AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

Principio de Procedencia: 6200.375	Clave: GSAP 1.0-12-028	Versión: 01	Fecha: 01/MARZO/2020	Página: 1 de 3

UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS			**FECHA:**	12 de mayo de 2025
Semana No.	**43**	**Del :**	3 de mayo de 2025	**al**	9 de mayo de 2025

Plazo total	456	días		
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato:	297	días	**Tiempo restante**	159 días
Porcentaje transcurrido desde que inicio el contrato	65.13%			
Nombre del Supervisor :	OMAR ESTEVEZ ROJAS			

OBJETO DE LOS CONTRATOS DE OBRA

REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE ENERGIA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA LAS AYUDAS VISUALES DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF)

CONTROL DE LA PROGRAMACIÓN

A partir del informe 36, se reporta la ejecución presupuestal, teniendo en cuenta el plan de contigencia No. 2, aprobado al contratista, para la nivelación de la ejecución, cuyo plazo de monitoreo se determina hasta el 16 de mayo de 2025. De acuerdo con esto, se ajustaron los porcentajes y valores acumulados, que para el informe semanal 43, reporta lo siguiente:

	Semanal	Acumulado		Semanal		
(%) Programado	1.38%	45.82%	**(%) Ejecutado**	0.72%		44.19%
Valor programado ($)	$34,176,326.17	$1,132,475,590.09	**Valor ejecutado ($)**	$17,835,795.00		$1,092,325,349.19
			Evaluación	**Porcentaje Adelanto/Atraso**		-1.62%
				Valor Adelanto/Atraso		-$ 40,150,240.90

OBSERVACIONES

Teniendo en cuentael plan de continegia No. 2, aprobadoal contratista, se las actividades que ya se encutrna programadas para ejecución, se reporta el sigueitne estado y porcentaje:

ACTIVIDAD	PROG. ACUM	EJEC. ACUM	DIF.	ESTADO
OBRA CIVIL	**100.00%**	**74.81%**	**-25.19%**	**Ejecutado con retrasos**
Estudio de suelos y diseño estructural (área de construcción)	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
Revisión de Diseños, Apropiación de los mismos por parte del contratista y Aprobación documental por parte de Interventoría	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
Localización y replanteo con equipo topográfico	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
Campamento 18 M2	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
Descapote manual e prom = 20 cm y apile a 50 metros	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
Dia de trasiego - 2 ayudantes	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
Excavacion manual en material comun entre 0 - 2 m de profundidad	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
Relleno en material tipo recebo o similar -compactado mecanicamente al 95% PM	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
Cargue manual, transporte y disposicion final de escombros a una distancia maxima de 10 km	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 2000 psi, e= 0.05 para solado de limpieza	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para zapatas, (No incluye refuerzo)	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para vigas de amarre , (No incluye refuerzo)	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi para placa de piso maciza esp= 10 cm	100.00%	65.15%	**-34.85%**	**Ejecutado con retrasos**
Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60.000 psi, incluye corte, flejado y amarre	100.00%	103.64%	**3.64%**	**En ejecución**
Suministro, transporte e instalacion de malla electrosoldada, incluye corte, flejado y amarre	100.00%	27.35%	**-72.65%**	**Ejecutado con retrasos**
Corte de losa de piso e= 3 cm	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Sellado de junta de construcción con sikaflex-401 pavement sl. o similar ancho junta 6mm	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Construccion de placa aligerada en concreto de 4000 psi impermeabilizado (Incluye placa superior e= 15 cm, cuantia concreto = 0.31m3/m2 -según diseño) (no incluye	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 4000 psi para vigas aereas. (No incluye refuerzo)	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 4000 psi para columnas. (No incluye refuerzo)	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
Suministro, transporte e instalacion de malla electrosoldada, incluye corte, flejado y amarre	100.00%	23.25%	**-76.75%**	**Ejecutado con retrasos**
Alistado impermeabilizado pisos 1:3, e max = 4.0 cm	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Pulida de piso con allanadora de concreto tipo helicóptero, incluye acabado con color según diseño y sellador	100.00%	44.14%	**-55.86%**	**Ejecutado con retrasos**
Piso en adoquin referencia Piazza liso 15 x 15. (incluye cama de arena de 5 cm)	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Piso en Porcelanato. Artik Blanco Cara Unica, Formato (0,56 M x 0,56 M).	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Guardaescobas en PVC Blanco h = 8.5 cms	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Bloque de concreto liso gris Dim. 12X19X39 cm o similar	100.00%	67.11%	**-32.89%**	**Ejecutado con retrasos**
Remates en concreto de 2500 psi (15x20 cm)	100.00%	130.55%	**30.55%**	**En ejecución**
Bordillo de remate para placa de cubierta en bloque de concreto liso gris Dim. 12X19X39 cm o similar	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Alistado de superficie con mortero impermeabilizado integralmente para cubiertas y terrazas 1:3 e max.=4.0 cm	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Impermeabilizacion con sika manto -1300 flex emulsion bituminosa elastica, e= 2 mm	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Cielo Raso Fibra Mineral NAVI 610x610mm. Incluye suminsitro, transporte, instalacion, perfilería de acero galvanizado, tornillería y todo lo necesario para su correcta	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Pañete liso muros 1:4, e=1.5 cm	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
Pintura sobre muro - vinilo tipo 1, a tres manos	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Pintura epoxica, a tres manos (baño)	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Estuco plastico acrilico	100.00%	98.61%	**-1.39%**	**Ejecutado con retrasos**
Suministro, transporte e instalación de marco y puerta sencilla batiente, en lamina de triple de 15 mm, entamborado de 5 cm, bisagras en acero inoxidable, cerradura en	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Suministro, transporte e instalación de puerta ventana en vidrio templado de 10 mm, fijada a piso - techo con accesorios en acero inoxidable. Incluye puerta corrediza,	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Suministro, transporte e instalación de espejo en cristal biselado de 4 mm, anclaje con "uñas" en acero inoxidable	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Ventana termoacustica Vidrio templado 8 mm, camara de aire 9 mm y vidrio templado 6 mm.	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Suministro, transporte e instalación de sanitario adriático entrada superior para fluxómetro. REF. O13181001 (incluye sanitario, asiento y demás accesorios para su	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Suministro, transporte e instalación de sanitario báltica entrada posterior para fluxómetro REF. REF 113121001 (incluye sanitario, asiento y demás accesorios para su	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Suministro, transporte e instalación de orinal alongado, conexión superior 0,5 GPD. Importado Toto. 5-AA-UT104E#01. No incluye fluxometro	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Suministro, transporte e instalación de lavamanos PMR Aquajet institucional, con brazos de instalación a muros Ref: 718030001. (No incluye grifería)	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Suministro, transporte e instalación grifería con sensor city - sku: KG25CR048	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Suministro, transporte e instalación de barra de seguridad plegable Referencia 706590001	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Suministro, transporte e instalación de ducha antivandalica con regadera Tubular - REF. 754000001 O SIMILAR	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Suministro, transporte e instalación dispensador de jabón 1.2 LT cuerpo en acero inoxidable REF- 217601 (incluye accesorios de fijación)	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Suministro, transporte e instalación de dispensador de papel higiénico para rollo institucional en acero inoxidable (incluye accesorios de fijación) Ref. 706670001	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Suministro, transporte e instalación de Dispensadores de toallas para manos en acero inoxidable. REF 706150001. (incluye accesorios de fijación)	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Cañuela prefabricada Tipo A-120	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Tapa rejilla prefabricada en concreto A-124 (600x300x100)	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Empradizacion (Incluye 10 cm de tierra negra)	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Suministro e instalación de aire acondicionado Tipo Split Inverter 12.000 Btu/h.	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Suministro e instalación de aire acondicionado Tipo Split Inverter 24.000 Btu/h.	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Suministro e instalación de unidad de extracción tipo plafón de 73 cfm.	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
AVISO LED SILVANIA DIFERENTE SALIDA. Elaborada en acrílico cristal decorada con impresión digital a 1440 Dpi de resolución sobre vinilo adhesivo con luz led y	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Suministro e Instalación de Camara subterranea (Estandar Codensa CS275 Incluye Base, Muros, Pañete, Marco y Tapa)	100.00%	87.50%	**-12.50%**	**Ejecutado con retrasos**
Construccion de Canalizacion 4 ductos 4" PVC-TDP (Estandar ENEL CS209, CS205 Y CS209 - incluye demoliciones de elementos existentes, rellenos de norma, marco,	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
Suministro e Instalación de Puerta sencilla corta fuego	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Suministro e Instalación de Instalación de Puerta doble corta fuego	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Mobiliario sala de turno	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Mobiliario Taller	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
Mobiliario de oficina	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	**100.00%**	**59.58%**	**-40.42%**	**Ejecutado con retrasos**
TUBERIA PVC-S 2"	100.00%	93.54%	**-6.46%**	**Ejecutado con retrasos**
S/CODO PVC-S 2"	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
CODO PVC-S 2"	100.00%	25.00%	**-75.00%**	**Terminado**
YEE PVC-S 2"	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
TEE PVC-S 2"	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
UNIÓN PVC-S 2"	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
PUNTO LAVAMANOS 2"	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
PUNTO SIFÓN DUCHA 2"	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
PUNTO SIFÓN 2"	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
CAJA DE INSPECCIÓN 60x60	100.00%	100.00%	**0.00%**	**Terminado**
VÁLVULA ANTIRETORNO 2"	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
TRAGANTE 4"	100.00%	0.00%	**-100.00%**	**Sin iniciar**
EXCAVACION EN CONGLOMERADO	100.00%	7.78%	**-92.22%**	**Ejecutado con retrasos**

RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE LA EXCAV.	100.00%	53.44%	-46.56%	Ejecutado con retrasos
SUMINISTRO Y CONFORMACION CON RECEBO	100.00%	100.00%	0.00%	Terminado
RETIRO DE SOBRANTES	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
SUMINISTRO Y CONFORMACION ARENA DE PEÑA	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
PUNTO SIFÓN 4"	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
VÁLVULA ANTIRETORNO 2"	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Equipo Hidroneumático 1 hp 60 Litros Horizontal Horiz	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
VÁLVULA DE CORTE 1"	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
BRIDA 1"	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
CHEQUE 1"	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
TUBERIA PVC-P 1"	100.00%	66.89%	-33.11%	Ejecutado con retrasos
CODO PVC-P 1-1/4"	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
TEE PVC-P 1-1/4"	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
BUJE PVC-P 1-1/4" x 1"	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
BUJE PVC-P 1-1/4" x 3/4"	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
BUJE PVC-P 1-1/4" x 1/2"	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
ADAPTADOR MACHO 1-1/4"	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
BUJE PVC-P 3/4" x 1/2"	100.00%	100.00%	0.00%	Terminado
CODO PVC-P 1/2"	100.00%	100.00%	0.00%	Terminado
TEE PVC-P 1/2"	100.00%	100.00%	0.00%	Terminado
ADAPTADOR MACHO 1/2"	100.00%	100.00%	0.00%	Terminado
UNIÓN PVC-P 1/2"	100.00%	50.00%	-50.00%	Ejecutado con retrasos
PUNTO SANITARIO 1-1/4"	100.00%	100.00%	0.00%	Terminado
PUNTO LAVAMANOS 1/2"	100.00%	50.00%	-50.00%	Ejecutado con retrasos
PUNTO DUCHA 1/2"	100.00%	100.00%	0.00%	Terminado
OBRA ELECTRICA (Componentes con AIU)	**95.80%**	**49.36%**	**-46.44%**	**Ejecutado con retrasos**
Suministro e Instalación de Alimentador 3x4/0F + 2/0N + 2/0T MCM THHN/THNW	100.00%	65.87%	-34.13%	Ejecutado con retrasos
Suministro e Instalación de Alimentador Flexible Reguladores 2x2F + 2T AWG HF 105°C 600 V	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Alimentador 3x6F + 6N + 8T MCM THHN/THNW	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Alimentador 3x8F + 8N + 8T MCM THHN/THNW	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Borna Ponchar calibre 4/0 AWG Estañada Cobre Barril Largo Doble Hueco	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Borna Ponchar calibre 2/0 AWG Estañada Cobre Barril Largo Doble Hueco	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Borna Ponchar calibre 2 AWG Estañada Cobre Barril Largo Doble Hueco	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Borna Ponchar calibre 4 AWG Estañada Cobre Barril Largo Doble Hueco	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Borna Ponchar calibre 6 AWG Estañada Cobre Barril Largo Doble Hueco	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Borna Ponchar calibre 8 AWG Estañada Cobre Barril Largo Doble Hueco	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Conductor de puesta a tierra 2/0 AWG Cu	100.00%	57.50%	-42.50%	Ejecutado con retrasos
Suministro e instalación de Electrodo de puesta a tierra (cobre-cobre 2,4 m*5/8")	100.00%	100.00%	0.00%	Terminado
Suministro e Instalación de Soladura de puesta a tierra (cable-cable / cable-varilla)	100.00%	100.00%	0.00%	Terminado
Suministro e Instalación de Punta captadora apantallamiento 0,6 m	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Alambre apantallamiento Al 8 mm	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Bajante apantallamiento 1/0 AWG Cu - 3/4" IMC	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Caja de puesta a tierra apantallamiento (sin soldadura, ni electrodo) incluye grapa de conexión bimetalica y curva IMC 3/4	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Caja de puesta a tierra (sin soldadura, ni electrodo)	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Conductor de puesta a tierra apantallamiento 1/0 AWG CU	100.00%	62.50%	-37.50%	Ejecutado con retrasos
Suministro e Instalación de bandeja portacable tipo escalera en Aluminio, Ancho 50 x alto 10 cm, Incluye tapa, curvas, accesorios y soportes.	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Barraje de puesta a tierra, soportes y aisladores	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Tuberia IMC 3/4" con soportes cada 3 metros (incluye terminal)	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Circuito electrico 3x12 AWG Cu THHN	100.00%	100.00%	0.00%	Terminado
Suministro e instalación de Conduleta NEMA 4, 3/4".	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Caja Fundición Aluminio 5800	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Luminaria Sylvania Hermetica 40 W	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Tomacorrente doble 15 A 125 V	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Union erickson IMC 3/4"	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Reflector Sylvania IP65 50 W	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Salida para Toma de datos categoria 6, Toma RJ45, Faceplate, Caja aluminio, Marcacion externa y Codificacion de Cable con cinta impresa.	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e instalación de Patch Cord UTP CAT6 LEVITON, 3 m	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Tuberia EMT 3/4" con soportes cada 3 metros (incluye terminal)	100.00%	37.83%	-62.17%	Ejecutado con retrasos
Suministro e Instalación de Conduleta EMT 3/4"	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Cable UPT Cat 6	100.00%	15.67%	-84.33%	Ejecutado con retrasos
Suministro e Instalación de Bandeja portacable tipo canastilla de 200mm x 54mm con accesorios de unión, derivación y montaje.	100.00%	62.00%	-38.00%	Ejecutado con retrasos
Suministro e Instalación de Cable 6 AWG Cu Desnudo para puesta a tierra bandeja comunicación, incluye conector cada 1,2 metros	100.00%	62.00%	-38.00%	Ejecutado con retrasos
Suministro e Instalación de Sello Cortafuego para ductos y bandejas en Masilla moldeable 3M resistencia al fuego de 3 horas.	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Rack Cerrado 45U, ancho 80 cm, Fondo 1 m, Puerta Frontal y Posterior en malla microperfada, estructura Certificada UL-2416. 2 Paneles	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Patch panel, incluye 24 puertos Cat6 con RJ45, accesorios de montaje, marquillas y amarres	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e instalación de Patch Cord UTP CAT6 LEVITON, 3 m	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e instalación de Switch PoE 24 puertos + 2 puertos SFP 1GB, administrable Ref. RG-ES226GC-P / RUIJIE	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Bandeja fibra optica 12 hilos, incluye placa moldeado precisión SDX y conectorizacion de 12 hilos de fibra.	100.00%	0.00%	-100.00%	Sin iniciar
Suministro e Instalación de Fibra optica OM4 12 hilos, montaje interior y exterior	50.00%	0.00%	-50.00%	Ejecutado con retrasos
TERMINACIÓN Y ENTREGA	25.00%	25.00%	0.00%	Terminado
ENTREGA PRIMERA FASE	**100.00%**	**100.00%**	**0.00%**	**Terminado**

DATOS CONTRACTUALES

CONTRATO DE OBRA		CONTRATO DE INTERVENTORIA	
Contratista:	CONOSRCIO CONSTRUCARIBE 2024	**Contratista:**	CONSORCIO INTERENERGIA AEROPUERTOS
Contrato No:	23001191 H4 DE 2023 -LOTE 2	**Contrato No:**	23001308 H3 DE 2023 - LOTE 2
Valor Inicial:	$ 2,471,685,007.00	**Valor Inicial:**	$ 855,375,978.00
Valor Anticipo:	$ 535,395,600	**Valor Anticipo:**	$ 0.00
Valor Actualizado al modificatorio :		**Valor Actualizado al modificatorio :**	
Valor actualizado 2:		**Valor actualizado 2:**	
Plazo inicial:	15 MESES	**Plazo inicial:**	15 MESES
Plazo actualizado:		**Plazo actualizado:**	
Fecha de iniciación:	17 de julio de 2024	**Fecha de iniciación:**	17 de julio de 2024
Fecha de vencimiento:	16 de octubre de 2025	**Fecha de vencimiento:**	16 de octubre de 2025
Modificatorio No. Prórroga No.		**Modificatorio No. Prórroga No.**	
Fecha de Terminación Según Prórroga No.		**Fecha de Terminación Según Prórroga No.**	
Suspensión No.		**Suspensión No.**	
Periodo de Suspensión No.		**Periodo de Suspensión No.**	
Levantamiento de la suspensión No.		**Levantamiento de la suspensión No.**	
Nueva fecha de terminación		**Nueva fecha de terminación**	
Valor total actual del contrato	$ 2,471,685,007	**Valor total actual del contrato**	$ 855,375,978.00

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

1. TRÁMITES DE INGRESO DE MATERIALES
2. ELABORACIÓN Y ENTREGA DE INFORME SEMANAL 42
3. REVISIÓN INFORMES SEMANALES CONTRATISTA
4. ELABORACIÓN ACTA DE COMITÉ
5. COMITÉ DE SEGUIMIENTO No. 39

ACTIVIDADES DIARIAS

SABADO	TURNO DIURNO	1. Reparacion de tapas y marcos de cajas de paso electrica 2. Levante de mamposteria para antepecho en loza superior 3. Aplicación de base en area interna para posteriormente estucar 4. Armado de acero
3 de mayo de 2025	07:00 AM a 12:00 M	5. Fundido de Rampa

DOMINGO 4 de mayo de 2025	TURNO DIURNO 7:00 AM a 5:00 PM	*DIA NO LABORAL
LUNES 5 de mayo de 2025	TURNO DIURNO 7:00 AM a 5:00 PM	1. Aplicación de base en area interna para posteriormente estucar 2. Reparacion de tapas y marcos de cajas de paso electrica 3. Armado de acero 4. Fundido de base para continuación de Rampa 5. Levante de mamposteria para antepecho en loza superior
MARTES 6 de mayo de 2025	TURNO DIURNO 7:00 AM a 5:00 PM	1. Levante de mamposteria para antepecho en loza superior 2. Fundido de muro contención 3. Instalacion de cables 2/0 a registro CN-11 4. Reparacion de tapas y marcos de cajas de paso electrica 5. Armado de acero 6. Trasiego de materiales 7. Aplicación de base y estuco en area interior
MIERCOLES 7 de mayo de 2025	TURNO DIURNO 7:00 AM a 5:00 PM	1. Levante de mampostería en loza superior 2. Encofrado para fundir columnetas 3. Figurada de acero 4. Aplicación de base en interior de subestación 5. Aplicación de estuco en interior de subestación
	TURNO NOCTURNO 6:00 PM a 2:00 AM	1. Trabajo de concreto: Se realizó el vaciado de dos placas de concreto en el área de circulación de portaequipajes.
JUEVES 8 de mayo de 2025	TURNO DIURNO 7:00 AM a 12:00 AM	1. Figurado de acero 2. Fundido de columnetas 3. Aplicación de estuco en interior de subestación 4. Continuación de trabajo para rampa 5. Trasiego de materiales
	TURNO NOCTURNO 6:00 PM a 12:00 AM	1. Demolición: Se realizó la demolición de placa de concreto.
VIERNES 9 de mayo de 2025	TURNO DIURNO 7:00 AM a 5:00 PM	1. Encofrado y fundido de vigua en losa superior 2. Figurado y armado de acero de escalera 3. Fundido de escalera 4. Relleno y compactacion manual de andén por zona de registros electricos y sanitarios 5. Estuco y pintura de area interna subestación

Actividades de Seguridad y Salud en el Trabajo - SST

Sabado 03/05/2025
•Se realiza acompañamiento SST durante la charla d seguridad tema tratado "Cuidar los elementos de trabajo en altura"
• Se realiza acompañamiento SST durante las actividades de reparación de tapas y marcos de cajas de paso eléctrica.
• Se realiza acompañamiento SST durante las actividades de aplicación de base en área interna para posteriormente estucar
• Se realiza socialización de programación de vuelo
• Revisión documental de AST y herramientas
• Se realiza recorrido en campo para validar condiciones de trabajo

Domingo 04/05/2025
•Dia No laboral

Lunes 05/05/2025
• Se realiza acompañamiento SST durante la charla d seguridad tema tratado "Socialización para impermeabilización de placa de contra piso"
• Se realiza acompañamiento SST durante las actividades de fundida de base para continuación de Rampa
• Se realiza acompañamiento SST durante la actividad de aplicación de base en área interna para posteriormente estucar.
• Se realiza socialización de programación de vuelo
• Se realiza acompañamiento SST durante la actividad de trabajo en altura
• Revisión documental de AST y herramientas
• Se realiza recorrido en campo para validar condiciones de trabajo

Martes 06/05/2025
• Se realiza acompañamiento SST durante la charla de seguridad tema tratado "Caracteristica clave del trabajo en equipo"
• Se realiza acompañamiento SST durante la actividad de fundido de muro contención.
• Se realiza acompañamiento SST durante la actividades de aplicación de base y estuco en area interior
• Se realiza socializacion de programacion de vuelo
• Revisión documental de AST y herramientas
• Se realiza recorrido en campo para validar condiciones de trabajo

Miercoles 07/05/2025
• Se realiza acompañamiento SST durante la charla de seguridad tema tratado "consejos para manetner una buena salud con una jornada laboral nocturna"
• Se realiza acompañamiento SST durante la actividad de levante de mampostería en loza superior
• Se realiza acompañamiento SST durante la actividad de aplicación de estuco en interior de subestación
• Se realiza socialización de programación de vuelo
• Revisión documental de AST y herramientas
• Se realiza recorrido en campo para validar condiciones de trabajo

Jueves 08/05/2025
• Se realiza acompañamiento SST durante la charla de seguridad tema tratado "Medidas de segrudiad durante la lluvia"
• Se realiza acompañamiento SST durante la actividad de fundida de columnetas
• Se realiza acompañamiento SST durante la actividad de aplicación de estuco en interior de subestación
• Se realiza socialización de programación de vuelo
• Revisión documental de AST y herramientas
• Se realiza recorrido en campo para validar condiciones de trabajo

Viernes 09/05/2025
• Se realiza acompañamiento SST durante la charla d seguridad tema tratado "Pausas activas"
• Se realiza acompañamiento SST durante la actividad de levantamiento de vigueta
• Se realiza acompañamiento SST durante la actividad de figurado de acero
• Se realiza socialización de programación de vuelo
• Revisión documental de AST y herramientas
• Se realiza recorrido en campo para validar condiciones de trabajo

MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL APLICADAS AL PROYECTO

Actividad en Obra	Programa de manejo ambiental	Seguimiento a la aplicación de Medidas de manejo Ambiental en obra
1. Educación Ambiental	**EA - 1 Educación Ambiental**	El día jueves 8 de mayo de 2025, la residente ambiental del contratista dictó una charla al personal de obra relacionada con la cultura ambiental, en la cual destacó la importancia del sentido de pertenencia, la adopción de valores ambientales y el compromiso individual y colectivo con la protección del entorno. Durante la actividad, se enfatizó la responsabilidad de cada trabajador en la conservación del medio ambiente, promoviendo buenas prácticas en el desarrollo de las labores diarias y fomentando una actitud proactiva frente al cuidado de los recursos naturales.
2. Disposición Adecuada de Residuos Solidos Generados en Obra.	**PGR - 1 Gestión Integral de Residuos Solidos Convencionales y Residuos Liquidos**	El día martes 6 de mayo de 2025, se llevó a cabo la evacuación de los residuos líquidos, así como el mantenimiento y aseo de la unidad sanitaria ubicada en el frente de obra. Durante esta actividad, se evacuaron un total de 40 galones de agua residual doméstica. Posteriormente, se realizó la limpieza de la unidad, asegurando que quedara en óptimas condiciones de salubridad y apta para el uso del personal. Se realizó un seguimiento diario a los residuos generados durante la actividad de aplicación de estuco y pintura en el interior de la subestación, constatando su adecuada disposición como residuos peligrosos.

3. Manejo de actividades de construcción y adecuación - MACA- 1. Reparacion de tapas y marcos de cajas de paso electrica 2. Levante de mamposteria para antepecho en loza superior 3. Aplicación de base en area interna para posteriormente estucar 4. Armado de acero 5. Fundido de Rampa 6. Levante de mamposteria para antepecho en loza superior 7. Fundido de muro contención 8. Instalacion de cables 2/0 a registro CN-11 9. Trasiego de materiales 10. Aplicación de base y estuco en area interior 11. Encofrado para fundir columnetas 12. Fundido de placas en zona de portaequipajes 13. Fundido de viga en losa superior 14. Figurado y armado de acero de escalera 15. Fundido de escalera 16. Relleno y compactacion manual de andén por zona de registros electricos y sanitarios 17. Pintura de area interna subestación	**MACA #3 - Manejo de Cortes, rellenos y Zodmes (Movimentos de tierra).**	Durante la semana se realizaron trabajos de demolición de marcos para la reparación de cajas de paso, así como la demolición de una placa en la zona de acceso a la plataforma. El material proveniente de los marcos fue trasladado a la zona de acopio de residuos de construcción y demolición (RCD), mientras que el resultante de la demolición de las placas fue parcialmente trasladado a un costado de la vía, y el resto permanece en el punto intervenido para evitar interferencias en el tránsito de los vehículos. Adicionalmente, se realizó la reparación de las placas demolidas durante las semanas 41 y 42. El material que aún permanecía en esa área fue retirado y demarcado a un costado de la vía perimetral, con el propósito de ser posteriormente trasladado a la zona de acopio correspondiente. En cuanto a las excavaciones, se llevó a cabo la excavación para la construcción de escalones de acceso a la puerta del taller, y se continuaron las siguientes actividades: - Excavación para finalizar la construcción de la rampa. - Excavación para la reparación de tapas y marcos de cajas de paso eléctricas. El material excavado para la reparación de las cajas de paso fue depositado a un costado y reutilizado como relleno en las mismas. Por su parte, el material generado en la finalización de la rampa y en la construcción de los escalones fue dispuesto en un área paralela a la subestación con el fin de nivelar el terreno.
	MACA #4 - Manejo de Materiales de construcción.	Con base en las inspecciones diarias realizadas, se verificó el cumplimiento de las siguientes condiciones en el frente de obra: Los materiales almacenados temporalmente en el área de trabajo se encuentran debidamente cubiertos y delimitados, conforme a los lineamientos de manejo ambiental en obra. No se evidenciaron vertimientos ni derrames de concreto durante las actividades constructivas. No se realizaron actividades de lavado de maquinaria ni de la mezcladora en el frente de obra; esta última fue instalada sobre una membrana plástica de alta resistencia, con el fin de garantizar la contención de residuos y prevenir la contaminación del suelo durante la preparación de mezclas.
	MACA #5 - Manejo de aguas lluvias y drenajes naturales durante la construcción	Durante las precipitaciones presentadas en la semana 43, no se presentaron represamientos en los alrededores de la nueva subestación. Se destaca que para no afectar los canales de drenaje, los materiales que permancen en el frente de obra, como la arena, grava y material de recebo, se encuentran debidamente cubiertos, evitando el arrastre de material térreo hacia los canales de aguas lluvias de plataforma.
	MACA #6 - Control de la contaminación en la construcción.	- El frente de obra cuenta con contenedores para la clasificación de residuos, de acuerdo con la nueva codificación de colores establecida al interior de la resolución 2184 de 2019. - Se cuenta con una unidad sanitaria, la cual cuenta con su respectivo mantenimiento.
	MACA #7 - Señalización de las areas de construcción	Los sitios con alto potencial de riesgo y que pueden provocar algun tipo de accidente permanecen debidamente señalizados, estos incluyen puntas expuestas, excavaciones, entre otros. Las areas se encuentran debidamente señalizadas y demarcadas con cinta de peligro.
4. Acciones desarrolladas por la interventoria Ambiental	**Inspección y seguimiento al cumplimiento del Plan de manejo Ambiental**	En el marco de las funciones de interventoría ambiental, se realizaron inspecciones técnicas diarias en el frente de obra, con el propósito de verificar la implementación de las medidas contempladas en el Plan de Manejo Ambiental (PMA) del proyecto y hacer seguimiento a las actividades de gestión ambiental.

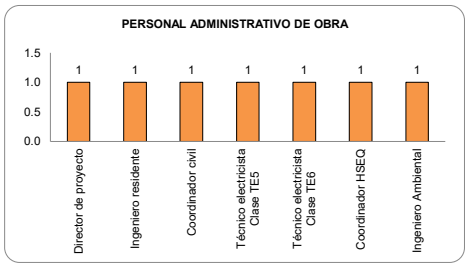
ACTIVIDADES TÉCNICAS

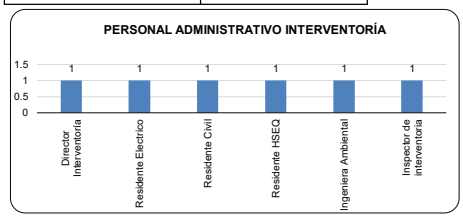
Durante la semana del 2 al 9 de mayo de 2025, se realizaron diversas actividades técnicas, incluyendo reparación de tapas y marcos de cajas eléctricas, nivelación de terreno, aplicación de base y estuco en áreas internas, levantamiento de mampostería para antepechos, armado y fundido de acero (rampas, columnetas, vigas y escaleras), instalación de cables, encofrados, demolición de placas de concreto, relleno y compactación manual de andenes, así como trabajos de pintura en la subestación, dividiéndose en algunos días en turnos diurnos y nocturnos para optimizar el avance de la obra.

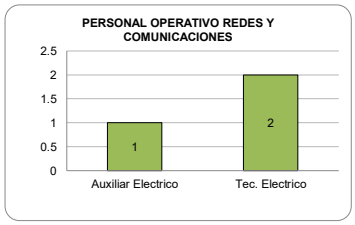
Relación de Vehículos	Relación de Equipo mayor- Maquinaria pesada	Relación de Herramienta menor y equipo adicional
Para este perdido se reporta el ingreso del vehículo de la empresa sani public	NA	**Pulidora**: 1 **Sierra Circular**: 1 **Apisonador tipo canguro:** 1 **Mezcladora de concreto:** 1 **Taladro Percutor: 1** **Palas**: 6 Rotomartillo: 1
Para el periodo se reportan novedades relacionadas con este componente	Para el periodo no se reportan novedades relacionadas con este componente	Para este periodo se reportan las descritas

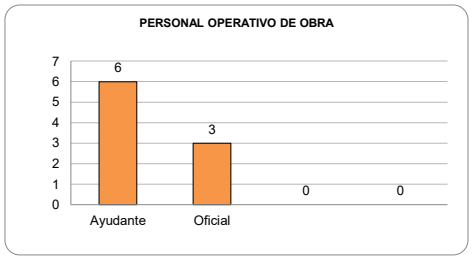
PERSONAL OBRA E INTERVENTORIA

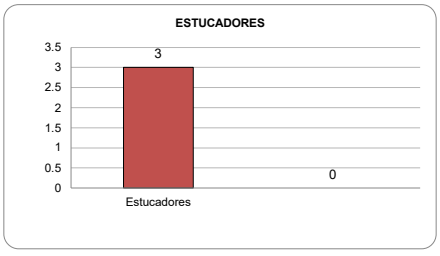
Personal de Interventoría	6
Personal del Contratista	21
Total Personal	27











CORRESPONDENCIA ENVIADA

CS. UAAC-INT-518-055-2025 6/05/2025 Informe semanal 42 interventoria

AVANCE FINANCIERO DE OBRA

Acta Parcial de Obra No.	Periodo	Costo Total
1	del 17 de julio al 30 de noviembre de 2024	$ 72,340,149.00
2	del 01 de diciembre de 2024 al 31 de enero de 2025	$ 234,646,711.00
3	del 1 febrero+A232 al 25 marzo de 2025	$ 280,038,868.00
Total Acumulado	**$ 587,025,728.00**	

Valor Total Contrato Obra
$ 2,471,685,007.00
Valor facturado Contrato Obra
$ 587,025,728.00
% Avance facturado Acumulado
23.75%

AVANCE FINANCIERO DE INTERVENTORIA

Acta Parcial de interventoría No.	Periodo	Costo Total
1	del 17 de julio al 16 de agosto de 2024	$ 27,115,133.00
2	del 17 de agoto al 16 de septiembre de 2024	$ 11,466,118.00
3	del 17 de septiembre al 16 de octubre de 2024	$ 11,466,118.00
4	del 17 de octubre al 16 de noviembre de 2024	$ 11,466,118.00
5	del 17 de noviembre al 16 de diciembre de 2024	$ 27,984,159.00
6	del 17 de diciembre de 2024 al 16 de enero de 2025	$ 11,466,118.00
7	del 17 de enero al 16 de febrero de 2025	$ 64,966,531.00
8	del 17 de febrero al 16 de marzo de 2025	$ 11,466,118.00
9	del 17 de marzo al 16 de abril de 2025	$ 75,339,635.00
Total Acumulado	**$ 252,736,048.00**	

Valor Total Contrato interventoría
$ 855,375,978.00
Valor facturado Contrato Interventoría
$ 252,736,048.00
% Avance facturado Acumulado
29.55%

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Acompañamiento SST durante la charla de seguridad





Acompañamiento SST durante las actividades de trabajo en altura y figurado de acero





Charla sobre la cultura ambiental al personal de obra. / Mantenimiento Unidad Sanitaria.



Gestión del material de excavaciones y RCD.





Señalización de sitios con potencial de riesgo.





Material de construcción cubierto para evitar arrastre de material terreo. / Punto ecologico en el frente de obra para disposición de residuos convencionales.





Reparacion de marcos en cajas de paso electrica





Levante de mampostería en antepecho





Armado de acero en ultima seccion de rampa





Aplicación de base y estuco en subestación nueva





Aplicación de base y estuco en subestación nueva





Aplicación de base y estuco en subestación nueva



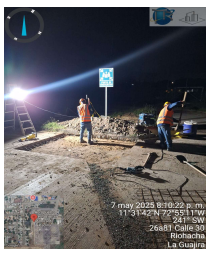




Instalación de cables 2/0 AWG (Acometida torre de control)



Armado de acero y encofrado de muro de contencion rampa (ultima seccion)







Retiro de escombros y armado de acero con doble malla electrosoldada en placa de concreto de areas concesionadas





Fundido de concreto en placa de concreto de areas concesionadas





Vaciado de concreto de columnetas





Excavación y armado de acero y encofrado de caja de paso electrica en torre de control





Excavacón, solado, armado de acero de escalera de acceso





Armado de acero para viga perimetral en antepecho

OBSERVACIONES	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
Esta semana se ha registrado un bajo rendimiento en la obra, a pesar de la implementación del Plan de Contingencia 2, lo que ha generado un retraso en los avances programados. La disminución de personal, tras el retiro de un auxiliar y un oficial, ha reducido la capacidad operativa, afectando el cumplimiento de los plazos. En cuanto a los trabajos eléctricos, se avanzó en la normalización de conductores para el tablero de servicios; sin embargo, el progreso en la subestación sigue sujeto a la entrega del cuarto eléctrico, la cual aún está pendiente. Urge revisar los retrasos en la obra civil ya que estos están impactando directamente el cronograma eléctrico. Se deben de implementar acciones correctivas oportunas y mitigar mayores demoras.	ING. OMAR TRIGOS LACERA