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:**	21 de enero de 2025

Semana No.	**27**	**Del :**	13 de enero de 2025	**al**	19 de enero de 2025

Plazo total	456 días		
Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato:	187 días	**Tiempo restante**	269 días
Porcentaje transcurrido desde que inicio el contrato	41,01%		
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

AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA

	Semanal	Acumulado		Semanal	Acumulado
(%) Programado	0,94%	39,17%	**(%) Ejecutado**	0,627%	25,46%
Valor programado ($)	$23.307.676,12	$968.075.725,12	**Valor ejecutado ($)**	$15.490.501,00	$629.375.791,19
			Evaluación	**Porcentaje Adelanto/Atraso**	-13,70%
				Valor Adelanto/Atraso	-$ 338.699.933,93

OBSERVACIONES

De acuerdo con la programación, a continuación se detallan las actividades sin iniciar, las ya iniciadas pero que no han culminado

ACTIVIDAD	PROG. ACUM	EJEC. ACUM	DIF.	ESTADO
OBRA CIVIL	**85,24%**	**49,66%**	**-35,58%**	**en ejecución**
Estudio de suelos y diseño estructural (área de construcción)	100,00%	100,00%	**0,00%**	**terminada**
Revisión de Diseños, Apropiación de los mismos por parte del contratista y Aprobación documental por parte de Interventoría	100,00%	100,00%	**0,00%**	**terminada**
Localización y replanteo con equipo topográfico	100,00%	100,00%	**0,00%**	**terminada**
Cerca en tela verde H= 2.10 m	100,00%	100,00%	**0,00%**	**terminada**
Campamento 18 M2	100,00%	100,00%	**0,00%**	**terminada**
Descapote manual e prom = 20 cm y apile a 50 metros	100,00%	178,96%	**78,96%**	**en ejecución - mayor cantidad**
Excavacion manual en material comun entre 0 - 2 m de profundidad	100,00%	105,14%	**5,14%**	**en ejecución - mayor cantidad**
Relleno en material tipo recebo o similar -compactado mecanicamente al 95% PM	100,00%	136,04%	**36,04%**	**en ejecución - mayor cantidad**
Cargue manual, transporte y disposicion final de escombros a una distancia maxima de 10 km	100,00%	58,99%	**-41,01%**	**en ejecución - con retraso**
Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 2000 psi, e= 0.05 para solado de limpieza	100,00%	73,53%	**-26,47%**	**en ejecución - con retraso**
Suministro, transporte e instalacion de concreto de ciclópeo de 2500 psi relac.60c/40p	100,00%	100,00%	**0,00%**	**terminada**
Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para zapatas, (No incluye refuerzo)	100,00%	100,00%	**0,00%**	**terminada**
Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para vigas de amarre , (No incluye refuerzo)	100,00%	100,00%	**0,00%**	**terminada**
Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi para placa de piso maciza esp= 20 cm	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi para placa de piso maciza esp= 10 cm	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60.000 psi, incluye corte, flejado y amarre	100,00%	48,74%	**-51,26%**	**en ejecución - con retraso**
Suministro, transporte e instalacion de malla electrosoldada, incluye corte, flejado y amarre	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
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 acero de refuerzo) (incorporador de aire al 6%) cubierta	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 4000 psi para vigas aereas. (No incluye refuerzo)	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 4000 psi para columnas. (No incluye refuerzo)	100,00%	49,50%	**-50,50%**	**en ejecución - con retraso**
Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60.000 psi, incluye corte, flejado y amarre	100,00%	33,33%	**-66,67%**	**en ejecución - con retraso**
Suministro, transporte e instalacion de malla electrosoldada, incluye corte, flejado y amarre	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
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%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
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 Única, 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%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
Remates en concreto de 2500 psi (15x20 cm)	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
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	40,00%	0,00%	**-40,00%**	**sin iniciar**
Pañete liso muros 1:4, e=1.5 cm	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
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**
Suministro e Instalación de Camara subterranea (Estandar Codensa CS275 Incluye Base, Muros, Pañete, Marco y Tapa)	100,00%	61,54%	**-38,46%**	**en ejecución - con retraso**
Construccion de Canalizacion 4 ductos 4" PVC-TDP (Estandar ENEL CS209, CS205 Y CS209 - incluye demoliciones de elementos existentes, rellenos de norma, marco, tapa, retiro de escombros hasta lugar autorizado, recuperación de andenes y vias vehiculares).	100,00%	46,92%	**-53,08%**	**en ejecución - con retraso**
INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	**100,00%**	**3,06%**	**-96,94%**	**sin iniciar**
Tuberia pvc-s 2"	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
S/codo pvc-s 2"	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
Codo pvc-s 2"	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
Yee pvc-s 2"	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
Tee pvc-s 2"	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
Unión pvc-s 2"	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
Punto lavamanos 2"	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
Punto sifón ducha 2"	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
Punto sifón 2"	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
Caja de inspección 60x60	100,00%	0,00%	**-100,00%**	**sin iniciar**
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%	7,81%	**-92,19%**	**en ejecución - con retraso**

Relleno con material seleccionado de la excav.	100,00%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
Suministro y conformacion con recebo	100,00%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
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%	95,75%	-4,25%	en ejecución - con retraso
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%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
Codo pvc-p 1/2"	100,00%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
Tee pvc-p 1/2"	100,00%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
Adaptador macho 1/2"	100,00%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
Unión pvc-p 1/2"	100,00%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
Punto sanitario 1-1/4"	100,00%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
Punto lavamanos 1/2"	100,00%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
Punto ducha 1/2"	100,00%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
OBRA ELECTRICA (Componentes con AIU)	**81,77%**	**0,00%**	**-81,77%**	**sin iniciar**
Suministro e instalacion de Alimentador 3x350N + 4/0T MCM THHN/THNW	100,00%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
Suministro e instalacion de Alimentador 3x350F + 4/0N + 4/0T MCM THHN/THNW	100,00%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
Suministro e Instalación de Alimentador 3x4/0F + 2/0N + 2/0T MCM THHN/THNW	100,00%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
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 350 MCM Estañada Cobre Barril Largo Doble Hueco	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%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
Suministro e instalación de Electrodo de puesta a tierra (cobre-cobre 2,4 m*5/8")	100,00%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
Suministro e Instalación de Soladura de puesta a tierra (cable-cable / cable-varilla)	100,00%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
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%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
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%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
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	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%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
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%	0,00%	-100,00%	sin iniciar
Suministro e Instalación de Bandeja portacable tipo canastilla de 200mm x 54mm con accesorios de unión, derivación y montaje.	50,00%	0,00%	-50,00%	sin iniciar
TERMINACIÓN Y ENTREGA	**25,00%**	**25,00%**	**0,00%**	**En ejecución**
ENTREGA PRIMERA FASE	100,00%	100,00%	0,00%	terminada

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

DURANTE LA SEMANA SE REALIZÓ:
1.TRÁMITES DE INGRESO DE PERSONAL
2. REVISIÓN Y OBSERVACIONES SOBRE LOS PAZ Y SALVO DEL PERSONAL RETIRADO
3. ELABORACIÓN INFORME SEMANAL
4. REVISIÓN INFORMES SEMANALES CONTRATISTA
5. ELABORACIÓN ACTA DE COMITÉ
6. COMITÉ DE SEGUIMIENTO No. 23

ACTIVIDADES DIARIAS

LUNES 13 de enero de 2025	TURNO DIURNO 7:00 AM a 5:00 PM	* Trasiego de materiales para relleno en el área de subestación y zona de bomberos. * Relleno y Compactación en el área de subestación. * ingreso de formaletas para el vaciado de columnas.
	TURNO NOCTURNO 06:30 PM a 4:00 AM	* Trasiego de materiales para relleno. * Demolición de asfalto en área paralela a la unidad de Bomberos. * Excavación para la instalación de tuberías paralela a la unidad de bomberos. * Instalación de tubería hidráulica de 1" en el área paralela a la unidad de bomberos.
MARTES 14 de enero de 2025	TURNO DIURNO 7:00 AM a 5:00 PM	* perforación para anclaje de formaletas. * Preparación de morteros y corte de acero para la placa superior. * Ingreso de nuevo trabajador para atender el plan de contingencia. Cargo: Andamiero.
MIÉRCOLES 15 de enero de 2025	TURNO DIURNO 7:00 AM a 5:00 PM	* Medición de la resistencia del sistema de puesta a tierra. * Visita de los profesionales: Dukati Martínez, Jorge Cogollo, Wilmar Sivaja, con el próposito de hacer un recorrido junto a la interventoría para definir nuevos registros en canalización.
JUEVES 16 de enero de 2025	TURNO DIURNO 7:00 AM a 6:00 PM	* Vaciado de concreto (4000 PSI) para la columna B3. * Elaboración de ensayo slump y toma de cilindros de concreto para ensayos de resistencia. * Descapote en el área destinada a la instalación de tubería sanitaria de 4".
VIERNES 17 de enero de 2025	TURNO DIURNO 7:00 AM a 5:00 PM	* Vaciado de concreto (4000 PSI) para columnas A2, B1 y B2. * Gestión de permiso para traslado de flora debido a interferencias en la instalación de tuberías.
SÁBADO 18 de enero de 2025	TURNO DIURNO 7:00 AM a 09:40 AM	* Vaciado de concreto (4000 PSI) para la columna C2. * Envío de cilindros a laboratorio para curado y ensayos de resistencia.
DOMINGO 19 de enero de 2025	TURNO DIURNO 7:00 AM a 5:00 PM	DIA NO LABORAL

Actividades de Seguridad y Salud en el Trabajo - SST

Lunes 13/01/2025
Se realiza acompañamiento SST durante la charla de seguridad tema tratado "Importancia del chaleco reflectivo en la seguridad laboral"
- Se realiza socialización programación vuelos
- Se envia solictud de ingreso del personal para iniciar actividades nocturnas.
- Se realiza acompañamiento SST durante la actividades de relleno y compactacion.
- Revisión documental de AST y herramientas
- Se realiza acompañamiento SST durante la actividad de excavacion para la instalacion de tuberia.
- Se realiza acompañamiento SST durante la actividad de instalacion de tuberia hidraulica
- Se realiza recorrido en campo para validar condiciones de trabajo

Martes 14/01/2025
Se realiza acompañamiento SST durante la charla de seguridad tema tratado "Manteniminto orden y aseo"
- Se realiza socialización programación vuelos
- Se realiza acompañamiento SST durante la actividades de Preparación de morteros y corte de acero para la placa superior
- Revisión documental de AST y herramientas
- Se realiza validacion y revision docuemntal del colaborador Oswaldo Uriana para solicitud de ingreso
- Se realiza recorrido en campo para validar condiciones de trabajo

Miércoles 15/01/2025
- Se realiza acompañamiento SST durante la charla de seguridad tema tratado "Trabajo en altura"
- Se realiza socialización programación vuelos
- Revisión documental de AST y herramientas
- Se realiza acompañamiento SST durante la actividad de orden y aseo
- Se realiza recorrido en campo para validar condiciones de trabajo

Jueves 16/01/2025
- Se realiza acompañamiento SST durante la charla de seguridad tema tratado "Socializacion procediminto vaciado de columna"
- Se realiza socialización programación vuelos
- Se realiza acompañamiento SST durante la actividad de Vaciado de concreto (4000 PSI) para la columna B3
- Revisión documental de AST y herramientas
- Se realiza acompañamiento SST durante la actividad de Descapote en el área destinada a la instalación de tubería sanitaria de 4"
- Se realiza recorrido en campo para validar condiciones de trabajo

Viernes 17/01/2025
- Se realiza acompañamiento SST durante la charla de seguridad tema tratado "Condiciones de trabajo"
- Se realiza socialización programación vuelos
- Se realiza acompañamiento SST durante la actividades de Vaciado de concreto (4000 PSI) para columnas A2, B1 y B2..
- Revisión documental de AST y herramientas
- Se realiza recorrido en campo para validar condiciones de trabajo

Sábado 18/01/2025
- Se realiza acompañamiento SST durante la charla de seguridad tema tratado "Procedimiento para armado y desarmado de andamio"
- Revisión documental de AST y herramientas
- Se realiza recorrido en campo para validar condiciones de trabajo
- Se realiza acompañamiento SST durante la actividad de Vaciado de concreto (4000 PSI) para la columna C2
- Se realiza acompañamiento SST durante la actividad de armado y desarmado de andamio

Domingo 19/01/2025
- Día no laborado

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. Relleno y compactación con Pisón. **2.** Trasiego de materiales para relleno. **3.** Demolición de asfalto paralelo a la unidad de bomberos. **4.** Excavación e instalación de tuberías en área paralela a bomberos. **5.** Trasiego de materiales. **6.** Descapote en el área destinada para la instalación de tubería sanitaria de 4". **6.** Instalación de tuberías hidráulicas de 1" en el área paralela a la unidad de bomberos. **7.** Vaciado de concreto 4000 PSI	**MANEJO DE ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN Y ADECUACIÓN - MACA-** **MACA #2 - Remoción de cobertura Vegetal, descapote y disposición de suelos.** **MACA #3 - Manejo de cortes, rellenos y ZODMES (Movimiento de Tierra).** **MACA # 4 - Manejo de materiales de Construcción.** **MACA # 7 - Señalización en áreas de Construcción.**	**1. **Almacenamiento temporal de materiales**** Los materiales de construcción en el sitio de obra se resguardan mediante un cerramiento provisional cubiertos y demarcados que incluye cinta de advertencia, malla de protección, señalización conforme al programa establecido de seguridad y señalización, garantizando la prevención de riesgos asociados. **2. **Manipulación segura de materiales**** La manipulación de materiales se realiza de manera controlada, asegurando que no representen peligro para los transeúntes, el personal de obra y terceros, al tiempo que se evitan impactos negativos sobre los elementos ambientales circundantes. **3. **Demarcación de áreas de advertencia**** Las áreas de trabajo se señalizan , de acuerdo con las normativas de seguridad, para delimitar zonas críticas y evitar accesos no autorizados. **4. ** Manejo de cortes, rellenos y ZODMES (Movimiento de Tierra)**** El material generado del corte del asfalto paralelo a la unidad de bomberos para instalación de tubería sanitaria, considerados residuos de demolición (RCD), son retirados del área y dispuestos en un punto paralelo al frente de obra, donde no interfiere para transito peatonal o vehicular, tampoco para el desarrollo de las actividades, para posteriormente darle manejo según los parámetros ambientales y técnicos dados por la Aeronáutica civil. **5. ** Descapote de área para instalación de tubería sanitaria de 4".** Tal como establece el plan de manejo Ambiental, el material vegetal removido en el área paralela a la torre de control y malla perimetral, fue realizado manualmente y con herramientas menores de fácil manejo manual, como carretillas y machetes, con el proposito de evitar extraer horizonte orgánico del suelo, posteriormente fue almacenado en sacos de polipropileno y dispuesto en punto de almacenamiento del frente de obra para ser reutilizadoen obras de revegetalización o dispuesto a un gestor autorizado.
8. Evacuación de Residuos sólidos del frente de obra y mantenimiento de baños portátiles.	**PGR 1 - Manejo Integral de Residuos sólidos y líquidos.**	**6. ** Evacuación de residuos sólidos y líquidos**** Con el propósito de evitar ocurrencia de impactos al personal y ambientales asociados a la acumulación de residuos sólidos se retiran del punto ecológico 0.5 kg de residuos aprovechables y 2.5 kg no aprovechables, posteriormente dispuestos en el punto de almacenamiento temporal del aeropuerto Almirante Padilla para luego ser recolectados por la empresa municipal encargada y autorizada de la disposición final (INTER ASEO). También se realiza mantenimiento de los baños portátiles por la empresa prestadora del servicio SANIPUBLIC S.A.S. legalmente autorizada para la limpieza y recolección de las aguas residuales provenientes por el uso de los baños portátiles, de esta gestión se genera una orden de servicio donde se indica el volumen de aguas recolectadas y tratadas.
9. Organización del frente de Obra.	**EA-1 - Subprograma Educación Ambiental**	**7. ** Limpieza y organización del área de trabajo**** Con el próposito de mantener un ambiente seguro, saludable, mejorar la productividad y el bienestar de los empleados se realizó el día viernes 17 de enero del 2025 la organización del frente de obra, actividad en la cual se clasificó y segregó el material reciclable, los residuos especiales (bolsas de cemento) y materiales de construcción. Igualmente el día sábado 18 de enero del 2025 al finalizar la jornada se organizó el container que contiene almacenado los materiales de construcción.

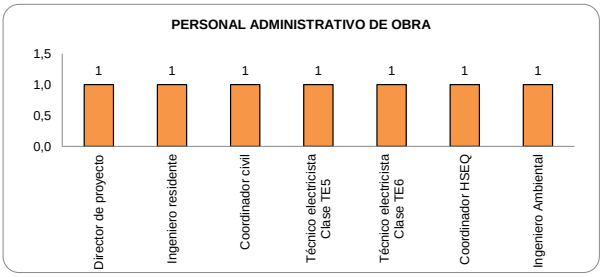
ACTIVIDADES TÉCNICAS

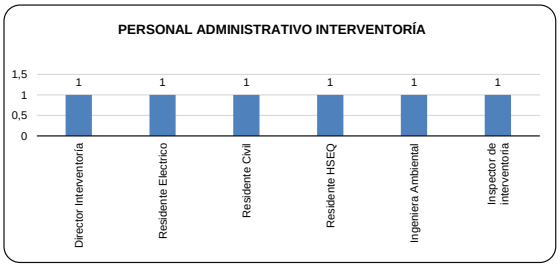
1.MONTAJE Y ENCOFRADO DE COLUMNAS:
•MONTAJE DE ANDAMIOS, PERFORACIÓN DE PEDESTALES, ARMADO DE FORMALETAS Y CORTE DE ACERO PARA COLUMNAS.
2.CONCRETO Y ENSAYOS:
•VACIADO DE CONCRETO (4000 PSI) EN COLUMNAS B3, A2, B1, B2 Y C2.
•ENSAYO SLUMP, TOMA Y ENVÍO DE CILINDROS A LABORATORIO PARA RESISTENCIA.
3.PREPARACIÓN Y TERRENO:
•RELLENO EN SUBESTACIÓN, DESCAPOTE PARA TUBERÍAS Y PREPARACIÓN DE MORTEROS EN REGISTROS.
4.GESTIÓN Y SUPERVISIÓN:
•RECORRIDO CON INTERVENTORÍA PARA AJUSTES EN CANALIZACIÓN.
•GESTIÓN DE PERMISOS PARA TRASLADO DE FLORA

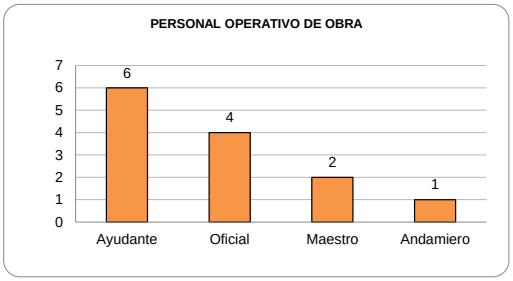
Relación de Vehículos	Relación de Equipo mayor- Maquinaria pesada	Relación de Herramienta menor y equipo adicional
Para este perdido se reporta el ingreso del vehículo de Sani Public de placa KMU-278, el cual realiza limpieza al baño portátil	NA	**Pulidora**: 1 **Sierra Circular**: 1 **Apisonador tipo canguro:** 1 **Mezcladora de concreto:** 1 **Taladro Percutor: 1** **Palas**: 6
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	20
Total Personal	26







CORRESPONDENCIA ENVIADA

CS. UAAC-INT-518-003-2025 Informe Mensual De Interventoría No. 5 - Diciembre 2024
CS. UAAC-INT-518-004-2025 Entrega de Informe semanal No 26 elaborado por la interventoría
CS. UAAC-INT-518-005-2025 Solicitud de documentación para el seguimiento y monitoreo de las obligaciones establecidas en el Plan de Manejo Ambiental – PMA – del Aeropuerto Almirante Padilla, de la Ciudad de Riohacha, a partir del oficio CONS – ICAS – 2024- 0112
CS. UAAC-INT-518-006-2025 Incumplimineto medidas manejo ambiental

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
Total Acumulado	**$ 72.340.149,00**	

Valor Total Contrato Obra
$ 2.471.685.007,00
Valor facturado Contrato Obra
$ 72.340.149,00
% Avance facturado Acumulado
2,93%

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
Total Acumulado	**$ 89.497.646,00**	

Valor Total Contrato interventoría
$ 855.375.978,00
Valor facturado Contrato Interventoría
$ 89.497.646,00
% Avance facturado Acumulado
10,46%

REGISTRO FOTOGRÁFICO





Trabajo Nocturno. Demolición de asfalto paralelo a la unidad de bomberos.





Trabajo Nocturno. Excavación e instalación de tuberías en área paralela a bomberos.





Elaboración de ensayo slump y toma de cilindros de concreto para ensayos de resistencia.





Vaciado de concreto (4000 PSI) para columnas A2, B1, B2, B3 y C2.





Encofrado de Columnas.





Desencofrado de Columnas.





Material vegetal (Descapote) removido en el área paralela a la torre de control y malla perimetral es realizado manualmente y posteriormente almacenado en sacos de polipropileno, para disposición final acorde al Plan de Manejo Ambiental.





Organización del frente de trabajo, evitando así impactos asociados al personal y componentes ambientales.





Organización del frente de trabajo, evitando así impactos asociados al personal y componentes ambientales.





Pesaje de Residuos sólidos aprovechables y no aprovechables generados en obra estos ultimos se disponen en el punto de almacenamiento temporal de Residuos sólidos del Aeropouerto.

OBSERVACIONES	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
DURANTE LA SEMANA DEL 13 AL 18 DE ENERO DE 2025, SE AVANZÓ CONSISTENTEMENTE EN EL MONTAJE, ENCOFRADO Y VACIADO DE COLUMNAS, CON CONTROL DE CALIDAD MEDIANTE ENSAYOS SLUMP Y PRUEBAS DE RESISTENCIA. SE INCORPORÓ PERSONAL ADICIONAL PARA CUMPLIR CON EL CRONOGRAMA, Y SE REALIZARON AJUSTES EN REGISTROS DE CANALIZACIÓN TRAS UN RECORRIDO CON LA INTERVENTORÍA. SIN EMBARGO, SE PRESENTARON RETRASOS EN LA INSTALACIÓN DE TUBERÍAS POR INTERFERENCIAS DE FLORA, GESTIONÁNDOSE LOS PERMISOS CORRESPONDIENTES. SE RECOMIENDA AGILIZAR TRÁMITES AMBIENTALES Y MANTENER CONTROLES ESTRICTOS DE CALIDAD Y COMUNICACIÓN EFECTIVA ENTRE LAS PARTES.	**ING. OMAR TRIGOS LACERA**