INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

Principio de Procedencia: AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	Clave: APOY-9.0-12-037	Versión: 02	Fecha: 15/JUL/2024	Página: 1 de 3

UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS		**FECHA:**		21 de octubre de 2024
Semana No.	15	**Del :**	14 de octubre de 2024	**al**	20 de octubre de 2024
Plazo total		487 días			
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato:		103 días	**Tiempo restante**	384	días
Porcentaje transcurrido desde que inicio el contrato		21,15%			
Nombre del Supervisor :		OMAR ESTEVEZ ROJAS			

OBJETO DE LOS CONTRATOS DE OBRA

REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA SUBESTACION DE ENERGÍA; Y SUMINISTRO E INSTALACION DE LUCES PAPI DEL AEROPUERTO ALFONSO LOPEZ DE VALLEDUPAR (VF) – LOTE 1.

CONTROL DE LA PROGRAMACIÓN

AEROPUERTO ALFONSO LOPEZ DE VALLEDUPAR

	Semanal	Acumulado		Semanal	Acumulado
(%) Programado	0,135%	1,570%	**(%) Ejecutado**	0,113%	2,083%
Valor programado ($)	$4.312.907	$50.315.932	**Valor ejecutado ($)**	$3.609.326	$66.790.528
			Evaluación	**Porcentaje Adelanto/Atraso**	0,514%
				Valor Adelanto/Atraso	$ 16.474.595,50

OBSERVACIONES

El proyecto se encuentra en la FASE 2 correspondiente a la OBRA CIVIL.

DATOS CONTRACTUALES

CONTRATO DE OBRA		CONTRATO DE INTERVENTORIA	
Contratista:	CONSORCIO AEROSAKFA	**Contratista:**	CONSORCIO ALMOBRAS 1
Contrato No:	23001191 H4 DE 2023	**Contrato No:**	23001308 H3 DE 2023
Valor Inicial:	$ 3.205.801.629,00	**Valor Inicial:**	$ 936.709.300,00
Valor Anticipo:	$ 698.996.640	**Valor Anticipo:**	$ 0
Valor Actualizado al modificatorio :	N/A	**Valor Actualizado al modificatorio :**	N/A
Valor actualizado 2:	N/A	**Valor actualizado 2:**	N/A
Plazo inicial:	16 MESES	**Plazo inicial:**	16 MESES
Plazo actualizado:	N/A	**Plazo actualizado:**	N/A
Fecha de iniciación:	9-jul-24	**Fecha de iniciación:**	9-jul-24
Fecha de vencimiento:	8-nov-25	**Fecha de vencimiento:**	8-nov-25
Modificatorio No. Prórroga No.	N/A	**Modificatorio No. Prórroga No.**	N/A
Fecha de Terminación Según Prórroga No.	N/A	**Fecha de Terminación Según Prórroga No.**	N/A
Suspensión No.	N/A	**Suspensión No.**	N/A
Periodo de Suspensión No.	N/A	**Periodo de Suspensión No.**	N/A
Levantamiento de la suspensión No.	N/A	**Levantamiento de la suspensión No.**	N/A
Nueva fecha de terminación	N/A	**Nueva fecha de terminación**	N/A
Valor total actual del contrato	$ 3.205.801.629	**Valor total actual del contrato**	$ 936.709.300

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y DE ESTUDIO DE DISEÑOS Y PRESUPUESTOS

• El día 15/10/2024 se realiza REUNION DE TRABAJO entre el CONSORCIO AEREOSAFKA y el CONSORCIO ALMOBRAS-1, con el objeto de revisar detalladamente observaciones dentro de los informes semanales de obra 11, 12 y 13 enviados por el contratista de obra el día 14/07/2024 en el oficio No 069 INFORME SEMANAL No 11, 12 y 13, AJUSTADO A OBSERVACION DE REVISION 1, 14/10/2024. Y así mismo, el informe semanal 14 enviado por el consorcio de obra el día 15/10/24 en el oficio No 070 INFORME SEMANAL DE OBRA No14. • Interventoria remite OFICIO CALMO1-072-2024_ DISEÑO DE MEZCLA, 16/10/2024. Mediante el cual solicita al contratista el diseño de mezcla a utilizar en desarrollo de las obras civiles objeto del contrato de referencia. • Mediante OFICIO CALM01-074-2024 del 17/10/2024. La interventoria remite las observaciones generadas por la entidad al PLAN DE SEGURIDAD OPERACIONAL aprobado por la interventoría mediante comunicación CALMO1-045-2024. • Mediante OFICIO CALMO1-075-2024_ RESPUESTA OFICIO No. 043-AEREOSAFKA-VALLEDUPAR-2024- PLAN DE MANEJO AMBIENTAL, 17/10/2024. La interventoria remite al contratista observaciones correspondientes al plan de manejo ambiental para que sean subsanadas. • Remision de OFICIO CALMO1-077-2024_ RESPUESTA COMUNICACION OFICIO No. 063-AEREOSAFKA-VALLEDUPAR-2024- INFORME MENSUAL DE OBRA N°3, 17/10/2024, mediante el cual la Interventoria realiza observaciones al informe mensual de obra N° 3, y solicita al contratista que sean subsanadas para su respectiva aprobacion. • Remision de OFICIO CALMO1-081-2024_ RESPUESTA COMUNICACIÓN OFICIO No. 063 -AEREOSAFKA-VALLEDUPAR-2024. REVISION ESTRUCTURAL V2, 20/10/2024. Mediante el cual la interventoria remite el concepto emitido por el especialista estructural en donde se puede evidenciar que NO se atendieron la totalidad de las observaciones realizadas, y solicita al contratista ajustar los diseños estructurales para su respectiva revision y aprobacion con el fin de continuar con la ejecucion de las obras.

• Se realiza comite de obra el dia 18/10/2024.

CONTROL DE EJECUCIÓN

SEGUIMIENTO RUTA CRITICA

DESCRIPCION DEL ITEM	PROGRAMADO			REAL EJECUTADO			Días desfase al inicio de la actividad		Días desfase al final de la actividad
	Fecha inicial por actividad	Fecha final por actividad	Días	**Fecha Inicial por actividad	**Fecha Final por actividad	Dia			
Campamento 18 M2	22/09/2024	2/10/2024	20	0	0	0	28		0

** Por favor registre las fechas reales de inicio y terminación de la actividad crítica

CONTROL DE PROGRAMACION

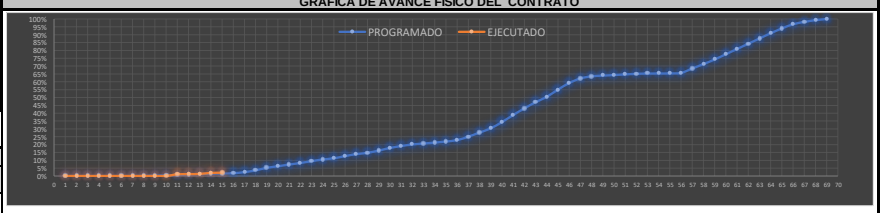
AVANCE FISICO DEL CONTRATO

	% PROGRAMADO A LA FECHA	% EJECUTADO HASTA LA FECHA	DIFERENCIA (+ Adelanto - Atraso)
Acumulado anterior	1,43%	1,97%	0,54%
Durante el periodo	0,13%	0,11%	-0,02%
Acumulado Actual	1,57%	2,08%	0,51%

AVANCE O ATRASO DEL CONTRATO EN TIEMPO

DURACIÓN (DÍAS)	DIAS TRANSCURRI.	DIAS QUE FALTAN	DIFERENCIA EN DIAS
487 días	103	384	384 días

GRAFICA DE AVANCE FISICO DEL CONTRATO



CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO

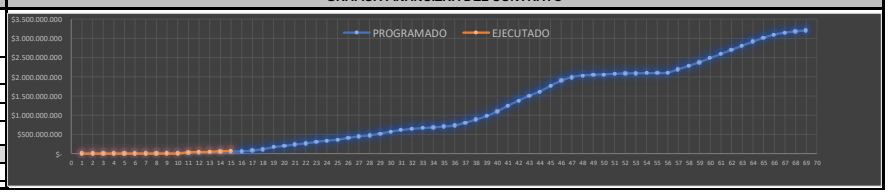
AVANCE CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO

	ACUMULADO PROGRAMADO ($) MILLONES	ACUMULADO EJECUTADO ($) MILLONES	INDICADOR (%)
Acumulado anterior	$ 46.003.025,61	$ 63.181.201,69	137,34%
Durante el periodo	$ 4.312.906,54	$ 3.609.325,96	83,69%
Acumulado Actual	$ 50.315.932,15	$ 66.790.527,65	221,03%

AVANCE O ATRASO DEL CONTRATO EN DINERO

$ 16.474.595,50

GRAFICA FINANCIERA DEL CONTRATO

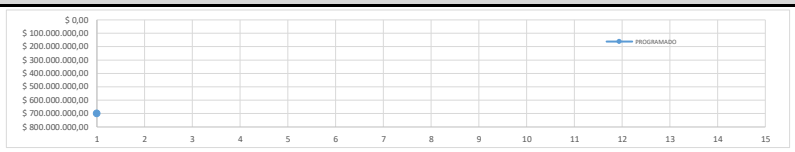


AVANCE CONTROL AMORTIZACIÓN ANTICIPO			
	ACUMULADO PROGRAMADO ($) MILLONES	ACUMULADO EJECUTADO ($) MILLONES	INDICADOR (%)
Acumulado anterior	$ 0,00	$ 0,00	0,00%
Durante el periodo	$ 698.996.640,00	$ 0,00	0,00%
Acumulado Actual	$ 698.996.640,00	$ 0,00	0,00%

AVANCE O ATRASO DEL CONTRATO EN DINERO

$ 698.996.640,00

GRAFICA AMORTIZACIÓN ANTICIPO



OBRAS SUBESTACION ELECTRICA Y OBRA DE PISTA LUCES PAPI Y CABLEADO

1.OBRA CIVIL:
• 15/10/24 a 16/10/24, Realizan encofrado para el concreto ciclópeo.
• 17/10/24 a 19/10/24, Realizan fundida de concreto ciclópeo de 2500 psi, para los EJES: A(1-2); A(2-3); B(1-2); C(1-2); C(2-3); C(3-5); 1(A-B); 1(B-C); 2(A-B); 2(B-C); 4(A-B); 4(B-C).

ÍTEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANT	VALOR UNITARIO.	CANT PROGRAMADA SEMANA	CANT PROGRAMADA ACULUMADA	VALOR TOTAL PROGRAMADO	CANT EJECUTADA SEMANA	CANT EJECUTADA ACUMULADA	VALOR TOTAL EJECUTADO	VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMUALDO
2,71	Descapote manual e prom = 20 cm y apile a 50 metros	M3	204	$ 8.697,60	33,15	204,00	$ 288.325,54	0,00	144,00	$ 0,00	$ 1.252.454,86
2,73	Excavación manual en material común entre 0 - 2 m de profundidad	M2	150	$ 45.097,15	42,00	112,50	$ 1.894.080,44	0,00	67,27	$ 0,00	$ 3.033.685,50
2,75	Cargue manual, transporte y disposición final de escombros a una distancia máxima de 10 km	M3	413	$ 27.512,52	77,44	77,44	$ 2.130.500,56	0,00	96,00	$ 0,00	$ 2.641.201,73
2,77	Suministro, transporte e instalación de concreto de ciclópeo de 2500 psi relac.60c/40p	M3	13	$ 404.360,96	0,00	0,00	$ 0,00	8,93	8,93	$ 3.609.325,96	$ 3.609.325,96

*Se relaciona la CANTIDAD EJECUTADA DE LA SEMANA, en la memoria de cálculo de la hoja en Excel MEMORIA ÍTEM 2.77

AREA AMBIENTAL

• Se relacionan las actividades ambientales de la semana:

- **Manejo de materiales de construcción:** El 17/10/24 ingresa a obra cemento, el cual colocan sobre estibas y se cubre con plástico negro. El día 18/10/24 ingresa material pétreo, grava, arena y canto rodado para concreto ciclópeo, los cuales se disponen en el espacio designado para el acopio.
- **Control de contaminación en la construcción:** Se dispone de un punto para el lavado de la mezcladora, utilizando un plástico debajo del trompo donde se vierten los residuos y luego se llevan a centro de acopio estipulado.
- **Señalización en las áreas de construcción:** La zona perimetral del área de trabajo se encuentra delimitada con cerramiento en tela verde.

AREA SST

1, El profesional SST del contratista informa que no hubo ingreso de personal durante la semana a evaluar.
2, El contratista comunica que no reporta retiro de personal.
3, El personal que acontunuación se cita cuenta con el carnet para su permanencia en obra tanto administrativos como operativos:

VAÑOS ROCHA CARLOS ERNESTO	12.644.323	DIRECTOR DE PROYECTO	CONSORCIO AERO SAFKA
TURIZO GARIZADO JHOHNNY ANDRES	1.065.636.174	RESIDENTE DE PROYECTO	CONSORCIO AERO SAFKA
MOLINA DELGADO LUIS EDUARDO	1.007.830.081	RESIDENTE DE OBRA	CONSORCIO AERO SAFKA
MIRA CANTENA KARINA PAOLA	1.065.629.271	COORDINADORA HSEQ	CONSORCIO AERO SAFKA
GIRALDO MARTINEZ LUIS MIGUEL	1.065.661.489	CONTRATISTA	SUBCONTRATISTA MIGUEL GIRALDO
RAMOS GUERRERO LORENZO MIGUEL	12.568.847	AYUDANTE DE OBRA	SUBCONTRATISTA MIGUEL GIRALDO
CAMILO ANDRES ESPRIELLA NAVARRO	1.067.591.320	AYUDANTE DE OBRA	SUBCONTRATISTA MIGUEL GIRALDO
KEINER ALEXANDER MEJIA ESPELETA	1.065.650.925	AYUDANTE DE OBRA	SUBCONTRATISTA MIGUEL GIRALDO
MENDINUETA VILLAZON EDUARDO JOSE	77.182.099	OFICIAL DE OBRA	SUBCONTRATISTA MIGUEL GIRALDO
BULA GOMEZ ANTONIO MARIA	77.025.712	OFICIAL DE OBRA	SUBCONTRATISTA MIGUEL GIRALDO
BULA MUÑOZ KENER ANTONIO	1.066.865.095	AYUDANTE DE OBRA	SUBCONTRATISTA MIGUEL GIRALDO

RELACION MEV (Maquinaria, Vehiculos, Equipos)

Para la presente semana el contratista reporto:
1. Un (1) vehiculo con placas CHR 709 (Ingreso y salida de material de Obra)
2. Un (1) Equipo menor: MEZCALDORA

Actividades según Plan de Trabajo

NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	FECHA	ASISTENCIA (Número de asistentes)	TIPO DE INSPECCION DE OBRA	FECHA
PROTEGETE	15/10/2024	4	ORDEN Y ASEO	16/10/2024
PAUSAS ACTIVAS	18/10/2024	4	MEZCLADORA	19/10/2024
COMOESTA TU SALUD MENTAL	19/10/2024	4	SUPERVISAR ACTIVIDADES	15/10/2024 HASTA 21/10/2024

Recorrido de Obra: Durante la presente semana no se realizó recorrido por parte del componente SST
Mesas de Trabajo: El 16 de octubre de 2024 se asesoro al contratista el contenido del informe mensual y la corrección del informe semanal.

Actividades semanales de la Interventoria:
1.Se encuentra en proceso de elaboración el SG-SS.T
2.No se reporta casos de A.L.
3.No se reporta casos de ausentismo laboral.
4.La interventoría cuenta con el personal requerido para las actividades propias del contrato.
5.La Interventoría se encuentra a paz y salvo de todo concepto de prestaciones sociales con su personal.

PLAN DE CALIDAD

1. MATERIALES:
• Ingresa a obra cemento, arena y grava, de los cuales ya se relaciono licencia de explotación en informe No.12.

2. MAQUINARIA Y EQUIPOS:
• El día 18/10/24 ingresa volqueta para descarga materiales pétreo, arena, grava y canto rodado.

• Se relaciona vehículo utilizado:
- Volqueta, marca CHEVROLET, Placa No. CHR709.

• Se relaciona operarios de vehículo utilizada:
- Yoel Zambrano Contreras, operario Volqueta

• Se relaciona equipo menor utilizado:
- Se utiliza Mezcladora de capacidad de mezcla de 0.39 m3, con la cual elaboran el concreto ciclópeo de 2500 psi.

3. EQUIPOS DE MEDICIÓN:
• Durante la fecha de este informe, no se utilizan equipos de medición en la obra.

4. INSPECCIÓN Y ENSAYO:
• De los ensayos de toma de muestras de concreto realizados el día 09/10/2024, se esta a la espera que el contratista entregue los resultados de la resistencia a la compresión, conforme a los requisitos establecidos en la norma NTC 673. Estos ensayos permitirán verificar que el concreto cumple con las

CORRESPONDENCIA

ENVIADOS

OFICIOS ENVIADOS:
• OFICIO CALMO1-073-2024_ ALCANCE OFICIO No 056 AEREOSAFKA-VALLEDUPAR-2024 CRONOGRAMA, 16/10/2024.
• OFICIO CALMO1-072-2024_ DISEÑO DE MEZCLA, 16/10/2024.
• OFICIO CALMO1-073-2024_ ALCANCE OFICIO No 056 AEREOSAFKA-VALLEDUPAR-2024 CRONOGRAMA, 16/10/2024.
• OFICIO CALMO1-074-2024_ OBSERVACIONES PLAN DE SEGURIDAD OPERACIONAL, 17/10/2024.
• OFICIO CALMO1-075-2024_ RESPUESTA OFICIO No. 043-AEREOSAFKA-VALLEDUPAR-2024- PLAN DE MANEJO AMBIENTAL, 17/10/2024.
• OFICIO CALMO1-076-2024_ RESPUESTA OFICIO No 065 - RESPUESTA OFICIO CALM01-068-2024 COTIZACIONES DE EQUIPOS, 17/10/2024.
• OFICIO CALMO1-077-2024_ RESPUESTA COMUNICACION OFICIO No. 063-AEREOSAFKA-VALLEDUPAR-2024-INFORME MENSUAL DE OBRA N°3, 17/10/2024.
• CALMO1-078-2024_ RESPUESTA A OFICIO No 061 INFORME MENSUAL DE OBRA No2, AJUSTE AL OFICIO CALM01-058-2024, 19/10/2024.
• OFICIO CALMO1-079-2024_ REVISION OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA, 19/10/2024.
• OFICIO CALMO1-081-2024_ RESPUESTA COMUNICACIÓN OFICIO No. 063 -AEREOSAFKA-VALLEDUPAR-2024. REVISION ESTRUCTURAL V2, 20/10/2024.

EMAIL ENVIADOS:
• Observaciones al OFICIO No 069 INFORME SEMANAL No 11, 12 y 13, AJUSTADO A OBSERVACION DE REVISION 1. 14/10/2024
• SOLICITUD CALMO1-0702024_ BORRADOR DE RESPUESTA A OFICIO 060 BALANCE DE OBRA, 15/10/2024.
• REUNION DE TRABAJO , 15/10/2024
• OBSERVACION A OFICIO No 070 INFORME SEMANAL DE OBRA No14, 15/10/2024
• Solicitud reiteración de OFICIO No 062 INFORME SEMANAL DE OBRA No12, 16/10/24.
• Solicitud reiteración de OFICIO No 059 INFORME SEMANAL DE OBRA No11, 16/10/24.
• ACTA DEL COMITE No 11 - OCTUBRE 4 DE 2024, 16/10/2024.
• Fwd: Acta No. 2-3-4-5-6-7-8 firmadas, 17/10/2024.
• OBSERVACION A OFICIO No 72 INFORME SEMANAL DE OBRA No11 REV2, 17/10/2024.
• OBSERVACION A OFICIO No 73 INFORME SEMANAL DE OBRA No12 REV2, 17/10/2024.
• OBSERVACION A OFICIO No 74 INFORME SEMANAL DE OBRA No13 REV2, 17/10/2024.
• OBSERVACION A OFICIO No 75 INFORME SEMANAL DE OBRA No14 REV1, 17/10/2024.

RECIBIDOS

OFICIOS RECIBIDOS:
• OFICIO No 069 INFORME SEMANAL No 11, 12 y 13, AJUSTADO A OBSERVACION DE REVISION 1, 14/10/2024.
• OFICIO No 070 INFORME SEMANAL DE OBRA No14, 15/10/2024.
• OFICIO No.071 OBSERVACIONES SOBRE EL ACERO EN EL DISEÑO ESTRUCTURAL, 15/10/2024.
• OFICIO No 72 INFORME SEMANAL DE OBRA No11 REV2, 17/10/2024.
• OFICIO No 73 INFORME SEMANAL DE OBRA No12 REV2, 17/10/2024.
• OFICIO No 74 INFORME SEMANAL DE OBRA No13 REV2, 17/10/2024.
• OFICIO No 75 INFORME SEMANAL DE OBRA No14 REV1, 17/10/2024.
• OFICIO No 076 RESPUESTA OFICIO CALM01-076-2024 – COTIZACIONES DE EQUIPOS, 18/10/2024.
• OFICIO No 077 RESPUESTA OFICIO CALM01-073-2024 – CORRECCION PROGRAMACIÓN, 19/10/2024.
• OFICIO N°78. RESPUESTA AL OFICIO CALMO1-072-2024_ DISEÑO DE MEZCLA, 19/10/2024.

EMAIL RECIBIDOS:
• APUS PROPUESTA ECONOMICA AEREOSAFKA 1.1- 2.170.pdf, 19/10/2024.
• ACTA DEL COMITE No 11 - OCTUBRE 4 DE 2024, 17/10/2024.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

SUB ESTACION ELECTRICA









Fundida de concreto ciclópeo

PISTA AEREA LUCES PAPI Y CABLEADO

NO SE TIENE REGISTRO FOTOGRAFICO EN ESTE INFORME, PUESTO QUE LAS ACTIVIDADES CORRESPONDEN A LA FASE 3

OBSERVACIONES	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
	
	ING. ALEJANDRO FAVIO RUIZ GARCES.