

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL			
Principio de procedencia: xxxx.092	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 02	Fecha: 04/oct/2019	Página: 1 de 6

CONTENIDO DEL INFORME

1.	CONDICIONES DEL CONTRATO	1
2.	OBJETO DEL CONTRATO	1
3.	ACTIVIDADES EJECUTADAS, OBLIGACIONES CUMPLIDAS, PRODUCTOS ENTREGADOS Y/O BIENES ENTREGADOS.	1
4.	OBSERVACIONES A LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS, A LAS OBLIGACIONES CUMPLIDAS, Y A LOS PRODUCTOS Y/O BIENES ENTREGADOS.	4
5.	OBSERVACIONES ADICIONALES, SI A ELLO HUBIERE LUGAR.	5
6.	PORCENTAJES DE AVANCE PRESUPUESTAL Y EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO.	5

1. CONDICIONES DEL CONTRATO

Número de Contrato:	24001025 H2 de 2024
Nombre del Contratista:	UNION TEMPORAL RADAR GEA 2024 NIT 901.898.106-4
Periodo informe:	MES DE JUNIO 2025
Nombre de Supervisor:	EDWAR GIOVANNI CEPEDA PEREZ JAVIER VARGAS PRADA
Nombre del Interventor:	N.A.
Área perteneciente:	DIRECCION DE TELECOMUNICACIONES Y AYUDAS A LA NAVEGACION AEREA

2. OBJETO DEL CONTRATO

ADQUIRIR, INSTALAR, COMISIONAR Y PONER EN FUNCIONAMIENTO LA RENOVACIÓN DE UN SISTEMA DE VIGILANCIA PSR /MSSR -MODO S ENHANCED Y ADSB INTEGRADO REDUNDANTE DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA, UBICADO EN EL SECTOR DE PICACHO

3. ACTIVIDADES EJECUTADAS, OBLIGACIONES CUMPLIDAS, PRODUCTOS ENTREGADOS Y/O BIENES ENTREGADOS.

3.1. ACTIVIDADES EJECUTADAS:

PERÍODO: 01 al 30 de JUNIO de 2025		
OBLIGACIONES	DESCRIPCIÓN DE AVANCE O CUMPLIMIENTO	UBICACIÓN DE SOPORTES
1. FABRICACION EQUIPOS RADAR	De acuerdo con lo indicado por la firma THALES, la fabricación de los equipos del Sistema de Vigilancia Radar PSR /MSSR - MODO S ENHANCED Y ADSB finalizo de manera satisfactoria y se encuentran disponibles para ser sometidos a las pruebas de aceptación en fabrica FAT, las cuales están programadas a	SECOP II

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL			
Principio de procedencia: xxxx.092	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 02	Fecha: 04/oct/2019	Página: 2 de 6

	partir del 14 de Julio de 2025 en las instalaciones de la fábrica en Francia. Actividad finalizada en 100%	
2. ACOPIO PARCIAL No 2 DE EQUIPOS Y ELEMENTOS	Se realiza la entrega parcial de equipos y elementos adquiridos en el marco del contrato 24001025 H2, establecidos dentro de los ítems del formato No 7, así: Acta de Recibo Parcial No 2 11. EQUIPOS DE PRUEBA Y HERRAMIENTAS ESPECIALES Se realiza el recibo y el ingreso al almacén de los elementos que conforman el Ítem No 11, para tramitar el pago parcial No 2	SECOP II
3. PRUEBAS DE ACEPTACION EN FABRICA FAT	La fábrica THALES confirma las nuevas fechas para realizar las pruebas de aceptación en fabrica FAT, las cuales son aprobadas por la Entidad y se inician los tramites correspondiente para las autorizaciones de los funcionarios que participaran en las pruebas FAT.	Expediente del contrato
4. CONTRATO DE INTERVENTORIA PARA LAS OBRAS CIVILES	La Entidad celebro el contrato No 25000648 H3 de 2025 con el Consorcio INTER PICACHO, el cual tiene por objeto: REALIZAR LA INTERVENTORÍA INTEGRAL A LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, INTERVENCIÓN Y MTTO DE LA INFRAESTRUCTURA CIVIL EXISTENTE PARA EL SISTEMA DE VIGILANCIA PSR/MSSR- MODO S DERIVADO DEL CONTRATO 24001025 H2 DE 2024 - UBICADO EN LA ESTACIÓN PICACHO. La fecha de Inicio del contrato de Interventoría es el 26 de junio, con fecha de finalización el 31 de diciembre de 2025	SECOP II
5. REUNION DE INICIO Y EMPALME CON LA INTERVENTORIA	Se lleva a cabo reunión de inicio y de empalme con la INTERVENTORIA el día 26 de junio de 2025, con el fin de hacer la presentación del equipo de trabajo del Consorcio INTER PICACHO y de los supervisores de la Entidad, tanto para el contrato de Interventoría como del contrato 24001025 H2 de 2024. Se hace una exposición del avance actual del contrato de Suministro del sistema de Vigilancia PSR/MSSR. Se deja claro que el contrato general es de Suministro pero que tiene un pequeño componente de Obra para lo cual fue contratada la Interventoría, y que, para la fecha, se encuentra aprobado el SDD, y el contratista presento cotizaciones para los trabajos a realizar, los cuales también se encuentran aprobados por la Entidad	Expediente del contrato
6. REUNIONES DE SEGUIMIENTO	Durante el presente periodo se adelantaron reuniones y mesas de trabajo para desarrollar temas puntuales a la ejecución del contrato así: Reunión 06 de junio 2025: Se realiza la verificación de las tres (3) cotizaciones requeridas en los pliegos de condiciones numeral 2.5 FORMA DE PAGO – FORMA DE PAGO BOLSA	Expediente del contrato

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL			
Principio de procedencia: xxxx.092	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 02	Fecha: 04/oct/2019	Página: 3 de 6

	DE MONTO AGOTABLE, para aprobación del uso del gasto, por parte del interventor y/o el supervisor designado por la Aeronáutica Civil. Se hacen observaciones y se establecen compromisos para realizar ajustes Reunión 11 de junio de 2025: Con el fin de verificar los ajustes a las cotizaciones para las obras de reforzamiento se observa el cumplimiento y se procede a realizar la aprobación de la cotización de la empresa REDEX para ejecutar las obras. Reunión 17 de junio de 2025: Se realiza la verificación de las cotizaciones relacionadas con las obras civiles complementarias se concluye que el pliego de condiciones no estableció la presentación de los costos por precios unitarios o APU, por lo tanto y teniendo en cuenta que los trabajos establecidos en el diagnostico sobrepasan el valor de la bolsa de monto agotable, se indica a la UT que presenten el ajuste correspondiente para que no se pase el valor de la bosa de monto agotable prevista para el presente contrato . Reunión 20 de junio de 2025, La UT presenta el ajuste solicitado respecto a las obras civiles complementarias de tal manera que no se supera la bolsa de monto agotable establecida en el contrato. Se realiza la aprobación de la cotización de la firma REDEX para la ejecución de las obras	
7. COMITÉ TECNICO OPERACIONAL # 5	El día 11 de junio de 2025, se llevó a cabo reunión del comité técnico Operacional No 5 con la secretaria de Servicios a la Navegación Aéreo, Direccion de Telecomunicaciones, Supervisoría, Contratista y personal de apoyo técnico y administrativo en la cual se realizó la presentación, seguimiento y control de la ejecución del contrato	Expediente del contrato

3.2 OBLIGACIONES CUMPLIDAS:

1. SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO
2. CONSTITUCION DE LA FIDUCIA
3. DESEMBOLSO DEL ANTICIPO
4. VISITA A SITIO DE INSTALACION SITE SURVEY
5. ENTREGA Y APROBACION CRONOGRAMA DE EJECUCION
6. INICIO FABRICACION EQUIPOS RADAR PSR/MSSR y ADS-B
7. ESTUDIOS DE PATOLOGIA Y VULNERABILIDAD, TOPOGRAFICOS Y GEOTECNICOS
- 8.COMITE TECNICO OPERACIONAL
9. ENTREGA SDD Y PLAN DE MITIGACION RIESGO Y DE GESTION DEL PROYECTO
10. APROBACION SDD
11. ENTREGA PARCIAL No 1 EQUIPOS Y ELEMENTOS ITEMS (15.1, 15.2, 15.3, 15.4 y 15.5)
12. ENTREGA PARCIAL No 2 EQUIPOS Y ELEMENTOS ITEM 11
13. APROBACION COTIZACIONES OBRAS CIVILES

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL			
Principio de procedencia: xxxx.092	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 02	Fecha: 04/oct/2019	Página: 4 de 6

3.3 PRODUCTOS ENTREGADOS Y/O BIENES ENTREGADOS:

ENTREGA PARCIAL No 2 DE EQUIPOS Y ELEMENTOS:

Se realiza la recepción parcial de equipos y elementos adquiridos en el marco del contrato 24001025 H2, establecidos dentro de los ítems del formato No 7, así

ESTACION RADAR PICACHO - ACOPIO EQUIPOS No 1 JUNIO 2025						
Item Formato No 7	Unidad	Cantidad	Sistema	Marca	Serial	No Placa
11	GLOBAL	1	EQUIPOS DE PRUEBA Y HERRAMIENTAS ESPECIALES	Siglent	S/N SSG5XA7C900026	300958
				Anritsu	S/N 2519019	300959
				Pendulum	S/N 680703	300960
				Siglent	S/N SDS62A0D800257	300961
				Line Eye	S/N 7Z503005	300962
				VePAL	S/N TT7C03YB011983	300963
				N/A	N/A	
				N/A	N/A	
				N/A	N/A	
				Proskit	11023081372	300964
				Fluke	S/N 67492358MV	300965
				Fluke	S/N 66830235MV	300966
				Fluke	S/N 66000200	300667
				Pelican	N/A	
				Deko	N/A	

4. OBSERVACIONES A LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS, A LAS OBLIGACIONES CUMPLIDAS, Y A LOS PRODUCTOS Y/O BIENES ENTREGADOS.

Se entrego y aprobó el cronograma de ejecución del contrato

Se realizo el desembolso del anticipo en la cuenta de la Fiducia

Se realizo la toma de muestras para los estudios de patología y vulnerabilidad de la torre del Radar y los estudios geotécnicos y topográficos

La fábrica THALES informa que se encuentra en fase de finalización de la construcción de los equipos

La UT RADAR GEA 2024, hace entrega del SDD (Documento de Diseño del sistema) y el Plan de Mitigación de Riesgo Operacional y de Gestión del Proyecto, Una vez estudiado y analizado por parte de la Supervisoría del Contrato se solicitaron los ajustes y aclaraciones del caso siendo atendidas por la UT y ajustando el SDD a la versión definitiva la cual es aprobada por la Supervisoría

Se realiza entrega parcial de equipos y elementos los cuales son recibidos a satisfacción e ingresados al almacén de la Direccion Regional Nororiente

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL			
Principio de procedencia: xxxx.092	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 02	Fecha: 04/oct/2019	Página: 5 de 6

La UT RADAR GEA 2024, presenta las cotizaciones para la ejecución de las obras civiles de acuerdo con lo establecido en el contrato, se presentaron observaciones por parte de la Entidad, las cuales fueron subsanadas por la UT y ajustadas las cotizaciones para no sobrepasar el valor de la Bolsa de Monto Agotable prevista en el contrato. La entidad da la aprobación de las cotizaciones presentadas por la firma REDEX

5. OBSERVACIONES ADICIONALES, SI A ELLO HUBIERE LUGAR.

No hay observaciones adicionales

a. ANÁLISIS MATERIALIZACIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO:

1	¿Durante la ejecución se materializó algún riesgo?	NO
2	Tipo de riesgo	N.A.
3	¿Cómo se materializó el riesgo?	N.A.
4	¿Cómo se mitigó el riesgo?	N.A.
5	¿Fue oportuna la mitigación?	N.A.
OBSERVACIONES: No se materializo ningún Riesgo		

b. PUBLICACIÓN DEL INFORME EN LA PLATAFORMA SECOP II

NÚMERO DE INFORME	PUBLICACIÓN EN SECOP II	
	SI	NO
1	X	
2	X	
3	X	
4	X	
5	X	
6	X	

6. PORCENTAJES DE AVANCE PRESUPUESTAL Y EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

c. AVANCE PRESUPUESTAL EN RAZÓN DE LOS PAGOS REALIZADOS:

Se realizo desembolso del anticipo por valor de \$ 4.997'500.000 los cuales fueron girados a la fiducia ITAU FIDUCIARIA COLOMBIA para su manejo

Se realiza pago del Acta de Recibo Parcial No 1, por valor de \$ 4.436.681.820 de los cuales se amortizo por concepto de anticipo el valor de \$ 517.760.768,47

d. AVANCE EN EL PORCENTAJE DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO RESPECTO DE LOS PRODUCTOS Y/O BIENES ENTREGADOS.

Avance del contrato: 55%

 AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO			
	FORMATO 62 INFORME DE SUPERVISIÓN Y EJECUCIÓN CONTRACTUAL			
Principio de procedencia: xxxx.092	Clave: GCON-1.0-12-046	Versión: 02	Fecha: 04/oct/2019	Página: 6 de 6

En mi calidad de supervisor del contrato me permito avalar el contenido del informe y el avance en la ejecución del mismo de acuerdo a lo descrito.

El contrato no presenta a la fecha dificultades en su ejecución, ni situaciones exógenas que afecten el normal desarrollo del mismo.



EDWAR GIOVANNI CEPEDA PEREZ

CC. 74243677

Supervisor contrato 24001025 H2 de 2024



JAVIER VARGAS PRADA

CC 91255215

Supervisor contrato 24001025 H2 de 2025

NOTA: SI EL SUPERVISOR DEL CONTRATO REQUIERE AÑADIR CAMPOS PARA RENDIR SU INFORME PUEDE HACERLO.