FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJÉRCITO NACIONAL				INFORME SEMANAL		
Página: 1 de 2	DIA	11	MES	5	AÑO	2025

SEMANA N°	11	DEL	5/05/2025	AL	11/05/2025
FECHA INICIO :	24/02/2025	FECHA TERMINO :	24/06/2025		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	SOSTENIMIENTO Y ADECUACION DE LOS HANGARES DE UH-60, A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2024				
INTERVENTOR	INTERVENTORIAS DINAMICAS Y GESTION DE PROYECTOS COLOMBIA S.A.S	NIT O C.C.	901651560-4	CONTRATO N°	284-COADE-DICRE–CENACINGENIEROS-2024
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL HANGARES 2024	NIT O C.C.	900901523-0	CONTRATO N°	278-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS-2024

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS					ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO	
CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA				PORCENTAJE DE EJECUCION X CAPITULO	PORCENTAJE DE PROGRAMADO	ACTIVIDADES	MOTIVOS
ITEM	Comienzo	Fin	Nombre de tarea				
1	24/02/2025	24/06/2025	FRENTE I: "MANTENIMIENTO DE HANGAR N°1 Y HANGAR No.4"	41%	40%		
1	24/02/2025	13/06/2025	HANGAR UH-60 BAMAV 2	62,29%	49,15%	ITEM 3 Desmonte, suministro e	> Se espera recibir material en obra el lunes.
2	24/02/2025	24/06/2025	HANGAR VERDE BAMAV 2	35,83%	37,15%		
			SUBTOTAL	**41,33%**	**39,64%**		

DOCUMENTOS ADICIONALES			COMENTARIOS
Informe de visita	50%	50%	SE ENVIA INFORE DE VISITAS PARA REVISIÓN DE INTERVENTORÍA
Sistema de gestión y seguridad y salud en el trabajo	50%	50%	PENDIENTE REVISION DE INTERVENTORIA
Plan de manejo ambiental	50%	50%	PENDIENTE REVISION DE INTERVENTORIA
Plan de manejo rcd	0%	0%	
Plan Integral de Calidad	100%	100%	REVISADO Y APROBADO INTERVENTORIA
Plan de Gestión de Riesgo	100%	100%	REVISADO Y APROBADO INTERVENTORIA
Programa de gerencia de proyecto con la documentación del respectivo profesional	0%	0%	

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

	VR.TOTAL CONTRATO	VR. TOTAL EJECUTADO	VALOR TOTAL PROYECTO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
BALANCE DE OBRA EJECUTADA INCLUIDO A-I.U.	$ 893.855.056,64	41,33%	$ 369.442.605,01	$ 524.412.451,63		11	41,33%

IV.PERSONAL QUE LABORO EN LA SEMANA EN LA OBRA Y/U OFICINA

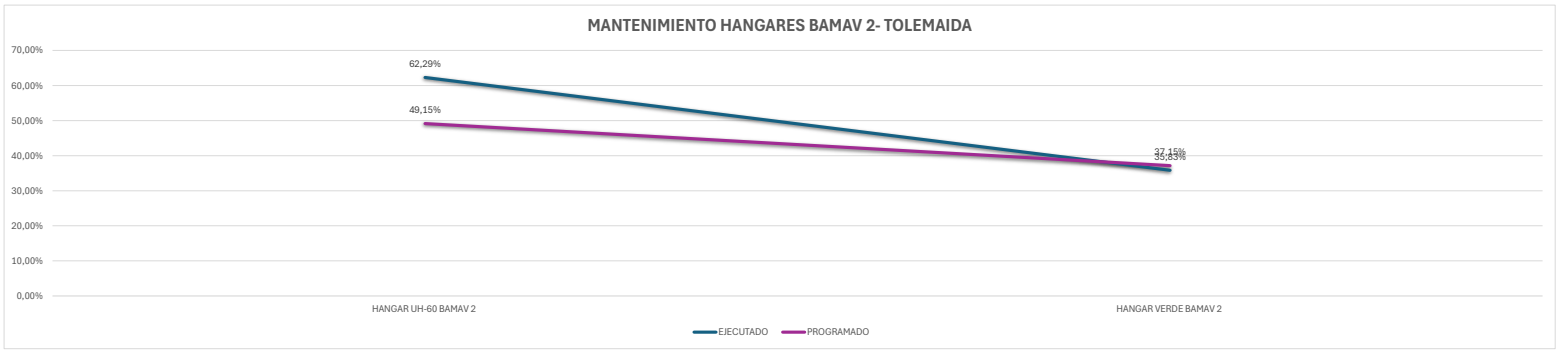
PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQUITECTOS	1	MAESTRO OBRA	0,00
INGENIEROS	5	OFICIALES	0,00
TOPÓGRAFO	0	AYUDANTES	4,00

V.ESTADO DEL TIEMPO

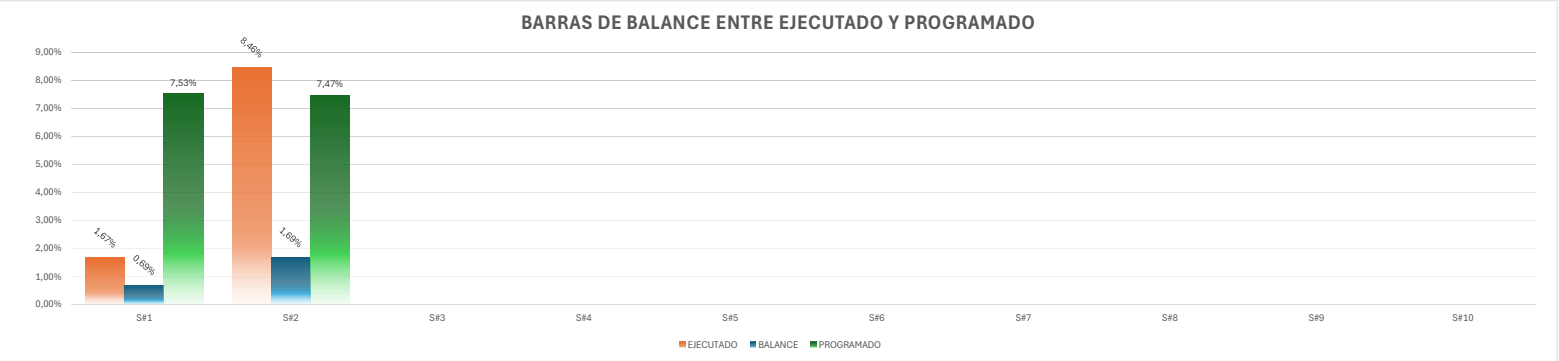
PERIODO DE LLUVIAS (HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI [ ] NO [X]

PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO

VI. GRÁFICA CONTROL AVANCE DE OBRA SEMANAL POR CAPITULO (ESPECIFICAR % EJECUCION Vs PROGRAMADO)



Semana	0	S#10	S#11									ACUMULADO
Fecha	24/02/2025	4/05/2025	11/05/2025									
Programado Semanal	24,642%	7,53%	7,47%									39,64%
Programado Acumulado	0,000%	32,17%	39,64%									
Ejecutado Semanal	31,193%	1,67%	8,46%									41,33%
Ejecutado Acumulado	0,000%	32,87%	41,33%									
Balance	6,550%	0,69%	1,69%									1,69%



VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

El contratista presenta ajuste a la programacion de acuerdo con el acta modicifatorio N.1 del contrato en mención, incluyenfo los items nuevos.

Se le recomienda al contratista seguir avanzando de forma significativa para cumplir con los tiempos establecidos para el contrato

Se adjunta programacion verificada por interventoria para control y seguimiento.

Valentina Aponte R.

VALENTINA MARIA APONTE RESTREPO
CEDULA DE CIUDADANIA No. 1.003.382.667 de Valledupar
REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTORÍAS DINÁMICAS Y GESTIÓN DE PROYECTOS COLOMBIA SAS

Paola Quisel Galvan R.

PAOLA QUISEL GALVAN RESTREPO
CEDULA DE CIUDADANIA No. 22.564.327 de Barranquilla.
REPRESENTANTE LEGAL DE LA UNION TEMPORAL HANGARES 2024

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJÉRCITO NACIONAL

INFORME SEMANAL

Código:		**Versión:**		**Página:**	
SEMANA Nº	11	**DEL**	5/05/2025	**AL**	11/05/2025
FECHA INICIO :	24/02/2025	**FECHA TERMINO :**	25/06/2025		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	SOSTENIMIENTO Y ADECUACION DE LOS HANGARES DE UH-60, A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2024"				
INTERVENTOR	INTERVENTORIAS DINAMICAS Y GESTION DE PROYECTOS COLOMBIA S.A.S	**NIT O C.C.**	901.651.560-4	**CONTRATO Nº**	284-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS-2024
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL HANGARES 2024	**NIT O C.C.**	901.900.523-0	**CONTRATO Nº**	278-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS-2024

FRENTE I: MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA, BATALLON COLOMBIA

OBRA: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA, BATALLON COLOMBIA"

Nº	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	EJECUTADO	REGISTRO FOTOGRÁFICO	BREVE DESCRIPCIÓN
HANGAR UH-60 BAMAV 2							
1	1	Desmonte y montaje del sistema de apertura y cierre de la puerta del hangar principal (8 secciones (7,80 x 4,30) mts, c/u), ambas caras incluye: lijado, pulido, retiro de áreas con corrosión y reemplazo de secciones deterioradas de acuerdo con el material existente, aplicación de 2 capas de cromado de zinc, 3 capas de pintura 3 en 1 de excelente resistencia y calidad para exteriores color gris (igual al existente), por todas las caras.	GLB	1	69,00%		SE CULMINA REMOCION DE PINTURA EN LAS 06 PUERTAS EN INTERVENCION. SE INICIA CORTES DE PERFILES DE CONTORNO DE LAS HOJAS PUERTA PARA CAMBIO POR EL PERFIL ESTRUCTURAL.
2	2	Desmonte, suministro e instalación de rodamientos, superiores e inferiores, de 4" en acero de alta resistencia, engrasado y lubricado de cada una de las secciones que hacen parte de las puertas	UND	48	69,00%		SE ENCUNTRAN INSTALANDO RODAMIENTOS, Y EL MANTENIMIENTO DE LAS POLEAS DE MOVIMIENTO INFERIOR SE ENCUENTRAN PEDIENTES PARA GALVANIZAR.
4	4	Desmonte, suministro e instalación de ángulo de 3" por 1/4" de espesor con apertura de 98°, anclado al piso y terminado con concreto de 3500 psi.	ML	192	80,00%		SE CULMINA DEMOLICION DE CONCRETO PARA CAJONEO Y YA SE ENCUENTRA FIGURADO LOS ANGULOS, PENDIENTE NIVELAR Y FUNDIR PISO.
5	5	#¡REF!	#¡REF!	#¡REF!	#¡REF!		SE INICIA LA INSTALACION DE LAS LAMPARAS EN EL HANGAR 4

6	6	Mantenimiento general del tablero de alimentación de las lámparas, tablero de control de las lámparas, las lámparas de pared interiores, lámparas de pared exteriores.	GLB	1	20,00%	  	SE REALIZA REMOCION DE PINTURA DEL CAJON DE CONTROL DE LAMPARAS. SE REALIZA LIMPIEZA DE CONTACTOS. PENDIENTE PINTURA E INSTALACION DE CONTACTORES
10	10	Adecuación, suministro e instalación de mueble cocina, el cual debe incluir: - Mesón en granito 1.65cm de largo x 55 cm de ancho -Tubería de 2 pulgadas para desagüe -Tubería de 1/2 PVC para agua potable - Grifería en acero inoxidable - Puntos de desagüe - Puntos hidráulicos - Lavaplatos en acero inoxidable - Gabinete en madecor de alta densidad RH	GLB	1	80,00%	 	PENDIENTE INSTALACION DE COCINA.
HANGAR VERDE BAMAV 2							
12	12	Mantenimiento general del equipo moto reductor y del tambor de envolvimiento de la guaya del hangar verde. Este mantenimiento Incluye Desmonte, revisión, desarme e instalación, así: EQUIPO MOTO REDUCTOR - Remplazo de empaques - Engrasado del equipo - Remplazo de sellos - Remplazo de engranajes helicoidales - Rectificación de piñones - Limpieza y control corrosión - Remplazo del filtro de aceite - Limpieza de cojinetes	UND	2	69,00%		SE CONTINUA MANTENIMIENTOS DE LOS MOTOREDUCTORES.
15	15	Mantenimiento general del equipo reductor de referencia 935 (Incluye Desmonte, revisión, desarme e instalación, así): - Remplazo de empaques - Remplazo y rellenado con grasa liquida certificada - Remplazo de sellos - Rectificación de engranajes y de ejes de acuerdo a clasificación de fabricación. - Aplicación de pintura corrosiva en dos manos - Aplicación de PINTURA INDUSTRIAL color GRIS en dos manos - Remplazo de sistema de protección puesta a tierra	UND	2	69,00%		SE CONTINUA MANTENIMIENTOS DE LOS REDUCTORES.
INFORME SST							
		Se llevo a cabo charlas diarias de seguridad con el objetivo de informar y sensibilizar al personal sobre diversos temas relacionados con la Seguridad y Salud en el Trabajo (SST). Estas sesiones buscan promover una cultura de prevención, fomentar buenas prácticas laborales y reducir los riesgos asociados a las actividades diarias.	UND	5	100%	     	1.TRABAJAR DE FORMA SEGURA 2.COMO LEVANTAR PESO 3.TEMPORADA DE LLUVIAS 4. SOCIALIZACION PROTOCOLO DE SEGURIDAD 5. ACOPIO DE MATERIAL 6. AUSENTISMO LABORAL

		Se realizaron pausas activas con el propósito de promover el bienestar físico y mental de los trabajadores. Estas pausas consisten en breves ejercicios de estiramiento y movilidad que ayudan a reducir el estrés, prevenir lesiones musculoesqueléticas y mejorar la concentración, contribuyendo así a un ambiente laboral más saludable y productivo.	UND	4	57%	  	PAUSAS ACTIVAS

Valentina Aponte R.

VALENTINA MARIA APONTE RESTREPO
CEDULA DE CIUDADANIA No. 1.003.382.667 de Valledupar
REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTORÍAS DINÁMICAS Y GESTIÓN DE PROYECTOS COLOMBIA SAS

Paola Quisel Galvan R.

PAOLA QUISEL GALVAN RESTREPO
CEDULA DE CIUDADANIA No. 22.564.327 de Barranquilla.
REPRESENTANTE LEGAL DE LA UNION TEMPORAL HANGARES 2024

ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO OFERTADO	VALOR TOTAL OFERTADO	% Programado 1 Semana	% DE EJECUCION 1ERA SEMANA	% Programado 2 Semana	% DE EJECUCION 2NDA SEMANA	% Programado 3 Semana	% DE EJECUCION 3 SEMANA	% Programado 4 Semana	% DE EJECUCION 4 SEMANA	% Programado 5 Semana	% DE EJECUCION 5 SEMANA	% Programado 6 Semana	% DE EJECUCION 6 SEMANA	% Programado 7 Semana	% DE EJECUCION 7 SEMANA	% Programado 8 Semana	% DE EJECUCION 8 SEMANA	% Programado 9 Semana	% DE EJECUCION 9 SEMANA	% Programado 10 Semana	% DE EJECUCION 10 SEMANA	% Programado 11 Semana	% DE EJECUCION 11 SEMANA	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	PORCENTAJE PROGRAMADO ACUMULADO	% Capítulo/Total obra			
HANGAR con 02 BAHÍAS																														20,78%		Texto1		
1	Desmonte y montaje del sistema de apertura y cierre de la puerta del hangar principal (8 secciones (730 x 4.30) mts. c/u), antes cosa incluye tijado, pulido, retiro de lineas con corrosión y reemplazo de secciones deteriorada por nuevas con material existente, adicional de 7 capas de pintura.	GLB	1	$ 58.433.386,00	$ 58.433.386,00	7%	0,00%	6,00%	20,00%	7,00%		7,00%	7,00%	0,00%	0,00%	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%	4,00%	4,00%	7,00%	7,00%	0,00%	0,00%	4,00%	7,00%	69,00%	69,00%	39,58%		66%	0,00%	
2	Desmonte, suministro e instalación de cubierta termica, superficie metálica de 4" en sandwich de residencia, engrosado y fabricado de cada una de las secciones que hacen parte de las puertas	UND	48	$ 128.229,00	$ 6.154.992,00	7%	0,00%	6,00%	20,00%	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%	0,00%	0,00%	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%	4,00%	4,00%	7,00%	7,00%	0,00%	0,00%	0,00%	7,00%	69,00%	62,00%	4,16%		62%	0,00%	
3	Desmonte, suministro e instalación de rieles en acero tipo U para guía superior del sistema de apertura y cierre de la puerta del hangar principal.	ML	192	$ 46.544,00	$ 8.936.448,00	0%	0,00%		0,00%	10,00%	5,00%	20,00%	20,00%	17,00%	0,00%	20,00%	0,00%	20,00%	20,00%	13,00%	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-77,00%	0,00%	60,00%	23,00%	6,04%		23%	0,00%	
4	Desmonte, suministro e instalación de ángulo de 2" por 1/4" de espesor con apertura de 90°, anclado al piso y terminado con concreto de 3000 psi.	ML	192	$ 66.679,00	$ 12.802.368,00	0%	0,00%			10,00%		20,00%	10,00%	17,00%	10,00%	20,00%	0,00%	20,00%	10,00%	13,00%	20,00%	0,00%	10,00%	0,00%	10,00%	-16,00%	10,00%	80,00%	84,00%	8,65%		84%	0,00%	
6	Mantenimiento general del tablero de alimentación de las lámparas, tableros de control de las lámparas, las lámparas de panel interiores, lámparas de panel exteriores.	GLB	1	$ 252.243,00	$ 252.243,00	0%	0,00%			0,00%		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	20,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-100,00%	0,00%	20,00%	0,00%	0,17%		0%	0,00%	
7	Desmonte, suministro e instalación de reflectores panel led alta potencia IP65 200-400W para incluir en muro.	UND	6	$ 107.712,00	$ 646.272,00	0%	0,00%			0,00%		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,44%		0%	0,00%	
8	Suministro e instalación de tablero de distribución, para alimentación de circuitos de iluminación y tomacorrientes, fabricado en lámina de acero cold rolled, calibre mínimo 16 MSG, con puerta y chapa, con barraje de cobre, para montaje empotrado, con capacidad para 24 circuitos, incluye: verificación principal de tablero general de distribución, cambio de breaker por disposición del supervisor, (cada unidad del tablero y marcación de circuitos).	GLB	1	$ 66.679,00	$ 66.679,00	0%	0,00%			0,00%		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	83,00%	0,00%	-83,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		0%	0,00%	
9	Desmonte, suministro e instalación de tomacorriente de 120 amperios y/o 63 amperios.	UND	10	$ 762.209,00	$ 7.622.090,00	0%	0,00%			0,00%		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	33,00%	0,00%	-33,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,36%		0%	0,00%	
10	Adecuación, suministro e instalación de muelle cocina, el cual debe incluir: - Tubo de acero 1 5/8cm de largo x 95 cm	GLB	1	$ 1.494.925,00	$ 1.494.925,00	0%	0,00%			15,00%		30,00%	30,00%	25,00%	0,00%	30,00%	0,00%	0,00%	0,00%	30,00%	0,00%	20,00%	0,00%	10,00%	0,00%	-10,00%	10,00%	80,00%	65,00%	1,07%		65%	0,00%	Adecuación suministro e instalación de
MP1	- Suministro e instalación de luminarias Tipo LED HIGH BAY de alta residencia a los cambios de temperatura, y excelente calidad y potencia superior a las existentes.	UND	73	$ 686.940,32	$ 50.146.643,00																					0,00%	0,00%	60,00%	33,00%	33,86%		33%	0,00%	
MP2	- Luminaria LED para luminarización de emergencia, para montaje en techo o en pared, con diseño moderno y robusto. Proyección uniforme de la luz, con batería integrada para funcionamiento de hasta más de 150 minutos de autonomía. Ideal para zonas humedas y alta indice de polvo	UND	3	$ 393.326,00	$ 1.179.978,00																					0,00%		0,00%	0,00%	0,80%		0%	0,00%	
					$ 147.826.193,00	3,06%	0,00%	2,62%	8,20%	4,66%	1,13%	6,30%	5,15%	4,03%	3,05%	6,30%	3,06%	6,00%	5,43%	3,83%	4,54%	3,49%	4,24%	3,97%	3,15%	3,99%	24,36%	62,29%	49,15%	100,00%					
																														70,22%				
12	Mantenimiento general del equipo moto reductor y del tambor de enrollamiento de la guaje del hangar entre. Este mantenimiento incluye desmonte, revisión, desarme e instalación, del EQUIPO MOTO REDUCTOR	UND	2	$ 34.375.000,00	$ 68.750.000,00	7,00%	10,00%	6,00%	0,00%	7,00%	5,00%	7,00%	7,00%	0,00%	0,00%	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%	4,00%	4,00%	7,00%	7,00%	0,00%	0,00%	8,00%	7,00%	69,00%	70,00%	8,65%				
13	Desmonte, suministro e instalación de guias de acero con soporte frontal GAL1 con su kit de perno de anclaje de alta resistencia a entornos corrosivos de 3" aproximadamente con su kit de instalación (incluye separadores de acero, tratos de soldeo, tornillos acerados y tuercas)	UND	40	$ 1.060.188,00	$ 42.407.520,00	0,00%	10,00%	10,00%		0,00%		-10,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	12,00%	0,00%	18,00%	0,00%	20,00%	33,00%	7,32%				
14	Desmonte, suministro e instalación almacenes tipo pules perfil de 1/4 de acero de gran calidad y resistencia mecánica con ángulo de apoyo de 90°, acuerdo a modelo que se encuentra instalado. mantenimiento general del equipo reductor de referencia tolo (incluye desmonte, revisión, desarme e instalación, así)	UND	40	$ 3.588.439,00	$ 143.737.560,00	0,00%	0,00%		1,00%	1,00%		-1,00%	14,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	12,00%	0,00%	18,00%	0,00%	20,00%	33,00%	25,31%				
15	-Rampitas de empujaen Desmonte, suministro e instalación de la guaje de acero instalable en forma helicoidal de 3/8 Sólimm - 7x19). Hilos tensados de aproximadamente 460 metros lineales divididos en dos líneas en la parte frontal del hangar frente a la jaula de rodaje y dos líneas en la parte trasera del hangar frente	UND	2	$ 46.888.540,00	$ 93.761.080,00	7,00%	10,00%	6,00%		7,00%	10,00%	7,00%	7,00%	0,00%	0,00%	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%	4,00%	4,00%	7,00%	7,00%	0,00%	0,00%	8,00%	7,00%	69,00%	70,00%	16,62%				
16	Suministro, suministro e instalación de soportes en acero con soporte frontal GAL1 con su kit de pernos de anclaje de alta resistencia a entornos corrosivos (incluye separadores de acero, trata de soldeo, tornillos acerados y tuercas)	ML	460	$ 138.497,00	$ 66.473.760,00	0,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%		-5,00%	0,00%	-15,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	40,00%	0,00%	0,00%	0,00%	12,00%	0,00%	18,00%	0,00%	20,00%	33,00%	11,79%				
17	Suministro, suministro e instalación de soportes en acero con soporte frontal GAL1 con su kit de pernos de anclaje de alta resistencia a entornos corrosivos (incluye separadores de acero, trata de soldeo, tornillos acerados y tuercas)	UND	36	$ 253.411,00	$ 9.122.796,00	0,00%	0,00%			0,00%		0,00%	15,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	12,00%	0,00%	18,00%	0,00%	20,00%	33,00%	1,62%				
18	Desmonte, suministro e instalación almacenes tipo pules con corte en V de acero tornado con punta de engrase de gran calidad y resistencia mecánica con ángulo de apoyo de 90°, de acuerdo a modelo que se encuentra instalado.	UND	36	$ 550.199,00	$ 12.787.164,00	0,00%	0,00%		1,00%	1,00%		-1,00%	14,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	12,00%	0,00%	18,00%	0,00%	20,00%	33,00%	2,27%				
19	Desmonte, suministro e instalación del tablero de control eléctrico del motoreductor, incluye las conexiones flexibles o conduflex.	UND	2	$ 2.022.429,00	$ 5.044.858,00	0,00%	0,00%			0,00%		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,89%				
20	Desmonte, suministro e instalación del control de mando del sistema de cierre y apertura de puertas mediante comparador por de control trasmisor y receptor de control remoto hasta 100 mts de distancia, incluye: instalación de antena, programación de control remoto, instalación de fotocelda de seguridad, instalación de cableado, programación de control remoto, (cada unidad)	UND	2	$ 489.042,00	$ 978.084,00	0,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%		-10,00%	0,00%	-10,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	40,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	60,00%	0,00%	0,17%				
21	Suministro e instalación de cortinas para en material de poliester al 100% de alta tenacidad de 6 metros aproximadamente según norma, con capacidad de carga 3 ton	UND	84	$ 487.270,00	$ 40.930.680,00	0,00%	0,00%			0,00%		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	7,36%				
23	Suministro e instalación de tablero eléctrico de control y distribución de energía del hangar verde, el cual debe incluir: -Calzado metálico	GLB	1	$ 32.205.735,00	$ 32.205.735,00	0,00%	0,00%			0,00%		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	5,71%				
24	Suministro e instalación de cubiertas de protección contra fuego y de alta residencia contra climas humedos y salinos que impiden el ingreso de lluvia o chorros de agua, con el fin de evitar cortocircuito de los equipos eléctricos para el motor sistema de cierre apertura carga hangar	UND	2	$ 489.042,00	$ 978.084,00	0,00%	0,00%			0,00%		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,17%				
25	Desmonte de gabinete metálico donde están ubicados los equipos mecánicos motoreductores (incluye transporte, retiro y disposición final de materiales formados).	UND	2	$ 2.024.109,00	$ 5.068.218,00	7,00%	100,00%	60,00%		0,00%		0,00%	0,00%	-68,00%	0,00%	7,00%	0,00%	7,00%	0,00%	4,00%	0,00%	7,00%	0,00%	0,00%	0,00%	38,00%	0,00%	100,00%	100,00%	0,86%				
26	Suministro e instalación de cerraduras Cilíndrica de Manija negro mate, marca de acero inoxidable, residente a intemperie para uso en exteriores.	UND	2	$ 3.024.102,00	$ 7.078.244,00	0,00%	0,00%			0,00%		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,36%				
MP	Desmonte, suministro e instalación de cortinas para en material de poliester al 100% de alta tenacidad de 6 metros aproximadamente según norma, con capacidad de carga 3 ton	UND	22	$ 545.774,00	$ 12.007.028,00																					0,00%	20,00%	20,00%	0,00%	2,13%				
MP	Suministro e instalación de perfil Cuadrado de 3"x 3" x 660 mm con patas	UND	14	$ 2.134.024,00	$ 29.876.336,00																					33,00%	33,00%	33,00%	33,00%	5,30%				
MP	Suministro e instalación de perfil Circular de 1 1/2" x 1500 mm	UD	8	$ 1.709.024,00	$ 13.672.192,00																					33,00%	33,00%	33,00%	33,00%	2,43%				
					$ 563.879.329,00	1,83%	2,37%	4,30%	1,96%	3,24%	2,16%	0,13%	6,20%	-1,13%	3,10%	1,83%	1,77%	1,83%	6,55%	1,06%	1,01%	3,51%	1,77%	8,00%	1,26%	10,55%	4,74%	36,83%	27,15%					
					$ 711.805.522,00																														

NOTA 1: Los datos contenidos en la base de datos no reemplazan la

NOTA 2: El uso de los datos plasmados en la base de datos comprometa

NOTA 3: El registro de precios de insumos no tiene en cuenta escalas por volumen de compras ni descuentos por ningún concepto. Como regla

TOTAL COSTO DIRECTO		$ 711.805.522,00
Administracion	19%	$ 135.243.049,38
Imprevistos	2%	$ 14.236.110,44
Utilidad	5%	$ 35.590.276,10
IVA sobre la Utilid	19%	$ 6.762.152,46
SUBTOTAL OBRA TRATAMIENTO ALMACENAMIENTO DE TROPA, MATALLON COLOMBIA		**$ 903.637.110,38**

Valentina Aponte R.

VALENTINA MARIA APONTE RESTREPO

CEDULA DE CIUDADANIA No. 1.003.382.857 de Valledupar

REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTORÍAS DINÁMICAS Y GESTIÓN DE PROYECTOS COLOMBIA SAS

Paola Quisel Galvan R.

PAOLA QUISEL GALVAN RESTREPO

CEDULA DE CIUDADANIA No. 22.564.327 de Barranquilla.

REPRESENTANTE LEGAL DE LA UNION TEMPORAL HANGARES 2024