

 AERONÁUTICA CIVIL Comando en Jefe - Fuerza Aérea Colombiana	INFORME SEMANAL		VERSIÓN	01	INTERVENTORÍA: GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGECIM S.A.S.
			FECHA	20/11/2023	
	CONTRATO DE OBRA No 23001138 H4 DE 2024 "REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS FRANJAS DE SEGURIDAD DE PISTA DEL AEROPUERTO ANTONIO NARIÑO DE PASTO, NARIÑO (VF)."				

DATOS GENERALES					
Semana No.	16	Plazo total (días)	210		
PERIODO	Tiempo transcurrido desde inicio (días)		112		
Del	26/11/2024	% de tiempo transcurrido	53,33%		
Al	2/12/2024	Interventoría	GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S.		

CONTROL DE LA PROGRAMACIÓN SEMANAL					
PROGRAMADO		EJECUTADO		BALANCE	
Valor programado	\$ 1.334.495.225,00	Valor ejecutado	\$ 0,00	-\$ 1.334.495.225,00	
Porcentaje programado	15,37%	Porcentaje ejecutado	0,00%	-15,37%	

CONTROL DE LA PROGRAMACIÓN ACUMULADA					
PROGRAMADO		EJECUTADO		BALANCE	
Valor programado	\$ 5.681.339.675,00	Valor ejecutado	\$ 44.775.000,00	-\$ 5.636.564.675,00	
Porcentaje programado	65,45%	Porcentaje ejecutado	0,52%	-64,93%	

CONTROL DE LA PROGRAMACIÓN SEMANAL - PLAN DE CONTINGENCIA					
PROGRAMADO		EJECUTADO		BALANCE	
Valor programado	\$ 1.996.497.175,00	Valor ejecutado	\$ 0,00	-\$ 1.996.497.175,00	
Porcentaje programado	23,00%	Porcentaje ejecutado	0,00%	-23,00%	

CONTROL DE LA PROGRAMACIÓN ACUMULADA - PLAN DE CONTINGENCIA					
PROGRAMADO		EJECUTADO		BALANCE	
Valor programado	\$ 1.996.499.709,60	Valor ejecutado	\$ 0,00	-\$ 1.996.499.709,60	
Porcentaje programado	23,00%	Porcentaje ejecutado	0,00%	-23,00%	

DATOS DEL CONTRATO					
CONTRATO DE OBRA			CONTRATO DE INTERVENTORÍA		
Contratista: CONSORCIO ALFA			Contratista: GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM S.A.S.		
Contrato No: 23001138 H4 DE 2024			Contrato No: 23001299 H3 DE 2024		
Valor Inicial: \$ 8.706.192.504,00			Valor inicial: \$ 684.322.873,00		
Valor Actualizado al modificadorio: NA			Valor actualizado al modificadorio: NA		
Valor actualizado Z: NA			Valor actualizado Z: NA		
Plazo inicial: Siete (7) Meses sin exceder el 16 de diciembre de 2024.			Plazo inicial: Siete (7) Meses sin exceder el 16 de diciembre de 2024.		
Plazo actualizado: NA			Plazo actualizado: NA		
Fecha de iniciación: 13/08/2024			Fecha de iniciación: 13/08/2024		
Fecha de vencimiento: 16/12/2024			Fecha de vencimiento: 16/12/2024		
Modificadorio No. Prórroga No. NA			Modificadorio No. Prórroga No. NA		
Fecha de Terminación Según Prórroga No. NA			Fecha de Terminación Según Prórroga No. NA		
Suspensión No. NA			Suspensión No. NA		
Periodo de Suspensión No. NA			Periodo de Suspensión No. NA		
Levantamiento de la suspensión No. NA			Levantamiento de la suspensión No. NA		
Nueva fecha de terminación NA			Nueva fecha de terminación NA		
Valor total actual del contrato \$ 8.706.192.504,00			Valor total actual del contrato: \$ 684.322.873,00		

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA	
ACTIVIDADES LADO AIRE	ACTIVIDADES LADO TIERRA
* Acopio de material tolerable * Se localiza y se Replantea puntos de Eje de Franja en el K1+530 al K1+600 Costado Nor Este * Se localiza y se Replantea puntos de Eje 3 y 5 de Franja en el K1+190 al K1+300 Costado Nor Este * Se localiza y se Replantea puntos de Eje 4 de Franja K1+840 al K2+140 Costado Nor Este * Se localiza y se replantea puntos de Eje 4 de Franja K1+610 al K1+840 * Eje 5 de franja k2+080 al K2+140 Costado Nor Este. * Construcción de campamento de la zona de combustible, mantenimiento de equipos y maquinaria.	N.A.

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS
- Mediante el comunicado T-003-2024-092-OFC de fecha 22 de noviembre de 2024, se remitió al AEROCIVIL la Respuesta al comunicado C-ALFA-062-2024 – Remisión de la aprobación del Plan de Contingencia del Contrato de Obra No. 23001138 H4 DE 2024.

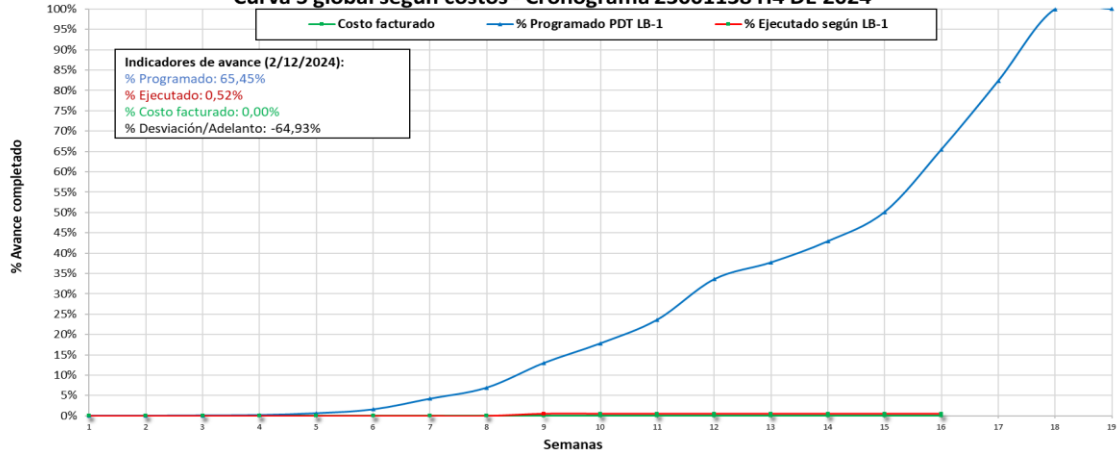
ACTIVIDADES AMBIENTALES
Por parte de la interventoría se dio APROBACIÓN del Plan de Manejo Ambiental mediante el comunicado T-003-2024-080-OFC de fecha 1 de noviembre de 2024.

ACTIVIDADES SISTEMA SST
* Se realizó inducción y entrega de elementos de protección personal a nuevo personal. * Adecuación de la oficina (pinto, adecuación de techo, conexiones eléctricas) * Revisión de extintores y botiquines de maquinaria. * Inicio con la construcción de la caseta de combustible

AVANCE CANTIDADES					
ÍTEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1.1	LOCALIZACIÓN, REPLANTEO Y CONTROL TOPOGRÁFICO (INCLUYE ENTREGA DE PLANOS RECORD Y AS BUILT).	M2	74.625,00	\$ 1.500,00	\$ 111.937.500,00
2.1	EXCAVACIÓN DE MATERIAL NO CLASIFICADO INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIO AUTORIZADO.	M3	44.775,00	\$ 8.200,00	\$ 367.155.000,00
3.1	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL EXCEDENTES DE EXCAVACIÓN	M3-KM	447.750,00	\$ 2.100,00	\$ 940.275.000,00
4.1	SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL TOLERABLE TIPO INV 220.	M3	22.388,00	\$ 85.000,00	\$ 1.902.980.000,00
5.1	SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN DE BASE GRANULAR ESTABILIZADA CON CEMENTO.	M3	14.925,00	\$ 290.000,00	\$ 4.328.250.000,00
6.1	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA NORMA FAA P-602, INCLUYE TRANSPORTE.	M2	74.625	\$ 2.800,00	\$ 208.950.000,00
7.1	RECUBRIMIENTO CON EMPRADIZACIÓN. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN	M2	74.625,00	\$ 11.000,00	\$ 820.875.000,00
SUBTOTAL COSTOS DEL PROYECTO					\$ 8.680.422.500,00
IVA SUBTOTAL COSTOS DE MANTENIMIENTO				19%	\$ 25.770.004,00
VALOR TOTAL					\$ 8.706.192.504,00

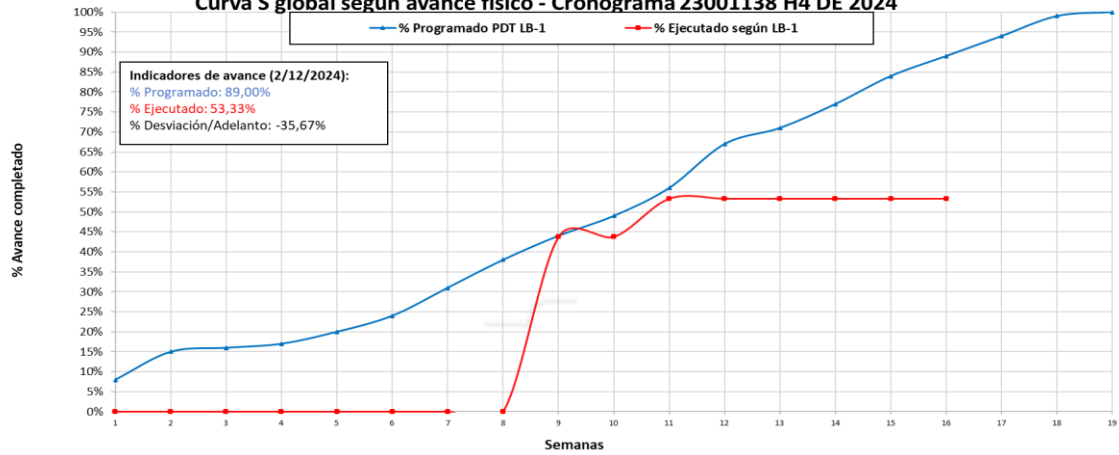
AVANCE FINANCIERO

Curva S global según costos - Cronograma 23001138 H4 DE 2024



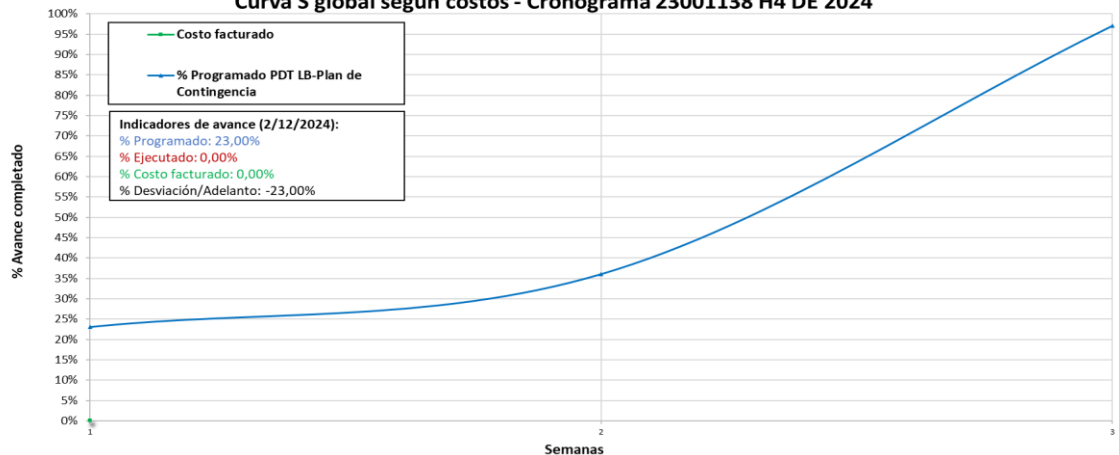
AVANCE FISICO

Curva S global según avance físico - Cronograma 23001138 H4 DE 2024

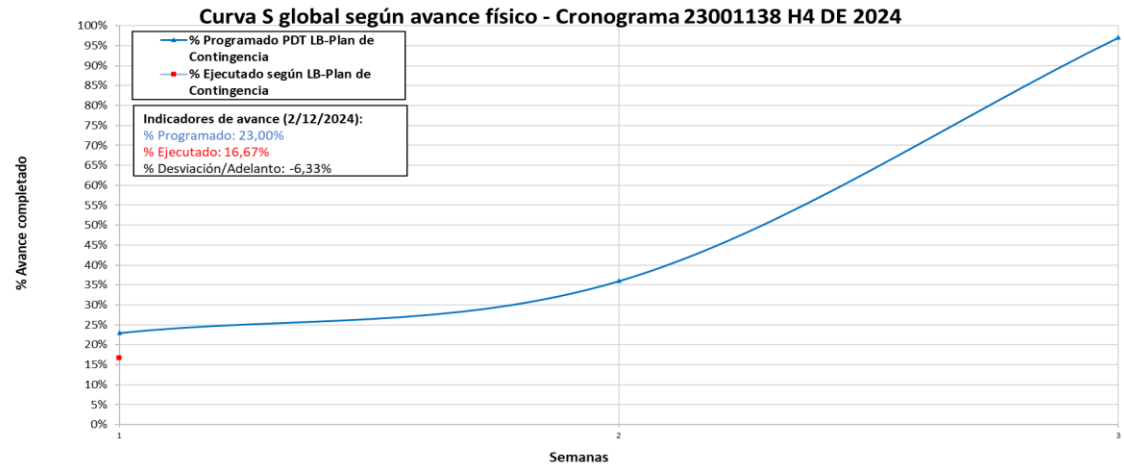


AVANCE FINANCIERO - PLAN DE CONTINGENCIA

Curva S global según costos - Cronograma 23001138 H4 DE 2024



AVANCE FISICO - PLAN DE CONTINGENCIA



CONTROL DE LA PROGRAMACIÓN LADO AIRE

SEMANAL				ACUMULADO			
PROGRAMADO		EJECUTADO		PROGRAMADO		EJECUTADO	
Valor	\$ 1.334.495.225,00	Valor	\$ 0,00	Valor	\$ 5.681.339.675,00	Valor	\$ 44.775.000,00
Porcentaje	15,37%	Porcentaje	0,00%	Porcentaje	65,45%	Porcentaje	0,52%

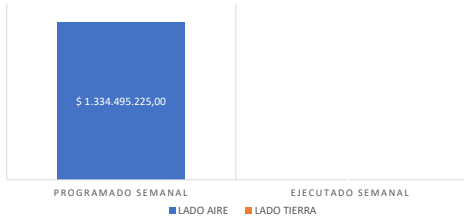
CONTROL DE LA PROGRAMACIÓN LADO AIRE - PLAN DE CONTINGENCIA

SEMANAL				ACUMULADO			
PROGRAMADO		EJECUTADO		PROGRAMADO		EJECUTADO	
Valor	\$ 1.996.497.175,00	Valor	\$ 0,00	Valor	\$ 1.996.499.709,60	Valor	\$ 0,00
Porcentaje	23,00%	Porcentaje	0,00%	Porcentaje	23,00%	Porcentaje	0,00%

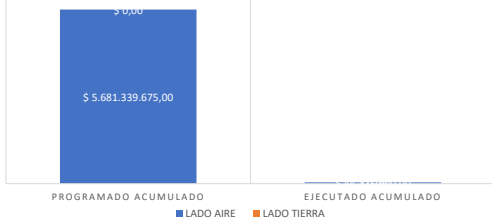
CONTROL DE LA PROGRAMACIÓN LADO TIERRA

SEMANAL				ACUMULADO			
PROGRAMADO		EJECUTADO		PROGRAMADO		EJECUTADO	
Valor	\$ 0,00	Valor	\$ 0,00	Valor	\$ 0,00	Valor	\$ 0,00
Porcentaje	0,00%	Porcentaje	0,00%	Porcentaje	0,00%	Porcentaje	0,00%

CANTIDAD LADO AIRE Y LADO TIERRA PROGRAMADA Y EJECUTADA SEMANAL



CANTIDAD LADO AIRE Y LADO TIERRA PROGRAMADA Y EJECUTADA ACUMULADA



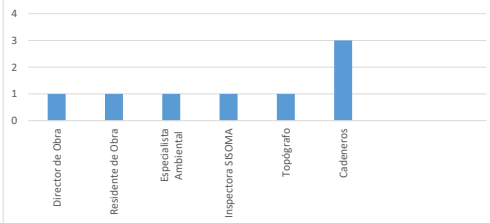
PERSONAL EN OBRA

TIPO DE PERSONAL	CARGO	CANTIDAD
PERSONAL TÉCNICO	Director de Obra	1
	Residente de Obra	1
	Especialista Ambiental	1
	Inspectora SISOMA	1
	Topógrafo	1
MANO DE OBRA	Cadeneros	3

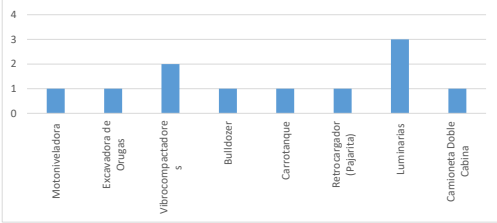
MAQUINARIA Y EQUIPOS EMPLEADOS

MAQUINARIA O EQUIPO	CANTIDAD
Motoniveladora	1
Excavadora de Orugas	1
Vibrocompactadores	2
Bulldozer	1
Carro tanque	1
Retrocargador (Pajarita)	1
Luminarias	3
Camioneta Doble Cabina	1

PERSONAL EN OBRA



EQUIPO EN OBRA



REGISTRO FOTOGRÁFICO



ACTIVIDADES DE ACOPIO DE MATERIAL TOLERABLE TIPO INV 220.



ACTIVIDADES DE ACOPIO DE MATERIAL TOLERABLE TIPO INV 220.



ACTIVIDADES DE RESTAURACIÓN DE OFICINA.



ACTIVIDADES DE RESTAURACIÓN DE OFICINA.



ACTIVIDADES DE ACOPIO DE MATERIAL TOLERABLE TIPO INV 220.



ACTIVIDADES DE ACOPIO DE MATERIAL TOLERABLE TIPO INV 220.



ACTIVIDADES DE ACOPIO DE MATERIAL TOLERABLE TIPO INV 220.



ACTIVIDADES DE ACOPIO DE MATERIAL TOLERABLE TIPO INV 220.



ACTIVIDADES DE LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO.



ACTIVIDADES DE LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO.



ACTIVIDADES DE ACOPIO DE MATERIAL TOLERABLE TIPO INV 220.



ACTIVIDADES DE LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO.



ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE CAMPAMENTO PARA EL ACOPIO DE COMBUSTIBLES



ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE CAMPAMENTO PARA EL ACOPIO DE COMBUSTIBLES

OBSERVACIONES	FIRMA
Al corte del presente informe semanal, se realiza el seguimiento con el Programa Detallado de Trabajo versión 3 Aprobado por parte de la interventoría, mediante el comunicado T-003-2024-063-OFC de fecha 15 de octubre de 2024 y se realiza el seguimiento del Plan de Contingencia Aprobado por parte de la interventoría, mediante el comunicado T-003-2024-092-OFC de fecha 22 de noviembre de 2024.	
	ING. CARLOS EDUARDO MOJICA CONTRERAS DIRECTOR DE INTERVENTORIA