	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	CÓDIGO:	DE-DEAJU-FR-027
	FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN BIENES Y SERVICIOS EN GENERAL	VERSIÓN N°:	05
		VIGENCIA:	12-12-2024

UNIDAD Y/O DEPENDENCIA: GACAS ESALO

FECHA INFORME: Día: 08 Mes: 01 Año: 2025

CONTRATO N°. 104-01-B-COFAC-BACOF-2024

CONTRATISTA: COOPERATIVA DE TECNÓLOGOS E INGENIEROS DEL PETRÓLEO Y AFINES T.I.P.

VALOR INICIAL DEL CONTRATO:

VIGENCIA	VALOR
VG. 2024	$ 79.479,00
VG. 2025	$ 35.000.000,00
TOTAL	**$ 35.079.479,00**

FORMA DE PAGO:

VIGENCIA 2024

No.	LOTE	CORTE FACTURACIÓN	VALOR	PAC
1	LOTE 4 GACAS	17-01-2025	$ 79.479,00	CONSTITUIDO EN RESERVA PRESUPUESTAL – PAC MARZO 2025

VIGENCIA 2025

No.	LOTE	CORTE FACTURACIÓN	VALOR	PAC
2	GACAS	31-03-2025	De acuerdo con facturación, según las actividades ejecutadas y recibidas a satisfacción por parte del supervisor a la fecha de corte	MAYO 2025
3	GACAS	30-06-2025	De acuerdo con facturación, según las actividades ejecutadas y recibidas a satisfacción por parte del supervisor a la fecha de corte	AGOSTO 2025
4	GACAS	31-08-2025	De acuerdo con facturación, según las actividades ejecutadas y recibidas a satisfacción por parte del supervisor a la fecha de corte	OCTUBRE 2025
5	GACAS	31-10-2025	De acuerdo con facturación, según las actividades ejecutadas y recibidas a satisfacción por parte del supervisor a la fecha de corte	DICIEMBRE 2025

FECHA FIRMA CONTRATO: Día 30. Mes 12. Año 2024.

OBJETO DEL CONTRATO: SERVICIO DE MONITOREO DE CALIDAD DE AGUA EN LOS GRUPOS AEREOS DE LA FAC (GRUPO AEREO DEL ORIENTE, GRUPO AEREO DEL AMAZONAS, GRUPO AEREO DEL CARIBE Y GRUPO AEREO DEL CASANARE) - LOTE 4. GACAS.

CONTRATO MODIFICATORIO N°. NO APLICA

FECHA DE FIRMA: NO APLICA

ASPECTOS OBJETO DE MODIFICACIÓN: NO APLICA

PLAZO Y CUMPLIMIENTO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:

Plazo Ejecución Contractual: Desde el 31-12-2024 hasta el 31-08-2025

Porcentaje Avance en tiempo (Corte 31-12-2024): 0,41%

Porcentaje de Ejecución (con relación a los servicios recibidos):

MES	VALOR
DIC 2024	$ 0,00
TOTAL	**$ 0,00**
%	**0,00%**

AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO:

Recursos Girados:

N°. FACTURA	VALOR	N°. ORDEN DE PAGO
No Aplica	No Aplica	No Aplica
TOTAL VALOR PAGOS EFECTUADOS		**$ 0,00**

Porcentaje de pagos realizados: 0%

Porcentaje de pagos pendientes de realizar: 100%

PERSONAL REQUERIDO PARA LA EJECUCIÓN DEL SERVICIO (EXIGIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	OTROS (TARJETA PROFESIONAL/TITULO PROFESIONAL O TÉCNICO)
N/A	N/A	N/A

INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA O PROBLEMAS EN LA EJECUCIÓN ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA:

No **X** Sí _____

Describir sucintamente los hechos de incumplimiento y las acciones emprendidas: No Aplica

INCUMPLIMIENTO POR PARTE DE LA FAC O PROBLEMAS EN LA EJECUCIÓN ATRIBUIBLES A LA FAC:

No **X** Sí _____

Describir sucintamente los hechos de incumplimiento y las acciones emprendidas: No plica

LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO ESTA ESTRUCTURADO SOBRE UN CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:

No ____ Sí **X**

CRONOGRAMA CANTIDAD DE VISITAS A REALIZAR					
	POTABLE - CONSUMO		CENTRO DE ENTRENAMIENTO ACUATICO	RESIDUAL	AGUA CRUDA
FECHA TOMA DE MUESTRA	REPORTE ANUAL:	REPORTE MENSUAL: De acuerdo al Decreto 1575 de 2007, Resoluciones 2115 de 2007, Resolución 811 de 2008 y GUÍA DE GESTIÓN AMBIENTAL	Resolución No. 1618 De 2010 (7 De mayo De 2010)	Decreto 1076 de 2015 ARTÍCULO 2.2.3.3.9.5. TRANSITORIO. Criterios de calidad para uso agrícola - RESOLUCIÓN 1256 DE 2021 Artículo 5. De los usos y los criterios mínimos de calidad - RESOLUCIÓN 1207 DEL 2014 RIEGO ARTICULO 7 - 631 /2015 ARTICULO 80	REPORTE BIMESTRAL: Resoluciones 2115 de 2007- Artículo 30º, Resolución Numero 1096 DE 2000 y GUÍA DE GESTIÓN AMBIENTAL
dic-24					1
ene-25		1		1	
feb-25	1	1			
mar-25		1			1
abr-25		1			
may-25		1	1		1
jun-25		1		1	
jul-25		1			1
ago-25		1			
TOTAL	**1**	**8**	**1**	**2**	**4**

El anterior cronograma puede ser ajustado de acuerdo a requerimiento del supervisor.

DESEMPEÑO DEL CONTRATISTA AJUSTADO A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LOS DOCUMENTOS DEL CONTRATO (PLIEGO DE CONDICIONES, INVITACIÓN PÚBLICA, SOLICITUD DE OFERTA, OFERTA, CONTRATO Y OTROS DOCUMENTOS)

No ____ Sí **X**

En caso negativo explicar detalladamente las razones por las cuales no se ha dado cumplimiento a los términos y condiciones por parte del contratista: No aplica

DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS E INFORME DE TRABAJOS REALIZADOS POR EL CONTRATISTA DENTRO DEL PERIODO ANALIZADO EN EL PRESENTE INFORME DE SUPERVISIÓN
(Listar actividades específicas realizadas)

El día 31-12-2024 fueron tomadas las siguientes muestras:

Servicio Monitoreo de Calidad de Agua Vigencia 2024				
ITEM	PARÁMETRO	VALOR POR VISITA INCLUIDO IVA (A x C)	DIC	
		(D)	CANT.	VLR.
2	AGUA CRUDA			
2.1	Turbiedad	$ 14.280	1	$ 14.280
2.2	Color aparente	$ 30.656	1	$ 30.656
2.3	PH	$ 6.186	1	$ 6.186
2.4	Cloro residual libre o residual del desinfectante usado	$ 28.357	1	$ 28.357
TOTAL				$ 79.479

Sin embargo, como los resultados de dichas muestras no han recibido, para efectos de avance del % de ejecución, no se reporta el valor, el cual se verá reflejado una vez sean recibidos los resultados de las muestras.

Registro fotográfico:






ANEXOS SOPORTES DEL PAGO O PAGOS REALIZADOS DENTRO DEL PERIODO ANALIZADO EN EL PRESENTE INFORME DE SUPERVISIÓN (SOPORTES DE LA FACTURACIÓN).
(Cuando se trate de contratos de servicios de transporte (terrestre, aéreo y fluvial) servicios de operadores logísticos o cuyo objeto obedezca a servicios logísticos, servicios de atención de eventos institucionales)

NO APLICA

DESCRIPCIÓN DETALLADA DE TRABAJOS PENDIENTES Y OBSERVACIONES:
(Listar actividades específicas pendientes y demás aspectos a tener en cuenta sobre la ejecución del contrato)

- Recibir los resultados de las muestras tomadas el día 31-12-2024.
- Tramitar los pagos, de acuerdo a los cortes de facturación pactados en el contrato.

- Realizar la toma de las siguientes muestras:

Servicio Monitoreo de Calidad de Agua Vigencia 2024						
ITEM	PARÁMETRO	CANT MUESTRAS POR VISITA	CANT. VISITAS	VALOR UNITARIO POR MUESTRA INCLUIDO IVA	SALDO	
		(A)	(B)	(C)	CANT.	VLR.
2	AGUA CRUDA					
2.1	Turbiedad	1	1	$ 14.280	0	$ -
2.2	Color aparente	1	1	$ 30.656	0	$ -
2.3	PH	1	1	$ 6.186	0	$ -
2.4	Cloro residual libre o residual del desinfectante usado	1	1	$ 28.357	0	$ -
SUBTOTAL						$ -
TOTAL VIGENCIA 2024						$ -
Servicio Monitoreo de Calidad de Agua Vigencia 2025						
ITEM	PARÁMETRO	CANT MUESTRAS POR VISITA	CANT. VISITAS	VALOR UNITARIO POR MUESTRA INCLUIDO IVA	SALDO	
		(A)	(B)	(C)	CANT.	VLR.
1	AGUA CONSUMO					
1.1	Turbiedad	4	8	$ 17.850	8	$ 142.800
1.2	Color aparente	4	8	$ 30.056	8	$ 240.447
1.3	PH	4	8	$ 6.065	8	$ 48.523
1.4	Cloro Total Residual	4	8	$ 14.280	8	$ 114.240
1.5	Coliformes Totales	4	8	$ 92.852	8	$ 742.817
1.6	E. Coli	4	8	$ 92.852	8	$ 742.817
1.7	Conductividad	1	1	$ 14.287	1	$ 14.287
1.8	Antimonio	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
1.9	Arsénico	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
1.10	Bario	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
1.11	Cadmio	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
1.12	Cianuro Libre y Disociable	1	1	$ 276.723	1	$ 276.723
1.13	Cobre	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
1.14	Cromo Total	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
1.15	Mercurio	1	1	$ 61.880	1	$ 61.880
1.16	Níquel	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
1.17	Plomo	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
1.18	Selenio	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
1.19	Trihalometanos Totales	1	1	$ 451.676	1	$ 451.676
1.20	Hidrocarburos Aromáticos Policiclicos HAP	1	1	$ 429.828	1	$ 429.828
1.21	Carbono Orgánico Total (COT)	1	1	$ 142.800	1	$ 142.800
1.22	Nitritos	1	1	$ 35.581	1	$ 35.581
1.23	Nitratos	1	1	$ 35.581	1	$ 35.581
1.24	Fluoruros y residual de coagulante utilizado	1	1	$ 71.400	1	$ 71.400
1.25	Calcio	1	1	$ 46.896	1	$ 46.896
1.26	Alcalinidad Total	1	1	$ 18.564	1	$ 18.564
1.27	Cloruros	1	1	$ 27.846	1	$ 27.846
1.28	Aluminio	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
1.29	Tensoactivos	1	1	$ 114.240	1	$ 114.240
1.30	DBO	1	1	$ 82.824	1	$ 82.824
1.31	DQO	1	1	$ 99.960	1	$ 99.960
1.32	OD	1	1	$ 31.416	1	$ 31.416
1.33	Dureza Total	1	1	$ 18.564	1	$ 18.564
1.34	Hierro Total	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
1.35	Magnesio	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
1.36	Manganeso	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
1.37	Molibdeno	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
1.38	Sulfatos	1	1	$ 25.704	1	$ 25.704
1.39	Zinc	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
1.40	Fosfatos	1	1	$ 35.700	1	$ 35.700
1.41	Fosforo	1	1	$ 35.700	1	$ 35.700
1.42	Boro	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
1.43	Giardia y Criptosporidium	1	1	$ 4.165.000	1	$ 4.165.000
1.44	Virus	1	1	$ 179.675	1	$ 179.675
1.45	Olor y sabor	1	1	$ 14.280	1	$ 14.280
2.	CENTRO DE ENTRENAMIENTO ACUÁTICO.					
2.1	Cloro residual libre	1	1	$ 28.357	1	$ 28.357
2.2	Coliformes Totales	1	1	$ 86.662	1	$ 86.662
2.3	Conductividad Eléctrica a 25 ºC	1	1	$ 10.147	1	$ 10.147
2.4	Hierro	1	1	$ 39.080	1	$ 39.080
2.5	Ph	1	1	$ 4.684	1	$ 4.684
2.6	Cloro total residual	1	1	$ 13.623	1	$ 13.623

2.7	Nitrogeno Amoniacal	1	1	$ 26.695	1	$ 26.695
2.8	Cobre	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
2.9	Pseudomonas Aeruginosa	1	1	$ 54.611	1	$ 54.611
2.10	Aluminio	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
2.11	Plata	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
2.12	Coliformes Fecales	1	1	$ 86.662	1	$ 86.662
3.	**AGUA RESIDUAL**					
	PÁRAMETROS GENERALES					
3.1	PH	1	2	$ 4.684	2	$ 9.368
3.2	Demanda Química de Oxigeno (DQO)	1	2	$ 49.065	2	$ 98.130
3.3	Demanda Bioquímica de Oxígeno DBO (5 días)	1	2	$ 54.979	2	$ 109.958
3.4	Sólidos Suspendidos Totales (SST)	1	2	$ 23.336	2	$ 46.672
3.5	Sólidos Sedimentables (SSED)	1	2	$ 10.147	2	$ 20.294
3.6	Aceites y Grasas	1	2	$ 57.635	2	$ 115.271
3.7	Sustancias Activas al Azul de Metileno (SAAM)	1	2	$ 87.878	2	$ 175.756
3.8	Aluminio	1	2	$ 53.550	2	$ 107.100
3.9	Arsenico	1	2	$ 53.550	2	$ 107.100
3.10	Berilio	1	2	$ 53.550	2	$ 107.100
3.11	Cadmio	1	2	$ 53.550	2	$ 107.100
3.12	Cinc	1	2	$ 53.550	2	$ 107.100
3.13	Cobalto	1	2	$ 53.550	2	$ 107.100
3.14	Cobre	1	2	$ 53.550	2	$ 107.100
3.15	Cromo	1	2	$ 53.550	2	$ 107.100
3.16	Fluor	1	2	$ 71.400	2	$ 142.800
3.17	Hierro Total	1	2	$ 53.550	2	$ 107.100
3.18	Litio	1	2	$ 53.550	2	$ 107.100
3.19	Manganeso	1	2	$ 53.550	2	$ 107.100
3.20	Molibdeno	1	2	$ 53.550	2	$ 107.100
3.21	Niquel	1	2	$ 53.550	2	$ 107.100
3.22	Plomo	1	2	$ 53.550	2	$ 107.100
3.23	Selenio	1	2	$ 53.550	2	$ 107.100
3.24	Vanadio	1	2	$ 53.550	2	$ 107.100
3.25	Conductividad	1	2	$ 14.280	2	$ 28.560
3.26	Fenoles totales	1	2	$ 101.150	2	$ 202.300
3.27	Hidrocarburos Totales (HPT)	1	2	$ 85.775	2	$ 171.550
3.28	Cianuro Libre y Disociable	1	2	$ 296.489	2	$ 592.977
3.29	Cloruros	1	2	$ 21.420	2	$ 42.840
3.30	Fluoruros y residual de coagulante utilizado	1	2	$ 89.250	2	$ 178.500
3.31	Sulfatos	1	2	$ 20.429	2	$ 40.857
3.32	Mercurio	1	2	$ 60.690	2	$ 121.380
3.33	Sodio	1	2	$ 39.080	2	$ 78.159
3.34	Antimonio	1	2	$ 39.080	2	$ 78.159
3.35	Cloro Total Residual (con mínimo 30 minutos de contacto)	1	2	$ 14.280	2	$ 28.560
3.36	Ortofosfatos (P-PO43-)	1	2	$ 32.200	2	$ 64.400
3.37	Fósforo Total (P)	1	2	$ 34.445	2	$ 68.889
3.38	Nitratos (N-NO3-)	1	2	$ 26.695	2	$ 53.391
3.39	Nitritos (N-NO2-)	1	2	$ 26.695	2	$ 53.391
3.40	Nitrógeno Amoniacal (NNH3)	1	2	$ 26.695	2	$ 53.391
3.41	Nitrógeno Total (N)	1	2	$ 113.050	2	$ 226.100
3.42	Coliformes Termotolerantes	1	2	$ 86.662	2	$ 173.324
3.43	Entrecocos Fecales	1	2	$ 53.550	2	$ 107.100
3.44	Salmonella SP - Hemitos Parásitos - Protozoos Parásitos Humanos	1	2	$ 71.400	2	$ 142.800
3.45	Boro	1	2	$ 39.080	2	$ 78.159
3.46	Acidez Total	1	2	$ 18.921	2	$ 37.842
3.47	Alcalinidad Total	1	2	$ 12.489	2	$ 24.978
3.48	Dureza Total	1	2	$ 10.147	2	$ 20.294
4.	**AGUA CRUDA**					
4.1	Turbiedad	1	3	$ 19.506	3	$ 58.519
4.2	Color aparente	1	3	$ 30.056	3	$ 90.167
4.3	PH	1	3	$ 6.065	3	$ 18.196
4.4	Cloro residual libre o residual del desinfectante usado	1	3	$ 9.282	3	$ 27.846
4.9	Coliformes Totales	1	1	$ 86.662	1	$ 86.662
4.10	E. Coli	1	1	$ 86.662	1	$ 86.662
4.11	Coductividad	1	1	$ 10.147	1	$ 10.147
4.12	Antimonio	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
4.13	Arsenico	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
4.14	Bario	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
4.15	Cadmio	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
4.16	Cianuro Libre y Disociable	1	1	$ 296.489	1	$ 296.489
4.17	Cobre	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550

4.18	Cromo Total	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
4.19	Mercurio	1	1	$ 60.690	1	$ 60.690
4.20	Niquel	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
4.21	Plomo	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
4.22	Selenio	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
4.23	Trihalometanos Totales	1	1	$ 376.100	1	$ 376.100
4.24	Hidrocaburos Aromaticos Policiclicos HAP	1	1	$ 358.190	1	$ 358.190
4.25	Carbono Organico Total (COT)	1	1	$ 175.930	1	$ 175.930
4.26	Nitritos	1	1	$ 26.695	1	$ 26.695
4.27	Nitratos	1	1	$ 23.046	1	$ 23.046
4.28	Fluoruros	1	1	$ 23.046	1	$ 23.046
4.29	Calcio	1	1	$ 39.080	1	$ 39.080
4.30	Alcalinidad Total	1	1	$ 12.489	1	$ 12.489
4.31	Cloruros	1	1	$ 19.514	1	$ 19.514
4.32	Aluminio	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
4.33	Tensoactivos	1	1	$ 99.540	1	$ 99.540
4.34	DBO	1	1	$ 54.979	1	$ 54.979
4.35	DQO	1	1	$ 49.176	1	$ 49.176
4.36	Oxígeno Disuelto (OD)	1	1	$ 26.539	1	$ 26.539
4.37	Dureza Total	1	1	$ 10.147	1	$ 10.147
4.38	Hierro Total	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
4.39	Magnesio	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
4.40	Manganeso	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
4.41	Molibdeno	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
4.42	Sulfatos	1	1	$ 20.429	1	$ 20.429
4.43	Zinc	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
4.44	Fosfatos	1	1	$ 32.200	1	$ 32.200
4.45	Fosforo	1	1	$ 34.448	1	$ 34.448
4.46	Boro	1	1	$ 39.080	1	$ 39.080
4.47	Giardia y Criptosporidium	1	1	$ 4.165.000	1	$ 4.165.000
4.48	Virus	1	1	$ 179.675	1	$ 179.675
4.49	Amoniaco	1	1	$ 31.238	1	$ 31.238
4.50	Compuestos fenólicos	1	1	$ 428.400	1	$ 428.400
4.51	Bifenil Policlorados	1	1	$ 452.200	1	$ 452.200
4.52	Plata	1	1	$ 53.550	1	$ 53.550
4.53	Coliformes Fecales	1	1	$ 86.662	1	$ 86.662

- Una vez cumplidas las obligaciones, liquidar el contrato.

SEGUIMIENTO A RIESGOS:

"¿En el periodo de ejecución reportado existe la posibilidad de materialización de algún riesgo, atendiendo la matriz de riesgos definida en los estudios y documentos previos?

SI: _____ NO: X

En el evento que la respuesta sea afirmativa, se requiere se anexe el correspondiente soporte documental para su posterior ajuste y tratamiento, el cual deberá ser verificado por el supervisor del contrato en los siguientes informes de supervisión.

NOMBRE SUPERVISOR SUPLENTE **AT. PUENTES PATIÑO LUISA FERNANDA**

FIRMA:

C.C. No. 1.010.013.264

DEPENDENCIA: ESALO - GACAS

Vo. Bo. **SR. RAFAEL EDUARDO RUBIO REYES**
Gerente del Proyecto GACAS

LISTA CHEQUEO SUPERVISIÓN CONTRATOS ESTATALES
CONTRATO N°. 104-01-B-COFAC-BACOF-2024

Aspectos generales importantes a tener en cuenta:

- Al supervisor le corresponde la coordinación, vigilancia y control de la ejecución del objeto contratado, para garantizar que las obligaciones contractuales se cumplan.
- El supervisor debe revisar los documentos y antecedentes del contrato a suscribir, los derechos y obligaciones de las partes.
- La presente lista de chequeo es una **GUÍA** para el cumplimiento de la supervisión del contrato con los controles mínimos que debe realizar el personal supervisor. Por lo anterior, se deberá tener en cuenta las funciones asignadas en la resolución de designación como supervisor y la normatividad contractual vigente.

ÍTEM	SEGUIMIENTO	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
1	Acto administrativo designación supervisor de contrato.	X		
2	Documentos soporte perfeccionamiento y ejecución del contrato (Contrato suscrito, Registro Presupuestal expedido, pólizas aprobadas)	X		
3	Lectura y revisión de las especificaciones técnicas, pliego de condiciones, servicios postventa, minuta contractual, otros.	X		Se realiza lectura de las especificaciones técnicas establecidas en el anexo técnico.
4	Verificar y aprobar la existencia de las condiciones técnicas para iniciar la ejecución del contrato (por ejemplo: Revisión hojas de vida personal que ejercitará el servicio según lo estipulado en el contrato, planos, diseños, licencias, cronogramas, autorizaciones, estudios, cálculos) (Si aplica)			NO APLICA
5	Acta de inicio debidamente firmada por las dos partes y la cual deberá constar en el expediente contractual (Si aplica)	X		La misma se firmó el día 31 de diciembre de 2024.
6	Verificar el cumplimiento de las obligaciones del contratista en materia de seguridad social, salud ocupacional, planes de contingencia, normas ambientales, y cualquier otra norma aplicable según la naturaleza del contrato.	X		
7	Evidencias de ejecución de las actividades contratadas según especificaciones y anexos técnicos.	X		Informe actividades de diciembre con corte del 31-12-2024
8	Instrucciones al contratista por escrito (evidencias) según lo establecido en el contrato y sus especificaciones técnicas.	X		
9	Verificar que el contratista suministre y mantenga el personal o equipo ofrecido, con las condiciones e idoneidad pactadas inicialmente y exigir su reemplazo en condiciones equivalentes cuando fuere necesario.			NO APLICA
10	Informes de supervisión según la periodicidad que se establece de acuerdo a la naturaleza del contrato.	X		Se realiza informe según lo establecido.
11	Informes oportunos de incumplimiento del contrato o novedades presentadas en la ejecución del contrato.		X	No Aplica
12	Acta de liquidación del contrato o constancia de no liquidación, según corresponda.		X	No se ha cumplido con la totalidad de obligaciones establecidas en el contrato.