DE EJECUCIÓN CUMPLEN CON LOS PARAMETROS Y CRITERIOS DE CALIDAD NECESARIOS PARA ALCANZAR EL OBJETO CONTRACTUAL	<u>100%</u>



**CORPORACIÓN AUTÓNOMA
REGIONAL DE CUNDINAMARCA**

**DIRECCIÓN DE LABORATORIO E INNOVACIÓN AMBIENTAL
(DLIA)**

Hoja 6 de 6

Fecha:

13 08 2025

DD MM AA

Contrato N° 1549 - 2025

X. FECHA ENTREGA INFORME CORREGIDO

FECHA

DIA

MES

AÑO

Para constancia de lo anterior, se firma el presente informe de SUPERVISIÓN bajo la responsabilidad expresa de quien lo suscribe

**Supervisor CAR
CARLOS EMILIO GUTIERREZ ULLOA
Director de Laboratorio e Innovación
Ambiental-DLIA**

Apoyo a la Supervisión (si aplica)

Interventor (si aplica)

**Representante Legal Contratista (si
aplica)**

Original: Carpeta del Contrato N° 1549 de 2025

1ª copia: Dirección de Laboratorio e Innovación Ambiental - DLIA

2ª copia: Supervisor CAR Carlos Emilio Gutiérrez Ulloa

3ª Copia: Contratista: T&A TELEMETRIA Y AUTOMATIZACION S.A.S.

Proyectó: Jeimy Julieth Romero Triana (Contratistas DLIA)

Revisó: Iveth Caro Lara (Contratista DLIA)