

 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 4

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.	3
5. OBSERVACIONES ADICIONALES, SI A ELLO HUBIERE LUGAR.	3
6. PORCENTAJES DE AVANCE PRESUPUESTAL Y EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO.	4

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 ABRIL 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 ABRIL de 2025		
OBLIGACIONES	DESCRIPCIÓN DE AVANCE O CUMPLIMIENTO	UBICACIÓN DE SOPORTES
1. FABRICACION EQUIPOS RADAR	Se confirma por parte de la fábrica THALES, que los equipos del Sistema de Vigilancia Radar PSR /MSSR -MODO S ENHANCED Y ADSB se encuentran en fabricación, la cual inicio el 03 de enero de 2025, reportando un avance del 78%	SECOP II
2. INFORME DETALLADO DE	Teniendo en cuenta las actividades definidas en el cronograma de ejecución, se estableció la entrega y aprobación del SYSTEM	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 4

INGENIERÍA - SYSTEM DESIGN DOCUMENT (SDD)	DESIGN DOCUMENT (SDD) , como parte de un trabajo y ejecución más eficiente respecto a este tema, se acordó realizar entregas parciales por capítulos con el fin de revisar, estudiar y por capítulos. Para este periodo, se hace entrega del SDD completo de acuerdo con los compromisos contractuales dentro de los 90 días posteriores al inicio, se continúan con las mesas de revisión, se adelantó y aprobó el SDD de los siguientes subsistemas: UPS, Tableros, Sistema RADAR PSR/MSSR - MODO S ENHANCED Y ADSB INTEGRADO, Mobiliario y se realizaron observaciones en el SDD de Obras civiles, Modelo BIM y Reforzamiento Estructural, la aprobación de SDD presenta un avance del 85%	
3. PLAN DE ACCIÓN PARA MITIGACIÓN DE RIESGO OPERACIONAL Y PLAN DE GESTIÓN DE PROYECTOS	Se hace entrega del Plan de Acción para mitigación de Riesgo Operacional y Gestión de Proyecto, el 2 de abril de 2025 en cumplimiento de las obligaciones contractuales, la Supervisoria realiza el análisis de los documentos presentados y se procede a su aprobación	Expediente del contrato
4. ESTUDIOS DE VULNERABILIDAD SÍSMICA Y REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL TORRE RADAR	Se hace entrega de los Estudios de Patología y vulnerabilidad Sísmica, el 2 de abril de 2025, en cumplimiento de las obligaciones contractuales, la Supervisoria con el apoyo del personal de Ingenieros Civiles contratados por la DTANA, presenta observaciones y se desarrollan mesas de trabajo con los expertos de las dos partes para trabajar en el ajuste del documento Queda pendiente ajustes y la entrega de la nueva versión para la aprobación.	
5. REUNIONES DE SEGUIMIENTO	Se realiza reuniones de seguimiento para revisión y aprobación de SDD de los subsistemas UPS, Iluminación, Celdas, Acometidas eléctricas, Tableros, SIPRA, Tanque combustible, Sistema de Detección y Extinción de Incendios, SCADA, Herramientas, Mobiliario, Sistema RADAR PRS, MSSR, ADS-B. Se realiza mesas de trabajo sobre las actividades de obra civil, Estudios de Patología y Vulnerabilidad Sísmica con los Ingenieros de apoyo contratados por la DTANA para revisar y aclarar temas de los trabajos a realizar en el marco del contrato.	Expediente del contrato
6. COMITÉ TECNICO OPERACIONAL # 3	Se llevo a cabo reunión del comité técnico Operacional No 3 con la secretaria de Servicios a la Navegación Aéreo, Direccion de Telecomunicaciones, Supervisoria, 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
7. VISITA SITIO OBRAS CIVILES COMPLEMENTARIAS	El pasado 25/04/2025, se llevó a cabo la vista técnica por parte del apoyo de Ingeniería Civil de la Aeronáutica Civil, la Supervisoria del Contrato y los especialistas de obra Civil de la Unión Temporal con el fin de realizar la verificación y validación de las actividades definidas en el capítulo 5. OBRAS CIVILES - Subcapítulo 5.2 Obras Complementarias, que serán ejecutados en el marco del contrato.	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 4

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

3.3 PRODUCTOS ENTREGADOS Y/O BIENES ENTREGADOS:

No se realizaron entregas de productos o bienes durante el presente periodo

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 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 para el estudio y aprobación por parte de la Aerocivil, se establece una metodología a partir de mesas de trabajo para la presentación y discusión técnica de cada capítulo

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

 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 4

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

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

c. AVANCE PRESUPUESTAL EN RAZÓN DE LOS PAGOS REALIZADOS:

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

A la fecha no se han tramitado pagos de facturas por concepto de actas parciales establecidas en la forma de pago

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

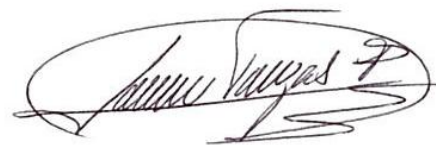
Avance del contrato: 28%

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.