FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

FE589

ABILE S.A.S

Nit : 901098884 - 3

IVA - REGIMEN COMUN

No Somos responsables retencion IVA

ABILE Constructores

Cliente:	UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVI		
Obra:	M75 - AEROCIVIL TOLU		
NIT o Cédula:	899999059		
Dirección:	AV CL 23 103 15	**Teléfono:**	2963456

FECHA EMISION	**DIA**	**MES**	**AÑO**
	25	11	2024

FORMA DE PAGO

Crédito

RESOLUCION DIAN NO. 18764067635313 de 20 de marzo del 2024 HABILITA FE 493 - FE 1000

Codi	Nombre del producto	Unid	Cantidad	Precio en $	Total
000000000	CONTRATOS DE CONSTRUCCION	94	59693477	1,00	59.693.477
A	ADMINISTRACION	94	1	10.147.891,00	10.147.891
I	IMPREVISTOS	94	1	1.790.804,00	1.790.804
U	UTILIDAD	94	1	2.984.674,00	2.984.674

OBSERVACIONES

CONTRATO 23001186 H4 DE 2023: REALIZAR MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA FISICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ

#$24-12-00-000;23001186 H4 DE 2023;gisell.sanchez@aerocivil.gov.co#$

FACTURA DE VENTA :

Número del pedido:

Número factura sistema: FE589

Ciudad: BOGOTA D,C

Contacto:

VENCE : 25-12-2024

Subtotal	**74.616.846,00**
(+) Iva	
(+) Iva sobre utilidad	567.088,00
Subtotal + IVA+ IVA Util	75.183.934,00
(-) Amort.Anticipo	0,00
Neto a Pagar	**75.183.934,00**

Son: SETENTA Y CINCO MILLONES CIENTO OCHENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS

CUFE: 9db623c6c499daaac6f7d47cf204aa045842793f30d356899d0bc254074926746d25d6a88437a9e95b7e18556c419a4c

Representación Impresa de la Factura

Emitido a través de GetFEL

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	RESUMEN **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA**		
	Clave: MSER-7.0-12-008	**Versión: 02**	**Fecha de aprobación: 31/07/2023**

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS	**CONTRATO:** 23001186 H4 DE 2023 **OBJETO:** REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ **AEROPUERTO:** GOLFO DE MORROSQUILLO - TOLÚ **PLAZO INICIAL:** HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2025 **FECHA DE INICIACIÓN: 05 DE JUNIO DE 2024** **FECHA DE TERMINACIÓN: 15 DE DICIEMBRE DE 2024** **PLAZO FINAL:** HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2025	**VALOR INICIAL:** MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS MIL SESENTA Y CINCO PESOS ($1.996.500.065) incluido IVA **VALOR ADICIONAL:** N/A **VALOR FINAL :** MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS MIL SESENTA Y CINCO PESOS ($1.996.500.065) incluido IVA	**FORMATO RESUMEN ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 03** **CONTRATISTA:** ABILE S.A.S. **INTERVENTOR:** CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024 **SUPERVISOR:** GISELL SÁNCHEZ PASTRANA

El día 4 de SEPTIEMBRE de 2024, previa visita al sitio de ejecución de la obra en el AEROPUERTO GOLFO DE MORROSQUILLO de la Ciudad de Santiago de Tolú, Sucre, el Ingeniero SANTIAGO MARTÍNEZ RODAS, en representación del contratista ABILE S.A.S. y el ingeniero PAOLO MAFIOLI PUCHE, en representación de la Interventoría CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024, procedieron a medir y recibir las cantidades de obra ejecutadas durante el período comprendido entre el 5 de AGOSTO al 4 de SEPTIEMBRE de 2024, determinando su valor de acuerdo con los precios unitarios estipulados en el contrato, según se muestra en la cuenta de cobro o factura presentada, que se reciben a entera satisfacción por parte de la Interventoría.

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO		**VALORES**
1. Valor inicial contrato		$ 1.996.500.065
2.Valor modificación No.1		$ 0
3. Valor total del contrato (1+2)		$ 1.996.500.065
4. Valor pagado del anticipo %	31,34%	$ 625.751.700
5. Valor que resta por pagar (3-4)		$ 1.370.748.365
6. Valor presente acta		$ 75.183.934
7. Valor amortizado en la presente acta	32,59%	$ 24.502.444
8.Valor a pagar de la presente acta (6-7)		$ 50.681.490
9. Acumulado pagos actas anteriores		$ 48.160.654
10. Acumulado de amortización actas anteriores		$ 22.642.215
11. Valor pagado a la fecha mas presente acta (4+8+9)		$ 724.593.844
12. Saldo por pagar del presente contrato		$ 1.271.906.221
13. Saldo de anticipo por amortizar (4 -7-10)		$ 578.607.041
14. Porcentaje de ejecución del contrato a la fecha		**7,31%**

RUBROS PRESUPUESTALES PARA AFECTAR EN ESTA ACTA

	RUBRO	**CONCEPTO**	**VR. AFECTAR**
1-	C-2403-0600-55-52104E-2403025-02	Mantenimiento	$ 50.681.490
2-	C-2403-0600-33-0-2403XXXXX	Obra	$ 0
3-	C-2403-0600-33-0-2403XXXXX	Adquisición equipos	$ 0
4-	C-2403-0600-33-0-2403XXXXX	Rehabilitación y/o mejoramiento	$ 0
TOTAL			$ 50.681.490

AMORTIZACIÓN

C-2403-0600-55-52104E-2403025-02	Mantenimiento	24.502.444

OBSERVACIONES: El Contratista y la Interventoría, mediante el presente documento, hacen constar que las cantidades de obra consignadas en el formato de cantidades, que hace parte integral de la presente acta, corresponden a las medidas tomadas IN-SITU por el Contratista y verificadas por la Interventoría.

De igual manera, dejan constancia que la ejecución de los diferentes ÍTEMS se ha realizado atendiendo las mejores prácticas constructivas actuales, con materiales de las mejores calidades y cumpliendo con las especificaciones técnicas establecidas en el pliego de condiciones del presente contrato. La Interventoría del presente contrato de obra actúa de conformidad con los procedimientos previstos en manual de contratación vigente de la Aerocivil.

SANTIAGO MARTÍNEZ RODAS
ABILE S.A.S.
REPRESENTANTE LEGAL
CONTRATISTA

PAOLO MAFIOLI PUCHE
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
REPRESENTANTE LEGAL
INTERVENTORÍA

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

LIQUIDACION IVA
ACTA DE RECIBO PARCIAL

Clave: MSER-7.0-12-009	Versión: 02	Fecha de aprobación: 31/07/2023

CONTRATO No. 23001186 H4 DE 2023

INTERVENTOR: CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

COSTO TOTAL BRUTO OBRA (Costo Directo + A.I.U.)	$ 74.616.846		
Porcentaje estimado para el A.I.U.	25,00000000000000%		
COSTO DIRECTO			
Costo Total Bruto / 1 + % A. I.U.	$ 59.693.477	$ 59.693.477	$ 0
UTILIDAD			
(Costo Directo x 5% estimado Utilidad)	$ 2.984.674	$ 2.984.674	$ 0
IVA OBRA			
Utilidad x 19% estimado para el IVA	$ 567.088	$ 567.088	$ 0
TOTAL IVA	$ 567.088	$ 567.088	$ 0

SANTIAGO MARTINEZ RODAS
ABILE SAS
REPRESENTANTE LEGAL
CONTRATISTA

PAOLO MAFIOLI PUCHE
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
REPRESENTANTE LEGAL
INTEVENTORIA

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

ACTA DE COSTOS DE OBRA

Clave: MSER-7.0-12-010	Versión: 01	Fecha de aprobación: 16/08/2023

ACTA PARCIAL No. 03			PERIODO	FECHA DE RADICACIÓN
			05/08/2024 - 04/09/2024	10/09/2024
CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023	**OBJETO:**	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ	
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.	**R/L:**	SANTIAGO MARTÍNEZ RODAS	**FECHA DE INICIO CONTRATO** / **FECHA ACTUAL DE FINALIZACIÓN**
INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	**R/L:**	PAOLO MAFIOLI PUCHE	05 DE JUNIO DE 2024 / 15 DE DICIEMBRE DE 2025

VALOR INICIAL:	VALOR ACTUAL	VALOR TOTAL ACUMULADO	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO	VALOR SALDO	
$ 1.996.500.065	N/A	$ 70.802.869	$ 75.183.934	$ 145.986.802	$ 1.850.513.263	92,69%

I. ÍTEMS	II. DESCRIPCIÓN	III. CONDICIONES CONTRACTUALES				IV. CONDICIONES ACTUALIZADAS		V. ACUMULADO ACTA ANTERIOR		VI. CANTIDADES EJECUTADAS PRESENTE ACTA No. 03		VII. ACUMULADO ACTUAL		VIII. SALDO		
		UND.	CANT.	Vr. UNIT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT	V/ PARCIAL	CANT	V/ PARCIAL	CANT	V/ PARCIAL	CANT	VALOR	%
	LADO TIERRA															
1	**MAMPOSTERIA**															
1,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO Y VINILO	M2	500,00	$ 37.557	$ 18.778.500	500,00	$ 18.778.500	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	500,00	$ 18.778.500	100,00%
1,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VINILO	M2	24.210,00	$ 21.887	$ 529.884.270	24.210,00	$ 529.884.270	1.457,98	$ 31.910.808	268,41	$ 5.874.690	1.726,39	$ 37.785.498	22.483,61	$ 492.098.772	92,87%
1,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR	M2	4.140,00	$ 18.625	$ 77.107.500	4.140,00	$ 77.107.500	181,94	$ 3.388.633	66,90	$ 1.246.013	248,84	$ 4.634.645	3.891,16	$ 72.472.855	93,99%
2	**TECHOS**															
2,1	DESMONTE CIELO RASO DRYWALL	M2	380,00	$ 31.593	$ 12.005.340	380,00	$ 12.005.340	0,00	$ 0	95,41	$ 3.014.288	95,41	$ 3.014.288	284,59	$ 8.991.052	74,89%
2,2	DESMONTE TECHO MADERA	M2	70,00	$ 31.593	$ 2.211.510	70,00	$ 2.211.510	0,00	$ 0	26,84	$ 847.956	26,84	$ 847.956	43,16	$ 1.363.554	61,66%
2,3	INSTALACIÓN CIELO RASO EN PVC	M2	350,00	$ 153.624	$ 53.768.400	350,00	$ 53.768.400	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	350,00	$ 53.768.400	100,00%
2,4	DESMONTE LÁMPARA EXISTENTE	UND	53,00	$ 8.431	$ 446.843	53,00	$ 446.843	1,00	$ 8.431	48,00	$ 404.688	49,00	$ 413.119	4,00	$ 33.724	7,55%
2,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA LED	UND.	76,00	$ 96.744	$ 7.352.544	76,00	$ 7.352.544	1,00	$ 96.744	38,00	$ 3.676.272	39,00	$ 3.773.016	37,00	$ 3.579.528	48,68%
2,6	DESMONTE TECHO ASBESTO CEMENTO	M2	170,00	$ 28.898	$ 4.912.660	170,00	$ 4.912.660	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	170,00	$ 4.912.660	100,00%
2,7	SUMINISTRO INSTALACIÓN TECHO FIBROCEMENTO	M2	170,00	$ 68.330	$ 11.616.100	170,00	$ 11.616.100	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	170,00	$ 11.616.100	100,00%
3	**PISOS Y ENCHAPES**															
3,1	DESMONTE PISO Y/O ENCHAPE EXISTENTE	M2	650,00	$ 32.571	$ 21.171.150	650,00	$ 21.171.150	0,00	$ 0	156,64	$ 5.101.921	156,64	$ 5.101.921	493,36	$ 16.069.229	75,90%
3,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO	M2	650,00	$ 118.743	$ 77.182.950	650,00	$ 77.182.950	0,00	$ 0	10,61	$ 1.259.863	10,61	$ 1.259.863	639,39	$ 75.923.087	98,37%
3,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDA ESCOBA	ML	420,00	$ 19.817	$ 8.323.140	420,00	$ 8.323.140	0,00	$ 0	10,95	$ 216.996	10,95	$ 216.996	409,05	$ 8.106.144	97,39%
3,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENCHAPE	M2	420,00	$ 67.860	$ 28.501.200	420,00	$ 28.501.200	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	420,00	$ 28.501.200	100,00%
4	**CARPINTERÍA MADERA Y METÁLICA**															
4,1	MANTENIMIENTO GENERAL PUERTAS ALUMINIO VIDRIO Y MADERA	UND.	175,00	$ 103.131	$ 18.047.925	175,00	$ 18.047.925	10,00	$ 1.031.310	13,00	$ 1.340.703	23,00	$ 2.372.013	152,00	$ 15.675.912	86,86%
4,2	DESMONTE Y SUMINISTRO CERRADURAS	UND.	25,00	$ 112.740	$ 2.818.500	25,00	$ 2.818.500	7,00	$ 789.180	1,00	$ 112.740	8,00	$ 901.920	17,00	$ 1.916.580	68,00%
4,3	PINTURA PUERTAS	M2	125,00	$ 34.812	$ 4.351.500	125,00	$ 4.351.500	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	125,00	$ 4.351.500	100,00%
5	**PAVIMENTOS**															
5,1	RECONFORMACIÓN PAVIMENTO EN ADOQUIN	M2	1.600,00	$ 68.652	$ 109.843.200	1.600,00	$ 109.843.200	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	1.600,00	$ 109.843.200	100,00%
5,2	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	9.500,00	$ 2.987	$ 28.376.500	9.500,00	$ 28.376.500	0,00	$ 0	221,17	$ 660.635	221,17	$ 660.635	9.278,83	$ 27.715.865	97,67%
5,3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	500,00	$ 44.830	$ 22.415.000	500,00	$ 22.415.000	0,00	$ 0	12,76	$ 572.031	12,76	$ 572.031	487,24	$ 21.842.969	97,45%
5,4	MANTENIMIENTO BORDILLOS	ML	420,00	$ 63.626	$ 26.722.920	420,00	$ 26.722.920	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	420,00	$ 26.722.920	100,00%
5,5	MANTENIMIENTO TOPELLANTAS	UND	60,00	$ 74.919	$ 4.495.140	60,00	$ 4.495.140	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	60,00	$ 4.495.140	100,00%
5,6	SELLO DE JUNTAS PAVIMENTO RÍGIDO	ML	2.700,00	$ 10.056	$ 27.151.200	2.700,00	$ 27.151.200	0,00	$ 0	76,62	$ 770.491	76,62	$ 770.491	2.623,38	$ 26.380.709	97,16%
5,7	DEMOLICIÓN PAVIMENTO RÍGIDO	M2	256,00	$ 32.020	$ 8.197.120	256,00	$ 8.197.120	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	256,00	$ 8.197.120	100,00%
5,8	EXCAVACIÓN MATERIAL GRANULAR, INCLUYE RETIRO	M2	38,40	$ 54.632	$ 2.097.869	38,40	$ 2.097.869	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	38,40	$ 2.097.869	100,00%
5,9	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO NT2	M3	18,56	$ 858.579	$ 15.935.226	18,56	$ 15.935.226	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	18,56	$ 15.935.226	100,00%
5.10	SUB-BASE GRANULAR PARA BACHEO CLASE A SBG-38	M3	18,56	$ 149.389	$ 2.772.660	18,56	$ 2.772.660	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	18,56	$ 2.772.660	100,00%
6	**CRISTALERÍA**															
6,1	SUMINISTRO INSTALACIÓN VIDRIO 4MM	M2	42,00	$ 103.918	$ 4.364.556	42,00	$ 4.364.556	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	42,00	$ 4.364.556	100,00%
6,2	SUMINISTRO INSTALACIÓN VIDRIO TEMPLADO	M2	42,00	$ 390.251	$ 16.390.542	42,00	$ 16.390.542	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	42,00	$ 16.390.542	100,00%
7	**REDES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS**															
7,1	MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN DE REDES SANITARIAS EN ZONAS DE W.C INCLUYE REPARACIÓN DE LA ZONA A INTERVENIR	UN	13,00	$ 1.527.301	$ 19.854.913	13,00	$ 19.854.913	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	13,00	$ 19.854.913	100,00%
7,2	RETIRO Y DISPOSICIÓN SANITARIO OBSOLETO	UN	13,00	$ 66.114	$ 859.482	13,00	$ 859.482	0,00	$ 0	6,00	$ 396.684	6,00	$ 396.684	7,00	$ 462.798	53,85%
7,3	RETIRO Y DISPOSICIÓN LAVAMANOS OBSOLETO	UN	12,00	$ 55.364	$ 664.368	12,00	$ 664.368	0,00	$ 0	3,00	$ 166.092	3,00	$ 166.092	9,00	$ 498.276	75,00%
7,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INSTITUCIONAL	UN	13,00	$ 714.593	$ 9.289.709	13,00	$ 9.289.709	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	13,00	$ 9.289.709	100,00%
7,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVA MANOS INSTITUCIONAL (incluye grifería)	UN	12,00	$ 673.922	$ 8.087.064	12,00	$ 8.087.064	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	12,00	$ 8.087.064	100,00%
7,6	LIMPIEZA CANALES	ML	700,00	$ 39.970	$ 27.979.000	700,00	$ 27.979.000	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	700,00	$ 27.979.000	100,00%
8	**ESTRUCTURAS HIDROSANITARIAS DE ALMACENAMIENTO**															
8,1	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE POZO SÉPTICO	UN	18,00	$ 4.817.006	$ 86.706.108	18,00	$ 86.706.108	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	18,00	$ 86.706.108	100,00%
8,2	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE TRAMPA DE GRASAS	UN	9,00	$ 907.766	$ 8.169.894	9,00	$ 8.169.894	0,00	$ 0	2,00	$ 1.815.532	2,00	$ 1.815.532	7,00	$ 6.354.362	77,78%
8,3	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO TANQUE ELEVADO AGUA POTABLE	UN	9,00	$ 666.987	$ 6.002.883	9,00	$ 6.002.883	0,00	$ 0	6,00	$ 4.001.922	6,00	$ 4.001.922	3,00	$ 2.000.961	33,33%
8,4	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO POZO PROFUNDO	UN	9,00	$ 3.686.345	$ 33.177.105	9,00	$ 33.177.105	0,00	$ 0		$ 0	0,00	$ 0	9,00	$ 33.177.105	100,00%

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

ACTA DE COSTOS DE OBRA

Clave: MSER-7.0-12-010	Versión: 01	Fecha de aprobación: 16/08/2023

ACTA PARCIAL No. 03			PERIODO	FECHA DE RADICACIÓN
			05/08/2024 - 04/09/2024	10/09/2024
CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023	**OBJETO:**	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ	
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.	**R/L:**	SANTIAGO MARTÍNEZ RODAS	**FECHA DE INICIO CONTRATO** / **FECHA ACTUAL DE FINALIZACIÓN**
INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	**R/L:**	PAOLO MAFIOLI PUCHE	05 DE JUNIO DE 2024 / 15 DE DICIEMBRE DE 2025

VALOR INICIAL:	VALOR ACTUAL	VALOR TOTAL ACUMULADO	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO	VALOR SALDO	
$ 1.996.500.065	**N/A**	**$ 70.802.869**	**$ 75.183.934**	**$ 145.986.802**	**$ 1.850.513.263**	**92,69%**

I. ÍTEMS	II. DESCRIPCIÓN	III. CONDICIONES CONTRACTUALES				IV. CONDICIONES ACTUALIZADAS		V. ACUMULADO ACTA ANTERIOR		VI. CANTIDADES EJECUTADAS PRESENTE ACTA No. 03		VII. ACUMULADO ACTUAL		VIII. SALDO		
		UND.	CANT.	Vr. UNIT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT	V/ PARCIAL	CANT	V/ PARCIAL	CANT	V/ PARCIAL	CANT	VALOR	%
9	**CUBIERTAS**															
9,1	LIMPIEZA CUBIERTA	M2	3.500,00	$ 43.719	$ 153.016.500	3.500,00	$ 153.016.500	738,88	$ 32.303.095	721,38	$ 31.538.012	1.460,26	$ 63.841.107	2.039,74	$ 89.175.393	58,28%
9,2	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTA	M2	200,00	$ 155.595	$ 31.119.000	200,00	$ 31.119.000	0,00	$ 0	70,00	$ 10.891.650	70,00	$ 10.891.650	130,00	$ 20.227.350	65,00%
9,3	PINTURA CUBIERTA	M2	230,00	$ 44.331	$ 10.196.130	230,00	$ 10.196.130	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	230,00	$ 10.196.130	100,00%
9,4	INSTALACIÓN CUBIERTA	M2	100,00	$ 293.604	$ 29.360.400	100,00	$ 29.360.400	0,00	$ 0	0,00	$ 0	0,00	$ 0	100,00	$ 29.360.400	100,00%
10	**ORNAMENTACIÓN Y PAISAJISMO**															
10,1	SERVICIO DE JARDINERÍA	Ha	150,00	$ 673.969	$ 101.095.350	150,00	$ 101.095.350	1,10	$ 740.625	1,05	$ 707.667	2,15	$ 1.448.292	147,85	$ 99.647.058	98,57%
	SUBTOTAL OBRAS				**$ 1.672.819.871**		**$ 1.672.819.871**		**$ 70.268.826**		**$ 74.616.846**		**$ 144.885.671**		**$ 1.527.934.200**	
	SUB TOTAL COSTO DIRECTO				**$ 1.338.255.897**		**$ 1.338.255.897**		**$ 56.215.061**		**$ 59.693.477**		**$ 115.908.537**		**$ 1.222.347.360**	
	ADMINISTRACIÓN			17%	$ 227.503.502		$ 227.503.502		$ 9.556.560		$ 10.147.891		$ 19.704.451		$ 207.799.051	
	IMPREVISTOS			3%	$ 40.147.677		$ 40.147.677		$ 1.686.452		$ 1.790.804		$ 3.477.256		$ 36.670.421	
	UTILIDAD			5%	$ 66.912.795		$ 66.912.795		$ 2.810.753		$ 2.984.674		$ 5.795.427		$ 61.117.368	
	VALOR TOTAL AIU			25%	$ 334.563.974		$ 334.563.974		$ 14.053.765		$ 14.923.369		$ 28.977.134		$ 305.586.840	
	IVA			19%	$ 12.713.431		$ 12.713.431		$ 534.043		$ 567.088		$ 1.101.131		$ 11.612.300	
	A. SUBTOTAL OBRAS				**$ 1.685.533.302**		**$ 1.685.533.302**		**$ 70.802.869**		**$ 75.183.934**		**$ 145.986.802**		**$ 1.539.546.500**	91,34%
	BOLSA DE MONTO AGOTABLE (en caso de aplicar componente)															
11,1	BOLSA DE MONTO AGOTABLE PARA SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y/O REPARACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, HIDRÁULICAS – SANITARIAS ELECTROMECÁNICAS Y MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS EN EL LADO TIERRA Y/O REPARACIONES EN CUBIERTA	BMA	1,00	$ 310.966.763	$ 310.966.763	1,0	$ 310.966.763	0,00	$ 0			0,00	$ 0	1,00	$ 310.966.763	100,00%
	IVA			0%	$ 0	0%	$ 0	0%	$ 0	0%	$ 0	0%	$ 0	0%		
	B. SUBTOTAL BOLSA DE MONTO AGOTABLE				**$ 310.966.763**		**$ 310.966.763**		**$ 0**		**$ 0**		**$ 0**		**$ 310.966.763**	
	TOTAL PRESENTE ACTA				**$ 1.996.500.065**		**$ 1.996.500.065**		**$ 70.802.869**		**$ 75.183.934**		**$ 145.986.802**		**$ 1.850.513.263**	92,69%

VALOR INICIAL DEL CONTRATO		$ 1.996.500.065
VALOR ADICIÓN AL CONTRATO		
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	100,00%	$ 1.996.500.065
VALOR DE ANTICIPO	31,34%	$ 625.751.700
VALOR TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES	3,55%	$ 70.802.869
VALOR AMORTIZADO ACTAS ANTERIORES	3,62%	$ 22.642.215
VALOR EJECUTADO PRESENTE ACTA	3,77%	$ 75.183.934
VALOR AMORTIZADO PRESENTE ACTA	32,59%	$ 24.502.444
VALOR NETO A PAGAR PRESENTE ACTA	%	**$ 50.681.490**
VALOR ACUMULADO PRESENTE ACTA	7,31%	$ 145.986.802
VALOR AMORTIZADO ACUMULADO PRESENTE ACTA	7,53%	$ 47.144.659
SALDO POR EJECUTAR	92,69%	$ 1.850.513.263
SALDO POR AMORTIZAR	92,47%	$ 578.607.041

VALOR TOTAL EN LETRAS CINCUENTA MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS NOVENTA PESOS M/CTE

OBSERVACIONES:

SANTIAGO MARTÍNEZ RODAS **REPRESENTANTE LEGAL** **CONTRATISTA**	**VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA** **DIRECTOR DE OBRA** **CONTRATISTA**	**PAOLO MAFIOLI PUCHE** **REPRESENTANTE LEGAL** **INTERVENTOR**	**ISMAEL MAFIOLY RODRÍGUEZ** **DIRECTOR DE INTERVENTORÍA** **INTERVENTOR**

CERTIFICACIÓN DE FACTURA

La Interventoría del Contrato de Obra No. 230001186 H4 de 2023– *"REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".* Suscrito entre la **AERONAUTICA CIVIL** y **ABILE SAS**, hace constar que revisados y verificados los soportes del Acta Parcial de obra No. 03, presentada en la ejecución y desarrollo del contrato durante el periodo comprendido entre el **05 de agosto de 2024 al 04 de septiembre de 2024**, recibe a satisfacción debido a que cumplió con lo establecido en el contrato, en la cláusula octava – Forma de pago, por valor de $ 50.681.490 M/CTE.

Lo anterior, según lo establecido en las cláusulas contractuales, para que sirva de soporte en la liquidación del Acta Parcial de obra No. 03 del periodo en mención.

Dado en Bogotá, a los veinticinco (25) días del mes de septiembre de 2024.

PAOLO MAFIOLI PUCHE
Representante Legal
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO CERTIFICACIÓN CUMPLIDO PARA PAGO DE CONTRATOS DIFERENTES A PRESTACIÓN DE SERVICIOS		
	Clave: APOY-2.0-12-038	**Versión:** 1	**Fecha de aprobación:** 27/Feb/2024

Fecha de Diligenciamiento (DD / MM / AAAA): 04 / Septiembre / 2024

Información Beneficiario de Pago

Nombre beneficiario de pago: **ABILE SAS**
NIT/CC No.: **901098884-3**

Información Contractual

Contrato No.: 23001186 H4 DE 2023

Objeto del contrato: REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO TOLÚ.

Fecha de suscripción: 05 / jun / 2024 (DD / MM / AAAA) — Fecha de terminación: 15 / dic / 2025 (DD / MM / AAAA)

Estado financiero del contrato

Valor Inicial	Adiciones	Valor Ejecutado	Saldo por Ejecutar
$ 1.996.500.065,00		$ 70.802.869,00	$ 1.925.697.196,00

Información para pago

Concepto de Pago:

- ☐ ASEO
- ☐ COMPRAS CON INGRESO A ALMACÉN
- ☐ COMPRAS SIN INGRESO A ALMACÉN
- ☐ INTERVENTORÍA
- ☑ MANTENIMIENTO
- ☐ OBRA
- ☐ RESOLUCIÓN
- ☐ SERVICIOS PÚBLICOS
- ☐ TRANSPORTE DE CARGA
- ☐ TRANSPORTES PASAJEROS
- ☐ VIGILANCIA
- ☐ OTRO:

RELACIÓN FACTURAS, NOTAS CRÉDITO Y/O DÉBITO:

Tipo de documento	*No. Factura*	*Fecha factura*
FACTURA	FE589	25-nov-24

ANTICIPO - AMORTIZACIÓN

El presente pago ¿es un anticipo? No

Valor inicial del anticipo	$ 625.751.700,00
Valor total amortizado a la fecha	$ 22.642.215,00
Amortización presente pago	$ 24.502.444,00
Saldo pendiente de amortizar	$ 578.607.041,00

INFORMACIÓN CUENTA BANCARIA

¿El pago se realiza a fiducia? No — NIT Fiducia:
¿Se requiere endosar el pago? No — NIT beneficiario de endoso:
Tipo cuenta bancaria: Ahorros — Cuenta bancaria No.: 480-844646
Nombre entidad bancaria: BANCO DE OCCIDENTE

Información Presupuestal y Ejecución del Contrato

Vigencia presupuestal: Vigencia Actual

No. Compromiso presupuestal / RP 1	133124
Código rubro presupuestal a afectar	**Valor Total (Incluido IVA)**
C-2403-0600-55-52104E-2403025-02	$ 50.681.490,00
Total a pagar:	**$ 50.681.490,00**

No. Compromiso presupuestal / RP 2	
Código rubro presupuestal a afectar	**Valor total (incluido IVA)**
Total a pagar:	**$ -**

Autorización de pago por parte del (los) supervisor(es) o Interventor (es)

En mi calidad de supervisor o interventor del contrato enunciado, certifico que he verificado el cumplimiento a satisfacción de las obligaciones que emanan del contrato, a través de la elaboración de los informes de supervisión o interventoría, la acreditación del pago de las obligaciones con el sistema de seguridad social integral, las cifras y valores correspondientes al periodo certificado para el reconocimiento del pago que por este instrumento se acredita.

Firma:		Firma:	
Nombre:	SANTIAGO MARTÍNEZ RODAS	Nombre:	PAOLO MAFIOLI PUCHE
Cargo:	REPRESENTANTE LEGAL	Cargo:	REPRESENTANTE LEGAL
Dependencia:	ABILE SAS	Dependencia:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

OBSERVACIONES

CERTIFICACIÓN DE BUEN USO Y MANEJO DEL ANTICIPO

La Interventoría del Contrato de Obra No. 230001186 H4 de 2023– *"REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".* Suscrito entre la **AERONAUTICA CIVIL** y **ABILE SAS**, hace constar que, para el periodo comprendido entre el **05 de agosto de 2024 al 04 de septiembre de 2024**, ha cumplido con el buen manejo y uso del anticipo del contrato.

PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLU

Contrato de obra N° 23001186 H4 de 2023

Nombre del Contratista de Obra: ABILE S.A.S.

VALOR DEL CONTRATO		$ 1.996.500.065				
VALOR DEL ANTICIPO		31,34%	$ 625.751.700			
DESCRIPCION	**CODIGO FIDUCIA**	**MES 1**	**MES 2**	**MES 3**	**VR. TOTAL**	**%**
ACTIVIDADES ESPECIFICAS		**$ 24.215.000**	**$ 24.215.000**	**$ 24.215.000**	**$ 72.645.000**	**11,61%**
GASTOS PERSONAL ADMINISTRATIVO	41201	$ 24.215.000	$ 24.215.000	$ 24.215.000	$ 72.645.000	
SUBCONTRATOS		**$ 72.658.646**	**$ 275.785.001**	**$ 204.663.053**	**$ 553.106.700**	**88,39%**
CONTRATISTAS	40601	$ 72.658.646	$ 275.785.001	$ 204.663.053	$ 553.106.700	
MATERIALES		**$ 0**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 0**	**0,00%**
					$ 0	
ALQUILER DE EQUIPO		**$ 0**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 0**	**0,00%**
					$ 0	
IMPUESTOS		**$ 0**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 0**	**0,00%**
TOTAL		**$ 96.873.646**	**$ 300.000.001**	**$ 228.878.053**	**$ 625.751.700**	**100,00%**

Lo anterior, según lo establecido en las cláusulas contractuales, para que sirva de soporte en la liquidación del Acta Parcial de obra No. 03 del periodo en mención.

Dado en Bogotá, a los veinticinco (25) días del mes de septiembre de 2024.

PAOLO MAFIOLI PUCHE
Representante Legal
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CERTIFICACIÓN APORTES A SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

La Interventoría del Contrato de Obra No. 230001186 H4 de 2023– *"REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".* Suscrito entre la **AERONAUTICA CIVIL** y **ABILE SAS**, hace constar que revisados los soportes del **Acta Parcial de obra No. 03** presentados durante la ejecución y desarrollo del Contrato durante el periodo comprendido entre el **05 de agosto de 2024 al 04 de septiembre de 2024**, y conforme a la certificación expedida por el revisor fiscal, **ALEXANDER SOLORZANO SIABATO**, cumplió con la establecido en la Ley 789 de 200, y en su artículo 50, y el la Ley 828 de 2003, en lo pertinente a los pagos de los pagos de los aportes correspondientes a parafiscales (Empresas Promotoras de Salud – EPS, Fondos de Pensiones, Administradora de Riesgos Profesionales ARP, Caja de Compensación Familiar, Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA e Instituto Colombiano de Bienestar Familiar - ICBF) y Seguridad Social.

Lo anterior, según lo establecido en las cláusulas contractuales, para que sirva de soporte en la liquidación del Acta Parcial de obra No. 03 del periodo en mención.

Dado en Bogotá, a los veinticinco (25) días del mes de septiembre de 2024.

PAOLO MAFIOLI PUCHE
Representante Legal
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES

ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002

Yo, ALEXANDER SOLORZANO SIABATO identificado con C.C 1.110.533.042, y con tarjeta profesional No. 257826-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Revisor Fiscal de ABILE S.A.S identificada con NIT 901.098.884- 3, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de MEDELLÍN, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción *(artículo 65 Ley 1819 de 2016 y artículo 3 Decreto 1047 de 1983),* pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses contados a partir de la fecha. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

En constancia, se firma en Medellín, a los catorce (10) días del mes de septiembre de 2024.



ALEXANDER SOLORZANO SIABATO
REVISOR FISCAL

info@abile.co
info@cap2023.co
604 431 02 24
Cr 43B # 16 – 95
Oficina **1810**
Edificio. **Camara Colombiana de la Infraestructura**
www.abile.co

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.110.533.042**

SOLORZANO SIABATO

APELLIDOS

ALEXANDER

NOMBRES

Jhon Alexander Solorzano

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **06-MAR-1993**

IBAGUE
(TOLIMA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.72	**O+**	**M**
ESTATURA	G.S. RH	SEXO

09-MAR-2011 IBAGUE

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Carlos Ariel Sánchez Torres

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

P-2900100-00294810-M-1110533042-20110419 **0026**747657A 1 36215323

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

257826-T



ALEXANDER
SOLORZANO SIABATO
C.C. 1110533042
RES. INSCRIPCION 268 DEL 17/05/2019
CORPORACION UNIVERSITARIA REMINGTON

OSCAR EDUARDO FUENTES PEÑA
DIRECTOR GENERAL

268124 286974

Identificación Plástico S.A. 180942/0119

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

Esta tarjeta es el único documento que lo [illegible] como Contador Público de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Es personal e intransferible.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (57)(1) 644 4450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Carrera 16 No. 97- 46 Of.301 en Bogotá D.C.

FIRMA

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

9840658916871398

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **ALEXANDER SOLORZANO SIABATO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1110533042 de IBAGUE (TOLIMA) Y Tarjeta Profesional No 257826-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2024-09-19, 02:53:59 p. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 73309611

Periodo Cotización 202408 **Periodo Servicio** 202409

PAGADA 2024-09-19 14:45:20.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ABILE SAS				
Documento	NI 901098884	**Dirección**	CR 43B #16 - 95 OF 1810		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	4310224		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO	**Total Afiliados**	53
Ciudad	MEDELLIN	**Departamento**	ANTIOQUIA		
Representante Legal	MARTINEZ RODAS SANTIAGO	**Identificación**	CC 71779991		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 1102870697		Residente		Exonerado	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	00					MERCADO VITOLA ADRIANA	70001000 - 70		SUCRE

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																						Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF				Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
															0	30	30	30	30			F	$ 3.500.000	230301		16 %	$ 3.500.000	$ 560.000	$ 0	$ 0	CCFC55		4 %	$ 3.500.000	$ 140.000	$ 0	14-7	5	6,960 %	$ 3.500.000	$ 243.600	CCF41	4 %	$ 3.500.000	$ 140.000	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
PORVENIR	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	EPS CAJACOPI	SEGUROS BOLIVAR	COMFASUCRE	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 560.000	$ 0	$ 0	$ 140.000	$ 243.600	$ 140.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.083.600

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2024-09-19, 02:57:41 p. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 73309611

Periodo Cotización 202408 **Periodo Servicio** 202409

PAGADA 2024-09-19 14:45:20.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ABILE SAS				
Documento	NI 901098884	**Dirección**	CR 43B #16 - 95 OF 1810		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	4310224		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO	**Total Afiliados**	53
Ciudad	MEDELLIN	**Departamento**	ANTIOQUIA		
Representante Legal	MARTINEZ RODAS SANTIAGO	**Identificación**	CC 71779991		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 43265848		**Residente**		**Exonerado**	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	00					GOMEZ ZULUAGA VANESSA MARIA	5001000 - 05		ANTIOQUIA

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																							**Extranjero**	**Tipo salario**	**Salario**	**Pensión**							**Salud**						**Riesgos**					**Caja**				**Parafiscales**			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF						Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
															0	30	30	30	30					F	$ 4.977.300	230201		16 %	$ 4.977.300	$ 796.400	$ 0	$ 0	EPS010		4 %	$ 4.977.300	$ 199.100	$ 0	14-7	1	0,522 %	$ 4.977.300	$ 26.000	CCF04	4 %	$ 4.977.300	$ 199.100	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
PROTECCION	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	EPS SURA	SEGUROS BOLIVAR	COMFAMA	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 796.400	$ 0	$ 0	$ 199.100	$ 26.000	$ 199.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.220.600

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2024-09-24, 04:04:04 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 1066789321

Periodo Cotización: agosto de 2024 **Periodo Servicio:** septiembre de 2024

PAGADO 24/09/2024

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	BAYLING SAS		
Documento	NI901593095	**Dirección**	DG 59 #19 A - 26 AP 9804
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	3194403665
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	BELLO	**Departamento**	ANTIOQUIA
Representante Legal	LOPEZ LEGARDA HAROLD ANDRES	**Identificación**	CC 1037639499
Total Afiliados	21	**ARP**	ARL SURA

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																					Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1005708990	ERLEIDER MELENDEZ CAMPO	01	00	X																0	14	14	14	14	(230201) PROTECCION	$ 606.667	$ 97.100	(ESSC24) EPS-S COOSALUD	$ 606.667	$ 24.300	6,960	$ 606.667	$ 42.300	(CCF04) COMFAMA	$ 606.667	$ 24.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 188.000
CC 1007245357	CRISTIAN CAMILO PADILLA HERNANDEZ	01	00	X																0	14	14	14	14	(230301) PORVENIR	$ 606.667	$ 97.100	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 606.667	$ 24.300	6,960	$ 606.667	$ 42.300	(CCF04) COMFAMA	$ 606.667	$ 24.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 188.000
CC 1024486192	ANGEL DE JESUS MURILLO GUZMAN	01	00		X															0	1	1	1	1	(230301) PORVENIR	$ 43.334	$ 7.000	(EPS010) EPS SURA	$ 43.334	$ 1.800	6,960	$ 43.334	$ 3.100	(CCF04) COMFAMA	$ 43.334	$ 1.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 13.700
CC 1033759110	ANGELLO FERNEY CRUZ CRIOLLO	01	00		X															0	1	1	1	1	(230301) PORVENIR	$ 43.334	$ 7.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 43.334	$ 1.800	6,960	$ 43.334	$ 3.100	(CCF04) COMFAMA	$ 43.334	$ 1.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 13.700
CC 1037639499	HAROLD ANDRES LOPEZ LEGARDA	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS010) EPS SURA	$ 1.300.000	$ 52.000	6,960	$ 1.300.000	$ 90.500	(CCF04) COMFAMA	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 402.500
CC 1047385346	ANDRIS DE JESUS BUSTAMANTE ARRIETA	01	00		X															0	17	17	17	17	(231001) COLFONDOS	$ 736.667	$ 117.900	(ESSC24) EPS-S COOSALUD	$ 736.667	$ 29.500	6,960	$ 736.667	$ 51.300	(CCF04) COMFAMA	$ 736.667	$ 29.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 228.200
CC 1100248185	DANIS DANIEL LUNA MENDEZ	01	00	X																0	14	14	14	14	(230301) PORVENIR	$ 606.667	$ 97.100	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 606.667	$ 24.300	6,960	$ 606.667	$ 42.300	(CCF04) COMFAMA	$ 606.667	$ 24.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 188.000
CC 1104868159	SINDY PATRICIA SOTOMAYOR CUADRADO	01	00	X																0	28	28	28	28	(231001) COLFONDOS	$ 1.213.334	$ 194.200	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.213.334	$ 48.600	6,960	$ 1.213.334	$ 84.500	(CCF04) COMFAMA	$ 1.213.334	$ 48.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 375.900
CC 1115727165	JOHN JAVER CRUZ CRIOLLO	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.300.000	$ 52.000	6,960	$ 1.300.000	$ 90.500	(CCF04) COMFAMA	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 402.500
CC 1131105644	RAFAEL SEGUNDO CARDENAS LICONA	01	00	X																0	14	14	14	14	(231001) COLFONDOS	$ 606.667	$ 97.100	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 606.667	$ 24.300	6,960	$ 606.667	$ 42.300	(CCF04) COMFAMA	$ 606.667	$ 24.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 188.000
CC 15027330	JOSE GABRIEL GONZALEZ DORIA	01	00		X															0	17	17	17	17	(230301) PORVENIR	$ 736.667	$ 117.900	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 736.667	$ 29.500	6,960	$ 736.667	$ 51.300	(CCF04) COMFAMA	$ 736.667	$ 29.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 228.200
CC 15621111	ALEX ALEXANDER AGUILAR ROMERO	01	00		X															0	17	17	17	17	(25-14) COLPENSIONES	$ 736.667	$ 117.900	(CCFC33) FAMILIAR DE COLOMBIA	$ 736.667	$ 29.500	6,960	$ 736.667	$ 51.300	(CCF04) COMFAMA	$ 736.667	$ 29.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 228.200
CC 6890490	OTTO FRANCISCO DUEÑAS REYES	01	00	X																0	11	11	11	11	(25-14) COLPENSIONES	$ 476.667	$ 76.300	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 476.667	$ 19.100	6,960	$ 476.667	$ 33.200	(CCF04) COMFAMA	$ 476.667	$ 19.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 147.700
CC 79769723	ALBEIRO CRIOLLO GUZMAN	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.300.000	$ 52.000	6,960	$ 1.300.000	$ 90.500	(CCF04) COMFAMA	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 402.500
CC 92226936	LUIYI MELENDEZ AGRESOT	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.300.000	$ 52.000	6,960	$ 1.300.000	$ 90.500	(CCF04) COMFAMA	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 402.500
CC 92228095	GUSTAVO ENRIQUE CARDENAS CHAVEZ	01	00	X																0	8	8	8	8	(231001) COLFONDOS	$ 346.667	$ 55.500	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 346.667	$ 13.900	6,960	$ 346.667	$ 24.200	(CCF04) COMFAMA	$ 346.667	$ 13.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 107.500
CC 92229137	JESUS MARIA VILORIA TOUS	01	00	X																0	11	11	11	11	(230301) PORVENIR	$ 476.667	$ 76.300	(ESSC07) ASOCIACION MUTUAL SER	$ 476.667	$ 19.100	6,960	$ 476.667	$ 33.200	(CCF04) COMFAMA	$ 476.667	$ 19.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 147.700
CC 92229767	JUAN CARLOS GARCIA MARTINEZ	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.300.000	$ 52.000	6,960	$ 1.300.000	$ 90.500	(CCF04) COMFAMA	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 402.500
CC 92231220	CAMILO ANDRES HERNANDEZ GOMEZ	01	00	X																0	14	14	14	14	(230301) PORVENIR	$ 606.667	$ 97.100	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 606.667	$ 24.300	6,960	$ 606.667	$ 42.300	(CCF04) COMFAMA	$ 606.667	$ 24.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 188.000

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

Pagado: 24/09/2024 **Empresa NI901593095 BAYLING SAS** **Planilla Nro: 1066789321** **Periodo Cotización: agosto de 2024** **Periodo Servicio: septiembre de**

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 92231488	ERNESTO JOSE OLIVEROS HERNANDEZ	01	00	X																0	11	11	11	11	(230301) PORVENIR	$ 476.667	$ 76.300	(EPS048) EPS-S MUTUAL SER	$ 476.667	$ 19.100	6,960	$ 476.667	$ 33.200	(CCF04) COMFAMA	$ 476.667	$ 19.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 147.700
CC 98591597	CESAR AUGUSTO BENITEZ NARANJO	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.300.000	$ 52.000	6,960	$ 1.300.000	$ 90.500	(CCF04) COMFAMA	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 402.500

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 16.120.006	$ 16.120.006	$ 16.120.006	$ 16.120.006	$ 2.579.800	$ 645.400	$ 1.122.900	$ 645.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 4.993.500	$ 4.500	$ 4.998.000

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

NIT 890.300.279-4

CERTIFICADO

Mediante la presente **CERTIFICAMOS** que la empresa **ABILE SAS** identificada con el número de documento **9010988843** es cliente del BANCO DE OCCIDENTE desde el día 30 de agosto de 2017 con la Cuenta de Ahorros 480-844646 la cual se encuentra Activa y vigente

Por lo anterior podemos afirmar que la mejor carta de presentación de la empresa **ABILE SAS** es ser un "cliente activo de Banco de Occidente".

Expedimos esta certificación hoy **15 de Octubre de 2024.**

Gerardo Jose Silva Castro
Vicepresidencia de Empresas

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14838211037

(415)7707212489984(8020) 000001483821103 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 0 9 8 8 8 4	3	Impuestos de Medellín 1 1	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
ABILE S.A.S

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Antioquia 0 5	Medellín 0 0 1

41. Dirección principal
CR 43 B 16 95 OF 1810

42. Correo electrónico facturacion@abile.co

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
0 5 0 0 2 1	4 3 1 0 2 2 4	3 1 4 6 1 7 0 4 1 0

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 9 0	2 0 1 7 0 7 1 7	4 1 1 1	2 0 1 7 0 7 1 8	4 1 1 2	7 1 1 2			

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	3	5	7	9	1	0	1	4	4	2	4	8	5	2	5	5										

03- Impuesto al patrimonio
05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
10- Obligado aduanero
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
54. Código	2	3																		

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2022 - 07 - 15 / 21 : 22: 43

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre MARTINEZ RODAS SANTIAGO

985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14838211037

(415)7707212489984(8020) **000001483821103 7**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 0 9 8 8 8 4	3	Impuestos de Medellín	1 1	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	3	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	
72. Número		
73. Fecha	2 0 1 7 0 6 2 3	
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	
76. Fecha de registro	2 0 1 7 0 7 1 9	
77. No. Matrícula mercantil	0 0 5 9 4 4 0 4 1 2	
78. Departamento	0 5	
79. Ciudad/Municipio	0 0 1	
Vigencia		
80. Desde	2 0 1 7 0 6 2 3	
81. Hasta	9 9 9 9 1 2 3 1	

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 0	2 0 1 9 1 2 3 1		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14838211037

(415)7707212489984(8020) **000001483821103 7**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 0 9 8 8 8 4	3	Impuestos de Medellín	1 1

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 1 7 0 7 1 9

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	7 1 7 7 9 9 9 1		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
MARTINEZ	RODAS	SANTIAGO	

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 1 7 0 7 1 9

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	7 1 3 8 9 0 7 0		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
BOTERO	BEDOYA	JUAN	DAVID

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 1 9 0 4 0 1

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	8 0 4 2 6 4 7 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
SERNA	GONZALEZ	NICOLAS	

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14838211037

(415)7707212489984(8020) **000001483821103 7**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 0 9 8 8 8 4	3	Impuestos de Medellín	1 1	

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudada 1 3	7 1 7 7 9 9 1		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
MARTINEZ	RODAS	SANTIAGO	

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 7 0 6 2 3	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudada 1 3	7 1 3 8 9 0 7 0		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
BOTERO	BEDOYA	JUAN	DAVID

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 7 0 6 2 3	

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudada 1 3	8 0 4 2 6 4 7 2		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
SERNA	GONZALEZ	NICOLAS	

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 9 0 3 1 1	

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudadan 1 3	9 8 5 6 1 5 6 5		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
JARAMILLO	CARVAJAL	JOSE	PABLO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 1 7 0 6 2 3	

5

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14838211037

(415)7707212489984(8020) **000001483821103 7**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 0 9 8 8 8 4	3	Impuestos de Medellín 1 1	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 1 1 0 5 3 3 0 4 2		2 5 7 8 2 6

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
SOLORZANO	SIABATO	ALEXANDER	

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento
2 0 2 0 0 2 1 0

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 1 1 0 5 1 8 8 3 0		2 5 7 0 5 0

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
SILVA	GUTIERREZ	JHONNATAN	STEVE

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento
2 0 1 9 0 4 3 0

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Establecimientos

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14838211037

(415)7707212489984(8020) **000001483821103 7**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 0 9 8 8 8 4	3	Impuestos de Medellín 1 1	

Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros

1

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica	
Establecimiento de comerci 0 2	Construcción de otras obras de ingeniería civil 4 2 9 0	

162. Nombre del establecimiento: ABILE S.A.S

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio	
Antioquia 0 5	Medellín 0 0 1	

165. Dirección: CR 43 B 16 95 OF 1810

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil	
0 0 6 3 9 4 6 7 0 2	2 0 1 7 0 7 1 9	
168. Teléfono: 0	169. Fecha de cierre	

2

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica	

162. Nombre del establecimiento:

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio	

165. Dirección:

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil	
168. Teléfono	169. Fecha de cierre	

3

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica	

162. Nombre del establecimiento:

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio	

165. Dirección:

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil	
168. Teléfono	169. Fecha de cierre	

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

NO SE ENCONTRO PARAMETRO: 91

Nit: 830053812

NO SE ENCONTRO PARAMETRO: 233

121065 - FIDEICOMISO ANTICIPO AERONAUTICA CIVIL

ORDEN DE PAGO

NUMERO : 14

VIGENCIA ACTUAL [X] RESERVA PRESUPUESTAL [ ] Estado : AUTORIZADA

NUMERO ALTERNO :

Fecha Compromiso Presupuestal : 10/10/2024 Fecha de Registro de la Orden: 10/10/2024 Fecha de Pago: 11/10/2024

Proveedor: 899999059 - 3 UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL Teléfono:

Tipo de Retención: Regimen Común Actividad Económica:

Pago No.: 1 Tipo de Movimiento: 12 CAUSACIONES CON PRESUPUESTOS

Concepto: GP_563799 DEVOLUCION DE RENDIMIENTOS AGO-SEP

Facturas Relacionadas

Prefijo	Número	Fecha	Valor
GP	563799	10/10/2024	165,034.01

Valores Liquidados

Valor Bruto	Descuentos	Reintegro	Valor Neto
165,034.01	0.00	0	165,034.01

Conceptos de Liquidación

Descripción	Clase	Porcentaje	Bases	Descuentos	Reintegros
ENTREGA RENDIMIENTOS ACREEDORES NP	OTROS DESCUENTOS		165,034.01	0.00	0.00
		Totales	165,034.01	0.00	0.00

Valor a Girar: 165,034.01

Codificación Contable

TpCo Gr : 912 TpCo Esp: 402 GASTOS GENERALES Nro: 14 Periodo: 202410

Mayor	Descripción	Area	Ceco	Nit	Descripción	Débito	Crédito
25110501001	PROVEEDORES			899999059 - 3	UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL		165,034.01
25700101003	RENDIMIENTOS ACREEDORES			899999059 - 3	UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL	165,034.01	
						165,034.01	165,034.01

Detalle Presupuestal

Tipo Doc.: REG REGISTRO PRESUPUESTALES Nro.Doc: 14

Area	IMPUTACION PRESUPUESTAL Tpo|Clas|Cta |SCta|Obg|Ord|SOrd|Aux|Recu	Descripción	No Res	Vlr. Res	Vlr Giro
977001-GENERICO ANTICIPOS	1 | 0 | 101 | | | | | | 21	DEVOLUCION EXCEDENTES		165,034.01	-165,034.01
			TOTALES	165,034.01	-165,034.01

Autorizado por	Dependencia	Elaborado por
NO SE ENCONTRO PARAMETRO: 120 NO SE ENCONTRO PARAMETRO: 222	NO SE ENCONTRO PARAMETRO: 202	

RA-TOLU-0110-2024-VT
Contrato 23001301 H3 DE 2023
Fecha: 16/09/2024 Hora: 3:43 PM
Anexos: 3 Archivos.rar
El recibido no implica aceptación

contactoservinc-betmaf

De: Vanessa Maria Gomez Zuluaga <vanessa.gomez@abile.co>
Enviado el: lunes, 16 de septiembre de 2024 03:42 p. m.
Para: contactoservinc-betmaf2024@servinc.org; atencionalciudadano@aerocivil.gov.co; gisell.sanchez@aerocivil.gov.co; jorge.montenegro@aerocivil.gov.co; nicolas.garavito@aerocivil.gov.co; grodriguez@servinc.org
CC: Adriana Mercado Vitola; David Vasquez Cadavid
Asunto: 1 DE 3: 20240916 M75048: Actas de cobro #1 (junio/2024)
Datos adjuntos: 20240916 M75048 Actas de cobro 1 a 3.pdf; 1.01.01 ACTA DE COBRO #1.zip

Marca de seguimiento: Seguimiento
Estado de marca: Marcado

Cordial saludo,

De acuerdo al compromiso de comité #25, se adjunta oficio e informes del asunto para su revisión y aprobación

Cordialmente,

Vanessa María Gómez Zuluaga
Directora de Obra
300 317 99 42
vanessa.gomez@abile.co
Carrera 43 B # 16 - 95
Oficina 1810
431 02 24
www.abile.co • info@abile.co

RA-TOLU-0110-2024-VT
Contrato 23001301 H3 DE 2023
Fecha: 16/09/2024 Hora: 3:43 PM
Anexos: 3 Archivos.rar
El recibido no implica aceptación

Medellín, 16 de septiembre de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez - Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ"

Asunto: **Actas de cobro #1 (junio/2024), #2 (julio/2024), #3 (agosto/2024)**

Cordial saludo,

Tal como fue solicitado en el oficio RA-TOLU-0104-2024-VT de la Aerocivil, se envían corregidas las actas de cobro del asunto y los anexos para su revisión y aprobación.

Acta de cobro #1 (junio/2024)

Acta de cobro #2 (julio/2024)

Acta de cobro #3 (agosto/2024)

Solicitamos comedidamente confirmación de la autorización de facturación de las mismas.

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra
ABILE S.A.S.

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

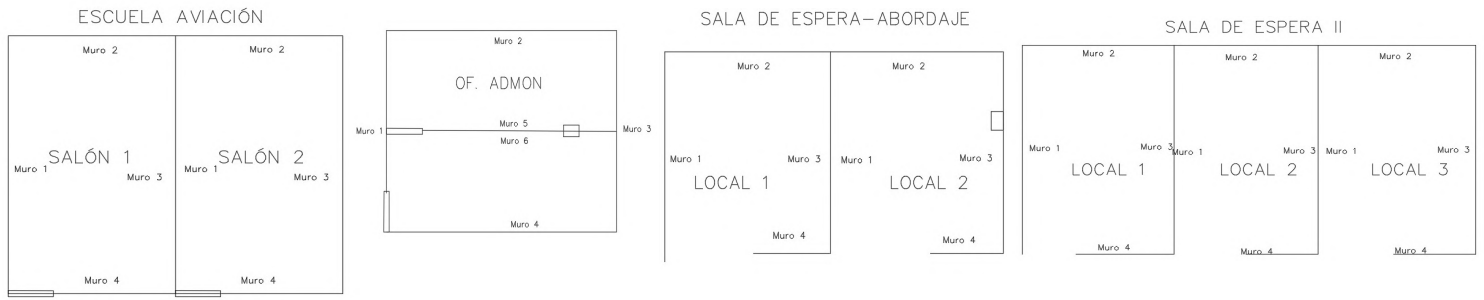
info@abile.co
431 02 24

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CODIGO	CONS-FR-005
		VERSIÓN	1
		FECHA EMISIÓN	20220901
		APROBO	GERENCIA
		ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
	PROYECTO	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	1. MAMPOSTERÍA

FECHA	ÍTEM	UBICACIÓN			DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	un	CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES	ANCHO / ÁREA	ALTO / KG / PROF	TOTAL			DATOS DE CORTE			OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE
		NIVEL	ESPACIO	ELEMENTO						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
9/09/2024	1.2	1	Salón 1-Escuela de Aviación	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	4,25	3,05		0,00	12,96	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,60	1,83		0,00	4,76	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,65	3,05		0,00	11,13	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 4		m^2	1,64	0,64		0,00	1,05	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1	Salón 1-Escuela de Aviación	Muro 1		m^2	4,25	3,05		0,00	12,96	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,60	1,83		0,00	4,76	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,65	3,05		0,00	11,13	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 4		m^2	1,64	0,64		0,00	1,05	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1	Oficina Admon	Muro 1		m^2	2,79	3,28		0,00	9,15	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 2		m^2	4,48	3,28		0,00	14,69	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,46	3,28		0,00	11,35	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 4		m^2	4,58	3,28		0,00	15,02	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 5		m^2	5,08	2,44		0,00	12,40	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 6		m^2	5,08	2,44		0,00	12,40	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Puerta		m^2	-2,15	1,07		0,00	-2,30	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Puerta		m^2	-2,15	1,07		0,00	-2,30	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Ventana		m^2	-2,04	1,41		0,00	-2,88	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1	Local 1- Sala de espera abordaje	Muro 1		m^2	3,39	3,20		0,00	10,85	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,75	3,20		0,00	8,80	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,25	3,20		0,00	10,40	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 4		m^2	1,02	0,14		0,00	0,14	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1	Local 2- Sala de espera abordaje	Muro 1		m^2	3,40	3,20		0,00	10,88	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,87	3,20		0,00	9,18	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,88	3,20		0,00	12,42	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 4		m^2	1,02	0,14		0,00	0,14	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1	Local 1- sala de espera II	Muro 1		m^2	3,73	3,10		0,00	11,56	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,56	1,88		0,00	4,81	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,60	3,10		0,00	11,16	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 4		m^2	1,77	0,60		0,00	1,06	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1	Local 2- sala de espera II	Muro 1		m^2	3,48	3,10		0,00	10,79	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,43	1,88		0,00	4,57	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,64	3,10		0,00	11,28	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 4		m^2	1,62	0,60		0,00	0,97	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1	Local 3- sala de espera II	Muro 2		m^2	3,51	3,10		0,00	10,88	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,29	3,10		0,00	10,20	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.2	1		Muro 4		m^2	1,65	0,60		0,00	0,99	0,00	AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:							SUBTOTALES			0,00	268,41	0,00	Residente de Interventoría:			

DETALLE:

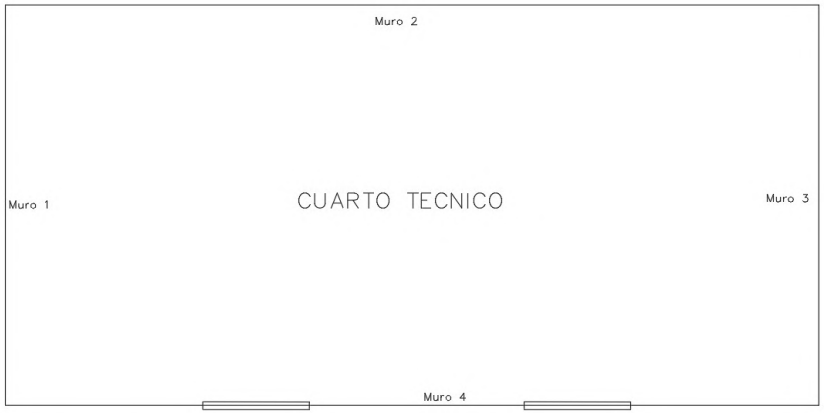


CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CODIGO	CONS-FR-005
		VERSIÓN	1
		FECHA EMISIÓN	20220901
		APROBO	GERENCIA
		ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
	PROYECTO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.**	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	1. MAMPOSTERÍA

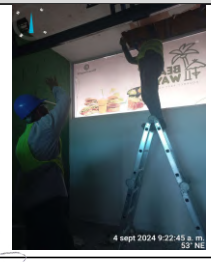
FECHA	ÍTEM	UBICACIÓN			DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	un	CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES	ANCHO / ÁREA	ALTO / KG / PROF	TOTAL			DATOS DE CORTE			OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE
		NIVEL	ESPACIO	ELEMENTO						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
9/09/2024	1.3	1	Cuarto Tecnico	Muro	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR	m^2	10,32	2,50		0,00	25,80	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.3	1		Muro		m^2	10,32	2,50		0,00	25,80	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.3	1		Muro		m^2	5,36	2,50		0,00	13,40	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.3	1		Muro		m^2	5,36	2,50		0,00	13,40	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.3	1		Puerta		m^2	-2,00	2,04		0,00	-4,08	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.3	1		Puerta		m^2	-2,00	2,04		0,00	-4,08	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.3	1		Ventana 1		m^2	-1,01	1,25		0,00	-1,26	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.3	1		Ventana 2		m^2	-1,08	1,00		0,00	-1,08	0,00	AMV	GSP	GRG	
	1.3	1		Ventana 3		m^2	-1,00	1,00		0,00	-1,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:							**SUBTOTALES**			**0,00**	**66,90**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**			

DETALLE:



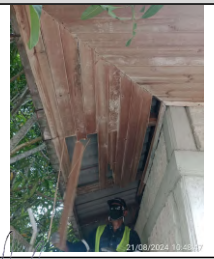
ABILE CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CODIGO	CONS-FR-005
		VERSIÓN	1
		FECHA EMISIÓN	20220901
		APROBO	GERENCIA
		ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC

PROYECTO	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.
CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	2. TECHOS

FECHA	ÍTEM	UBICACIÓN			DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	un	CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES	ANCHO / ÁREA	ALTO / KG / PROF	TOTAL			DATOS DE CORTE			OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE
		NIVEL	ESPACIO	ELEMENTO						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	2.1	1	Oficina (Maleteros)	Cielo raso	DESMONTE CIELO RASO DRYWALL	m^2	3,15	3,85		0,00	12,13	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.1	1	Salón 1- Escuela de Aviación	Cielo raso		m^2	2,52	3,80		0,00	9,58	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.1	1	Salón 2- Escuela de Aviación	Cielo raso		m^2	2,64	3,80		0,00	10,03	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.1	1	Icaro	Cielo raso		m^2	5,15	3,82		0,00	19,67	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.1	1	Icaro II	Cielo raso		m^2	2,72	3,90		0,00	10,61	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.1	1	Baño Capilla	Cielo raso		m^2	1,66	1,47		0,00	2,44	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.1	1	Local 1	Cielo raso		m^2	3,64	2,56		0,00	9,32	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.1	1	Local 2	Cielo raso		m^2	3,64	2,43		0,00	8,85	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.1	1	Local 3	Cielo raso		m^2	3,64	3,51		0,00	12,78	0,00	AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:						SUBTOTALES				0,00	95,41	0,00	Residente de Interventoría:			

ABILE CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CODIGO	CONS-FR-005
		VERSIÓN	1
		FECHA EMISIÓN	20220901
		APROBO	GERENCIA
		ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC

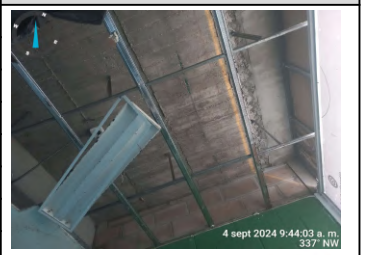
PROYECTO	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.
CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	2. TECHOS

FECHA	ÍTEM	UBICACIÓN			DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	un	CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES	ANCHO / ÁREA	ALTO / KG / PROF	TOTAL			DATOS DE CORTE			OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE
		NIVEL	ESPACIO	ELEMENTO						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	2.2	1	Icaro	Cielo raso	DESMONTE DE TECHO EN MADERA	m^2	28,25	0,95		0,00	26,84	0,00	AMV	GSP	GRG	

Residente de Obra:	SUBTOTALES	0,00	26,84	0,00	Residente de Interventoría:

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CODIGO	CONS-FR-005
		VERSIÓN	1
		FECHA EMISIÓN	20220901
		APROBO	GERENCIA
		ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
	PROYECTO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.**	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	2. TECHOS

FECHA	ÍTEM	UBICACIÓN			DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	un	CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES	ANCHO / ÁREA	ALTO / KG / PROF	TOTAL			DATOS DE CORTE			OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE
		NIVEL	ESPACIO	ELEMENTO						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	2.4	1	Sala de Espera I-Abordaje	Lámpara	DESMONTE LÁMPARA EXISTENTE	un	8,00			8,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.4	1	Sala de Espera II-Abordaje	Lámpara		un	9,00			9,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.4	1	Sala de Juntas	Lámpara		un	6,00			6,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.4	1	Baño Hombres	Lámpara		un	2,00			2,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.4	1	Baño Mujeres	Lámpara		un	3,00			3,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.4	1	Sala de Llegada	Lámpara		un	7,00			7,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.4	1	Local 1	Lámpara		un	1,00			1,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.4	1	Local 2	Lámpara		un	1,00			1,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.4	1	Local 3	Lámpara		un	1,00			1,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.4	1	Salon 1- Escuela aviación	Lámpara		un	1,00			1,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.4	1	Salon 2- Escuela aviación	Lámpara		un	1,00			1,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.4	1	Icaro I	Lámpara		un	4,00			4,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.4	1	Icaro II	Lámpara		un	1,00			1,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.4	1	Capilla	Lámpara		un	2,00			2,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.4	1	Oficina GIO-COL	Lámpara		un	1,00			1,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:							**SUBTOTALES**			**48,00**	**0,00**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**			

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CODIGO	CONS-FR-005
		VERSIÓN	1
		FECHA EMISIÓN	20220901
		APROBO	GERENCIA
		ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
	PROYECTO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.**	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	2. TECHOS

FECHA	**ÍTEM**	**UBICACIÓN**			**DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD**	**un**	**CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES**	**ANCHO / ÁREA**	**ALTO / KG / PROF**	**TOTAL**			**DATOS DE CORTE**			**OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE**
		NIVEL	**ESPACIO**	**ELEMENTO**						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	2.5	1	Sala de Espera I-Abordaje	Lámpara	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA LED	un	8,00			8,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.5	1	Sala de Espera II-Abordaje	Lámpara		un	9,00			9,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.5	1	Sala de Juntas	Lámpara		un	6,00			6,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.5	1	Baño Hombres	Lámpara		un	2,00			2,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.5	1	Baño Mujeres	Lámpara		un	3,00			3,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.5	1	Sala de Llegada	Lámpara		un	7,00			7,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.5	1	Capilla	Lámpara		un	2,00			2,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	2.5	1	Oficina GIO-COL	Lámpara		un	1,00			1,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	

Residente de Obra:	**SUBTOTALES**	**38,00**	**0,00**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**

ABILE	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CODIGO	CONS-FR-005
			VERSIÓN	1
			FECHA EMISIÓN	20220901
			APROBO	GERENCIA
			ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
		PROYECTO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.**	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	3. PISOS Y ENCHAPES

FECHA	**ÍTEM**	**UBICACIÓN**			**DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD**	**un**	**CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES**	**ANCHO / ÁREA**	**ALTO / KG / PROF**	**TOTAL**			**DATOS DE CORTE**			**OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE**
		NIVEL	**ESPACIO**	**ELEMENTO**						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	3.1	1	Icaro I	Piso	DESMONTE PISO Y/O ENCHAPE EXISTENTE	m^2	5,15	3,82		0,00	19,67		AMV	GSP	GRG	
	3.1	1	Icaro I	Pared		m^2	7,54	2,00		0,00	15,08		AMV	GSP	GRG	
	3.1	1	Icaro I	Puerta		m^2	-1,91	0,68		0,00	-1,29		AMV	GSP	GRG	
	3.1	1	Icaro I	Zocalo		m^2	15,87	0,10		0,00	1,59		AMV	GSP	GRG	
	3.1	1	Icaro II	Piso		m^2	2,72	3,90		0,00	10,61		AMV	GSP	GRG	
	3.1	1	Icaro II	Meson		m^2	2,75	0,60		0,00	1,65		AMV	GSP	GRG	
	3.1	1	Icaro II	Meson		m^2	3,95	0,63		0,00	2,49		AMV	GSP	GRG	
	3.1	1	Icaro II	Zocalo		m^2	10,95	0,10		0,00	1,10		AMV	GSP	GRG	
	3.1	1	Capilla	Piso Baño		m^2	1,47	1,54		0,00	2,26		AMV	GSP	GRG	
	3.1	1	Capilla	Pared Baño		m^2	6,02	2,32		0,00	13,97		AMV	GSP	GRG	
	3.1	1	Baños Publicos- Mujeres	Pared		m^2	20	2,6		0,00	52,00		AMV	GSP	GRG	
	3.1	1	Baños Publicos- Mujeres	Piso		m^2	3,6	3,35		0,00	12,06		AMV	GSP	GRG	
	3.1	1	Baños Publicos- Mujeres	Piso		m^2	1,08	1,24		0,00	1,34		AMV	GSP	GRG	
	3.1	1	Baños Publicos- Mujeres	Piso		m^2	2,08	0,75		0,00	1,56		AMV	GSP	GRG	
	3.1	1	Cuarto de Residuos	Piso		m^2	3,38	2,7		0,00	9,13		AMV	GSP	GRG	
	3.1	1		Pared		m^2	11,28	0,97		0,00	10,94		AMV	GSP	GRG	
	3.1	1		Entrada		m^2	2,07	1,2		0,00	2,48		AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:							**SUBTOTALES**			**0,00**	**156,64**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**			

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	**CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES**	CODIGO	CONS-FR-005
		VERSIÓN	1
		FECHA EMISIÓN	20220901
		APROBO	GERENCIA
		ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
	PROYECTO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.**	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	3. PISOS Y ENCHAPES

FECHA	**ÍTEM**	**UBICACIÓN**			**DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD**	**un**	**CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES**	**ANCHO / ÁREA**	**ALTO / KG / PROF**	**TOTAL**			**DATOS DE CORTE**			**OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE**
		NIVEL	**ESPACIO**	**ELEMENTO**						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	3.2	1	Icaro II	Piso	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO	m^2	2,72	3,90		0,00	10,61		AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:						**SUBTOTALES**				**0,00**	**10,61**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**			

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	**CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES**	CODIGO	CONS-FR-005
		VERSIÓN	1
		FECHA EMISIÓN	20220901
		APROBO	GERENCIA
		ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
	PROYECTO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.**	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	3. PISOS Y ENCHAPES

FECHA	**ÍTEM**	**UBICACIÓN**			**DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD**	**un**	**CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES**	**ANCHO / ÁREA**	**ALTO / KG / PROF**	**TOTAL**			**DATOS DE CORTE**			**OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE**
		NIVEL	**ESPACIO**	**ELEMENTO**						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	3.3	1	Icaro II	Zocalo	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDA ESCOBA	ml	10,95			10,95	0,00		AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:						**SUBTOTALES**				**10,95**	**0,00**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**			

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	**CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES**	CODIGO	CONS-FR-005
		VERSIÓN	1
		FECHA EMISIÓN	20220901
		APROBO	GERENCIA
		ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
	PROYECTO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.**	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	4. CARPINTERÍA MADERA Y METÁLICA

FECHA	**ÍTEM**	**UBICACIÓN**			**DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD**	**un**	**CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES**	**ANCHO / ÁREA**	**ALTO / KG / PROF**	**TOTAL**			**DATOS DE CORTE**			**OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE**
		NIVEL	**ESPACIO**	**ELEMENTO**						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	4.1	1	Sala de juntas	Puerta	MANTENIMIENTO GENERAL PUERTAS ALUMINIO VIDRIO Y MADERA	un	2,00			2,00			AMV	GSP	GRG	
	4.1	1	Baños- Abordaje	Puerta		un	2,00			2,00			AMV	GSP	GRG	
	4.1	1	Baños- Sala de llegada	Puerta		un	2,00			2,00			AMV	GSP	GRG	
	4.1	1	Gerencia	Puerta		un	2,00			2,00			AMV	GSP	GRG	
	4.1	1	Apoyo gerencia	Puerta		un	2,00			2,00			AMV	GSP	GRG	
	4.1	1	Baños publicos	Puerta		un	3,00			3,00			AMV	GSP	GRG	
	4.1	1														
	4.1	1														
	4.1	1														
	4.1	1														
Residente de Obra:						**SUBTOTALES**				**13,00**	**0,00**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**			

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	**CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES**	CODIGO	CONS-FR-005
		VERSIÓN	1
		FECHA EMISIÓN	20220901
		APROBO	GERENCIA
		ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
	PROYECTO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.**	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	4. CARPINTERÍA MADERA Y METÁLICA

FECHA	**ÍTEM**	**UBICACIÓN**			**DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD**	**un**	**CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES**	**ANCHO / ÁREA**	**ALTO / KG / PROF**	**TOTAL**			**DATOS DE CORTE**			**OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE**
		NIVEL	**ESPACIO**	**ELEMENTO**						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	4.2	1	Cuarto Tecnico	Puerta	DESMONTE Y SUMINISTRO CERRADURAS	un	1,00			1,00			AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:						**SUBTOTALES**				**1,00**	**0,00**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**			

ABILE	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	**CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES**	CODIGO	CONS-FR-005
			VERSIÓN	1
			FECHA EMISIÓN	20220901
			APROBO	GERENCIA
			ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
		PROYECTO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.**	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	5. PAVIMENTOS

FECHA	**ÍTEM**	**UBICACIÓN**			**DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD**	**un**	**CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES**	**ANCHO / ÁREA**	**ALTO / KG / PROF**	**TOTAL**			**DATOS DE CORTE**			**OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE**
		NIVEL	**ESPACIO**	**ELEMENTO**						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	5.2	1	Bordillos		LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ml	103,13			103,13	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	5.2	1	Parqueadero			ml	118,04			118,04	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:						**SUBTOTALES**				**221,17**	**0,00**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**			

ABILE	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	**CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES**	CODIGO: CONS-FR-005
			VERSIÓN: 1
			FECHA EMISIÓN: 20220901
			APROBO: GERENCIA
			ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ: DVC
		PROYECTO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.**

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	5. PAVIMENTOS

FECHA	**ÍTEM**	**UBICACIÓN**			**DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD**	**un**	**CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES**	**ANCHO / ÁREA**	**ALTO / KG / PROF**	**TOTAL**			**DATOS DE CORTE**			**OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE**
		NIVEL	**ESPACIO**	**ELEMENTO**						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	5.3	1	Topellantas		MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	m^2	0,38	0,77		0,00	0,29	0,00	AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:						**SUBTOTALES**				**0,00**	**0,29**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**			
						UNIDADES				**44**	**12,76**					

ABILE	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CODIGO	CONS-FR-005
			VERSIÓN	1
			FECHA EMISIÓN	20220901
			APROBO	GERENCIA
			ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
		PROYECTO	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	5. PAVIMENTOS

FECHA	ÍTEM	UBICACIÓN			DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	un	CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES	ANCHO / ÁREA	ALTO / KG / PROF	TOTAL			DATOS DE CORTE			OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE
		NIVEL	ESPACIO	ELEMENTO						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	5.6	1	Andenes		SELLO DE JUNTAS PAVIMENTO RÍGIDO	ml	76,62			76,62	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:						SUBTOTALES				76,62	0,00	0,00	Residente de Interventoría:			

DETALLE:



ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	**CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES**	CODIGO	CONS-FR-005
		VERSIÓN	1
		FECHA EMISIÓN	20220901
		APROBO	GERENCIA
		ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
	PROYECTO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.**	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	7. REDES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS

FECHA	**ÍTEM**	**UBICACIÓN**			**DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD**	**un**	**CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES**	**ANCHO / ÁREA**	**ALTO / KG / PROF**	**TOTAL**			**DATOS DE CORTE**			**OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE**
		NIVEL	**ESPACIO**	**ELEMENTO**						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	7.2	1	Baño mujer	Sanitario	RETIRO Y DISPOSICIÓN SANITARIO OBSOLETO	un	4,00			4,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	7.2	1	Icaro	Sanitario		un	1,00			1,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	7.2	1	Capilla	Sanitario		un	1,00			1,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:						**SUBTOTALES**				**6,00**	**0,00**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**			

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	**CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES**	CODIGO	CONS-FR-005
		VERSIÓN	1
		FECHA EMISIÓN	20220901
		APROBO	GERENCIA
		ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
	PROYECTO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.**	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	7. REDES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS

FECHA	**ÍTEM**	**UBICACIÓN**			**DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD**	**un**	**CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES**	**ANCHO / ÁREA**	**ALTO / KG / PROF**	**TOTAL**			**DATOS DE CORTE**			**OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE**
		NIVEL	**ESPACIO**	**ELEMENTO**						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	7.3	1	Baño mujer	Lavamanos	RETIRO Y DISPOSICIÓN LAVAMANOS OBSOLETO	un	2,00			2,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	7.3	1	Icaro	Lavamanos		un	1,00			1,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:						**SUBTOTALES**				**3,00**	**0,00**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**			

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CODIGO	CONS-FR-005
		VERSIÓN	1
		FECHA EMISIÓN	20220901
		APROBO	GERENCIA
		ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
	PROYECTO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.**	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	8. ESTRUCTURAS HIDROSANITARIAS DE ALMACENAMIENTO

FECHA	**ÍTEM**	**UBICACIÓN**			**DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD**	**un**	**CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES**	**ANCHO / ÁREA**	**ALTO / KG / PROF**	**TOTAL**			**DATOS DE CORTE**			**OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE**
		NIVEL	**ESPACIO**	**ELEMENTO**						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	8.2	1	Parqueadero	Trampa de grasas	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE TRAMPA DE GRASAS	un	1,00			1,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	8.2	1	Parqueadero	Trampa de grasas		un	1,00			1,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:						**SUBTOTALES**				**2,00**	**0,00**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**			

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CODIGO	CONS-FR-005
		VERSIÓN	1
		FECHA EMISIÓN	20220901
		APROBO	GERENCIA
		ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
	PROYECTO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.**	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	8. ESTRUCTURAS HIDROSANITARIAS DE ALMACENAMIENTO

FECHA	**ÍTEM**	**UBICACIÓN**			**DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD**	**un**	**CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES**	**ANCHO / ÁREA**	**ALTO / KG / PROF**	**TOTAL**			**DATOS DE CORTE**			**OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE**
		NIVEL	**ESPACIO**	**ELEMENTO**						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	8.3	1	Bomberos	Tanque elevado	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO TANQUE ELEVADO AGUA POTABLE	un	6,00			6,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:						**SUBTOTALES**				**6,00**	**0,00**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**			

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CODIGO	CONS-FR-005
		VERSIÓN	1
		FECHA EMISIÓN	20220901
		APROBO	GERENCIA
		ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
	PROYECTO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.**	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	8. ESTRUCTURAS HIDROSANITARIAS DE ALMACENAMIENTO

FECHA	**ÍTEM**	**UBICACIÓN**			**DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD**	**un**	**CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES**	**ANCHO / ÁREA**	**ALTO / KG / PROF**	**TOTAL**			**DATOS DE CORTE**			**OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE**
		NIVEL	**ESPACIO**	**ELEMENTO**						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	8.4	1	Aeropuerto	Pozo	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO POZO PROFUNDO	un	2,00			2,00	0,00	0,00	AMV	GSP	GRG	

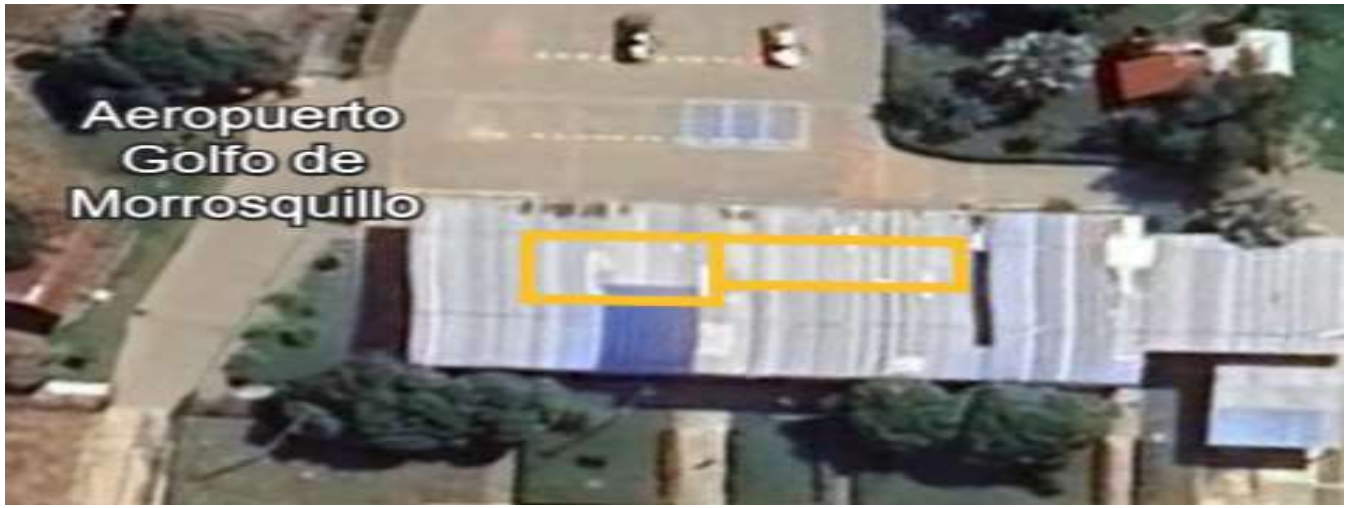
Residente de Obra:		**SUBTOTALES**	**2,00**	**0,00**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**

ABILE CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CODIGO	CONS-FR-005
		VERSIÓN	1
		FECHA EMISIÓN	20220901
		APROBO	GERENCIA
		ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
	PROYECTO	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	9. CUBIERTAS

FECHA	ÍTEM	UBICACIÓN			DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	un	CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES	ANCHO / ÁREA	ALTO / KG / PROF	TOTAL			DATOS DE CORTE			OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE
		NIVEL	ESPACIO	ELEMENTO						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
6/09/2024	9.1	1	Aeropuerto	Cubierta	LIMPIEZA CUBIERTA	m2	11,00	9,50		0,00	104,50	0,00	AMV	GSP	GRG	
	9.1	1	Aeropuerto	Cubierta		m2	15,00	6,37		0,00	95,50	0,00	AMV	GSP	GRG	
	9.1	1	Aeropuerto	Cubierta		m2	48,50	10,75		0,00	521,38	0,00	AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:						**SUBTOTALES**				**0,00**	**721,38**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**			

DETALLE:



CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CODIGO	CONS-FR-005
		VERSIÓN	1
		FECHA EMISIÓN	20220901
		APROBO	GERENCIA
		ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC
	PROYECTO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.**	

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	9. CUBIERTAS

FECHA	ÍTEM	UBICACIÓN			DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	un	CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES	ANCHO / ÁREA	ALTO / KG / PROF	TOTAL			DATOS DE CORTE			OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE
		NIVEL	ESPACIO	ELEMENTO						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
6/09/2024	9.2	1	Oficina	Cubierta	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTA	m2	10,00	1,00		0,00	10,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	9.2	1	Placa	Cubierta		m2	20,00	3,00		0,00	60,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:						**SUBTOTALES**				**0,00**	**70,00**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**			

DETALLE:



ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CODIGO	CONS-FR-005
VERSIÓN	1
FECHA EMISIÓN	20220901
APROBO	GERENCIA
ELABORÓ Y/O ACTUALIZÓ	DVC

PROYECTO REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.

CONTRATISTA	ABILE SAS
ONTERVENTORIA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	10.ORNAMENTACIÓN Y PAISAJISMO

FECHA	ÍTEM	UBICACIÓN			DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	un	CANT / LARGO / GL / DÍA / HR / MES	ANCHO / ÁREA	ALTO / KG / PROF	TOTAL			DATOS DE CORTE			OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE
		NIVEL	ESPACIO	ELEMENTO						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3/Kg	CONTRAT.	REPORTO	INTERV.	
4/09/2024	10.1	1	A1	Zonas perimetrales	Servicio de Jardinería	m^2	1,00	1.763,00		0,00	1.850,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	10.1	1	A2	Zonas perimetrales		m^2	1,00	4.495,00		0,00	4.495,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	10.1	1	A3	Zonas perimetrales		m^2	1,00	93,00		0,00	110,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	10.1	1	A4	Zonas perimetrales		m^2	1,00	3.175,00		0,00	3.498,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	10.1	1	A5	Zonas perimetrales		m^2	1,00	39,00		0,00	56,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	10.1	1	A6	Zonas perimetrales		m^2	1,00	84,00		0,00	89,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	10.1	1	A7	Zonas perimetrales		m^2	1,00	76,00		0,00	79,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	10.1	1	A8	Zonas perimetrales		m^2	1,00	210,00		0,00	225,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	10.1	1	A9	Zonas perimetrales		m^2	1,00	86,00		0,00	86,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	10.1	1	A10	Zonas perimetrales		m^2	1,00	129,00		0,00	136,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	10.1	1	A11	Zonas perimetrales		m^2	1,00	344,00		0,00	386,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
	10.1	1	A12	Zonas perimetrales		m^2	1,00	12,00		0,00	12,00	0,00	AMV	GSP	GRG	
Residente de Obra:						**SUBTOTALES**				**0,00**	**11.022,00**	**0,00**	**Residente de Interventoría:**			



DETALLE:



AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	1,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VINILO
PERIODICIDAD:		TRIMESTRAL

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRIGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	1,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR
PERIODICIDAD:		TRIMESTRAL

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRIGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	2,1	DESMONTE CIELO RASO DRYWALL
PERIODICIDAD:		N/A

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRIGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	2,2	DESMONTE TECHO MADERA
PERIODICIDAD:		N/A

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRIGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	2,4	DESMONTE LÁMPARA EXISTENTE
PERIODICIDAD:		N/A

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRÍGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	2,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA LED
PERIODICIDAD:		N/A

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRIGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	3,1	DESMONTE PISO Y/O ENCHAPE EXISTENTE
PERIODICIDAD:		N/A

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRIGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	3,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO
PERIODICIDAD:		N/A

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRÍGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	3,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDA ESCOBA
PERIODICIDAD:		N/A

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRIGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	4,1	MANTENIMIENTO GENERAL PUERTAS ALUMINIO VIDRIO Y MADERA
PERIODICIDAD:		N/A

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRÍGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	4,2	DESMONTE Y SUMINISTRO CERRADURAS
PERIODICIDAD:		N/A

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRÍGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	5,2	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO
PERIODICIDAD:		SEMESTRAL

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRÍGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	5,3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO
PERIODICIDAD:		SEMESTRAL

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRÍGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	5,6	SELLO DE JUNTAS PAVIMENTO RÍGIDO
PERIODICIDAD:		ANUAL

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRÍGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	7,2	RETIRO Y DISPOSICIÓN SANITARIO OBSOLETO
PERIODICIDAD:		N/A

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRÍGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	7,3	RETIRO Y DISPOSICIÓN LAVAMANOS OBSOLETO
PERIODICIDAD:		N/A

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRIGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	8,2	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE TRAMPA DE GRASAS
PERIODICIDAD:		ANUAL

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRIGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	8,3	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO TANQUE ELEVADO AGUA POTABLE
PERIODICIDAD:		ANUAL

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRÍGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	8,4	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO POZO PROFUNDO
PERIODICIDAD:		ANUAL

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRÍGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	9,1	LIMPIEZA CUBIERTA
PERIODICIDAD:		ANUAL

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRÍGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	9,2	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTA
PERIODICIDAD:		N/A

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRÍGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO
	ACTA DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO
	ACTA PARCIAL No. 03

CONTRATO:	23001186 H4 DE 2023				
OBJETO:	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ				
CONTRATISTA:	ABILE S.A.S.		INTERVENTOR:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	
FECHA DE INICIO CONTRATO:	05 DE JUNIO DE 2024		FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR INICIAL:	$ 1.996.500.065	VALOR ADICIONAL:	$ 0	VALOR FINAL:	$ 1.996.500.065

ACTIVIDAD:	10,1	SERVICIO DE JARDINERÍA
PERIODICIDAD:		MENSUAL

TIPO DE INDICADOR	FÓRMULA DEL INDICADOR	TIEMPO DE RESPUESTA	PAGO
EVALUACIÓN	(Tiempo de ejecución Programado / Tiempo ejecución Real) *100		100%
	(Costo programado periodo/ Costo real en el periodo) * 100		100%
	(Cantidad de personal contratado / Cantidad de personal mínimo del contrato) *100		100%
CUMPLIMIENTO	(Número de Ítems con reporte de cumplimiento de especificaciones técnicas / Número de Ítems solicitados con especificación técnica) *100	1 / 1	100%
	(Cantidad de obra civil recibida por actividad / Cantidad de obra civil por actividad programada) *100		100%
EFICIENCIA	[1- (No. Actividades no previstas / No. de actividades contratadas)]*100		100%
EFICACIA	(Objetivos específicos cumplidos /Objetivos específicos planteados) *100		100%
CALIDAD	(No. Requerimientos atendidos satisfactoriamente por garantía / No. reportes solicitados por garantía) *100		100%
RIESGOS	(No riesgos mitigados /No. riesgos previstos materializados) *100		100%

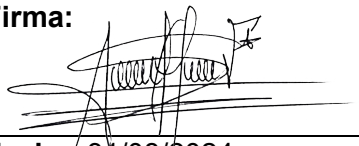
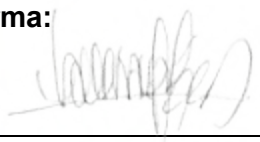
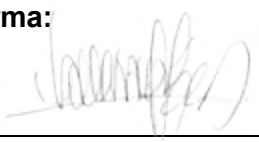
VANESSA MARÍA GÓMEZ Z.
CONTRATISTA
ABILE S.A.S.

GERARDO RODRÍGUEZ G.
INTERVENTORÍA
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

AERONÁUTICA CIVIL®
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

CONTRATO DE OBRA 23001186 H4 DE 2023

INFORME No.3 DE OBRA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ"

Elaborado por: Adriana Mercado Vitola	**Revisado por:** Vanessa María Gómez Zuluaga	**Aprobado por:** Vanessa María Gómez Zuluaga
Cargo: Ingeniería Residente de Obra	**Cargo:** Directora de obra	**Cargo:** Directora de obra
Firma: 	**Firma:** 	**Firma:** 
Fecha: 31/08/2024	**Fecha:** 02/09/2024	**Fecha:** 03/09/2024

PERIODO: 01 DE AGOSTO DE 2024 – 31 DE AGOSTO DE 2024

SANTIAGO DE TOLÚ – SUCRE

TABLA DE CONTENIDO

01. INTRODUCCIÓN 9
02. GENERALIDADES 10
02.01 Descripción y Alcance del Proyecto. 10
02.02 Localización. 11
03. INFORMACIÓN DE CONTRATO DE OBRA. 12
03.01. Información general del contrato de obra 12
03.02. Información de garantías de obra. 12
03.03. Estado general del contrato de obra 13
04. CONDICIONES DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO. 14
04.01. Cumplimiento de Programación: actividades, presupuesto y balance. 14
04.01.01. Mampostería: 14
04.01.01.01. Suministro e instalación vinilo: 14
04.01.01.02. Suministro e instalación de pintura para exterior: 14
04.01.02. Techos: 15
04.01.02.01. Desmonte cielo raso Drywall: 15
04.01.02.02. Desmonte techo madera: 15
04.01.02.03. Desmonte lámpara existente: 15
04.01.02.04. Suministro e instalación de lámpara LED: 15
04.01.03. Pisos y enchapes: 16
04.01.03.01. Desmonte piso y/o enchape existente: 16
04.01.04. Carpintería madera y metálica: 16
04.01.04.01. Mantenimiento general puertas aluminio vidrio y madera. 16
04.01.04.02. Desmonte y suministro cerraduras. 16
04.01.05. Pavimentos: 16
04.01.05.01. Línea de demarcación con pintura en frío: 16
04.01.05.02. Sello de juntas pavimento rígido: 17
04.01.06. Estructuras hidrosanitarias de almacenamiento. 17
04.01.06.01. Limpieza y mantenimiento de trampa de grasas. 17
04.01.06.02. Limpieza y mantenimiento tanque elevado agua potable. 17

04.01.06.03. Limpieza y mantenimiento pozo profundo. 17
04.01.07. Cubiertas. 18
04.01.07.01. Limpieza cubierta. 18
04.01.07.02. Impermeabilización cubierta. 18
04.01.08. Ornamentación y paisajismo. 18
04.01.08.01. Servicio de Jardinería. 18
04.02. Planes de trabajo ejecutados y programados. 18
04.03. Cumplimiento de las gestiones por disciplinas a cargo del contrato de obra. 19
04.03.01. Gestión Administrativa. 19
04.03.02. Gestión técnica. 20
04.03.03 Gestión de seguridad y salud en el trabajo 21
04.03.04 Gestión ambiental 21
04.04 Informe de comités y avance de compromisos, planes de acción 22
04.05 Acciones preventivas y correctivas, propuestas de mitigación, para el cumplimiento del contrato. 26
04.06 Informes de cada uno de los profesionales con las actividades realizadas. 28
04.06.01. Director de obra. 28
04.06.02. Residente de Obra. 29
04.06.03. Profesional SST. 30
04.07 Certificación de pago de honorarios firmada por cada uno de los profesionales. 31
05. CONTROL DE LA PROGRAMACIÓN. 34
05.01. Avance de actividades de obra. 34
05.01.01. Capítulo 1 - Mampostería: 34
05.01.01.01. Suministro e instalación vinilo. 34
05.01.01.02. Suministro e instalación de pintura para exterior. 34
05.01.02. Capítulo 2 - Techos. 34
05.01.02.01. Desmonte cielo raso Drywall. 34
05.01.02.02. Desmonte techo madera. 34
05.01.02.03. Desmonte lámpara existente. 34
05.01.02.04. Suministro e instalación de lámpara LED. 34
05.01.03. Capítulo 3 - Pisos y enchapes. 34

05.01.03.01. Desmonte piso y/o enchape existente. 34
05.01.04. Capítulo 4 - Carpintería madera y metálica 35
05.01.04.01. Mantenimiento general puertas aluminio vidrio y madera. 35
05.01.04.02. Desmonte y suministro cerraduras. 35
05.01.05. Capítulo 5 - Pavimentos 35
05.01.05.01. Línea de demarcación con pintura en frío. 35
05.01.05.02. Sello de juntas pavimento rígido. 35
05.01.05.03. Demolición pavimento rígido. 35
05.01.06. Capítulo 8 - Estructuras hidrosanitarias de almacenamiento. 35
05.01.06.01. Limpieza y mantenimiento de trampa de grasas. 35
05.01.06.02. Limpieza y mantenimiento tanque elevado agua potable. 35
05.01.06.03. Limpieza y mantenimiento pozo profundo. 35
05.01.07. Capítulo 9 - Cubiertas. 36
05.01.07.01. Limpieza cubierta. 36
05.01.07.02. Impermeabilización cubierta. 36
05.01.08. Capítulo 10 - Ornamentación y paisajismo. 36
05.01.08.01. Servicio de Jardinería. 36
05.02. Grafica Avance físico del contrato de obra. 36
05.03. Actividades ejecutadas. 37
05.03.01. Capítulo 1 - Mampostería: 37
05.03.01.01. Suministro e instalación vinilo. 37
05.03.01.02. Suministro e instalación de pintura para exterior. 37
05.03.02. Capítulo 2 - Techos. 38
05.03.02.01. Desmonte cielo raso Drywall. 38
05.03.02.02. Desmonte techo madera. 38
05.03.02.03. Desmonte lámpara existente. 38
05.03.02.04. Suministro e instalación de lámpara led. 39
05.03.03. Capítulo 3 - Pisos y enchapes. 39
05.03.03.01. Desmonte piso y/o enchape existente. 39
05.03.04. Capítulo 4 - Carpintería madera y metálica. 40
05.03.04.01. Mantenimiento general puertas aluminio vidrio y madera. 40

05.03.04.02. Desmonte y suministro cerraduras. 40
05.03.05. Capítulo 5 - Pavimentos. 40
05.03.05.01. Línea de demarcación con pintura en frío. 40
05.03.05.02. Sello de juntas pavimento rígido. 41
05.03.06. Capítulo 8 - Estructuras hidrosanitarias de almacenamiento. 41
05.03.06.01. Limpieza y mantenimiento de trampa de grasas. 41
05.03.06.02. Limpieza y mantenimiento tanque elevado agua potable. 42
05.03.06.03. Limpieza y mantenimiento pozo profundo. 42
05.03.07. Capítulo 9 - Cubiertas. 43
05.03.07.01. Limpieza cubierta. 43
05.03.07.02. Impermeabilización cubierta. 43
05.03.08. Capítulo 10 - Ornamentación y paisajismo. 43
05.03.08.01. Servicio de Jardinería. 43
05.04. Actividades Programadas No Ejecutadas. 44
05.05. Actas de liberación de obra, y/o de recibo de la actividad ejecutada. 44
05.06. Actividades programadas para mes de septiembre de dos mil veinticuatro (2024). 44
05.07. Cuadro financiero del contrato: programado, ejecutado, control de cobros y pagos. 45
05.08. Resumen al control de gestión, a partir de la programación. 46
06. LABORATORIOS Y ENSAYOS. 47
06.01. Copia de los laboratorios realizados durante el periodo 47
06.02. Análisis técnico y recomendaciones de los resultados obtenidos en los ensayos. 47
06.03. Informe de revisión de control técnico de materiales, especificaciones y controles de mantenimiento. 48
06.04. Programación de ensayos y laboratorios para el siguiente periodo. 48
06.05. Recomendaciones y observaciones a los laboratorios y ensayos. 48
07. CONTROL PRESUPUESTAL DEL CONTRATO. 48
07.01. Cuadro de control del presupuesto programado y ejecutado. 48
07.02. Soporte de las actas de pago. 49
07.03. Grafica presupuestal. 50
07.04. Cuadro de control de pagos, gestión de pagos de obra. 50

08. OBSERVACIONES Y CONCLUSIONES A LA GESTIÓN DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y SUS RIESGOS. 51
08.01. Alcance Administrativo 51
08.02. Alcance Técnico 53
08.03. Alcance Ambiental. 55
08.04. Alcance de seguros. 56
08.05. Alcance Financiero. 56
08.06. Alcance de seguridad y salud en el trabajo. 57
08.07. Alcance a la evaluación de riesgo. 58
09. FORMATOS DE CONTROL 58
09.01. Relación de personal en obra. 58
09.02. Relación del equipo en obra y horas equipo trabajadas. 58
09.03. Control climatológico y de horas trabajadas. 58
09.04. Ordenes de trabajo de la interventoría. 58
09.05. Materiales en obra y programados para labor. 58
10. REGISTRO FOTOGRÁFICO FECHADO, REDACTADO Y LOCALIZADO 58
11. GESTIÓN DE LA CORRESPONDENCIA INTERNA Y EXTERNA DEL PERIODO Y SOPORTES 59
11.01. Relación de correspondencia 59
11.02. Actas de comité de obra. 62
11.03. Copia del libro diario de obra. 63
11.04. Informe de gestión SST. 63
12. GESTIÓN DEL PROGRAMA DE GERENCIA 64
12.01. Informe de la dirección, gestión y control del trabajo de obra. 65
12.02. Informe de gestión del conocimiento del contrato. 65
12.02.01. Recopilación de información. 65
12.02.02. Almacenamiento de Información. 65
12.02.03. Compartición del Conocimiento. 66
12.02.04. Evaluación de la Gestión del Conocimiento. 66
12.03. Informe de gestión del control integrado de cambios. 66
12.04. Informe de validación y control del alcance. 67

12.05. Informe de control del cronograma. 67
12.06. Informe de control de los costos. 68
12.07. Informe de gestión y control de la calidad. 69
12.08. Informe de gestión y monitoreo de las comunicaciones. 69
12.09. Informe de la implementación de las respuestas a los riesgos del contrato. 70
12.10. Informe de monitoreo de riesgos. 70
12.11. Informe de gestión de la participación de los interesados. 70
06. LABORATORIO Y ENSAYOS 71
09. FORMATOS DE CONTROL 72
10. REGISTRO FOTOGRÁFICO 73
11. GESTIÓN DE LA CORRESPONDENCIA INTERNA Y EXTERNA DEL PERIODO Y SOPORTES 85
11.01 COMUNICADOS DEL PERIODO 86
11.02 ACTAS DE COMITÉ 87
11.03 COPIA DEL LIBRO DIARIO DE OBRA 88
11.04 INFORME DE GESTIÓN SST. 89

TABLAS

Tabla 1. Información de contrato de obra No. 23001186 H4 DE 2023 12
Tabla 2. Información pólizas de cumplimiento y póliza de responsabilidad civil extracontractual derivada de cumplimiento de contrato de obra No. 23001186 H4 DE 2023 12
Tabla 3. Control financiero del contrato de obra. 45
Tabla 4. Control de inversión contrato de obra 46
Tabla 5. Información financiera de contrato de obra. 48
Tabla 6. Avance presupuestal ejecutado, programado y pagado acumulado de contrato de obra. 48
Tabla 7. Resumen de actas de cobro parcial de obra. 50
Tabla 8. Información pólizas de cumplimiento y póliza de responsabilidad civil extracontractual derivada de cumplimiento de contrato de obra No. 23001186 H4 DE 2023 56
Tabla 9. Relación de correspondencia remitida por contratista de obra. 59
Tabla 10. Relación de correspondencia emitidos por contratista de obra. 60

Tabla 11. Relación de comité de reuniones ejecutados. 62

GRAFICAS

Gráfico 1 Avance físico ejecutado vs programado semanal para mes No.3 de contrato de obra No. 23001186 H4 de 2023 36

Gráfico 2 Avance presupuestal ejecutado vs programado acumulado mes No.1 de contrato de obra No. 23001186 H4 de 2023 50

FOTOGRAFÍAS

Fotografía 1. Mantenimiento de puertas**.** 74
Fotografía 2. Mantenimiento de puertas**.** 74
Fotografía 3. Aplicación de pintura en paredes externa**.** 75
Fotografía 4. Aplicación de vinilo en paredes internas**.** 75
Fotografía 5. Mantenimiento de zonas verdes**.** 76
Fotografía 6. Aplicación de pintura vinilo en paredes internas. 76
Fotografía 7. Desmonte de cerraduras de puertas existentes. 77
Fotografía 8. Desmonte de cerraduras de puertas existentes. 77
Fotografía 9. Mantenimiento de pozos profundos**.** 78
Fotografía 10. Desmonte de luminaria existente**.** 78
Fotografía 11. Suministro e instalación de lampara LED**.** 79
Fotografía 12. Mantenimiento de Puertas existentes**.** 79
Fotografía 13. Suministro e instalación de cerradura**.** 80
Fotografía 14. Desmonte de cielo raso existente. 80
Fotografía 15. Desmonte de techo en matera existente**.** 81
Fotografía 16. Demolición de acabado de pisos existentes**.** 81
Fotografía 17. Línea de demarcación con pintura epoxica de alto trafico. 82
Fotografía 18. Desmonte de acabado existentes de paredes 82
Fotografía 19. Impermeabilización de cubiertas mediante manto asfaltico y tela foil aluminio**.** 83
Fotografía 20. Limpieza y mantenimiento de tanque elevado existente. 83
Fotografía 21. Mantenimiento y limpieza de trampa de grasas**.** 84
Fotografía 22. Desmonte de cielo raso existente en Drywall. 84

01. INTRODUCCIÓN

La UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL, tiene bajo su responsabilidad el cumplimiento de la Misión Institucional guiada a garantizar el desarrollo ordenado de la aviación civil, de la industria aérea y la utilización segura del espacio aéreo colombiano, facilitando el transporte intermodal y contribuyendo al mejoramiento de la competitividad del país

La Unidad Administrativa Especial – Aeronáutica Civil como responsable de la prestación del servicio a los usuarios y del cumplimiento de los estándares de seguridad operacional aeroportuaria, identificó la necesidad de contratar una persona natural o jurídica mediante proceso licitatorio, al alcance de la disponibilidad presupuestal para realizar el mantenimiento de la infraestructura del lado tierra del aeropuerto golfo de Morrosquillo, de Santiago de Tolú sucre, actividades encaminadas a mejorar las condiciones de seguridad, operatividad, eficiencia, funcionalidad y servicio, bajo la normatividad y los lineamientos establecidos por la Entidad. El proceso de obra se encuentra lineado con las políticas del Plan de Acción de la Entidad específicamente al objetivo de lograr que la infraestructura, los servicios aeroportuarios, de navegación aérea y la intermodal, cuenten con capacidad y eficiencia para atender el crecimiento de la demanda del sector en un contexto ambientalmente sostenible; las obras de mantenimientos son necesarios para garantizar el servicio y la operatividad del servicio aéreo y de pasajeros, que además requiere servicios de mantenimiento programado y de emergencia del lado tierra.

La UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL a través del Proceso de Licitación No.23001186 H4 DE 2023 adjudico a la sociedad ABILE S.A.S el contrato de mantenimiento No. 23001186 H4 DE 2023 cuyo objeto es “REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ”.

El proyecto surge por la necesidad de mantenimiento de la infraestructura física de las instalaciones internas y externas de Lado Tierra: con un evidente desgaste de recubrimiento de mampostería, humedades, daños en los techos y cielo rasos, desgaste de luminarias internas y externas, desgaste y deterioro de puertas, ventanas y equipamiento, ahuellamiento y deformaciones de la infraestructura de vías y zonas de circulación, daños en cubiertas y techos de ciertas instalaciones; así como también, se requiere las actividades de mantenimiento correctivo de instalaciones eléctricas, hidráulicas, mecánicas, sanitarias, ornamentación y paisajismo.

El presente informe tiene como objetivo dar cumplimiento con los requerimientos de la UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL a fin a lo establecido en el contrato de Mantenimiento No.23001186 H4 DE 2023. En el presente informe describe las actividades realizadas, registro fotográfico, cantidades de obra y memorias de cantidades de obra ejecutadas entre el periodo entre el uno (01) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) y el treinta y uno (31) de agosto de dos mil veinticuatro (2024), presentando además los documentos legales del contrato de obra.

02. GENERALIDADES

02.01 Descripción y Alcance del Proyecto.

El proyecto consiste en “REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ”, el cual tiene como objetivo

- Realizar actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención a la infraestructura del lado tierra, como es la mampostería, techos, pisos, enchapes, carpintería, carpintería metálica, cristalería, y cubierta, que permitan garantizar la prestación del servicio y confort a los usuarios.
- Realizar la conservación y recuperación de la sección hidráulica para la recolección de aguas negras mediante la remoción de materiales sedimentados, limpieza pozos sépticos, trampa de grasas, sifones, canales etc., reemplazo de sanitarios, orinales y lavamanos, que permitan garantizar su funcionalidad y la prestación del servicio.
- Realizar actividades para la conservación del pavimento del parqueadero, vías de acceso y andenes del terminal, así como a la señalización horizontal y vertical, con el fin de garantizar su funcionalidad y la prestación del servicio.
- Llevar a cabo el mantenimiento de las zonas verdes en la zona del lado tierra del aeropuerto, a través de actividades de ornamentación y paisajismo, con el fin de mantener el buen estado de la infraestructura.
- Realizar los mantenimientos correctivos de las redes eléctricas, sistemas electromecánicos e hidráulicos para garantizar su funcionalidad y prestación del servicio.
- Incrementar y/o mantener la vida útil de la infraestructura mediante la ejecución de actividades de mantenimiento.

02.02 Localización.

El proyecto cuyo objeto es "**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ**" se ejecutará en el municipio de Santiago de Tolú, específicamente en el aeropuerto de Golfo de Morrosquillo. El Aeropuerto Golfo de Morrosquillo está ubicado en el municipio Santiago de Tolú en el departamento de Sucre, limita al sur del casco urbano con la troncal del caribe (sector Tolú – Lorica) que comunica al municipio de Coveñas y al occidente con el Golfo de Morrosquillo.

Ilustración 1. Localización del proyecto en Colombia, Sucre, Santiago de tolú.



03. INFORMACIÓN DE CONTRATO DE OBRA.

03.01. Información general del contrato de obra

Tabla 1. Información de contrato de obra No. 23001186 H4 DE 2023

No. DEL CONTRATO:	**23001186 H4 DE 2023**
CONTRATANTE	UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL – AEROCIVIL
CONTRATISTA	ABILE SAS NIT: 901098884-3
REPRESENTANTE LEGAL	SANTIAGO MARTINEZ RODAS
OBJETO	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.
VALOR DEL CONTRATO:	MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS MIL SESENTA Y CINCO PESOS ($1.996.500.065)
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL	HASTA EL QUINCE (15) DE DICIEMBRE DE DOS MIL VEINTICINCO (2025)
DÍAS EJECUTADOS	OCHENTA Y OCHO (88) DÍAS
FECHA LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO	TREINTA (30) DE MAYO DE DOS MIL VEINTICUATRO (2024)
FECHA ACTA DE INICIO	CINCO (05) DE JUNIO DE DOS MIL VEINTICUATRO (2024)

03.02. Información de garantías de obra.

Tabla 2. Información pólizas de cumplimiento y póliza de responsabilidad civil extracontractual derivada de cumplimiento de contrato de obra No. 23001186 H4 DE 2023

PÓLIZA NO.	**400055784**	**ANEXO**
ASEGURADORA	**NACIONAL DE SEGURO**	**0**
AMPARO	VIGENCIA	VALOR ASEGURADO
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	15-05-2024 – 15-04-2026	$ 598,950,019.50
BUEN MANEJO DEL ANTICIPO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	15-05-2024 – 15-04-2026	$ 625,751,700.00
PAGOS DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES	15-05-2024 – 15-12-2028	$ 199,650,066.50
ESTABILIDAD DE LA OBRA	15-12-2025 – 15-12-2028	$ 598,950,019.50
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES Y EQUIPOS SUMINISTRADOS	15-12-2025 – 15-12-2027	$ 598,950,019.50
	VALOR ASEGURADO TOTAL	$ 2.622.251.765,00

PÓLIZA No.	400055785	ANEXO
ASEGURADORA	**NACIONAL DE SEGURO**	**0**
PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES - PLO	15-05-2024 – 15-12-2024	$ 390.000,000.00
	VALOR ASEGURADO TOTAL	$ 390.000,000.00

03.03. Estado general del contrato de obra.

El contrato de obra mediante acto administrativo de cinco (05) de junio de dos mil veinticuatro (20249 se dio inicio de obra del contrato lado tierra e interventoría. El proyecto se encuentra en ejecución cumpliendo el cronograma de trabajo establecido; actualmente se ejecutan actividades de pintura en vinilo para interiores y exteriores, desmonte de cielo raso y techo en madera existente, desmonte de luce y lámparas existente, desmonte de pisos existentes, el suministro e instalación de luces LED, mantenimiento de puertas que incluye el desmonte de cerraduras; asimismo, se realizan las actividades de jardinería, limpieza y mantenimiento de pozo profundo, conformación de juntas de pavimento y conformación de línea de demarcación con pintura epóxica en frio. Se ha entregado la documentación requerida por la interventoría y entidad contratante en cuanto a los diagnósticos técnicos realizado a la infraestructura física y zonas a intervenir y constatar su estado con respecto a las condiciones contractuales. Asimismo, se hizo entrega de los planes de trabajo completos, flujo de caja y programación de obra.

04. CONDICIONES DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

04.01. Cumplimiento de Programación: actividades, presupuesto y balance.

Para el periodo entre el uno (01) de agosto de dos mil veinticuatro al treinta y uno (31) de agosto de dos mil veinticuatro se tiene programado lo siguiente.

04.01.01. Mampostería:

04.01.01.01. Suministro e instalación vinilo:

Esta actividad ha sido programada por trimestre, de modo que se identifican cinco (5) ciclo de mantenimiento de pintura vinilo de las instalaciones del aeropuerto. Para el primer ciclo, que tiene duración de cuarenta y cinco (45) días con inicio el día diecinueve (19) de junio de dos mil veinticuatro (2024) y fin programado el día uno (01) de agosto de dos mil veinticuatro (2024), se programó la ejecución de suministro e instalación de 4,842.00m^2 de vinilo. En base a las condiciones contractuales programadas, esta actividad no se ha ejecutado de acuerdo al cronograma; esta actividad presenta incumplimiento de la programación de obra. Esta actividad está en ejecución a cargo de cuadrilla de acabados con el empleo de herramientas y equipos bajos las condiciones de seguridad y salud de trabajo adecuadas y de acuerdo a las especificaciones técnica exigidas por el proyecto. Esta actividad presenta un avance físico ejecutado de 9.00%, sin embargo, se programó para el mes de agosto la ejecución acumulada de 33.00%. La actividad presenta un retraso de 24.00 %.

Sin embargo, en conformidad con el diagnostico entregado por nosotros, es evidente que la cantidad contractuales no corresponden a la realidad; esta actividad se ha ejecutado casi en su totalidad para el primer ciclo atendiendo a las condiciones arquitectónica reales de la infraestructura física del aeropuerto de tolú lado tierra.

04.01.01.02. Suministro e instalación de pintura para exterior:

Esta actividad ha sido programada por trimestre, de modo que se identifican cinco (5) ciclo de mantenimiento de pintura vinilo de las instalaciones del aeropuerto. Para el primer ciclo, que tiene duración de treinta (30) días con inicio programado el día cuatro (04) de julio de dos mil veinticuatro (2024) y fin programado el día uno (01) de agosto de dos mil veinticuatro (2024), se programó la ejecución de suministro e instalación de 828.00m^2 de vinilo. En base a las condiciones contractuales programadas, esta actividad no se ha ejecutado de acuerdo al cronograma; esta actividad presenta incumplimiento de la programación de obra. Esta actividad está en ejecución a cargo de cuadrilla de acabados con el empleo de herramientas y equipos bajos las condiciones de seguridad y salud de

trabajo adecuadas y de acuerdo a las especificaciones técnica exigidas por el proyecto. Esta actividad presenta un avance físico ejecutado de 13.00%, sin embargo, se programó para el mes de agosto la ejecución acumulada de 29.00%. La actividad presenta un retraso de 16.00%.

Sin embargo, en conformidad con el diagnostico entregado por nosotros, es evidente que la cantidad contractuales no corresponden a la realidad; esta actividad se ha ejecutado casi en su totalidad para el primer ciclo atendiendo a las condiciones arquitectónica reales de la infraestructura física del aeropuerto de tolú lado tierra.

04.01.02. Techos:

04.01.02.01. Desmonte cielo raso Drywall:

Se dio cumplimiento a esta actividad de acuerdo a lo programado. La ejecución del desmonte de cielo raso Drywall existente se ha adelantado; se tiene programado iniciar el desmonte de cielo raso el día doce (12) de noviembre de dos mil veinticuatro (2024) con finalización el día veintiséis (26) de noviembre de dos mil veinticuatro (2024). La actividad presenta un avance físico de 17.00% de acuerdo a las condiciones contractuales, por lo que, la actividad presenta un adelanto de 17.00%.

04.01.02.02. Desmonte techo madera:

Se dio cumplimiento a esta actividad de acuerdo a lo programado. La ejecución del desmonte techo madera existente se ha adelantado; se tiene programado iniciar el desmonte techo madera el día veintiséis (26) de noviembre de dos mil veinticuatro (2024) con finalización el día diez (10) de diciembre de dos mil veinticuatro (2024). La actividad presenta un avance físico de 38.00% de acuerdo a las condiciones contractuales, lo que significa que, presenta un adelanto cuantificado en 38.00%.

04.01.02.03. Desmonte lámpara existente:

Se dio cumplimiento a esta actividad de acuerdo a lo programado. La ejecución del desmonte lampara existente se ha adelantado; se tiene programado iniciar el desmonte techo madera el día treinta (30) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) con finalización el día veintisiete (27) de septiembre de dos mil veinticuatro (2024). La actividad, a la fecha no tiene avance programado, sin embargo, presenta un avance físico de 66.00% de acuerdo a las condiciones contractuales, por lo que la actividad presenta un adelanto de 66.00%.

04.01.02.04. Suministro e instalación de lámpara LED:

Se dio cumplimiento a esta actividad de acuerdo a lo programado. La ejecución del suministro e instalación de lampara LED se ha adelantado; esta actividad está programada para su inicio el día

veintiocho (28) de enero de dos mil veinticinco (2025) con finalización programada el día veinticinco (25) de febrero de dos mil veinticinco (2025). La actividad presenta un avance físico de 36.00% de acuerdo a las condiciones contractuales; la actividad presenta un adelanto de 36.00%.

04.01.03. Pisos y enchapes:

04.01.03.01. Desmonte piso y/o enchape existente:

Se dio cumplimiento a esta actividad de acuerdo a lo programado. Las actividades de desmonte de piso y enchapes se ha adelantado; se ha programado iniciar las labores de desmonte de piso el día treinta (30) de agosto de dos mil veinticuatro (2024). La actividad, a la fecha no tiene avance programado, sin embargo, presenta un avance físico de 17.00% de acuerdo a las condiciones contractuales. La actividad presenta un adelanto de 17.00%.

04.01.04. Carpintería madera y metálica:

04.01.04.01. Mantenimiento general puertas aluminio vidrio y madera.

No se dio cumplimiento a esta actividad de acuerdo a lo programado. Esta actividad es ejecutada por cuadrilla de carpintería metálica, bajos las condiciones de seguridad y salud de trabajo adecuadas y de acuerdo a las especificaciones técnica exigidas por el proyecto. Se ejecutó el mantenimiento general de veintitrés (23) de puertas existentes. Esta actividad presenta un avance físico de 13.00%; por su parte, se programó para el mes de agosto un avance acumulado de 100%, lo que significa que la actividad presenta un retraso de 87.00%.

04.01.04.02. Desmonte y suministro cerraduras.

Se dio cumplimiento a esta actividad de acuerdo a lo programado. Esta actividad es ejecutada por cuadrilla de carpintería metálica, bajos las condiciones de seguridad y salud de trabajo adecuadas y de acuerdo a las especificaciones técnica exigidas por el proyecto. Se ejecutó el desmonte, suministro e instalación de ocho (8) de cerraduras. Esta actividad presenta un avance físico de 32.00%, sin embargo, esta actividad está programada para ejecutarse en el mes de octubre, por tanto, para el mes de agosto no se tenía programado ejecutarse, lo que significa que la actividad presenta un adelanto de 32.00%.

04.01.05. Pavimentos:

04.01.05.01. Línea de demarcación con pintura en frío:

Se dio cumplimiento a esta actividad de acuerdo a lo programado. Esta actividad es ejecutada por cuadrilla de acabados, bajos las condiciones de seguridad y salud de trabajo adecuadas y de acuerdo a las especificaciones técnica exigidas por el proyecto. Se ejecutó la demarcación de

221.17m. Esta actividad presenta un avance físico de 4.00%; por su parte, no se programó actividades para el mes de agosto, teniéndose previsto el inicio en el mes de septiembre de dos mil veinticuatro (2024); lo que significa que la actividad presenta un adelanto de 4.00%.

04.01.05.02. Sello de juntas pavimento rígido:

No se dio cumplimiento a esta actividad de acuerdo a lo programado. Esta actividad presenta un avance físico cuantificado en 5.00%, sin embargo, se programó para el mes de agostos la ejecución acumulada de 50.00% de la actividad, lo que significa que se presenta un retraso de 45.00%. La actividad se encuentra en ejecución a cargo de una cuadrilla de obreros, bajos las condiciones de seguridad y salud de trabajo adecuadas y de acuerdo a las especificaciones técnica exigidas por el proyecto.

04.01.06. Estructuras hidrosanitarias de almacenamiento.

04.01.06.01. Limpieza y mantenimiento de trampa de grasas.

Se dio cumplimiento a esta actividad de acuerdo a lo programado. Esta actividad es ejecutada por cuadrilla de obreros, bajos las condiciones de seguridad y salud de trabajo adecuadas y de acuerdo a las especificaciones técnica exigidas por el proyecto. Se ejecutó la limpieza de dos (2) trampas de grasas. Esta actividad presenta un avance físico de 22.00%; por su parte, no se programó actividades para el mes de agosto, teniéndose previsto el inicio en el mes de octubre de dos mil veinticuatro (2024); lo que significa que la actividad presenta un adelanto de 22.00%.

04.01.06.02. Limpieza y mantenimiento tanque elevado agua potable.

Se dio cumplimiento a esta actividad de acuerdo a lo programado. Esta actividad es ejecutada por cuadrilla de obreros, bajos las condiciones de seguridad y salud de trabajo adecuadas y de acuerdo a las especificaciones técnica exigidas por el proyecto. Se ejecutó la limpieza de seis (6) tanques elevados. Esta actividad presenta un avance físico de 67.00%; por su parte, no se programó actividades para el mes de agosto, teniéndose previsto el inicio en el mes de octubre de dos mil veinticuatro (2024); lo que significa que la actividad presenta un adelanto de 67.00%.

04.01.06.03. Limpieza y mantenimiento pozo profundo.

Se dio cumplimiento a esta actividad de acuerdo a lo programado. Esta actividad es ejecutada por cuadrilla de obreros, bajos las condiciones de seguridad y salud de trabajo adecuadas y de acuerdo a las especificaciones técnica exigidas por el proyecto. Se ejecutó la limpieza de dos (2) pozos. Esta actividad presenta un avance físico de 22.00%; por su parte, no se programó actividades para el

mes de agosto, teniéndose previsto el inicio en el mes de octubre de dos mil veinticuatro (2024); lo que significa que la actividad presenta un adelanto de 22.00%.

04.01.07. Cubiertas.

04.01.07.01. Limpieza cubierta.

No se cumplimiento a esta actividad de acuerdo a lo programado. Esta actividad es ejecutada por cuadrilla de obreros bajos las condiciones de seguridad y salud de trabajo adecuadas y de acuerdo a las especificaciones técnica exigidas por el proyecto. Se ejecutó la limpieza de 1,260.25m^2 de cubierta. Esta actividad presenta un avance físico 36.00%; por su parte, se programó para el mes de agosto un avance acumulado programado hasta el 100%, lo que significa que la actividad presenta un retraso cuantificado en 64.00%.

04.01.07.02. Impermeabilización cubierta.

Se dio cumplimiento a esta actividad de acuerdo a lo programado. Esta actividad es ejecutada por cuadrilla de obreros bajos las condiciones de seguridad y salud de trabajo adecuadas y de acuerdo a las especificaciones técnica exigidas por el proyecto. Se ejecutó la impermeabilización de 10.00m^2 de cubierta. Esta actividad presenta un avance físico 5.00%; sin embargo, no se programó actividades para el mes de agosto, teniéndose previsto el inicio en el mes de enero de dos mil veinticinco (2025); lo que significa que la actividad presenta un adelanto de 5.00%.

04.01.08. Ornamentación y paisajismo.

04.01.08.01. Servicio de Jardinería.

Esta actividad no se ha cumplido de acuerdo a lo programado. Esta actividad se encuentra en ejecución a cargado cuadrilla de jardineros con el empleo de herramientas y equipos bajos las condiciones de seguridad y salud de trabajo adecuadas y de acuerdo a las especificaciones técnica exigidas por el proyecto. Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 1.00%, sin embargo, se programó para el mes de agosto la ejecución acumulada de 14.00%. La actividad presenta un retraso de 13.00%.

Sin embargo, en conformidad con el diagnostico entregado por nosotros, es evidente que la cantidad contractuales no corresponden a la realidad; esta actividad se ha ejecutado casi en su totalidad para el primer ciclo atendiendo a las condiciones arquitectónica reales de la infraestructura del aeropuerto de tolú lado tierra.

04.02. Planes de trabajo ejecutados y programados.

A continuación se presenta la trazabilidad de los planes de trabajo entregados y actualizados

- Se entregó un plan de trabajo parcial preliminar con una programación de obra que comprende el periodo entre junio de dos mil veinticuatro (2024) y el mes de septiembre de dos mil veinticuatro (2024).
- El día de veintinueve (29) de julio de dos mil veinticuatro (2024) se hizo entrega mediante el oficio M75 - 020 – Aerocivil (Tolú) del plan de trabajo actualizado en su primera versión, junto con la programación y flujo de inversión. Este plan de trabajo fue aprobado el día dos (2) de agostos de dos mil veinticuatro con el diligenciamiento de formato - ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE PLAN DE TRABAJO.
- Conforme a los comités de obra No.19 de quince (15) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) y el comité de obra No.21 de veintidós (22) de agosto de dos mil veinticuatro (2024), y que fue remitido a la interventoría mediante oficio No. M75 - 037 – Aerocivil (Tolú), y que actualmente se encuentra en revisión por parte de equipo de interventoría.

04.03. Cumplimiento de las gestiones por disciplinas a cargo del contrato de obra.

04.03.01. Gestión Administrativa.

Durante el mes No.3 que comprende entre el uno (01) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) y el treinta y uno (31) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) se efectuaron las siguientes actividades,

- Revisión de documentación contractual del proyecto en ejecución en compañía de personal de obra entregada por la Aéreo Civil, fundamentales para el inicio de las actividades.
- Elaboración de diagnóstico técnico para la formulación de plan de trabajo actualizado conforme a las condiciones actuales de la infraestructura física de las instalaciones del aeropuerto lado tierra.
- Asistencia, participación y formalización de comités técnicos de obra para el seguimiento y control de estado y calidad de las actividades de obra ejecutadas.
- Diagnóstico de estado actual de las instalaciones internas del aeropuerto de Golfo de Morrosquillo, toma de fotográfico con el fin de constatar las condiciones reales con las condiciones contractuales.
- Comunicación constante con la interventoría y la entidad contratante respondiendo a las solicitudes efectuadas durante el periodo.
- Elaboración, revisión y aprobación de informes semanales y mensuales de obra, formatos y actas diligenciados requeridos por la entidad contratante.

- Diligenciamiento de formas, documentación y actas solicitadas y requeridas por la entidad contratante y la interventoría.
- Elaboración, revisión y remisión de actas de costos de contrato de obra de acuerdo a las indicaciones y requisitos exigidos por la entidad contratante e interventoría.
- Coordinación de trabajos administrativos de oficinas y en obra para la ejecución de las actividades contractuales de acuerdo a cronograma de obra,
- Coordinación de trabajos para la gestión integral de obra durante el periodo en compañía con profesional de seguridad y salud en el trabajo (SST)
- Coordinación de trabajos internos en obra para la disposición de manejo de residuos sólidos generados durante el periodo, materiales de construcción, disposición y almacenamiento de equipos y herramientas solicitadas por la obra.
- Presencia constante en obra por director de obra, residente de obra y profesional en seguridad y salud en el trabajo con dedicación de cien por ciento (100%).
- Respuesta oportuna a las solicitudes por parte de la entidad contratante e interventoría.

04.03.02. Gestión técnica.

Durante el mes No.3 que comprende entre el uno (01) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) y el treinta y uno (31) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) las siguientes actividades,

- Elaboración de diagnóstico de necesidades de obra reales encontradas, cuantificación de cantidades y solicitud de cotizaciones.
- Elaboración de actas de costos de contrato de obra de acuerdo a los lineamientos de la aéreo civil y la interventoría.
- Ejecución de las actividades de acuerdo a plan de trabajo establecido.
- Control y seguimiento de la calidad, método construcción y/o procedimiento empleado y cuantificación de los trabajos ejecutados durante el mes.
- Implementación de plan ambiental, de seguridad y salud en el trabajo, y de calidad durante el desarrollo de las actividades.
- Control y seguimiento del personal en obra durante las jornadas de trabajo
- Seguimiento y registro de estado atmosférico durante el mes para la toma de medidas preventivas y correctivas en el plan de trabajo.
- Registro diario de las actividades diarias ejecutadas durante el mes en una bitácora.

- Asistencia y participación en las mesas de trabajos y comités de obra respondiendo las solicitudes y compromisos durante el desarrollo de estos.
- Control de las actividades ejecutadas con respecto a las condiciones programadas, estableciendo en campo planes de contingencia ante eventuales riesgos presente en las actividades.
- Acompañamiento profesional y técnico de todas las actividades ejecutadas durante el mes, y asistencia en obra con dedicación de cien por ciento (100%).

04.03.03 Gestión de seguridad y salud en el trabajo

Durante el mes No.3 que comprende entre el uno (01) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) y el treinta y uno (31) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) se efectuaron las siguientes actividades,

- Diligenciamiento de las afiliaciones de personal de obra conforme a la Normativa pertinente.
- Entrega de dotación conforme a plan de gestión integral de obra: elementos de protección personal (EPPs)
- Coordinación de actividades SST: conformación de Comité Paritario en Seguridad y Salud en el Trabajo (COPASST) de acuerdo a Decreto 1072 de 2015 y la Resolución 2013 de 1986.
- Capacitaciones y charlas de seguridad y salud en el trabajo a equipo de trabajo de acuerdo a plan de gestión integral de obra y de calidad
- Expedición de permisos de trabajo bajos los requisitos legales vigentes
- Seguimiento al personal en obra durante el desarrollo de las actividades.
- Ejecución de actividades de plan de gestión integral de obra y plan de calidad.

04.03.04 Gestión ambiental

Durante el mes No.3 que comprende entre el uno (01) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) y el treinta y uno (31) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) se efectuaron las siguientes actividades,

- Capacitaciones y charlas enfocadas en el manejo de residuos sólidos en el sitio de trabajo.
- Implementación de plan ambiental para la recolección, almacenamiento y transporte de los residuos sólidos conforme a la normativa.
- Se ejecuto la cuantificación de los impactos ambientales de las actividades ejecutadas en el periodo.
- Entrega de informe mensual de cumplimiento ambiental de acuerdo a lo requisitos de la entidad contratante

04.04 Informe de comités y avance de compromisos, planes de acción

Comité técnico No.15 de uno (01) de agosto de dos mil veinticuatro (2024)

Asunto: Seguimiento de ejecución de contrato de obra lado tierra.

Tipo: Plataforma Teams

Objetivos de reunión: Revisión del avance de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra.

Desarrollo:

- El contratista de obra da un reporte de las actividades ejecutadas hasta la fecha en marco del programa de obra y parte de los compromisos pactados en los comités de obra. Se informa el estado de avance de obra físico ejecutado a la fecha, donde se evidencia un presunto atraso. En este sentido, el contratista señala una inconsistencia entre las condiciones contractuales aprobadas y las condiciones reales requeridas a ejecutarse, por el que el plan de trabajo vigente no representa el estado actual de obra.
- Solicitud para la aprobación del arte de la valla informativa del proyecto y plan de manejo ambiental de obra.
- Mención por parte del contratista de obra la entrega del acta de costo No.1 de obra.
- La supervisión requiere aumento en el rendimiento de las obras mantenimiento de las oficinas, a lo que el contratista informa las dificultades en dichas oficinas y hace hincapié en que requiere que se defina el tema del contador eléctrica de la acometida principal.

Compromisos:

No.	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento	Estado
1	Revisión y concepto de plan de trabajo	Interventoría	02/08/2024	Cumplimiento a 100%
2	Entrega de informe mensual junio	Contratista lado Tierra	02/08/2024	Cumplimiento a 100%
3	Acta parcial de obra No. 01	Contratista lado Tierra	01/08/2024	Cumplimiento a 100%
4	Concepto plan de manejo ambiental	Interventoría	02/08/2024	Cumplimiento a 100%

Comité técnico No.17 de ocho (08) de agosto de dos mil veinticuatro (2024)

Asunto: Seguimiento de ejecución de contrato de obra lado tierra.

Tipo: Plataforma Teams

Objetivos de reunión: Revisión del avance de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra.

Desarrollo:

- El contratista de obra e interventoría da un reporte de las actividades ejecutadas hasta la fecha en marco del programa de obra y parte de los compromisos pactados en los comités de obra. Se informa el estado de avance de obra físico ejecutado a la fecha, donde se evidencia un presunto atraso. Se informa además las actividades en ejecución.
- Se debate la determinación de las condiciones programadas y ejecutadas del proyecto, dando, tanto obra como interventoría sus puntos de vistas, dejando por sentado que el control del proyecto se debe hacer mediante un control de programación y no por los costos, la interventoría alega que dicha determinación se da que los valores de las actividades son distintos.
- Se hace una llamado de atención a la implementación del plan de seguridad y salud en el trabajo durante la ejecución de las obras.
- Se siguieren reubicaciones temporales para la intervención de ICARO. Para ello se debe entablar concertación entre el equipo de vigilancia y la administración del aeropuerto.

Compromisos:

No.	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento	Estado
1	Visita técnica en el aeropuerto Golfo de Morrosquillo-Tolú.	Interventoría Supervisión Contratista de obra	15/08/2024	Cumplimiento a 100%

Comité técnico No.19 de quince (15) de agosto de dos mil veinticuatro (2024)

Asunto: Revisión del avance de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra

Tipo: Oficina Junta Directiva Aeropuerto Golfo de Morrosquillo - Tolú

Objetivos de reunión: Revisión del avance de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra.

Desarrollo:

- Se inicia con un reporte por parte de la supervisión de la información entregada por parte de la administración del aeropuerto en un presunto incumplimiento en la asistencia del personal a las labores e incumplimiento en actividades de mantenimiento no pactadas. Además,
    - Se dan avances en compromisos y aprobaciones de pendientes como es el caso de la habilitación de los espacios de ICARO 1 e ICARO 2 y Capilla autorización para cambios de cubierta de ICARO, cuarto eléctrico y zona de terminal de pasajeros,

- cambios de las divisiones de baños públicos, orinales, espejos,
- mantenimiento de los aparatos sanitarios existentes: lavamanos y sanitarios,
- mantenimiento de aires acondicionados,
- trabajos de demolición, reposición y ampliación de vía de acceso principal,
- mantenimiento de todas las puertas y cambio de cerradura según se requiera,
- adecuación de las oficinas designadas para equipo de supervisión de los contratos
- mantenimiento de todas las zonas verdes de lado tierra dos (2) veces en el mes.

- La supervisión solicita iniciar con la intervención de ICARO I e ICARO II, iniciar las actividades de señalización de parqueaderos y vías de acceso, tope llantas, zonas con estructura peatonal en adoquín desgastada.
- El contratista de obra abarca las siguientes respuestas teniendo en cuenta las observaciones dadas por los supervisores e interventoría
  - En el aeropuerto se tiene la presencia de personal profesional de obra todos los días con excepción los domingos y festivos y desestiman dicha observación y cuestionan su origen,
  - Para iniciar las actividades de ICARO, propone la intervención de ICARO I en primera instancia con el fin de que esta una vez adecuada sirva para la reubicación de equipo de vigilancia que a la fecha ocupan la capilla.
  - ICARO II se encuentra ocupado por LADO AIRE, por tanto, solicita gestionar el espacio para ser intervenido.

Compromisos:

No.	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento	Estado
1	Comité técnico presencial (1 vez al mes)	Interventoría Supervisión Contratista de obra	19/09/2024	Pendiente.
2	Enviar oficio para dar trámite al desmonte del contador Ícaro	Interventoría	20/08/2024	Cumplimiento a 100%
3	Arte de la Valla	Aerocivil	N/A	No hay cumplimento a la fecha 31/08/2024

Comité técnico No.21 de veintidós (22) de agosto de dos mil veinticuatro (2024)

Asunto: Revisión del avance de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra

Tipo: Plataforma Teams

Objetivos de reunión: Revisión del avance de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra.

Desarrollo:

- El contratista de obra da un reporte de las actividades ejecutadas hasta la fecha en marco del programa de obra y parte de los compromisos pactados en los comités de obra. Se informa el estado de avance de obra físico ejecutado a la fecha, donde se evidencia un presunto atraso.
- Se solicita un plan de contingencia para mitigar el presunto atraso
- Persiste la situación de contador de energía ICARO, y se hace hincapié en la remisión de un comunicado emitido por el contratista con la descripción detallada de dicha situación y las solicitudes pertinentes
- Gestión administrativa para verificar la viabilidad de la propuesta de suministro e instalación de una puerta externa a oficina contigua a sala de juntas, y el cambio de puerta de entrada y salida.
- La interventoría reporta el estado de los compromisos y puntos tratados en el comité de obra No.19 de quince (15) de agosto de dos mil veinticuatro (2024), exponiendo los avances, pautas y consideraciones técnicas que debe tenerse en cuenta al establecerse los parámetros dentro de los cambios, adición y/o sustracción de las condiciones contractuales. Así mismo, solicita la aprobación de un especialista electromecánico para que efectué el diagnostico de mantenimiento planteado en el componente eléctrico.

Compromisos:

No.	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento	Estado
1	Entrega de plan de trabajo actualizado	Contratista lado Tierra	26/08/2024	Cumplimiento a 100%

Comité técnico No.23 de veintinueve (29) de agosto de dos mil veinticuatro (2024)

Asunto: Revisión del avance de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra

Tipo: Plataforma Teams

Objetivos de reunión: Revisión del avance de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra.

Desarrollo:

- El contratista de obra da un reporte de las actividades ejecutadas hasta la fecha en marco del programa de obra y parte de los compromisos pactados en los comités de obra. Se informa el estado de avance de obra físico ejecutado a la fecha, donde se evidencia un presunto atraso.
- El contratista de obra entregó un plan de trabajo actualizado con algunos puntos tratados en el comité No.19 de quince (15) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) y comité No.21 de veintidós (22) de agosto de dos mil veinticuatro (2024): cambios de cubierta de área de terminal de pasajeros, enchape de pisos, mantenimiento de adoquines de parqueaderos, reposición de losas de pavimento en mal estado del acceso principal.
- Se aprueban las actividades de mantenimiento de goteras existentes en oficina de aeropuerto y banda de equipajes.
- Los trámites pertinentes para el asunto eléctrico de ICARO están siendo atendidas por las autoridades pertinentes,
- El contratista informa la radicación de las actas de costo No.1 y acta de costo No.2 de obra. Por parte de la supervisión informa que el desembolso del pago del anticipo el día treinta (30) de agosto de dos mil veinticuatro (2024)
- **Compromisos:**

No.	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento	Estado
1	Entrega de concepto de plan de trabajo actualizado	Interventoría	02/09/2024	Pendiente.
2	Entrega de PMA de obra ajustado con las observaciones dadas por la interventoría	Contratista lado tierra	05/09/2024.	Pendiente.

04.05 Acciones preventivas y correctivas, propuestas de mitigación, para el cumplimiento del contrato.

Se ha entregado a la interventoría el plan de trabajo propuesto para el segundo semestre del año de dos mil veinticuatro (2024) y de la anualidad dos mil veinticinco (2025) atendiendo las

necesidades y solicitaciones de la gerencia de aéreo civil conforme a las necesidades de las instalaciones actuales. Mediante el oficio M75 – 014 – Aerocivil (Tolú) se subsanan las observaciones emitidas por la interventoría sobre el plan de trabajo parcial preliminar inicial donde se planteó una duración total de noventa (90) días para esta primera intervención donde se establecen las cantidades, la frecuencia y número de intervenciones ajustada.

Mediante el oficio M75 – 021 – Aerocivil (Tolú) de veintinueve (29) de julio de dos mil veinticuatro (2024) se remitió a la interventoría el plan de trabajo, programación de obra y flujo de caja completo que surge de los resultados del diagnóstico técnico realizados. Mediante el ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE PLAN DE TRABAJO de dos (2) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) se da la respectiva aprobación del plan de trabajo No.1.

Conforme a las disposiciones dadas en el comité de obra No.19 de quince (15) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) y el comité de obra No.21 de veintidós (22) de agosto de dos mil veinticuatro (2024), se remitió a la interventoría mediante oficio No. M75 - 037 – Aerocivil (Tolú) un plan de trabajo actualizado.

El proyecto presenta un atraso de 6.92% conforme a las condiciones contractuales iniciales vigentes de treinta (30) de mayo de dos mil veinticuatro (2024); la gerencia ha coordinado los trabajos físicos para la intervención de la infraestructura física existente. Las actividades que marcan alerta por presentar atrasos en su ejecución,

- Suministro e instalación vinilo – Retraso de 27.79%
- Suministro e instalación de pintura para exterior – Retraso de 19.81%
- Mantenimiento general puertas aluminio vidrio y madera. – Retraso de 86.86%
- Sello de juntas pavimento rígido. – Retraso de 47.16%
- Limpieza cubierta – Retraso de 61.14%
- Servicio de jardinería – Retraso de 12.53%

Como contratista de obra, reiteradamente, se ha manifestado en comités de obras y comunicados, que el retraso presentado en las actividades se debe en gran medida a que existente una discordancia entre las condiciones contractuales y las condiciones reales diagnosticas a ser ejecutadas. El diagnostico técnico realizado contempla que

- Las instalaciones de aeropuerto de tolú lado tierra requiere la aplicación de vinilo para 1,329.62m^2 de pared por ciclo, teniendo a la fecha un total de 1,260.51m^2 de vinilo ejecutado que corresponde a un 94.80% de ejecución del ciclo.

- Las instalaciones de aeropuerto de tolú lado tierra requiere la aplicación de pintura para 491.22m^2 de pared por ciclo, teniendo a la fecha un total de 380.29m^2 de pintura ejecutado que corresponde a un 77.41% de ejecución del ciclo.
- Las instalaciones de aeropuerto de tolú lado tierra requiere la limpieza de 1,260.25m^2 de cubierta por ciclo, teniendo a la fecha un total de 1,260.25m^2 de cubierta limpiada ejecutado que corresponde a un 100.00% de ejecución del ciclo. En esta actividad es importante tener en cuenta que la cubierta existente será reemplazada.
- Las áreas verdes y jardines existente en el aeropuerto lado tierra comprende un área de 1.10 Ha, y de conformidad con lo emitido en los comités, esta actividad debe ejecutarse mensualmente; a la fecha se han efectuado el mantenimiento de 2.20 Ha, es decir, cumplimiento de dos (2) ciclos de mantenimiento.

Conforme a lo anterior, se hace mención como principal medida correctiva para subsanar el incumplimiento del plan de trabajo vigente es la actualización de las condiciones contractuales teniéndose en cuenta el diagnostico técnico realizado; este nuevo programa de trabajo ha sido entregada a la interventoría, a la fecha se está a la espera de la emisión de concepto de la interventora, avaluó y aprobación si dan lugar a ello.

En el sitio de obra se cuenta con el equipo y personal de obra mínimo requerido para el desarrollo de las actividades programadas concernientes a servicio de jardinería, trabajos de vinilo y pintura, desmonte y demoliciones de estructuras existentes, sello y mantenimiento de juntas de pavimiento, conformación de líneas de demarcación en pintura epoxica, y para trabajos de suministro e instalación de acabado de pisos de acuerdo a especificación arquitectónica.

En temas de afiliaciones, el personal encargado gestiona a tiempo las afiliaciones, pago de planillas, renovación y entrega de dotación, elaboración de charlas y capacitaciones al personal de obra y gerencial del proyecto. Se hace hincapié que se espera la aprobación del plan de trabajo y programación de obra, el cual presenta el ajuste del cronograma teniendo en cuenta los presuntos retrasos existente en la ejecución del proyecto.

04.06 Informes de cada uno de los profesionales con las actividades realizadas.

04.06.01. Director de obra.

Durante el mes No.3 que comprende entre el uno (01) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) y el treinta y uno (31) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) se efectuaron las siguientes actividades,

- Revisión de diagnóstico previo y documentación contractual del proyecto en ejecución en compañía de personal de obra entregada por la Aéreo Civil, fundamentales para el inicio de las actividades.
- Asistencia, participación y formalización de comités técnicos de obra para el seguimiento y control de estado de obra.
- Diagnóstico de estado actual de las instalaciones internas del aeropuerto de Golfo de Morrosquillo, toma de fotográfico con el fin de constatar las condiciones reales con las condiciones contractuales.
- Elaboración de plan de trabajo, flujo de caja y programación de obra completo de acuerdo a las disposiciones de comité de obra No. 19 de quince (15) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) y el comité de obra No.21 de veintidós (22) de agosto de dos mil veinticuatro (2024). Esta información fue entregada mediante el oficio No. M75 - 037 – Aerocivil (Tolú).
- Asistencia en la elaboración, revisión y aprobación de acta de costo No.1 y acta de costo No.2 de contrato de obra, que fueron remitido a la interventoría mediante los oficios No. M75 - 029 – Aerocivil (Tolú) y oficio No. M75 - 031 – Aerocivil (Tolú).
- Revisión y aprobación de Plan de manejo ambiental versión No.2, siendo remitida a la interventoría para su revisión, mediante el oficio No. M75 - 033 – Aerocivil (Tolú).
- Comunicación constante con la interventoría y la entidad contratante respondiendo a las solicitudes efectuadas durante el periodo.
- Revisión y aprobación de informes semanales e informes mensuales de obra, formatos y actas diligenciados requeridos por la entidad contratante.

04.06.02. Residente de Obra.

Durante el mes No.3 que comprende entre el uno (01) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) y el treinta y uno (31) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) se efectuaron las siguientes actividades,

- Diligenciamiento de formas, documentación y actas solicitadas y requeridas por la entidad contratante,
- Elaboración de informes semanales de obra y de informe mensuales,
- Coordinación de trabajos administrativos de oficinas y en obra para la ejecución de las actividades contractuales de acuerdo a cronograma de obra,

- Coordinación de trabajos para la gestión integral de obra durante el periodo en compañía con profesional de seguridad y salud en el trabajo (SST),
- Seguimiento y control de los trabajos desarrollados durante el mes de acuerdo al plan de trabajo trazado diariamente, semanal y mensual.
- Monitoreo del avance físico de las actividades ejecutadas y su medición en campo.
- Coordinación de trabajos internos en obra para la disposición de manejo de residuos sólidos generados durante el periodo, materiales de construcción, disposición y almacenamiento de equipos y herramientas solicitadas por la obra.
- Elaboración de diagnóstico de necesidades de obra reales encontradas, cuantificación de cantidades, elaboración de planos y/o diseños.
- Elaboración, verificación y subsanación de Análisis de precios unitarios conforme a los requisitos y especificaciones técnicas.
- Elaboración de balance de obra conforme a diagnostico técnico realizado al aeropuerto, diligenciamiento de actas mayores y menores, memorias y formato 76.
- Presencia constante en obra con dedicación de cien por ciento (100%)
- Respuesta oportuna a las solicitudes por parte de la entidad contratante e interventoría
- Elaboración de planes de trabajo conforme a cronograma de obra y la conformación de equipos de trabajo.
- Seguimiento del estado atmosférico diario para la toma de decisiones y acciones preventivas para mitigar los efectos adversos que pueden llegar a ocurrir. Se toma lectura de temperatura, estado del clima y el número de horas trabajadas.

04.06.03. Profesional SST.

Durante el mes No.3 que comprende entre el uno (01) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) y el treinta y uno (31) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) se efectuaron las siguientes actividades,

- Diligenciamiento de las afiliaciones de personal de obra conforme a la Normativa pertinente.
- Entrega de dotación conforme a plan de gestión integral de obra: elementos de protección personal (EPPs),
- Coordinación de actividades SST: conformación de Comité Paritario en Seguridad y Salud en el Trabajo (COPASST) de acuerdo a Decreto 1072 de 2015 y la Resolución 2013 de 1986.

- Capacitaciones y charlas de seguridad y salud en el trabajo a equipo de trabajo de acuerdo a plan de gestión integral de obra y de calidad,
- Ejecución de actividades de plan de gestión integral de obra,
- Charlas y capacitaciones diarias sobre la seguridad y salud en el trabajo al personal obrero, técnico y profesional.
- Expedición de permisos de trabajos.
- Monitoreo y control de personal de obra durante el desarrollo de las actividades.

04.07 Certificación de pago de honorarios firmada por cada uno de los profesionales.

Se anexa el certificado de pago de nómina a los profesionales adscritos al contrato de obra.

SuAporte | Informe Histórico Resumido

Fecha de Creación del Informe: lunes, 26 de agosto de 2024 09:58:38 AM

Período del informe: Desde el 01 de agosto de 2024 hasta el 30 de agosto de 2024

Pagada 20/08/2024

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ABILE SAS		
Documento	NI901098884	**Dirección**	CR 43B #16 - 95 OF 1810
Tipo de Empresa		**Teléfono**	4310224
Tipo Persona		**Forma Presentación**	
Ciudad	MEDELLIN	**Departamento**	ANTIOQUIA
Representante Legal	MARTINEZ RODAS SANTIAGO	**Identificación**	CC71779991

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado		Información del Pago				Novedades																Administradoras								IBC				Liquidación de Aportes								
Identificación del Cotizante	Apellidos y Nombres	Referencia pago (PIN) / Número planilla	Fecha de Pago	Período de Cot.	Período Serv.	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	AFP	EPS	ARP	CCF	IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Caja	Aporte Pensión	Aporte Salud	Aporte Riesgos	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte Ministerio	TOTAL
CC 43265848	GOMEZ ZULUAGA VANESSA MARIA	72744960	20/08/2024	202407	202408																		30	30	30	30	230201	EPS010	14-7	CCF04	$4.977.300	$4.977.300	$4.977.300	$4.977.300	$796.400	$199.100	$26.000	$199.100	$0	$0	$0	$0	$1.220.600
CC 1152870697	MERCADO VITOLA ADRIANA	72744960	20/08/2024	202407	202408																		30	30	30	30	230301	CCFC55	14-7	CCF41	$3.500.000	$3.500.000	$3.500.000	$3.500.000	$560.000	$140.000	$243.600	$140.000	$0	$0	$0	$0	$1.083.600

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

05. CONTROL DE LA PROGRAMACIÓN.

05.01. Avance de actividades de obra.

Para el periodo entre el uno (01) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) y el treinta y uno (31) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) se ejecutaron las siguientes actividades:

05.01.01. Capítulo 1 - Mampostería:

05.01.01.01. Suministro e instalación vinilo.

Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 9.00%, sin embargo, se programó para el mes de agosto un avance acumulado de 33.00%. La actividad presenta un retraso de 24.00%.

05.01.01.02. Suministro e instalación de pintura para exterior.

Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 13.00%, sin embargo, se programó para el mes de agosto un avance acumulado de 29.00%. La actividad presenta un retraso de 16.00%.

05.01.02. Capítulo 2 - Techos.

05.01.02.01. Desmonte cielo raso Drywall.

Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 17.00%, sin embargo, no se programó para el mes de agosto su ejecución. La actividad presenta un adelanto cuantificado en 17.00%.

05.01.02.02. Desmonte techo madera.

Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 38.00%, sin embargo, no se programó para el mes de agosto su ejecución. La actividad presenta un adelanto de 38.00%.

05.01.02.03. Desmonte lámpara existente.

Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 68.00%, sin embargo, no se programó para el mes de agosto su ejecución. La actividad presenta un adelanto de 68.00%.

05.01.02.04. Suministro e instalación de lámpara LED.

Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 36.00%, sin embargo, no se programó para el mes de agosto su ejecución. La actividad presenta un adelanto de 36.00%.

05.01.03. Capítulo 3 - Pisos y enchapes.

05.01.03.01. Desmonte piso y/o enchape existente.

Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 17.00%, sin embargo, no se programó para el mes de agosto su ejecución. La actividad presenta un adelanto de 17.00%.

05.01.04. Capítulo 4 - Carpintería madera y metálica

05.01.04.01. Mantenimiento general puertas aluminio vidrio y madera.

Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 13.00%, sin embargo, se programó para el mes de agosto un avance acumulado de 100%. La actividad presenta un retraso cuantificado en 87.00%.

05.01.04.02. Desmonte y suministro cerraduras.

Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 32.00%, sin embargo, no se programó para el mes de agosto su ejecución. La actividad presenta un adelanto de 32.00%.

05.01.05. Capítulo 5 - Pavimentos

05.01.05.01. Línea de demarcación con pintura en frío.

Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 4.00%, sin embargo, no se programó para el mes de agosto su ejecución, lo que significa que la actividad presenta un adelanto de 4.00%.

05.01.05.02. Sello de juntas pavimento rígido.

Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 5.00%, sin embargo, se programó para el mes de agosto un avance acumulado de 50.00%. La actividad presenta un retraso cuantificado en 45.00%.

05.01.05.03. Demolición pavimento rígido.

Esta actividad no presenta avance físico ejecutado. Se programó para el mes de agosto un avance acumulado de 3.00%. La actividad presenta un retraso cuantificado en 3.00%.

05.01.06. Capítulo 8 - Estructuras hidrosanitarias de almacenamiento.

05.01.06.01. Limpieza y mantenimiento de trampa de grasas.

Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 22.00%, sin embargo, no se programó para el mes de agosto su ejecución. La actividad presenta un adelanto de 22.00%.

05.01.06.02. Limpieza y mantenimiento tanque elevado agua potable.

Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 67.00%, sin embargo, no se programó para el mes de agosto su ejecución, lo que significa que la actividad presenta un adelanto de 67.00%.

05.01.06.03. Limpieza y mantenimiento pozo profundo.

Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 22.00%, sin embargo, no se programó para el mes de agosto su ejecución, lo que significa que la actividad presenta un adelanto de 22.00%.

05.01.07. Capítulo 9 - Cubiertas.

05.01.07.01. Limpieza cubierta.

Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 36.00%, sin embargo, se programó para el mes de agosto un avance acumulado de 100.00%. La actividad presenta un retraso cuantificado en 63.00%.

05.01.07.02. Impermeabilización cubierta.

Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 5.00%, sin embargo, no se programó para el mes de agosto su ejecución, lo que significa que la actividad presenta un adelanto de 5.00%.

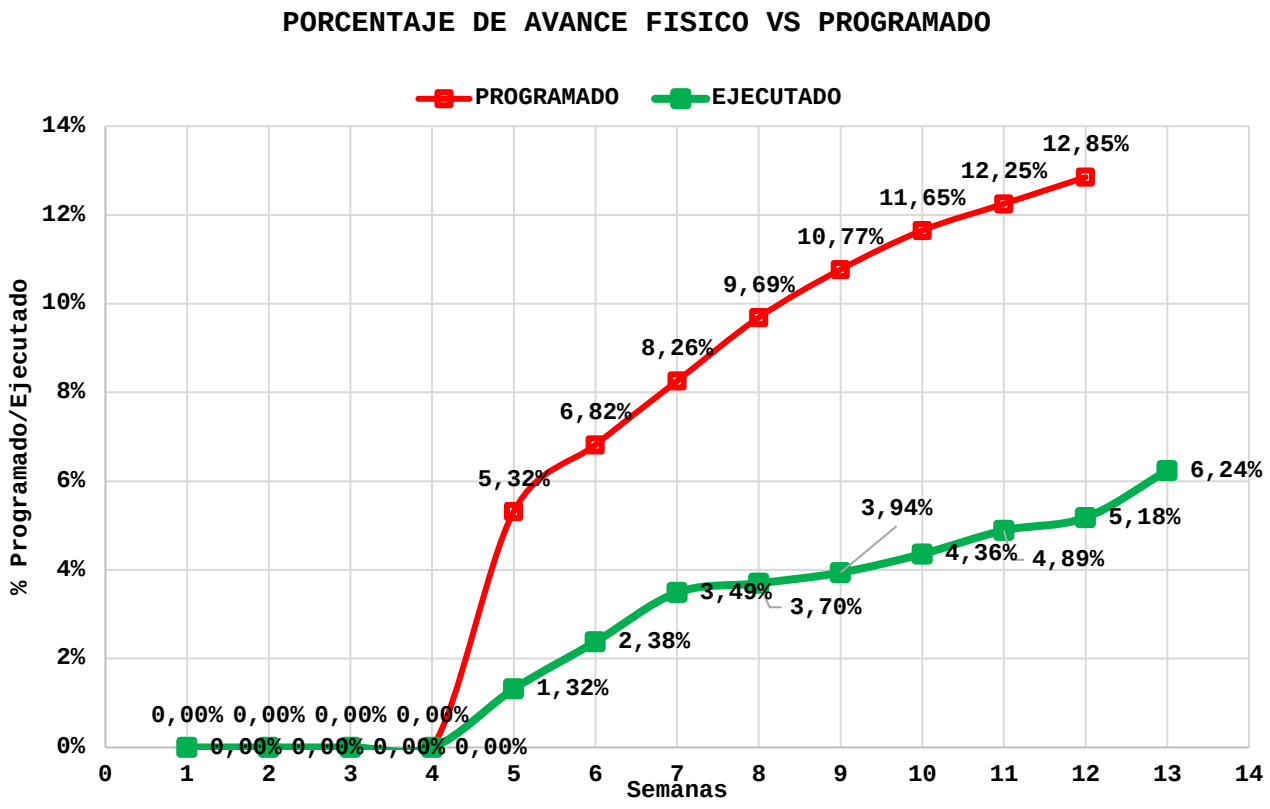
05.01.08. Capítulo 10 - Ornamentación y paisajismo.

05.01.08.01. Servicio de Jardinería.

Esta actividad presenta avance físico ejecutado de 1.00%; se programó para el mes de agosto un avance acumulado de 14.00%. La actividad presenta un retraso cuantificado en 13.00%.

05.02. Grafica Avance físico del contrato de obra.

Gráfico 1 Avance físico ejecutado vs programado semanal para mes No.3 de contrato de obra No. 23001186 H4 de 2023



05.03. Actividades ejecutadas.

Durante el mes No.3 que comprende entre el uno (01) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) y el treinta y uno (31) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) se efectuaron las siguientes actividades

05.03.01. Capítulo 1 - Mampostería:

05.03.01.01. Suministro e instalación vinilo.

Se ejecutaron las actividades de mantenimiento de acabado de muros en pintura vinilo tipo I de las zonas internas del terminal de pasajeros, sala de juntas, zonas de baños de sala de espera, sala de abordaje, sala de llegada, oficinas administrativas. Se realizan las actividades de remoción de capa de pintura existente en mal estado, perfeccionamiento y acondicionamiento de la superficie y la aplicación de revestimiento de pintura vinilo tipo I que cumple con las especificaciones técnicas.

Esta actividad está a cargo de una cuadrilla de acabado portando los elementos de seguridad y protección personal mínimos acordes a la actividad. Asimismo, se emplean las herramientas, equipos e instrumentación conveniente para el desarrollo de la actividad. Durante el mes de agosto se ejecutó la aplicación de **440.51m²** de vinilo; se ha completado el mantenimiento de **1,260.51m²** de paredes.

Cantidad ejecutada mes: 440.51 m²

Cantidad ejecutada acumulada: 1,260.51 m²

05.03.01.02. Suministro e instalación de pintura para exterior.

Se ejecutaron las actividades de mantenimiento de acabado de muros en pintura de las zonas externas del terminal de pasajeros, sala de llegada, y oficinas administrativas. Se realizan las actividades de remoción de capa de pintura existente en mal estado, perfeccionamiento y acondicionamiento de la superficie y la aplicación de revestimiento de pintura tipo Koraza que cumple con las especificaciones técnicas.

Esta actividad está a cargo de una cuadrilla de acabado portando los elementos de seguridad y protección personal mínimos acordes a la actividad. Asimismo, se emplean las herramientas, equipos e instrumentación conveniente para el desarrollo de la actividad. Durante el mes de agosto se ejecutó la aplicación de **270.29m²** de vinilo; se ha completado el mantenimiento del acabado de **380.29m²** de paredes.

Cantidad ejecutada mes: 270.29 m²

Cantidad ejecutada acumulada: 380.29 m²

05.03.02. Capítulo 2 - Techos.

05.03.02.01. Desmonte cielo raso Drywall.

Se ejecutaron las actividades de desmonte de estructura de cielo raso existente en material Drywall de las áreas de oficina, zona de ICARO I e ICARO II. Esta actividad se realiza mediante el uso de herramientas menores, equipos e instrumentación conveniente para el desarrollo de la actividad, y se encuentra a cargo de personal de obra equipados con elementos de protección personal (EPPs) y elementos de protección individual (EPIs). Este cielo raso se desmonta debido que la estructura existente se encuentra deteriorada en su totalidad.

Se desmontaron **64.46m²** de cielo raso drywall existente. Se ha completado el desmonte y retiro de **64.46m²** de cielo raso drywall existente. El material sobrante fue dispuesto en sitio de obra para su acopio y posterior retiro hasta lugar de disposición final, conforme al plan y programas de manejo ambiental.

Cantidad ejecutada mes: 64.46 m²

Cantidad ejecutada acumulada: 64.46 m²

05.03.02.02. Desmonte techo madera.

Se ejecutaron las actividades de desmonte de estructura de cielo raso existente en madera de las áreas de oficina, zona de ICARO I e ICARO II. Esta actividad se realiza mediante el uso de herramientas menores, equipos e instrumentación conveniente para el desarrollo de la actividad, y se encuentra a cargo de personal de obra equipados con elementos de protección personal (EPPs) y elementos de protección individual (EPIs). Este cielo raso se desmonta debido que la estructura existente se encuentra deteriorada en su totalidad.

Se desmontaron **26.84m²** de cielo raso drywall existente. Se ha completado el desmonte y retiro de **26.84m²** de cielo raso drywall existente. El material sobrante fue dispuesto en sitio de obra para su acopio y posterior retiro hasta lugar de disposición final, conforme al plan y programas de manejo ambiental.

Cantidad ejecutada mes: 26.84 m² **Cantidad ejecutada acumulada: 26.84 m²**

05.03.02.03. Desmonte lámpara existente.

Se ejecutaron las actividades de desmonte de lámparas y luminarias existente de todas las instalaciones del aeropuerto de acuerdo a las necesidades, requerimientos y especificaciones técnicas. Esta actividad está a cargo de una cuadrilla de obreros equipados con elementos de

protección personal (EPPs) apropiados para la actividad conforme a la normativa; se emplearon herramientas menores, equipos e instrumentación conveniente para el desarrollo de la actividad.

Se realizó el desmonte de **treinta y seis (36)** luminarias existentes. Se ha completado el desmonte de **treinta y seis (36)** luminarias existentes.

Cantidad ejecutada mes: 36.00 unidades. Cantidad ejecutada acumulada: 36.00 unidades.

05.03.02.04. Suministro e instalación de lámpara led.

Se ejecutó el suministro e instalación de luminaria LED de característica y especificaciones técnicas exigidas por la normativa de RETILAP para la iluminación interna y externa del aeropuerto de tolú lado tierra.

Esta actividad fue ejecutada por una (1) cuadrilla de electricistas equipados con elementos de protección personal (EPPs) y elementos de protección individual (EPIs) apropiados para la actividad conforme a la normativa y requisitos de seguridad y salud en el trabajo. Esta actividad incluyo el mantenimiento de punto eléctrico, reemplazo de conexiones y anclaje de panel a superficie de muro o techo según fuera el caso. Se emplearon herramientas menores, equipos e instrumentación conveniente para el desarrollo de la actividad.

Se realizó el suministro e instalación de **veintisiete (27)** luminarias LED. Se ha completado la instalación de **veintisiete (27)** luminarias LED.

Cantidad ejecutada mes: 27 unidades.

Cantidad ejecutada acumulada: 27 unidades.

05.03.03. Capítulo 3 - Pisos y enchapes.

05.03.03.01. Desmonte piso y/o enchape existente.

Se realizó la demolición de acabado existente de pisos internos de las instalaciones del aeropuerto tolú lado tierra, con el uso de herramientas menores y/o mecánicas según fuera necesario. Esta actividad la realizó una (1) cuadrilla de obrero equipados con los elementos de protección personal (EPP) apropiados de acuerdo a la normativa de seguridad y salud en el trabajo.

Se realizó el desmonte de **111.52m²** de acabado de piso existente. El material sobrante fue dispuesto en sitio de obra para su acopio y posterior retiro hasta lugar de disposición final, conforme al plan y programas de manejo ambiental. Se completo la demolió **111.52m²** de acabado de pisos. Estos acabados se demolieron por su mal estado y/o por que la intervención de la obra lo requirieron para su reposición conforme a las disposiciones técnicas del proyecto.

Cantidad ejecutada mes: 111.52m². Cantidad ejecutada acumulada: 111.52m².

05.03.04. Capítulo 4 - Carpintería madera y metálica.

05.03.04.01. Mantenimiento general puertas aluminio vidrio y madera.

Se realizó el mantenimiento general de puertas existentes de las instalaciones del aeropuerto de tolú lado tierra. Esta actividad incluyo el reemplazo de partes averiadas y deterioradas, mantenimiento de acabado existente en pintura esmalte y verificación de estado de funcionamiento. Se emplearon herramientas menores, equipos e instrumentación apropiada para dicha actividad. Esta actividad la realizó una (1) cuadrilla de carpintería metálica equipados con los elementos de protección personal (EPP) apropiados de acuerdo a la normativa de seguridad y salud en el trabajo.

Se les dio mantenimiento a **quince (15) puertas**. Se ha realizo **el mantenimiento de veintitrés (23) puertas**.

Cantidad ejecutada mes: 15.00 unidades.

Cantidad ejecutada acumulada: 23.00 unidades.

05.03.04.02. Desmonte y suministro cerraduras.

Se realizaron todas las actividades de desmonte de cerradura existente y labores de reposición de dispositivo de las puertas del aeropuerto de tolú lado tierra que lo requerían y conforme a las indicaciones del diseño arquitectónico. Esta actividad fue ejecutada por cuadrilla de carpintería equipados con los elementos de protección personal (EPP) apropiados de acuerdo a la normativa de seguridad y salud en el trabajo. Se emplearon herramientas menores, equipos e instrumentación apropiada para dicha actividad.

Se realizo la reposición de la cerradura de **dos (2) puertas**. Se ha completado la reposición de **ocho (8) puertas**. El material sobrante fue dispuesto en sitio de obra para su acopio y posterior retiro hasta lugar de disposición final, conforme al plan y programas de manejo ambiental.

Cantidad ejecutada mes: 2.00 unidades.

Cantidad ejecutada acumulada: 8.00 unidades.

05.03.05. Capítulo 5 - Pavimentos.

05.03.05.01. Línea de demarcación con pintura en frío.

Se realizó la demarcación de las líneas longitudinales y marcas en la superficie de las losas de pavimiento de zona vehicular, acceso y parqueaderos de aeropuerto lado tierra, en base a las indicaciones arquitectónicas, normativas viales y especificaciones técnicas.

Para esta actividad fue necesario realizar las actividades de aseo de las losas de pavimento y estructuras piso posterior a las labores de limpieza y sellado de juntas de pavimentos; se aplica

franja de diez (10) centímetros de ancho en pintura epoxica para tráfico pesado de color amarilla. La demarcación se realizó de forma manual con el uso de rodillo por cuadrilla de pintores equipado con los elementos de protección personal (EPPs) y elementos de protección personal individual (EPIs). Esta actividad fue supervisada por personal de obra e interventoría.

Se realizó la demarcación de **221.17m** de línea de señalización.

Cantidad ejecutada mes: 221.17m.

Cantidad ejecutada acumulada: 221.17m.

05.03.05.02. Sello de juntas pavimento rígido.

Se efectuaron las labores y limpieza de juntas y dilataciones de losas de pavimento existente en lado tierra de aeropuerto de tolú. La limpieza se realizó mediante la aplicación de aire comprimido y herramientas menores. Se realizó la instalación de instalación de cordón en material poliuretano de 3/8” de diámetro, y acto seguido se sellaron las juntas con la aplicación de sellador depositado en la ranura mediante boquilla plástica.

Se ejecuto el sellado de **76.62m** de juntas de dilatación de losas de pavimento. Esta limpieza se realiza a todas las juntas que evidencia desgaste del sellado. Esta actividad fue ejecutada por cuadrilla de obreros equipado con los elementos de protección personal (EPPs) y supervisada por personal de obra e interventoría.

Cantidad ejecutada mes: 76.62m.

Cantidad ejecutada acumulada: 76.62m.

05.03.06. Capítulo 8 - Estructuras hidrosanitarias de almacenamiento.

05.03.06.01. Limpieza y mantenimiento de trampa de grasas.

Se realizó las actividades de limpieza, revisión y mantenimiento de trampa de grasas; se efectuó la inspección, lavado general de interior, remoción de material contenido y mantenimiento correspondiente conforme a lo que requiere el dispositivo.

Se realizo la limpieza y mantenimiento a **dos (2) trampas de grasas**. Se ha realizado el mantenimiento de **dos (2) trampas de grasas**. Esta actividad fue ejecutada por cuadrilla de obreros equipado con los elementos de protección personal (EPPs) y supervisada por personal de obra e interventoría. El material removido producto de la limpieza fue dispuesto en sitio de obra y retirado hasta lugar de disposición final autorizado siguiendo el programa ambiental establecido.

Cantidad ejecutada mes: 2.00 unidades.

Cantidad ejecutada acumulada: 2.00 unidades.

05.03.06.02. Limpieza y mantenimiento tanque elevado agua potable.

Se realizó las actividades de limpieza, revisión y mantenimiento de tanque elevado; se efectuó el desmonte, lavado general de interior, remoción de material contenido, revisión y mantenimiento de accesorios y dispositivos de control y conexión, y el mantenimiento de la red de tubería de acometida. Los accesorios y tramos de tuberías en mal estado o desgastados fueron reemplazados y debidamente instalados de acuerdo a las indicaciones de proveedor, diseños hidráulicos y especificaciones técnicas de proyecto.

Se realizo la limpieza y mantenimiento a **seis (6) tanques elevados**. Se ha realizo el mantenimiento de **seis (6) tanques elevados**. Esta actividad fue ejecutada por cuadrilla de obreros equipado con los elementos de protección personal (EPPs) y elementos de protección individual (eslinga, línea de vida y arnés) supervisada por personal de obra e interventoría. El material removido producto de la limpieza fue dispuesto en sitio de obra y retirado hasta lugar de disposición final autorizado, como también se realizó el manejo de aguas residuales de acuerdo al programa ambiental establecido.

Cantidad ejecutada mes: 6.00 unidades.

Cantidad ejecutada acumulada: 6.00 unidades.

05.03.06.03. Limpieza y mantenimiento pozo profundo.

Se realizó las actividades de limpieza, revisión y mantenimiento de pozo profundo; se efectuó la inspección, lavado general de interior, remoción de material contenido y mantenimiento correspondiente conforme a las falencias encontradas durante la actividad.

Se realizo la limpieza y mantenimiento a **dos (2) pozos profundos**. Se ha realizado el mantenimiento de **dos (2) pozos profundos**. Esta actividad fue ejecutada por cuadrilla de obreros equipado con los elementos de protección personal (EPPs) y supervisada por personal de obra e interventoría. El material removido producto de la limpieza fue dispuesto en sitio de obra y retirado hasta lugar de disposición final autorizado y siguiendo los lineamientos del plan de manejo ambiental establecido.

Cantidad ejecutada mes: 2.00 unidades.

Cantidad ejecutada acumulada: 2.00 unidades.

05.03.07. Capítulo 9 - Cubiertas.

05.03.07.01. Limpieza cubierta.

Se ejecutaron las actividades de limpieza de cubierta existente de terminal de pasajeros mediante el uso de hidro lavadora. Esta actividad está a cargo de una cuadrilla de obreros portando los elementos de seguridad y protección personal, y los elementos de protección individual (eslinga, línea de vida y arnés) mínimos acordes a la actividad y la aplicación de la normativa de trabajo en altura. La cuadrilla de obrero hace uso de andamios certificados para su izada a la altura de cubierta. Se emplearon herramientas menores y los dispositivos necesarios para el desarrollo de la actividad conforme a las especificaciones técnicas del proyecto.

Se realizó la limpieza de **100.00m²** de cubierta. Se ha completado la limpieza de **1,360.25m²** de cubierta. Se realizó el manejo de aguas residuales de acuerdo al programa ambiental establecido.

Cantidad ejecutada mes: 1,260.25m²

Cantidad ejecutada acumulada: 1,360.25m²

05.03.07.02. Impermeabilización cubierta.

Se ejecutaron todos los trabajos y actividades para la conformación de manto impermeabilizado en asfalto y foil aluminio para cubierta atendiendo las necesidades de las instalaciones del aeropuerto lado tierra y especificaciones técnicas. Se realizó la limpieza y perfeccionamiento de las superficies de la cubierta, y se llevó a cabo el revestimiento de mezcla de asfalto y la adherencia de tela de aluminio en las zonas diagnosticadas con goteras, procediendo de acuerdo a la instrucción de uso de fabricante.

Esta actividad fue ejecutada por cuadrilla de obreros, debidamente equipados con los elementos de protección personal (EPP) y elementos de protección individual (eslinga, línea de vida y arnés) apropiados para dicha actividad.

Se completó la impermeabilización de **10.00m²** de cubierta. Se ha completado la impermeabilización de **10.00m²** de cubierta.

Cantidad ejecutada mes: 10.00m²

Cantidad ejecutada acumulada: 10.00m²

05.03.08. Capítulo 10 - Ornamentación y paisajismo.

05.03.08.01. Servicio de Jardinería.

Se ejecutaron las actividades de jardinería con el mantenimiento de zonas verdes mediante rocerías en las zonas anexas a las vías de acceso vehicular y zonas adyacentes a la terminal de

pasajeros. Esta actividad está a cargo de una cuadrilla de jardineros portando los elementos de seguridad y protección personal mínimos acordes a la actividad.

Se emplean las herramientas, equipos e instrumentación conveniente para el desarrollo de la actividad. Se ejecuto el mantenimiento de **0.30 hectáreas** de zonas verdes. Se ha completado el mantenimiento de **2.20 hectáreas** de zonas verdes.

Cantidad ejecutada mes: 0.30 Hectáreas

Cantidad ejecutada acumulada: 2.20 Hectáreas

05.04. Actividades Programadas No Ejecutadas.

- ***DEMOLICIÓN PAVIMENTO RÍGIDO***: Esta actividad presenta un atraso de 3.00% de acuerdo a la programación de obra. Su inicio se previó para el día treinta (30) de agosto de dos mil veinticuatro (2024), sin embargo, no fue posible la movilización de los equipos y maquinaria necesaria para dicha actividad. En vista de esto, la gerencia se encuentra en gestión en los municipios aledaños para su alquiler y el transporte de los mismos. La actividad de demolición se planea iniciar la primera semana de septiembre y doblar esfuerzos para mitigar el retraso de la actividad.

05.05. Actas de liberación de obra, y/o de recibo de la actividad ejecutada.

Durante el mes no se suscribieron actas de liberación de obra.

05.06. Actividades programadas para mes de septiembre de dos mil veinticuatro (2024).

- ***DESMONTE LÁMPARA EXISTENTE***: Se continuarán con las actividades de desmonte de luminarias existentes deterioradas y con mal funcionamiento, conforme a lo indicado en las especificaciones técnicas y alcance del proyecto. En sitio de obra se cuenta con los equipos, herramientas, indumentaria de seguridad y salud en el trabajo (SST) y personal de obra adecuado para la actividad. La actividad está programada para su desarrollo durante todo el mes de septiembre.
- ***DESMONTE PISO Y/O ENCHAPE EXISTENTE***: Se continuaron con las actividades de desmonte de enchape de piso existente de las zonas indicadas conforme al estado de los mismo, en base a las especificaciones técnicas exigidas por el proyecto. En sitio de obra se cuenta con los equipos, herramientas, indumentaria de seguridad y salud en el trabajo (SST) y personal de obra adecuado para la actividad. La actividad está programada para su desarrollo durante el mes de septiembre con fecha de finalización prevista el día trece (13) de septiembre de dos mil veinticuatro (2024).

- ***SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO***: Esta actividad está programado su inicio el día trece (13) de septiembre de dos mil veinticuatro, actualmente se está gestionando los equipos y herramientas, materiales y personal en obra adecuado para el desarrollo de la actividad de acuerdo a las especificaciones técnicas y el plan de trabajo. Tiene una duración estimada de treinta (30) días calendarios.
- ***PINTURA DE DEMARCACIÓN EN FRÍO***. Se continuarán con las actividades de demarcación con pintura epoxica de acuerdo a las condiciones y necesidades de la zona de parqueaderos, accesos y tránsito de vehículos. En sitio de obra se cuenta con los equipos, herramientas, indumentaria de seguridad y salud en el trabajo (SST) y personal de obra adecuado para la actividad.
- ***DEMOLICIÓN PAVIMENTO RÍGIDO***. Esta actividad está programado su inicio la última semana del mes de agosto, actualmente se está gestionando los equipos y herramientas, materiales y personal en obra adecuado para el desarrollo de la actividad de acuerdo a las especificaciones técnicas. Esta actividad está programada para iniciar el treinta (30) de agosto de dos mil veinticuatro (2024); para estas actividades se determinará un horario especial atendiendo las condiciones de aforo y clima previstas para el mes.
- ***SERVICIO DE JARDINERÍA***: Se continuarán con las actividades de mantenimiento de las zonas verdes y su intervención conforme a las necesidades y requerimientos de las condiciones reales. En sitio de obra se cuenta con los equipos, herramientas, indumentaria de seguridad y salud en el trabajo (SST) y personal de obra adecuado para la actividad. La actividad está programada para su desarrollo durante todo el mes de septiembre.

05.07. Cuadro financiero del contrato: programado, ejecutado, control de cobros y pagos.

Tabla 3. Control financiero del contrato de obra.

Concepto	Valor Cobrado	Valor amortizado	Valor Neto a pagar	Estado
Anticipo	$ 625.751.700	N/A	$ 625.751.700	Pendiente por Pagar
Acta Parcial No1.	$ 69.134.910	$ 22.445.818	$ 46.689.092	Pendiente por Pagar
Acta Parcial No2.	$ 26.914.047	$ 8.740.660	$ 18.173.387	Pendiente por Pagar
Total	**$ 722.365.065**	**$ 31.186.478**	**$ 690.614.179**	
Saldo	$ 1.899.886.701 [1]			

[1] Valor actualizado conforme se haga efectivo el pago de las actas tramitadas.

Tabla 4. Control de inversión contrato de obra

DESCRIPCIÓN	VALOR	VALOR MES	EJECUTADO	SALDO POR EJECUTAR
SUBTOTAL BÁSICO OBRA	$ 1.338.261.082,94	$	37.305.461,11	$ 1.238.655.816,82
A.U. I	$ 334.565.270,74	$	9.326.365,28	$ 309.663.954,21
IVA	$ 12.713.480	**$**	**354.401,88**	$ 11.767.230,26
OTROS	$ 310.966.763,00			$ 310.966.763,00
VALOR TOTAL	**$ 1.996.506.597,00**	**$**	**46.631.826,38**	$ 1.871.053.764,29

05.08. Resumen al control de gestión, a partir de la programación.

El contrato de obra No. 23001186 H4 DE 2023 a la fecha lleva un avance programado de once por ciento (11.00%) teniéndose únicamente programado las actividades:

- Servicio de jardinería,
- Sello de juntas de pavimento 1,
- Mantenimiento general puertas aluminio vidrio y madera,

De manera general no se dio cumplimiento a lo programado según el plan trabajo vigente. Se presentan retrasos en las actividades de *suministro e instalación vinilo, suministro e instalación de pintura para exterior, mantenimiento general puertas aluminio vidrio y madera, sello de juntas pavimento rígido, limpieza cubierta y servicio de jardinería.* Sin embargo, en los casos puntuales de ***suministro e instalación vinilo, suministro e instalación de pintura para exterior, limpieza cubierta y servicio de jardinería*** se tiene que las cantidades contractuales discriminadas en el presupuesto no corresponde a las condiciones reales requeridas a ejecutarse, presentándose una descompensación entre las condiciones contractuales solicitadas a ejecutarse y las condiciones máximas a ejecutarse, que son limitadas por las magnitudes y cantidades de la infraestructura física del aeropuerto de tolú. Los presuntos retrasos en la ejecución del contrato de obra no son sustentables en la realidad; en este aspecto, esto fue informado a la interventoría y a la supervisión del contrato, por tales motivos, se ha realizado un balance de mayores y menores cantidades atendiendo el diagnostico técnicos realizado y las disposiciones del comité técnico No.19 de quince (15) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) y el comité técnico No.21 de veintidós (22) de agosto de dos mil veinticuatro (2024).

El contratista de obra tramito la documentación del cobro del acta de costo No.1 y acta de costo No.2 de acuerdo a la cláusula No.8 de la minuta del contrato No. 23001186 H4 de 2023; estas dos actas se entregaron de manera formal junto con la documentación requerida a la interventoría para su revisión y posterior radicación ante la entidad contratante para su correspondiente desembolso.

El avance invertido programado para el mes de agosto es de **DOSCIENTOS DIECINUEVE MILLONES SEISCIENTOS QUINCE MIL SETECIENTOS VEINTICINCO CON SESENTA Y SIETE CENTAVOS MC/TE ($ 219.615.725,67)** equivalente a 11.00% del valor contractual, ejecutándose:

- Suministro e instalación vinilo con un avance de 9.00%
- Suministro e instalación de pintura para exterior con un avance de 13.00%
- Desmonte cielo raso Drywall con un avance de 17.00%.
- Desmonte techo madera con un avance de 38.00%
- Desmonte lámpara existente con un avance de 68.00%
- Suministro e instalación de lámpara led con un avance físico de 36.00%
- Desmonte piso y/o enchape existente con un avance de 17.00%
- Mantenimiento general puertas aluminio vidrio y madera con un avance de 13.00%
- Desmonte y suministro cerraduras con un avance de 32.00%.
- Línea de demarcación con pintura en frío con un avance de 4.00%.
- Sello de juntas pavimento rígido con un avance de 5.00%.
- Limpieza y mantenimiento de trampa de grasas con un avance de 22.00%.
- Limpieza y mantenimiento tanque elevado agua potable con un avance de 67.00%.
- Limpieza y mantenimiento pozo profundo con un avance físico de 22.00%.
- Limpieza cubierta con avance de 36.00%
- Impermeabilización cubierta con avance de 5.00%
- Servicio de jardinería con avance físico de 1.00%

El contrato de obra presenta un presunto atraso de 5.00% en la ejecución del cronograma de obra establecido. Dentro del plan de trabajo completo entregado se contempla el ajuste de las actividades atrasadas al corte de este informe.

06. LABORATORIOS Y ENSAYOS.

06.01. Copia de los laboratorios realizados durante el periodo

Durante el mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024) no se realizaron ensayos de laboratorio.

Las actividades ejecutadas durante el mes no requieren ensayos de laboratorio.

06.02. Análisis técnico y recomendaciones de los resultados obtenidos en los ensayos.

Durante el mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024) no se realizaron ensayos de laboratorio.

Las actividades ejecutadas durante el mes no requieren ensayos de laboratorio.

06.03. Informe de revisión de control técnico de materiales, especificaciones y controles de mantenimiento.

Se anexan fichas técnicas para las actividades de pintura para paredes internas y externas, actividades de pintura epoxica para demarcación, mantenimiento de zonas verdes: servicios de jardinería; actividades de limpieza de cubiertas e instalación de luminarias.

06.04. Programación de ensayos y laboratorios para el siguiente periodo.

Las actividades a desarrollar en el mes de septiembre de dos mil veinticuatro (2024) no requiere la ejecución de ensayos de laboratorio, sin embargo, si es necesario anexar las fichas técnicas de las actividades de pintura epoxica para demarcación, trabajos de jardinería, y de enchape de pisos.

06.05. Recomendaciones y observaciones a los laboratorios y ensayos.

Durante el mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024) no se realizaron ensayos de laboratorio.

Las actividades ejecutadas durante el mes no requieren ensayos de laboratorio.

07. CONTROL PRESUPUESTAL DEL CONTRATO.

07.01. Cuadro de control del presupuesto programado y ejecutado.

Tabla 5. Información financiera de contrato de obra.

Concepto	Valor Programado	Valor ejecutado
Contrato de obra No. 23001186 H4 DE 2023 Mes No.1	$ -	$ -
Contrato de obra No. 23001186 H4 DE 2023 Mes No.2	$ 193.460.856,30[2]	**$ 73.870.502,41[3]**
Contrato de obra No. 23001186 H4 DE 2023 Mes No.3	$ 262.825.329,00[4]	**$ 124.506.751,00[5]**

Tabla 6. Avance presupuestal ejecutado, programado y pagado acumulado de contrato de obra.

REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ

Semana	1	2	3	4
Dia	05 junio - 08 junio	09 junio - 15 junio	16 junio - 22 de junio	23 junio - 30 junio
Programado				
Ejecutado				
Cobrado				

[2] Valor de inversión programado ajustado según plan de trabajo parcial No.1

[3] Se corrigen el valor presupuestal ejecutado informado en el informe mensual No.2, el cual corresponde al avance según la programación de obra vigente al momento de elaborar dicho informe.

[4] Valor de inversión programado acumulado según plan de trabajo completo versión No.1

[5] Valor que equivale a la sumatoria de valor ejecutado reportado en informe semanal No.13 y el IVA sobre utilidad que incurre los costos de las obras ejecutadas.

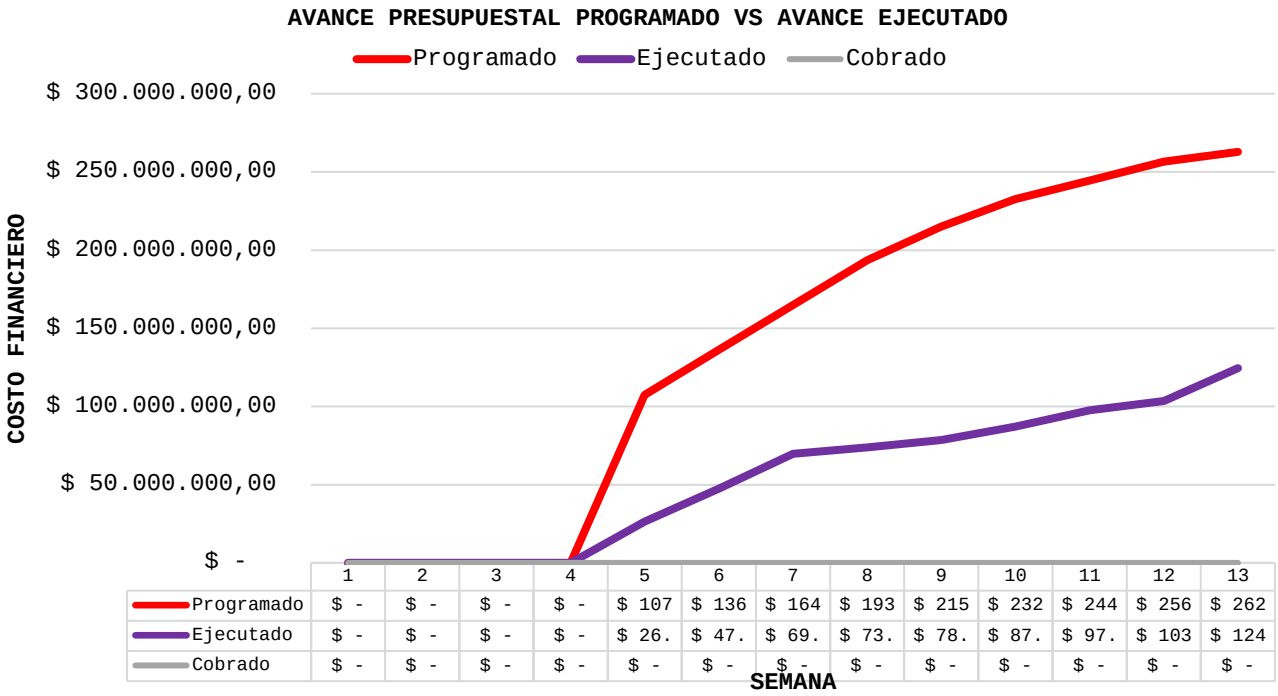
Semana	**5**	**6**	**7**	**8**
Dia	30 junio - 06 julio	07 julio - 13 julio	14 julio - 20 julio	21 julio - 27 julio
Programado	$ 107.411.703,50	$ 136.161.304,43	$ 164.910.905,37	$ 193.460.856,30
Ejecutado	$ 26.353.800,86	$ 47.516.701,55	$ 69.677.852,27	$ 73.870.502,41
Cobrado				
Semana	**9**	**10**	**11**	**12**
Dia	28 julio - 03 agosto	04 agosto - 10 agosto	11 agosto - 17 agosto	18 agosto - 24 agosto
Programado	$ 215.032.261,00	$ 232.661.356,57	$ 244.609.623,57	$ 256.557.890,57
Ejecutado	$ 78.572.813,00	$ 87.087.678,00	$ 97.594.379,00	$ 103.467.666,00
Cobrado				
Semana	**13**			
Dia	25 agosto – 31 agosto			
Programado	$ 262.825.329,00			
Ejecutado	$ 124.506.751,00			
Cobrado				

07.02. Soporte de las actas de pago.

Se anexan copia del de costo No.1 y acta de costo No.2 tramitadas con todos los soportes y remitidas a la interventoría.

07.03. Grafica presupuestal.

Gráfico 2 Avance presupuestal ejecutado vs programado acumulado mes No.1 de contrato de obra No. 23001186 H4 de 2023



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Programado	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 107	$ 136	$ 164	$ 193	$ 215	$ 232	$ 244	$ 256	$ 262
Ejecutado	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.	$ 47.	$ 69.	$ 73.	$ 78.	$ 87.	$ 97.	$ 103	$ 124
Cobrado	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

07.04. Cuadro de control de pagos, gestión de pagos de obra.

Tabla 7. Resumen de actas de cobro parcial de obra.

Concepto	Valor Cobrado	Valor amortizado	Valor Neto a pagar	Estado
Anticipo	$ 625.751.700	N/A	$ 625.751.700	Pendiente por Pagar
Acta Parcial No1.	$ 69.134.910	$ 22.445.818	$ 46.689.092	Pendiente por Pagar
Acta Parcial No2.	$ 26.914.047	$ 8.740.660	$ 18.173.387	Pendiente por Pagar
Total	**$ 722.365.065**	**$ 31.186.478**	**$ 690.614.179**	
Saldo	$ 1.899.886.701 [6]			

[6] Valor actualizado conforme se haga efectivo el pago de las actas tramitadas.

08. OBSERVACIONES Y CONCLUSIONES A LA GESTIÓN DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y SUS RIESGOS.

08.01. Alcance Administrativo

El contratista de obra durante el periodo comprendido entre el uno (01) de agosto de dos mil veinticuatro (2024) y el treinta y uno (31) de agosto de dos mil veinticuatro (2024).

- Cumplió con las condiciones establecidas en los Documentos del Proceso de Contratación,
- Desarrolló el objeto del Contrato en las condiciones de calidad, oportunidad, y obligaciones definidas en los Documentos del Proceso de Contratación
- Ha estado en permanente comunicación con el interventor del contrato,
- Facilitó la labor de seguimiento y control que realiza el interventor, atendiendo y dando respuesta oportuna a las observaciones o requerimientos que se realicen,
- Dio cumplimiento del factor de calidad ofrecido durante la fase de selección en los plazos acordados con la Entidad.
- Ha dado cumplimiento al pacto de transparencia y declaraciones de la carta de presentación de la oferta.
- Ha manejado con la debida confidencialidad la información a que tenga acceso, así como la producida a lo largo de la ejecución del contrato.
- Ha estudiado las leyes y los reglamentos relativos a Salud Ocupacional y Seguridad Industrial y tomado todas aquellas precauciones necesarias para evitar que se produzcan en las zonas de sus campamentos de trabajo, accidentes o condiciones insalubres; así como ha desarrollado las actividades de suministrar dotación a su personal, y ha asegurado el uso adecuado de los elementos de protección personal (EPP).
- Cumple con sus obligaciones laborales respecto del personal a su cargo, y con las obligaciones tributarias y ambientales que le correspondan de acuerdo con la labor.
- Ha analizado exhaustivamente los diseños entregados por la entidad y conoce de primera mano la totalidad de las condiciones de la obra contratada.
- Incorporó como mínimo el ochenta por ciento (80%) de personal técnico, operativo y profesional de origen colombiano para el cumplimiento del contrato,
- Aporta su conocimiento y experiencia para desarrollar adecuadamente el objeto del contrato de conformidad con lo requerido por el contratante.

- Presentó a la interventoría para su revisión y aprobación, hojas de vida del personal, relación de equipo ofrecido, (APU), programa de obra, (medio físico y magnético), programa de inversiones (medio físico y magnético), flujo de caja, programa de generación de empleo, instalaciones provisionales, plan de calidad.
- Presentó a la interventoría la documentación solicitada por parte de la supervisión e interventoría en base a las diferentes eventualidades, compromisos y concertaciones generadas durante el periodo.
- Cumple con las normas de gestión ambiental, así como con las normas de seguridad y salud en el trabajo vigentes y atiende las acciones y evidencias que deben presentarse de conformidad con los anexos del contrato.
- Cuenta con los equipos, herramientas y accesorios requeridos, cuadrillas de trabajo de acuerdo con los rendimientos y equipos a contar, para la aceptación de estos por la INTERVENTORÍA y visto bueno del SUPERVISOR, previo a su adquisición y con alcance a las responsabilidades de la obra endilgadas. Estos equipos cuentan con fichas técnicas y certificados de calibración acorde con los requisitos del fabricante. Así mismo los equipos cuenta con pólizas todo riesgo vigente a la fecha.
- Realiza semanalmente comités técnicos e informativos con la administración del aeropuerto, interventoría, supervisión del contrato y demás personal de seguridad aeroportuaria, entre otros, con el ánimo de socializar las actividades, respectivas programaciones y/o necesidades; se ha elaborado las respectivas actas que se derivan de los comités y/o de las reuniones para dar cumplimiento a los compromisos pactados en estos documentos para el correcto desarrollo del contrato. Las copias de las actas son remitidas a la supervisión del contrato de interventoría.
- Participa en los comités CDM (Toma de Decisiones en Colaboración), gestiones de la publicación de NOTAM, ventanas operacionales, participación de comités técnicos, y presenta la información que requiera la AEROCIVIL.
- Ha tramitado y cumplido con todos los requisitos documentales, capacitaciones, de permisos, cursos, pólizas, etc., necesarios para el ingreso de todo el personal (incluyendo conductores) al aeropuerto, para el ingreso a las zonas restringidas con el personal de operaciones aeroportuarias y el desarrollo de las actividades de obra.

- Registra notas en bitácora, presenta registro fotográfico del antes y el después de las intervenciones al interventor y al supervisor del contrato, relacionado con el desarrollo de este.
- Elabora y presenta a la Interventoría un informe y presentación en el formato vigente semanal por medio de correo electrónico los sábados, con respecto del avance de las actividades ejecutadas.
- Afilia a sus empleados y asociados al sistema de seguridad social EPS, a una ARL, a un fondo de pensiones, curso de trabajo en alturas para el personal que requiera realizar este tipo de trabajos y a constituye las garantías de seguridad de acuerdo con las normas y leyes vigentes, lo anterior es remitido a la interventoría para su seguimiento y control.
- Realiza la limpieza de las áreas de construcción y zonas aledañas de todo material de manera permanente a fin de prevenir posibles daños o incidentes o accidentes de las aeronaves que transiten por las áreas de trabajo.
- Estableció sitios de acopio de sobrantes, de tal manera que no interfieran con la actividad del aeropuerto, haciéndose la remoción periódica con el fin de evitar acumulaciones de estos sobrantes. Al finalizar las obras se realiza la limpieza general a total satisfacción de la INTERVENTORÍA.
- Ha dado a conocer, divulgado y aplicado las directrices establecidas por la Aerocivil y la Autoridad Ambiental competente al ejecutar las actividades o servicios sin crear riesgo al ambiente, personas y comunidad
- El Contratista estableció e implementó todas las medidas ambientales conducentes a prevenir la contaminación Ambiental, reducir los riesgos durante la ejecución del contrato y cumplir con toda la normativa aplicable.
- El Contratista ha dado cumplimiento a la Normatividad Vigente y ha sido responsable por cualquier incumplimiento por parte del personal directo a su cargo y también, de terceros que trabajen a su nombre, para la ejecución del proyecto.

08.02. Alcance Técnico

La Sociedad ABILE ha avanzado en la ejecución de las actividades del proyecto conforme al cronograma de obra; se han ejecutado las actividades

- Aplicación de vinilo para interiores

- Aplicación de pintura para exteriores
- Desmonte de cielo raso, techo en madera, acabados de pisos y luminarias existentes,
- Mantenimiento de puertas existentes; desmonte, suministro e instalación de cerradura,
- Limpieza y sellado de juntas de dilatación de losas de pavimento, y demarcación con pintura epoxico en frio,
- Limpieza y mantenimiento de pozos profundos, trampa de grasas y tanques elevados,
- Limpieza de cubierta e impermeabilización
- Mantenimiento de zonas verdes mediante rocerías.

El proyecto presenta avance físico general de seis por ciento (6.00%) a fecha de corte de treinta y uno (31) de agosto de dos mil veinticuatro (2024); conforme a la programación de obra y plan de trabajo vigente se tiene un avance programado acumulado de once por ciento (11%). El proyecto presenta un atraso de cinco por ciento (5.00%).

Señalización de la obra:

Se tomaron las acciones y medidas preventivas para el aislamiento de la zona de trabajo mediante cerramientos, y de la señalización de las zonas de paso peatonales.

Control a las cantidades de materiales:

Las actividades ejecutadas están de acuerdo a las especificaciones técnicas del proyecto.

Control de equipos.

Los equipos empleados durante el mes de agosto son los siguientes:

- Guadañadora
- Andamios Certificados
- Hidrolavadora
- Herramientas Menores

Control de personal:

El personal utilizado por contratista en obra está conformado por:

- Director de obra. (1)
- Residente de obra. (1)
- Técnico SST (1)
- Cuadrilla de obreros: Maestro (1), oficiales (4) y ayudantes (9).
- Operador de guadañadora (1)

Control de Seguridad Social, dotación y demarcación.

Durante este periodo se realizó el suministro de los elementos de seguridad personal de los profesionales de obra. De la misma manera se llevó a cabo la afiliación del personal de obra, entregado de manera formal la documentación correspondiente. Una vez iniciada labores se llevó a cabo charlas cada semana por parte Técnico SST antes de iniciar labores.

Se realizó el control de uso de los elementos entregados a los trabajadores, verificando su correcto uso, teniendo en bodega con suministro suficiente de guante, tapabocas y botas para su respectiva renovación. Además, se tiene constancia del correspondiente permiso de trabajo de todo el personal tanto por parte de contratista e interventoría.

Tiempo transcurrido:

A la fecha ha transcurrido ochenta y ocho (88) días.

08.03. Alcance Ambiental.

La sociedad ABILE lleva a cabo los procedimientos y actividades encaminadas a la gestión de las actividades a ejecutar procurando que lo residuos generados producto de dichas actividades no propicien el deterioro del medio ambiente. Se llevó un control estricto, de acuerdos a los programas y medidas planteadas en los estudios de impacto ambiental del proyecto, para minimizar los efectos negativos en el ambiente, y el incentivo de aquellas actividades que generan un efecto positivo en las condiciones ambientales, tal como lo decreta el Ministerio de Medio Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial y en conformidad con el plan de manejo ambiental (PMA) aprobado por la aeronáutica civil de acuerdo la Resolución 1074 del 29 de diciembre de 2023.

Dentro del proyecto se ha llevado a cabo las actividades para el manejo ambiental para el tratamiento de los residuos sólidos producto del desarrollo del objeto del contrato de obra.

- Se establecieron las actividades del proyecto, cumpliendo con la normatividad vigente, con el fin de mitigar y minimizar los posibles impactos, realizando el máximo aprovechamiento de RCD en obra y los residuos sólidos domésticos producidos durante el mes.
- Se estableció la evaluación de los impactos ambiental de las actividades ejecutadas durante el mes, las acciones tomadas y la cuantificación de los mismos.
- Se elabora un informe de cumplimiento ambiental donde se relacionan los programas ambientales que hacen parte del plan de manejo ambiental del proyecto mediante el diligenciamiento de veintitrés (23) fichas ambientales que facilitan la verificación y seguimiento del tratamiento ambiental de las actividades de proyecto ejecutadas.

- Charlas y capacitaciones ambientales semanales a personal de obra y su la puesta en práctica de la implementación del plan de manejo ambiental durante el mes atendiéndose conforme se ejecuten las actividades

08.04. Alcance de seguros.

La sociedad ABILE ha llevado a cabo las actividades administrativas para la expedición de las pólizas de cumplimiento y de responsabilidad extracontractual actualizando con la fecha de legalización de contrato de obra y con fecha de acta de inicio de obra. Las garantías son expedidas por la aseguradora NACIONAL DE SEGURO con póliza No. **400055784** y póliza **No. 400055785.** Se anexan copia de las pólizas.

Tabla 8. Información pólizas de cumplimiento y póliza de responsabilidad civil extracontractual derivada de cumplimiento de contrato de obra No. 23001186 H4 DE 2023

PÓLIZA NO.	**400055784**	**ANEXO**
ASEGURADORA	**NACIONAL DE SEGURO**	**0**
AMPARO	VIGENCIA	VALOR ASEGURADO
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	15-05-2024 – 15-04-2026	$ 598,950,019.50
BUEN MANEJO DEL ANTICIPO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	15-05-2024 – 15-04-2026	$ 625,751,700.00
PAGOS DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES	15-05-2024 – 15-12-2028	$ 199,650,066.50
ESTABILIDAD DE LA OBRA	15-12-2025 – 15-12-2028	$ 598,950,019.50
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES Y EQUIPOS SUMINISTRADOS	15-12-2025 – 15-12-2027	$ 598,950,019.50
	VALOR ASEGURADO TOTAL	$ 2.622.251.765,00

PÓLIZA No.	**400055785**	**ANEXO**
ASEGURADORA	**NACIONAL DE SEGURO**	**0**
PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES - PLO	15-05-2024 – 15-12-2024	$ 390.000,000.00
	VALOR ASEGURADO TOTAL	$ 390.000,000.00

08.05. Alcance Financiero.

- Se ha tramitado la documentación para el cobro de pago del anticipo del contrato de obra que corresponde a una suma de **SEISCIENTOS VEINTICINCO MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y UN MIL SETECIENTOS PESOS COLOMBIANOS MCTE ($625.751.700).** La

información se fue entregada a la interventoría para su revisión y verificación, y a su vez ha sido remitida a la entidad contratante para su aprobación y respectivo reembolso.

- Se ha suscrito el acta parcial No.1 por valor de **SESENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO TREINTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS DIEZ PESOS COLOMBIANOS M/CTE ($69.134.910,00)** con la obligación de pago neto por la suma de **CUARENTA Y SEIS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL NOVENTA Y DOS PESOS COLOMBIANOS M/CTE ($ 46.689.092,00)**
- Se ha suscrito el acta parcial No.2 por valor de **VEINTISÉIS MILLONES NOVECIENTOS CATORCE MIL CUARENTA Y SIETE PESOS COLOMBIANOS M/CTE ($26.914.047)** con la obligación de pago neto por la suma de **DIECIOCHO MILLONES CIENTO SETENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS COLOMBIANOS M/CTE ($ 46.689.092,00)**
- El avance financiero del proyecto es de 0.00%
- El avance presupuestal ejecutada es de seis por ciento (6.00%)

08.06. Alcance de seguridad y salud en el trabajo.

Se ha dado cumplimiento al sistema de seguridad y salud en el trabajo enmarcado en la legislación colombiana vigente. En este aspecto, se ejecutó:

- Diligenciamiento de las afiliaciones de personal de obra conforme a la Normativa pertinente.
- Entrega de dotación conforme a plan de gestión integral de obra: elementos de protección personal (EPPs),
- Coordinación de actividades SST: conformación de Comité Paritario en Seguridad y Salud en el Trabajo (COPASST) de acuerdo a Decreto 1072 de 2015 y la Resolución 2013 de 1986.
- Capacitaciones y charlas de seguridad y salud en el trabajo a equipo de trabajo de acuerdo a plan de gestión integral de obra y de calidad,
- Las actividades de plan de gestión integral de obra,
- Charlas y capacitaciones diarias sobre la seguridad y salud en el trabajo al personal obrero, técnico y profesional.
- Monitoreo y control de personal de obra durante el desarrollo de las actividades.
- Expedición de permisos de trabajos.

08.07. Alcance a la evaluación de riesgo.

Durante el mes de agosto no se ha presentado situaciones de índole administrativo, legal, jurídico, técnico y financiero que implique riesgo para la estabilidad administrativa, legal, jurídica y económica del proyecto. Desde el punto de vista ambiental, los riesgos están asociados directamente con las condiciones climáticas de la zona y/o área de intervención, que particularmente, no ha propiciado afectación en el desarrollo íntegro de las actividades.

Es sensato mencionar la situación de posibles cambios dentro del alcance presupuestal y físico del proyecto, a raíz de los diagnósticos realizados durante el mes y que son producto de la verificación de las condiciones reales de la infraestructura y zonas a intervenir objeto del contrato. Es este sentido, el riesgo será evaluado y tomaran las acciones necesarias por parte de la entidad contratante, interventoría y contratista de obra para contrarrestar los impactos que sobrevengan y afecten íntegramente el proyecto.

09. FORMATOS DE CONTROL

09.01. Relación de personal en obra.

Se anexa formato de personal en obra empleado durante el mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024).

09.02. Relación del equipo en obra y horas equipo trabajadas.

Se anexa formato del equipo empleado en obra y las horas trabajadas durante el mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024).

09.03. Control climatológico y de horas trabajadas.

Se anexa registro de las condiciones atmosféricas durante el mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024).

09.04. Ordenes de trabajo de la interventoría.

Durante el mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024) NO se emitieron ordenes de trabajos por parte de la interventoría.

09.05. Materiales en obra y programados para labor.

Se anexa registro los materiales en obra programados durante el mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024).

10. REGISTRO FOTOGRÁFICO FECHADO, REDACTADO Y LOCALIZADO

Se anexa formato de registro fotográfico de las actividades desarrolladas durante el mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024).

11. GESTIÓN DE LA CORRESPONDENCIA INTERNA Y EXTERNA DEL PERIODO Y SOPORTES

11.01. Relación de correspondencia

Se relacionan la correspondencia recibida por el contratista de obra; asimismo, se relacionan los comunicados remitidos y emitidos por contratista de obra en la tabla No.10 y tabla No.11 respectivamente.

Tabla 9. Relación de correspondencia remitida por contratista de obra.

No. DE COMUNICADO	DESTINATARIO	ASUNTO
CO-TOLU-0052-2024-VT	**UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL**	Respuesta a comunicado M75 - 021 – Aerocivil (Tolú) (Rad. RA-TOLU-0053-2024-VT) de fecha 29/07/2024 cuyo asunto es: “Plan de Trabajo, programación de obra y flujo de caja”
CO-TOLU-ADM-0009-2024-VT	**UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL**	Remisión Acta parcial de Interventoría 1
CO-TOLU-0056-2024-VT	**ABILE SAS** Atn. Santiago Martínez Rodas Representante Legal	Respuesta al comunicado de contratista M75 - 022 – Aerocivil (Tolú) con radicado de interventoría (Rad. RA-TOLU-057-2024-VT del 01 de agosto de 2024), con concepto de devolución de acta parcial de obra No. 01.
CO-TOLU-0058-2024-VT	**ABILE SAS** Atn. Santiago Martínez Rodas Representante Legal	Respuesta al comunicado de contratista M75 - 017 – Aerocivil (Tolú) con radicado de interventoría (Rad. RA-TOLU-0045-2024-VT del 25 de julio de 2024), con concepto de no aprobación y se emiten observaciones.
CO-TOLU-0062-2024-VT	**ABILE SAS** Atn. Santiago Martínez Rodas Representante Legal	Requerimiento de suscripción de actas de comité del contrato No. 230001186 H4 de 2023 cuyo asunto es: “REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ”.
CO-TOLU-0067-2024-VT	**ABILE SAS** Atn. Santiago Martínez Rodas Representante Legal	Respuesta al comunicado de contratista M75 - 027 – Aerocivil (Tolú) con radicado de interventoría (Rad. RA-TOLU-0063-2024-VT del 08 de agosto

Tabla 9. Relación de correspondencia remitida por contratista de obra.

No. DE COMUNICADO	DESTINATARIO	ASUNTO
		de 2024), cuyo asunto es "Solicitud de definiciones varias"
CO-TOLU-0070-2024-VT	**ABILE SAS** Atn. Santiago Martínez Rodas Representante Legal	Respuesta al comunicado de contratista M75 - 033 – Aerocivil (Tolú) con radicado de interventoría (Rad.RA-TOLU-0074-2024-VT del 21 de agosto de 2024), con concepto de no aprobación y se emiten observaciones.
CO-TOLU-0073-2024-VT	**ABILE SAS** Atn. Santiago Martínez Rodas Representante Legal	Respuesta al comunicado de contratista M75 - 036 – Aerocivil (Tolú) (Rad. RA-TOLÚ- 0080-2024-VT) del 26 de agosto de 2024, cuyo asunto es "Entrega de Informe Semanal N°12".
CO-TOLU-ADM-0009-2024-VT	**UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL**	Remisión Acta parcial de Interventoría 1

Tabla 10. Relación de correspondencia emitidos por contratista de obra.

No. DE COMUNICADO	DESTINATARIO	ASUNTO
M75 - 022 – Aerocivil (Tolú)	**CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024** Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez Director de Interventoría	Acta de costos #1
M75 - 023 – Aerocivil (Tolú)	**CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024** Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez Director de Interventoría	Acta de aprobación de plan de trabajo firmada
M75 - 024 – Aerocivil (Tolú)	AEROCIVIL Atn: **Ingeniero Jorge Montenegro Bermúdez** Dirección de Infraestructura y Ayudas Aeroportuarias	Formato de inscripción de proveedores Fiducia
M75 - 025 – Aerocivil (Tolú)	**CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024** Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez Director de Interventoría	Entrega de Informe Semanal N° 9.
M75 - 026 – Aerocivil (Tolú)	**CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024** Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez Director de Interventoría	Entrega de Informe Mensual #2

No. DE COMUNICADO	DESTINATARIO	ASUNTO
M75 - 027 – Aerocivil (Tolú)	**CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024** Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez Director de Interventoría	Solicitud de definiciones varias
M75 - 028 – Aerocivil (Tolú)	**CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024** Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez Director de Interventoría	Entrega de Informe Mensual #1
M75 - 029 – Aerocivil (Tolú)	**CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024** Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez Director de Interventoría	Corrección Acta de cobro #1
M75 - 030 – Aerocivil (Tolú)	**CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024** Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez Director de Interventoría	Entrega de Informe Semanal N°10
M75 - 031 – Aerocivil (Tolú)	**CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024** Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez Director de Interventoría	Acta de cobro #2
M75 - 032 – Aerocivil (Tolú)	**CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024** Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez Director de Interventoría	Entrega de Informe Semanal N°11
M75 - 033 – Aerocivil (Tolú)	**CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024** Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez Director de Interventoría	Corrección Plan de Manejo Ambiental
M75 - 034 – Aerocivil (Tolú)	**CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024** Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez Director de Interventoría	Revisión de actas de comité
M75 - 035 – Aerocivil (Tolú)	**CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024** Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez Director de Interventoría	Entrega de Informe Semanal N°11
M75 - 035 – Aerocivil (Tolú)	**CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024** Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez Director de Interventoría	Respuesta a solicitudes de comité de obra #21 de 22 de agosto de 2.024

No. DE COMUNICADO	DESTINATARIO	ASUNTO
M75 - 036 – Aerocivil (Tolú)	**CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024** Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez Director de Interventoría	Entrega de Informe Semanal N°12
M75 - 037 – Aerocivil (Tolú)	**CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024** Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez Director de Interventoría	Modificación de Plan de Trabajo
M75 - 038 – Aerocivil (Tolú)	**CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024** Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez Director de Interventoría	Actas de comité firmadas

11.02. Actas de comité de obra.

Tabla 11. Relación de comité de reuniones ejecutados.

No. DE COMITÉ	ASUNTO/OBJETIVO	COMPROMISOS	CUMPLE
No.15 – 01/08/2024	Revisión del avanece de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra.	• Revisión y concepto de plan de trabajo • Entrega de informe mensual junio • Acta parcial de obra No. 01 • Concepto plan de manejo ambiental	COMPROMISOS CUMPLIDO
No.17 – 08/08/2024	Revisión del avance de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra	• Visita técnica en el aeropuerto Golfo de Morrosquillo-Tolú para 15/08/2024.	COMPROMISOS CUMPLIDO
No.19 – 15/08/2024	Revisión del avance de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra	• Comité técnico presencial (1 vez al mes) – 19/09/2024 • Enviar oficio para dar trámite al desmonte del contador Ícaro • Arte de la Valla	COMPROMISOS CUMPLIDO
No.21 – 22/08/2024	Revisión del avance de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra	• Entrega de plan de trabajo actualizado	COMPROMISOS CUMPLIDO
No.23 – 29/08/2024	Revisión del avance de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra	• *Entrega de concepto de plan de trabajo actualizado* • Entrega de PMA de obra ajustado con las observaciones dadas por la interventoría	COMPROMISOS CUMPLIDO

11.03. Copia del libro diario de obra.

Se anexa copia de bitácora del mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024).

11.04. Informe de gestión SST.

Se anexa informe de gestión de SST.

12. GESTIÓN DEL PROGRAMA DE GERENCIA

Se anexan los siguientes informes y documentos conforme a los procesos de la Guía de los fundamentos para la dirección de proyecto PMBOK

12.01. Informe de la dirección, gestión y control del trabajo de obra.

12.02. Informe de gestión del conocimiento del contrato.

12.03. Informe de gestión del control integrado de cambios.

12.04. Informe de validación y control del alcance.

12.05. Informe de control del cronograma.

12.06. Informe de control de los costos.

12.07. Informe de gestión y control de la calidad.

12.08. Informe de gestión y monitoreo de las comunicaciones.

12.09. Informe de la implementación de las respuestas a los riesgos del contrato.

12.10. Informe de monitoreo de riesgos.

12.11. Informe de gestión de la participación de los interesados.

12.01. Informe de la dirección, gestión y control del trabajo de obra.

De acuerdo al plan de gerencia aprobado, la sociedad ABILE ha establecido los lineamientos, procesos y demás acciones que han promovido el control de las actividades ejecutadas durante el mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024). Para el proyecto se ha implementado todos los procesos para el control y gestión de alcance, cronograma, costo, calidad y riesgos, dando cumplimiento a las funciones gerenciales propuestas en el programa de gerencia.

12.02. Informe de gestión del conocimiento del contrato.

Se ejecuta la gestión del conocimiento asociado al contrato de obra No.**23001186 H4 DE 2023**. Se evalúa el manejo de la información relevante, identificando las mejores prácticas y oportunidades de mejora, y asegurar la transferencia eficaz del conocimiento durante el ciclo de vida del contrato

12.02.01. Recopilación de información.

Documentación Inicial: Se cuenta con la documentación entregada por la UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL y la Interventoría del proceso licitatorio No. **23001186 H4 DE 2023** tales como:

- Diagnóstico técnico y estudios previos
- Especificaciones técnicas
- Planos y diseños iniciales del proyecto
- Contrato de obra

Fuentes de Información: La información surge del desarrollo y ejecución técnica, administrativa, jurídica, financiera y ambiental del contrato de obra mediante los diagnostico técnicos elaborados y entregados a la entidad contratante e interventoría, comités y mesas técnicas de trabajo que se han llevado a cabo y el desarrollo de la documentación técnica: planes de trabajo, programación de obra, informes semanales y mensuales, diagnostico realizados del estado de la infraestructura física.

12.02.02. Almacenamiento de Información.

Sistemas Utilizados: Se cuenta con un sistema de gestión documental, base de datos para la organización de la información recopilada y generada durante el desarrollo del proyecto.

Estructura de Almacenamiento: Se cuenta con un sistema de estructuración de la información basada en carpetas etiquetada en función del área: técnica, ambiental, seguridad y salud en el trabajo, gerencia.

12.02.03. Compartición del Conocimiento.

Métodos de Comunicación: Se lleva a cabo comités de reuniones de manera semanal con la entidad contratante supervisora del contrato de obra y la interventoría para dar seguimiento y control al desarrollo del objeto del contrato. Así mismo, se realiza la entrega de información documental de mediante un informe semanal, y de otros documentos que son requeridos mediante oficios o comunicados.

Audiencia Destinataria: Los destinatarios de la información son la UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL a nombre del supervisor encargado, y la interventoría a cargo de la empresa/sociedad

12.02.04. Evaluación de la Gestión del Conocimiento.

Este informe concluye que la gestión del conocimiento del contrato No.**23001186 H4 DE 2023** se ha manejado de manera efectiva.

12.03. Informe de gestión del control integrado de cambios.

De acuerdo al plan de gestión del control del cambio esta dado por

a) Cálculo inexacto del presupuesto **SI**
b) Cambios en las especificaciones **N/A**
c) Nuevas regulaciones: **N/A**
d) Requisitos no cumplidos: **N/A**
e) Emergencias: **N/A**
f) Incrementos en el alcance **N/A**

Se tiene una incoherencia presupuestal debido a las discrepancias encontradas entre las condiciones contratadas y las condiciones y necesidades reales a ejecutar. En este punto, la gerencia de ABILE S.A.S, en base a los diagnósticos y conforme a los comités de obras realizadas hasta la fecha, ha realizado un balance de obra con las mayores y menores cantidades, la inclusión de nuevas no previstas dentro del contrato; Como contratista de obra, se expresó dicha situación en el oficio M75 - 037 – Aerocivil (Tolú) expresando que

> *... la inversión real del contrato asciende a MIL SETECIENTOS SIETE MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS ($1.707.989.194), lo que difiere del presupuesto contractual en DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO MILLONES QUINIENTOS DIEZ MIL OCHOCIENTOS SETENTA PESOS ($ 288.510.870) de los cuales CUARENTA MILLONES SETECIENTOS*

TREINTA Y UN MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS ($40.731.637) ya fueron autorizados a tramitar por las actividades No Previstas (NP)…

Este balance en mención fue entregado a la interventoría para su revisión, visto bueno y aprobación.

12.04. Informe de validación y control del alcance.

ABILE S.A.S cuenta con un equipo interdisciplinario que permite el seguimiento de las actividades que se ejecutan en obra mediante la medición de los avances en el trabajo físico completado semana a semana, implementación de plan de manejo ambiental, plan de calidad, plan de gestión integral de obra y programa de seguridad y salud en el trabajo.

ABILE S.A.S hace entrega de un informe semanal remitido al contratista interventor donde se detalla las actividades ejecutadas durante el periodo. Del mismo, modo se hace entrega de un informe mensual de las actividades administrativas, técnicas, jurídicas, ambientales y de seguridad ejecutadas durante el mes. Dentro de los informes semanales y mensuales se hace la integración de la curva S que permiten la detección de los cambios generados semanalmente.

La validad y control del alcance se complementa con las reuniones semanales entre los equipos de trabajo de contratista de obra, interventoría y supervisión encargada por la entidad contratante.

En resumen, se ha efectuado la entrega de:

- Informe semanal con el reporte de avance y estado del contrato.
- Informe mensual No.1 con el reporte de avance y estado del contrato.
- Informe de gestión ambiental No.1
- Informe de implementación de seguridad y salud en el trabajo No.1
- Informe mensual No.2 con el reporte de avance y estado del contrato.
- Informe de gestión ambiental No.2
- Informe de implementación de seguridad y salud en el trabajo No.2
- Un EDT donde el proyecto se agrupó en paquete trabajos según el plan de gerencia.

12.05. Informe de control del cronograma.

ABILE S.A.S ha entregado a la interventoría una programación de obra y plan de trabajo parcial preliminar que ha sido aprobado por la interventoría y bajo el visto bueno de la entidad contratante.

- Se ha realizado el seguimiento de las actividades ejecutadas durante el mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024); se presenta lo siguiente

Actividad	%Programado	%Ejecutado	Diferencia
Suministro e instalación Vinilo	33.00	9.00	-24 - Retraso

Actividad	%Programado	%Ejecutado	Diferencia
Suministro e instalación de pintura para exterior	29.00	13.00	- 16 - Retraso
Desmonte de cielo raso Drywall	0.00	17.00	+17 – Adelanto
Desmonte techo madera	0.00	38.00	+38 – Adelanto
Desmonte Lámparas existente	0.00	66.00	+66 – Adelanto
Suministro e instalación de lampara LED	0.00	36.00	+36 – Adelanto
Desmonte de pisos y enchapes	0.00	17.00	+17 – Adelanto
Mantenimiento de puertas	100.00	13.00	-13 – Retraso
Desmonte, suministro e instalación de cerraduras	0.00	32.00	+32 – Adelanto
Línea de demarcación con pintura en frio.	0.00	4.00	+4 – Adelanto
Sello de juntas Pavimento rígido	50.00	5.00	-45 - Retraso
Demolición de pavimiento	3.00	0.00	-3 – Retraso
Limpieza y mantenimiento de trampa de grasas	0.00	22.00	+22 – Adelanto
Limpieza y mantenimiento de tanque elevado	0.00	67.00	+67 – Adelanto
Limpieza y mantenimiento de pozo profundo.	0.00	22.00	+22 – Adelanto
Limpieza de Cubierta	100.00	36.00	-63.00 - Retraso
Impermeabilización Cubierta	0.00	5.00%	+5 – Adelanto
Servicio de Jardinería.	14.00	1.00%	- 13 - Retraso

- Según el flujo de inversión presupuestal para el mes de agosto se tiene programado ejecutar $ 262.825.329,00 MCTE equivalente a veintitrés por ciento (13.16.%), sin embargo, se presenta un valor ejecutado de $ 125.452.832,68 MCTE equivalente a 6.24%.
- El proyecto presenta un presunto retraso cuantificado de cinco por ciento (5.00%), por tanto, se ha dado cumplimiento a lo establecido para el mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024).
- Se ha entregado informes semanales y mensual que contempla la curva S para el avance físico ejecutado y el avance físico programado
- Se revisa el estado de las actividades del plan de trabajo en cuanto a los tiempos de ejecución establecidos en el plan de trabajo.

12.06. Informe de control de los costos.

Dentro del plan de trabajo entregado a la interventoría se estableció un EDT que contempla el cronograma y plan de inversión para los paquetes de trabajo definidos que establece los recursos involucrados y el costo asociado. A continuación, se muestran los costos por paquete

MAMPOSTERÍA	$625.779.372
TECHOS	$92.313.435
PISOS Y ENCHAPES	$135.178.258
CARPINTERÍA EN MADERA Y CARPINTERÍA METÁLICA	$25.217.950
PAVIMENTOS	$248.006.089
CRISTALERÍA	$20.755.106
REDES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS.	$66.734.235
ESTRUCTURAS HIDROSANITARIAS DE ALMACENAMIENTO	$134.055.996
CUBIERTAS	$223.690.516
ORNAMENTACIÓN Y PAISAJISMO	$101.095.395
BOLSA DE MONTO AGOTABLE	$ 310.966.763

Se estableció en el plan de gerencia un flujo de inversión para todo el año dos mil veinticuatro (2024) y del año dos mil veinticinco (2025) de acuerdo a las condiciones contractuales y en base al diagnóstico técnico realizado y aprobado por la interventoría. Este plan de trabajo permite dar seguimiento y control de los costos. En los informes semanales y mensuales se ha realizado la curva S para la inversión mensual ejecutada y para la inversión mensual programada.

12.07. Informe de gestión y control de la calidad.

Las actividades ejecutadas durante el mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024) corresponde a suministro e instalación de vinilo y pintura, desmonte de cielo raso, techo en madera, pisos y enchape existentes; mantenimiento y limpieza de pozos profundos, tanque elevados y trampa de grasa; mantenimiento de puertas y reemplazo de cerraduras en mal estado; ejecución de líneas de demarcación en pintura en frio; limpieza y sellado de juntas y dilataciones de pavimento; limpieza e impermeabilización de cubierta y servicio de jardinerías. Estas actividades se ejecutaron empleando el procedimiento técnico apropiados conforme a las especificaciones de obras y condiciones contractuales.

Las actividades requieren la expedición de documentos para su validación y fichas técnicas. Se anexan en el informe mensual. Asimismo, en los informes mensuales y semanales se da trazabilidad y registro de los materiales utilizados durante el mes, como también, se lleva un registro diario en bitácora de método constructivo empleado para las actividades.

12.08. Informe de gestión y monitoreo de las comunicaciones.

Las actividades ejecutadas corresponden a trámites administrativos que son mencionados en el ítem *08.01 Componente Administrativo* cuyos entregables fueron remitidos a los interesados: interventoría; mediante oficios. Asimismo, como parte de las funciones y/o deberes del contratista

de obra se ha respondido a las solicitudes de la interventoría y la UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL mediante comunicados debidamente enumerados.

Los comunicados remitidos y recibidos por la sociedad ABILE S.A.S se encuentran relacionados en el presente informe en el ítem *11.01. Relación de correspondencia*.

12.09. Informe de la implementación de las respuestas a los riesgos del contrato.

Durante el mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024) no se presentaron situaciones y circunstancia que ponga o tal que active la implementación de los planes de mitigación de los impactos.

12.10. Informe de monitoreo de riesgos.

Durante el mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024) se ejecutaron las actividades según el plan de trabajo aprobado. Se hace seguimiento diario de las actividades desarrollados durante el mes conforme a la línea base cero establecido en la programación de obra. No se ha presentado situaciones que pongan o efectúen riesgos para el desarrollo de las actividades.

12.11. Informe de gestión de la participación de los interesados.

Para la ejecución del proyecto, se ha establecido comunicación oportuna entre la contratista de obra – interventoría – Entidad contratante mediante la conformación de

- Reuniones de comité,
- Mesas de trabajo técnico
- Comunicados entre las partes para dar respuestas, recomendaciones y observaciones

En el plan de gerencia se establece una matriz de interesados.

Cambios	Realiza	Propone
Tiempo Costo Alcance	La Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil. Interventoría Contratista	La Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil.
Calidad	La Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil. Interventoría Contratista	La Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil. Interventoría Contratista

06. LABORATORIO Y ENSAYOS

El Color de la Calidad®

KORAZA®
SOL Y LLUVIA / ANTI HONGOS

Pintura 100% acrílica para exteriores, de máxima protección y alta resistencia a la intemperie.

DESCRIPCIÓN

Pintura en emulsión base agua (látex) de calidad premium. 100% acrílica ideal para exteriores. Hidrorepelente, de acabado mate, con alta resistencia a la intemperie y al ataque de hongos. Excelente cubrimiento, óptima adherencia, lavabilidad y retención del color, sin desprendimientos.

Koraza® ofrece una alta duración en exteriores de hasta mínimo 5 años, alta resistencia a la alcalinidad y buena nivelación siempre y cuando se sigan las recomendaciones de preparación de superficie. Disponible en colores directos y en el Sistema de Colores Pintuco®.



USOS

Recomendada para la protección y decoración de fachadas y cerramientos. En superficies nuevas de concreto, en bloque a la vista o en ladrillo sin esmaltar o vitrificar, enlucidos de cemento, mampostería y láminas de asbesto-cemento.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Máxima protección a la intemperie
- ✓ Alta retención de color sin desprendimiento
- ✓ Alta resistencia al ensuciamiento
- ✓ Hidro repelente
- ✓ Resistente al ataque de hongos
- ✓ Disponible en más de 600 colores del Sistema de Color Pintuco®
- ✓ Uso exterior

PRESENTACIONES

1/4 Galón
Galón
Caneca (5 galones)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Propiedad	Valor	Unidad
Viscosidad	100 - 105	KU
Densidad	5,18 – 5,22	Kg / Gal
Cubrimiento	97 - 98	
Sólidos por volumen	44 - 46	%
Método de aplicación	Brocha / Pistola Rodillo / Airless	
Lavabilidad	Alta	
Rendimiento teórico	30 – 35	m2/ gal
Número de manos	2 a 3	
Tipo de dilución	Agua	
Norma INEN 1544	Tipo 1	

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la Superficie

La superficie debe estar seca, limpia y libre de polvo, mugre, grasa y pintura deteriorada.
Manchas de hongo y/o mohos, se eliminan con Construcleaner® Limpiador Ecológico Ref. 10341898. Se coloca el producto, dejándolo actuar durante 5 a 10 minutos, se realiza un restregado con un cepillo de cerdas duras y luego se lava con abundante agua y se deja secar completamente.
Se deben eliminar completamente las cales, humedades y pinturas deterioradas.
Las superficies con pinturas brillantes en buen estado se lijan suavemente en seco para eliminar totalmente el brillo. Las pinturas de acabado mate, se limpian y secan bien.
Reparar fisuras que pueden afectar el acabado con Construmastic® Masilla Acrílica Elastomérica Ref. 127080 y fisuras mayores con Empaste Profesional Exteriores Pintuco® Ref. 127060.
En superficies muy alcalinas se les aplica de 1 a 2 manos de Sellomax® Sellador Antialcalino Ref. 110270 o 110272 y se deja secar.

Preparación del Producto y Aplicación

Mezclar bien la pintura Koraza® con una espátula limpia para obtener su completa uniformidad.

Los equipos de aplicación se lavan con agua.

Equipos de Aplicación	Koraza®	Cantidad de Agua*
Brocha o Rodillo	1 galón	15% - 25%
Pistola convencional	1 galón	30%
Pistola airless	1 galón	5% - 10%

*Esta proporción de dilución se mantiene para cualquier presentación y/o tamaño del producto.

Se recomienda diluir únicamente la cantidad que se va aplicar.

SECAMIENTO A 25% Y HUMEDAD RELATIVA DEL 50%

Para segundas manos .....2 horas.

Para limpiezas con agua y jabón de tocador..... 20 a 30 días.

RENDIMIENTO PRÁCTICO APROXIMADO

Obra nueva sobre Empaste Profesional Pintuco®:.....15 m^2 a 20 m^2/galón a 2 manos.

En repinte sobre color diferente:.....25 m^2 a 30 m^2/galón a 2 manos.

En repinte sobre color similar:.....30 m^2 a 35 m^2/galón a 2 manos.

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase es de 24 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Pasado este tiempo el producto puede estar en buen estado, pero se recomienda su revisión por parte del Servicio Técnico Pintuco®. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento.

CONDICIONES DE CONSERVACIÓN

Almacene el producto bajo techo a temperatura de 10°C a 40°C. Este producto no tiene riegos de incendio o explosión. Mantenga el recipiente cerrado cuando no lo use. Utilice solo en zonas bien ventiladas. Mantenga el producto fuera de alcance de los niños. Los envases vacíos deben ser reciclados.



RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

En caso de contacto del envase con fuentes de calor o llama abierta, usar agua o agentes extintores de polvo químico seco. Evite el contacto con la piel y los ojos. Use gafas de seguridad y guantes de nitrilo. En caso de derrame recoja el material en recipientes plásticos o metálicos para evitar la contaminación de las fuentes de agua o alcantarillas y luego lave con agua. Los residuos secos se pueden disponer como residuos ordinarios. Contenido máximo de plomo en base seca 0,01%.

PRIMEROS AUXILIOS

En el caso de contacto con los ojos, lave con agua y busque atención médica. Si el contacto es con la piel, lave con agua y jabón. Si es ingerido, beba abundante agua y busque atención médica de inmediato.

Para emergencias de intoxicación, comuníquese con CIATOX, 1800-83636

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

En caso de duda, necesidad de información o asesoría, comunicarse con el departamento de Servicio Técnico de Pintuco® a pintuco@pintuco.com ó con Servicio al cliente al 1800 - Pintuco (746882) - (04) 3731 880.

Elaborado por Pinturas Ecuatorianas S.A.
PINTUCO
Pintuco® Ecuador
Industria Ecuatoriana
Elaborado bajo NTE INEN 1544

Av. Elias Muñoz Vicuña y Orellana Mateus
Telf. (593) 4 -3731880
Fax: (593) 4 -3731880 ext. 7201
www.pintuco.com.ec / Guayaquil - Ecuador

NOTAS LEGALES:

Toda la información contenida en esta ficha técnica del producto se revisó y actualizó en Septiembre 2016, y se da de buena fe, pero no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control.



VINILTEX® ADVANCED

Paredes y muros interiores y exteriores

DESCRIPCIÓN

Es una pintura premium base agua que ofrece máxima lavabilidad y durabilidad. Es la marca #1 recomendada por pintores en Colombia. Protege y a la vez decora con color, siendo amigable con el medio ambiente por su bajo contenido VOC. Tiene un antibacterial activo que elimina el 99,9% de las bacterias. Cuenta con nuestro desarollo tecnológico del color, ColorTech®.

USOS

Recomendada para decorar y proteger muros y cielos rasos de residencias, oficinas, zonas de alto tráfico y edificaciones en general, en ambientes interiores y exteriores. Disponible en una amplia gama de colores.

* En exteriores, la estabilidad de los colores del abanico que no están marcados con el símbolo del "sol" ☼, dependerá de las condiciones de intemperismo en las que se aplique.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Máxima duración y lavabilidad.
- ✓ Excelente resistencia a la abrasión.
- ✓ Única con tecnología superior del color ColorTech®.
- ✓ Bajo VOC
- ✓ Libre de APEO.

COLORES

Más de 5.000 colores disponibles (base pastel - base tint - base deep – base accent)

ACABADO

Mate.

CUMPLIMIENTO DE NORMAS Y CERTIFICADOS

ISO 9001 – 2015
Sistema de gestión de calidad
CO - SC101-1

ISO 14001 – 2015
Sistema de gestión ambiental
CO - SA069 -1

OHSAS 18001 – 2007
Sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional / CO – OS038 -1

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Propiedad	Valor	Unidad	Método de medición
Brillo, medido a 60°	< 10	%	
Viscosidad	125 a 130 *según color	KU	
Densidad	4.5 a 5.5 *según color	Kg / Gal	
Cubrimiento	> =96	%	
Solvente para dilución y limpieza	Agua		
Contenido de VOC	< 50 *según color	Gramos/Litro menos agua	ASTMD6886
Secamiento al tacto	0.5 a 1	Horas	
Secamiento al manejo	2 a 3	Horas	
Secamiento entre manos	1 a 2	Horas	
Sólidos por peso	57.25 +/-2	%	ASTM D1644
Sólidos por Volumen	38.85	%	
Rendimiento teórico (A 1 mils de espesor de película seca)	56	m^2 / Gal	

*Los métodos utilizados para evaluar las propiedades registradas en esta ficha técnica son definidos con base en normas estándar. Si requiere consultarlos favor comunicarse con el área de calidad Pintuco.

**Los valores mostrados son típicos del producto y pueden presentar variaciones. El desempeño en obra dependerá de los métodos de aplicación y las condiciones del sitio de obra.

***Entre menor sea el contenido de VOC (Compuestos Volátiles Orgánicos) menor será el impacto negativo sobre la capa de ozono, y ayudará a cuidar tu salud.

INSTRUCCIONES DE USO

1. Preparación de la Superficie a pintar

Para aplicación en interiores:
Antes de aplicar Viniltex® Advanced verifique que la superficie esté seca y libre de polvo, mugre, grasa y pintura deteriorada.
Elimine los acabados deteriorados, cales, carburos y humedades con rasqueta o lija.
Resane las fisuras, agujeros y otros defectos que puedan afectar el acabado final de la superficie con Estuco Profesional® Interiores Pintuco® Ref. 17060.
Para superficies con pintura brillante lije (lija #180) suavemente para suprimir el brillo. Para superficies con pintura acabado mate limpie y seque bien.

Para aplicación en exteriores:
En sustratos con cal, retire la cal suelta con rasqueta, lija o cepillo y aplique dos manos de Sellador Pintuco ® Antialcalino Sellomax® Ref. 10270 ó 10272.
Fisuras y juntas (con movimiento) de más de 1,5 mm deben ser selladas con Pintuco® Fix Profesional y luego aplique Viniltex Advanced®.
En concreto repare los poros y fisuras con Revomastic Pintuco®.
En obra nueva aplique una mano de Sellomax® Ref. 10270 ó 10272 para evitar manchas blanquesinas debido a la alcalinidad de la superficie. Si requiere un acabado liso aplique

Estuco acrílico exterior doble protección Pintuco® Ref. 27060
En muros de ladrillo, lavar bien la superficie, eliminando polvo y residuos sueltos y todo tipo de contaminantes, dejar secar y aplicar el Vinitex Advanced®

2. Preparación del Producto y Aplicación

Mezcle Viniltex® Advanced con una espátula limpia para obtener completa uniformidad.

Diluya con agua según el equipo de aplicación a usar de acuerdo con la siguiente tabla:

EQUIPOS DE APLICACIÓN	CANTIDAD VINILTEX® ADVANCED	CANTIDAD DE AGUA*
Brocha o Rodillo	1 galón	25% (946ml/aprox)
Pistola convencional	1 galón	25% (946ml/aprox)
Pistola Airless	1 galón	13% (492 ml/aprox)

*Para otros tamaños y/o presentaciones del producto mantener la proporción de dilución equivalente.
*Esta proporción equivale a:
Un 25% equivale a una ¼ parte de la cantidad de pintura a utilizar.

Aplique 2 a 3 manos (capas) de pintura, para obtener un buen acabado.
En el momento de la aplicación, la temperatura ambiental debe ser mayor a 5°C y la temperatura de la superficie no debe ser mayor a 40°C.

Deje transcurrir 1 hora de secado aproximadamente para aplicar la segunda mano o capa (Secamiento a 25°C y 60% de Humedad Relativa). Lave con agua los equipos de aplicación.

Para evitar el deterioro prematuro de la superficie pintada, evite lavarla con agua y jabón antes de transcurridos 30 días de la aplicación.

RENDIMIENTO PRÁCTICO APROXIMADO

Sobre	m²/galón
Estuco Profesional Pintuco.	20 a 25 m^2 /gal a 2 manos.
En repinte sobre color diferente	30 a 40 m^2 /gal a 2 manos.
En repinte sobre color igual o similar	40 a 50 m^2 /gal a 2 manos.

*Puede variar dependiendo de la rugosidad de la superficie, método y/o herramienta de aplicación.

PRESENTACIONES

1/16 Galón
1/8 Galón
¼ Galón
Galón
2,5 galones
5 galones

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase original cerrado es de 36 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento para evitar la formación de natas.

RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO

Para estibado y almacenamiento tener en cuenta la siguiente tabla:

Envase	Máx. de planchas por estiba
Caneca (5GL)	3
Balde (2,5GL)	3
Galón (1GL)	6
Cuarto (1/4GL)	7

- El máximo de apilado de estibas paletizadas es 1 nivel.
- Los envases plásticos no resisten caídas de alturas superiores a su estibado, esto es aproximadamente 1, 20 metros.
- Los envases metálicos no resisten caídas de

altura.
- Si los envases metálicos se encuentran abollados, no usar en máquina de agitación.
- Reportar novedades en el material de empaque en la guía de recepción de transporte o durante los 3 días siguientes a la línea de servicio al cliente.

Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto. Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo o en quebradas o ríos. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que este seco utilice gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos). Almacenar en el envase original, este debe permanecer cerrado mientras no se esté utilizando. Se debe almacenar a temperaturas entre 10°C a 30°C.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte al Asesor Técnico a al área de Servicio al cliente 018000 111 247 ó desde Medellín 325 25 23.

PRODUCTO NO PELIGROSO PARA EL TRANSPORTE

NOTAS LEGALES:

Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Pintuco Colombia S.A. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con al área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación.

Este producto fue elaborado por Pintuco Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de calidad / Ambiental / Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a la norma ISO 9001 ISO 14001 y NTC-OHSAS 18001 y acorde con los lineamientos de responsabilidad integral.

PLANTA CERTIFICADA

Los productos elaborados en Pintuco® en la planta ubicada el km 1 vía Belén- Rionegro, Antioquia-Colombia se encuentran fabricados en una empresa con el certificado de neutralidad de carbono.

BUILDING TRUST

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

TOPEX Manto Asfáltico APP

Membrana impermeable prefabricada de asfalto modificado con polímero APP (PoliPropileno Atáctico)

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

TOPEX Manto Asfáltico APP es una membrana impermeable prefabricada de asfalto modificado con polímero APP (Polipropileno Atáctico), provista de un refuerzo central

USOS

- Como impermeabilizante en azoteas y cubierta formado por elementos prefabricados, de madera, losas de concreto, vigas Doble Te con capa de compresión, losacero, cubiertas metálicas o techos con movimiento estructural o movimientos por temperatura.
- Ideales para impermeabilizar superficies expuestas a la acción de los rayos UV.
- El manto de asfalto modificado con polímero APP (Polipropileno Atáctico) es recomendado para superficies expuestas a climas cálidos o con temperaturas altas, debido a su característica de mayor estabilidad a las altas temperaturas.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Resistencia a los rayos ultravioletas (UV).
- Se puede poner en uso inmediatamente después de ser aplicado.
- Permite ocultar las imperfecciones de las superficies donde se aplica, mejorando la apariencia de estas.
- Limpieza y rapidez en su aplicación
- Resistente al intemperismo –Aplica únicamente para mantos con acabado superior en Gravilla u Hojuela mineral.
- Uso en cualquier tipo de clima.
- Conserva su resistencia y elasticidad por varios años.
- Se adhiere sobre cualquier tipo de superficie limpia y sana, adecuadamente imprimada.
- Excelente flexibilidad que le permite soportar movimientos estructurales –Aplica únicamente para mantos con refuerzo central de poliéster.
- Excelente estabilidad dimensional –Aplica únicamente para mantos con refuerzo central de fibra de vidrio.
- Soporta tránsito peatonal ligero.
- Se coloca mediante termofusión aplicación de calor con soplete a base de gas butano o propano.
- De fácil mantenimiento.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Rollos de 1m x 10m
Apariencia / Color	Gravilla Mineral Blanca, Gravilla Mineral Roja y Gravilla Mineral Verde (este material se maneja bajo pedido) *La tonalidad de la gravilla puede manifestar pequeñas variaciones entre cada lote.
Conservación	Doce (12) meses a partir de la fecha de producción, sobre una superficie plana y limpia. Se debe tener cuidado de que los rollos no caigan en los extremos o bordes y no se almacenen en una posición inclinada.
Condiciones de Almacenamiento	**TOPEX Manto Asfáltico APP** debe ser almacenado de forma vertical máximo en dos estibas, bajo techo y en lugar seco y fresco, a temperatura en-

	tre +5°C y +40°C. Protegidos de la acción de los rayos UV y la lluvia.
Longitud	Longitud de rollo: 10m
Ancho	Ancho del rollo: 1m

INFORMACION TECNICA

Estabilidad Dimensional	No se encoje

INFORMACION DEL SISTEMA

Estructura del Sistema	**Propiedades**	
	Acabado inferior	Película ultradelgada de polietileno microperforado
	Estabilidad a altas temperaturas*	135 °C
	Flexibilidad a bajas temperaturas*	–10 °C

INSTRUCCIONES DE APLICACION

CALIDAD DEL SOPORTE

- La superficie debe estar firme, sana, limpia, sin polvo ni partículas sueltas, grasa o cualquier elemento que pueda impedir la adherencia del producto. La superficie debe tener la pendiente adecuada, 2% mínimo para evitar que se formen encharcamientos prolongados o permanentes que dañen el impermeabilizante por envejecimiento prematuro; la superficie debe ser uniforme, sin protuberancias ni depresiones o aristas cortantes. Las bajadas de agua pluvial deben ser funcionales y suficientes para evitar acumulaciones de agua.
- Si la losa es nueva, deberá de haber cumplido el tiempo de curado (28 días) antes de aplicar el sistema impermeable.
- La superficie de estar seca para evitar dejar agua atrapada que al convertirse en vapor de agua genere presiones negativas sobre el manto asfáltico, ocasionando abolsamientos
- Re-impermeabilización: Si existe un impermeabilizante previo, no compatible con el manto asfáltico, deberá de retirarse completamente por medios mecánicos, en caso de tratarse de un manto asfáltico, deberá de realizarse una revisión previo para evaluar si se requiere el retiro del mismo o se puede instalar el nuevo producto encima, consulte a nuestro departamento técnico.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

- Una vez que se hayan tratado las grietas o fisuras y se hayan respetado los tiempos de secado del primario, inicie con la aplicación del **TOPEX Manto Asfáltico APP**, en la parte baja de la cubierta o donde se encuentran los bajantes, de tal forma que los traslapes se realicen a favor de la pendiente.
- **TOPEX Manto Asfáltico APP**,debe colocarse totalmente adherido al sustrato mediante termofusión, aplicación de calor con soplete a base de gas butano o propano, aplicando la flama directamente sobre el respaldo del manto, cara posterior del manto que estará en contacto con el sustrato, hasta fundir la película transparente de polietileno microperforado y fundir el asfalto, rodar el material y ejercer un poco de presión para que el material se adhiera.
- Este proceso debe realizarse continuamente conforme se va extendiendo el rollo de **TOPEX Manto Asfáltico APP**.
- Para los rollos subsecuentes, se debe de respetar el traslape longitudinal de 10cm marcado en un costado del rollo del **TOPEX Manto Asfáltico APP**, aplicando calor en el traslape del rollo previamente aplicado como al nuevo lienzo. El traslape transversal de 10cm entre un rollo y otro, deberá de realizarse también con el soplete, calentando e hundiendo la gravilla del traslape para dejar expuesto el asfalto y obtener una adecuada vulcanización de asfalto con asfalto, en ambos tipos de traslapes deberá escurrir un cordón de asfalto modificado por el borde, el cual debe cubrirse con gravilla mineral para protección de los rayos UV.
- Se recomienda que los traslapes transversales de cada rollo de **TOPEX Manto Asfáltico APP**,estén desfasados o escalonados, para que no se sobrepongan al del rollo anterior.

NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en esta hoja técnica se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que, como resultado de las regulaciones locales específicas, los datos declarados y usos recomendados para este producto, pueden variar de un país a otro. Consulte la hoja técnica local del producto para los datos exactos del producto y usos.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento de este producto y disposición de residuos, los usuarios deben consultar la versión más actualizada de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad; copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página " www.sika.com.mx".

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página " www.sika.com.mx".

Sika Mexicana S.A. de C.V.
Carretera Libre a Celaya Km. 8.5
Fraccionamiento Industrial Balvanera
76920 Corregidora, Queretaro
México
800 123-7452

CONSTRUYENDO CONFIANZA

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Emulsion Asfaltica Sika®

IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO PARA CUBIERTAS Y TERRAZAS DE BUENA DURABILIDAD

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

La **Emulsion Asfaltica Sika®** forma con el producto **Sika-Felt** (tela de fibra de poliéster, refuerzo) un sistema para impermeabilizar.

USOS

La impermeabilización en frio de techos, terrazas, cubiertas y viga canales o cualquier cubierta en madera, concreto o mortero. Reparación de impermeabilizaciones deterioradas. Como imprimante para la colocación de **Sika Manto** y telas asfálticas.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Fácil aplicación.
- Excelente adherencia a superficies secas o húmedas.
- Listo para usar, no necesita calentarse.
- No es tóxica.
- Aplicable sin precauciones especiales, por ser libre de solventes.
- Diferentes presentaciones de acuerdo con la necesidad. Amplia red de distribución

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	Tarro	3.5 kg
	Plastico	18.0 kg
	Tambor	200 kg
Vida en el recipiente	Un (1) año desde la fecha de su producción.	
Condiciones de Almacenamiento	Almacene el producto en su envase original bien cerrado en lugar fresco y bajo techo. Transportar con las precauciones normales para productos químicos.	

INSTRUCCIONES DE APLICACION

Consumo:

Emulsion Asfaltica Sika®	(como imprimante) diluido en agua 1:3 aprox. 50 gr/m².
Emulsion Asfaltica Sika®	Aprox. 800 gr/m² por capa.
SikaFelt	Rollo de 1,20 m x 40 m, cubre 44 m²
Emulsion Asfaltica Sika®	Aprox. 800 gr/m² por capa.
Alumol	Aprox. 110 gr / m².

PREPARACION DEL SUSTRATO

Las pendientes y bajantes deben ser las adecuadas para evitar empozamientos de agua. La superficie debe estar limpia y libre de polvo u otras materias extrañas.

MEZCLADO

La **Emulsion Asfaltica Sika®** viene listo para su uso.

APLICACIÓN

- Extienda una capa pura de **Emulsion Asfaltica Sika®**, diluida 1:3 (Emulsión: Agua), con cepillo, brocha o escoba blanda, deje secar.
- Aplique una capa de **Emulsion Asfaltica Sika®** y extienda el **Sikafelt,** tela de fibra de poliester, teniendo cuidado de no dejar bolsas de aire y garantizando que ésta quede completamente adherida, deje secar.
- Luego aplique una capa pura de **Emulsion Asfaltica Sika®** y extienda **SikaFelt**, deje secar.
- Aplique una capa pura de **Emulsion Asfaltica Sika®**.
- Proteja la impermeabilización de los rayos solares con una capa de **Alumol** a las 48 horas de aplicada la última capa de **Emulsion Asfaltica Sika®**.
- Si la impermeabilización se somete a trafico peatonal, protejala con un mortero de mínimo 3 cm de espesor o con prefabricados, aislando previamente la impermeabilización con polietileno o geotextil.

LIMITACIONES

- Mantener el empaque tapado.
- No mezclar con otras emulsiones.
- Proteger de la lluvia durante mínimo 6 horas (a 20ºC).
- Dejar tiempo suficiente entre capa y capa para que seque la Emulsión (aprox. 6 horas a 20ºC).
- Hacer mantenimiento anual con una capa de **Alumol**.
- No es inflamable, pero es combustible a temperaturas altas.
- La edad mínima del concreto de la base debe ser de 3 semanas.
- Puesta en servicio 48 horas después de aplicado el **Alumol**.
- Limpiar manos y herramientas con agua y jabón, cuando el producto está todavia fresco, la Emulsión seca y el **Alumol**, se limpian con un solvente convencional.

NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales especificas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Utilizar guantes de caucho y gafas de protección para su aplicación. Manténgase fuera del alcance de los niños. Consultar hoja de seguridad del producto.

NOTAS LEGALES

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de Sika sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: col.sika.com.

Sika Colombia S.A.S
Vereda Canavita, Km 20.5 Autopista Norte
Tocancipá Cundinamarca Colombia
phone: +57 1 878 6333
e-mail: sika_colombia@co.sika.com
web: col.sika.com

09. FORMATOS DE CONTROL

abile
constructores

CONTROL DE PERSONAL EN OBRA

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

CONTRATO DE OBRA No. 23001186 H4 DE 2023

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 23001301 H3 DE 2023

PERIODO DEL INFORME: 01 agosto 2024- 31agosto 2024

CONTRATISTA DE OBRA: ABILE SAS

OBJETO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA DEL AEROPUERTO TOLÚ

NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	ESTADO	DÍAS DEL MES																														
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Adriana Mercado Vitola	1102870697	Residente de Obra	19/06/2024		ACTIVO	x	x	x		x	x	x	x	x			x	x	x	x	x	x			x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x
Vanessa Gómez Zuluaga	43265848	Directora de Proyecto	19/06/2024		ACTIVO	x	x	x												x	x																
Yenily Vanessa Peroza Acosta	1104874662	Tecnólogo en SST	4/07/2024	3/08/2024	INACTIVO	x	x	x																													
Sindy Sotomayor Cuadrado	1104868159	Tecnólogo en SST	3/08/2024		ACTIVO			x		x	x	x	x	x			x	x	x	x	x	x			x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x
Jhon Javer Cruz Criollo	1115727165	Oficial de Pintura	4/07/2024		ACTIVO	x	x	x		x	x	x	x	x			x	x	x	x	x	x			x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x
Albeiro Criollo Guzmán	79769723	Maestro de Obra	4/07/2024		ACTIVO	x	x	x		x	x	x	x	x			x	x	x	x	x	x			x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x
Juan Carlos García Martínez	92229767	Guadañador	10/07/2024		ACTIVO												x	x	x	x	x	x			x	x	x	x	x							
Luigi Meléndez Agresot	92226936	Auxiliar de guadaña	10/07/2024		ACTIVO	x	x	x		x	x	x	x	x			x	x	x	x	x	x			x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x
Brayan Andrés Vega Ramírez	1024474557	Ayudante de pintura	19/07/2024	16/08/2024	INACTIVO	x	x	x		x	x	x	x	x			x	x	x	x	x										x	x	x	x	x	x
Cesar Augusto Benítez Naranjo	98591597	Técnico electricista	19/07/2024		ACTIVO														x	x	x	x			x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x
Alex Aguilar Romero	15621111	Cerrajero	31/07/2024		ACTIVO								x								x				x			x	x				x			
Andris Bustamante Arrieta	1047385346	Cerrajero	31/07/2024		ACTIVO								x								x				x			x	x				x			
Camilo Andrés Hernandez Gomez	92228095	Ayudante de Obra	21/08/2024		ACTIVO																				x	x	x	x			x	x	x	x	x	x
Cristian Padilla Hernandez	100724557	Ayudante de Obra	21/08/2024		ACTIVO																				x	x	x	x			x	x	x	x	x	x
Erleyder Melendez Campo	1005708990	Ayudante de Obra	26/08/2024		ACTIVO																										x	x	x	x	x	x
Ernesto José Oliveros Hernandez	92231488	Ayudante de Obra	26/08/2024		ACTIVO																										x	x	x	x	x	x
Rafael Segundo Cardenas Licona	1131105644	Oficial de Obra	26/08/2024		ACTIVO																										x	x	x	x	x	x
Jesús Maria Viloria Tous	92229137	Oficial de Obra	26/08/2024		ACTIVO																										x	x	x	x	x	x
Otto Francisco Dueñas Reyes	6890490	Ayudante de Obra	26/08/2024		ACTIVO																										x	x	x	x	x	x
Gustavo Enrique Cardenas Chavez	92228095	Ayudante de Obra	26/08/2024		ACTIVO																										x	x	x	x	x	x

OBSERVACIONES:

ABILE S.A.S

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPOS

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FECHA 2/09/2024
(Día / Mes / Año)

ENTIDAD CONTRATANTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL

LUGAR AEROPUERTO DE TOLU - LADO TIERRA

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: AGOSTO DE 2024

PROYECTO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLU.

CONTRATO No. 23001186 H4 DE 2023

CONTRATISTA: ABILE SAS

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																														
DESCRIPCIÓN	**MARCA / MODELO**	**CAPACIDAD**	**LOCALIZACIÓN**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**
Taladro demoledor	Bosch	1100W 7.5j 2900RPM Gsh 500	Aereopuerto Tolú		6			6	6			6	6		6		6		6															
Pulidora	Bosch	830 W 11000 RPM	Aereopuerto Tolú					6				6	6		6	6			6				6		6				6		6		6	
Guadaña	Power Master	PM520 Eje Recto De 52 Cc 3.2 Hp 2 Tiempos	Aereopuerto Tolú												6	6	6	6	6	6					6	6	6							
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO				0	1	0		2	1	0	0	2	2		3	2	2	1	3	1		0	1	0	2	1	1		1	0	1	0	1	0
TOTAL ACTIVO				0	1	0		2	1	0	0	2	2		3	2	2	1	3	1		0	1	0	2	1	1		1	0	1	0	1	0
TOTAL EN REPARACIÓN				0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	3	
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	3	
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	

CONVENCIONES: ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado): N/A

Firma
Nombre: ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 22202-382273 COR

ABILE S.A.S

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FECHA 2/09/2024
(Día / Mes / Año)

ENTIDAD CONTRATANTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL

LUGAR AEROPUERTO DE TOLU - LADO TIERRA

CONTRATO DE OBRA No: 23001186 H4 DE 2023

CONTRATISTA: ABILE SAS

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: AGOSTO DE 2024

PROYECTO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLU.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	DÍAS DEL MES																														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Promedio
Temperatura Max	33	32	32	34	34	32	32	32	35	34	34	35	35	34	34	34	33	34	35	34	32	32	34	33	30	29	32	35	35	35	34	33,32
Temperatura Min	26	24	27	27	27	24	23	23	27	26	26	26	26	26	26	26	26	26	27	27	26	26	27	28	25	24	24	27	27	28	27	25,97
Clima	SOL	SOL	SOL	SOL	LL	LL	LL	SOL	SOL	SOL	SOL	SOL	SOL	SOL	SOL	SOL	SOL	SOL	SOL	SOL	LL	LL	SOL	SOL	SOL	LL	SOL	LL	SOL	SOL	SOL	
Horas Trabajadas	8	8	8	0	5	6	2	8	8	8	0	8	8	8	8	8	8	0	8	8	5	2	8	8	0	2	8	7	8	8	8	6,10

SOL: Soleado
PSN: Parcialmente Soleado
NUB: Nublado
MNB: Mayormente Nublado
LL: Lluvia

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre: ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 22202-382273 COR

10. REGISTRO FOTOGRÁFICO

Fotografía 1. Mantenimiento de puertas**.**





Lugar: Oficinas
Fecha: 03/08/2024
Observaciones: Ninguna

Fotografía 2. Mantenimiento de puertas**.**





Lugar: terminal de pasajeros
Fecha: 04/07/2024
Observaciones: Ninguna

Fotografía 3. Aplicación de pintura en paredes externa.





Lugar: Oficinas administrativas
Fecha: 02/08/2024
Observaciones: Ninguna.

Fotografía 4. Aplicación de vinilo en paredes internas.





Lugar: Oficina administrativas.
Fecha: 03/08/2024
Observaciones: Ninguna

Fotografía 5. Mantenimiento de zonas verdes.





Lugar: Vías de acceso a aeropuerto.
Fecha: 02/08/2024
Observaciones: Ninguna.

Fotografía 6. Aplicación de pintura vinilo en paredes internas.





Lugar: Oficina administrativas
Fecha: 08/08/2024
Observaciones: Ninguno.

Fotografía 7. Desmonte de cerraduras de puertas existentes.





Lugar: Oficina administrativas
Fecha: 06/08/2024
Observaciones: Ninguno .

Fotografía 8. Desmonte de cerraduras de puertas existentes.





Lugar: Oficina administrativas
Fecha: 06/08/2024
Observaciones: Ninguno

Fotografía 9. Mantenimiento de pozos profundos**.**





Lugar:
Fecha: 14/08/2024
Observaciones: Ninguno.

Fotografía 10. Desmonte de luminaria existente**.**





Lugar: Oficinas administrativas
Fecha: 16/08/2024
Observaciones: Ninguno.

Fotografía 11. Suministro e instalación de lampara LED**.**





Lugar: – Aereopuerto Tolú
Fecha: 21/08/2024
Observaciones: Ninguno .

Fotografía 12. Mantenimiento de Puertas existentes**.**





Lugar:
Fecha: 23/07/2024
Observaciones: Ninguno .

Fotografía 13. Suministro e instalación de cerradura.





Lugar:
Fecha: 24/08/2024
Observaciones: Ninguno .

Fotografía 14. Desmonte de cielo raso existente.





Lugar: – Aereopuerto Tolú
Fecha: 24/08/2024
Observaciones: Ninguno .

Fotografía 15. Desmonte de techo en matera existente.





Lugar: – Aereopuerto Tolú
Fecha: 21/08/2024
Observaciones: Ninguno .

Fotografía 16. Demolición de acabado de pisos existentes.





Lugar: – Aereopuerto Tolú
Fecha: 23/08/2024
Observaciones: Ninguno .

Fotografía 17. Línea de demarcación con pintura epoxica de alto tráfico.





Lugar: Zona de parqueaderos – Aereopuerto Tolú
Fecha: 24/08/2024
Observaciones: Ninguno .

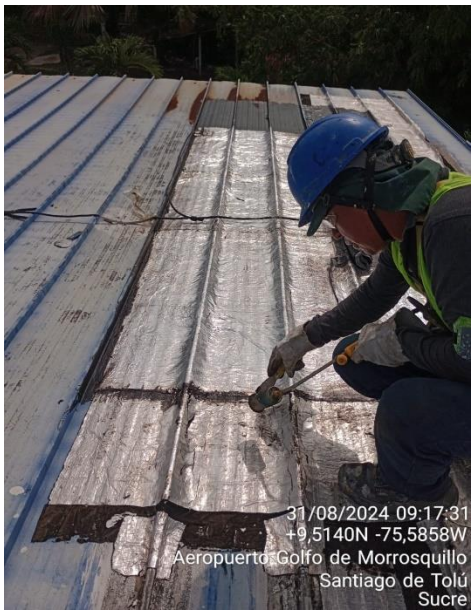
Fotografía 18. Desmonte de acabado existentes de paredes





Lugar: – Aereopuerto Tolú
Fecha: 28/08/2024
Observaciones: Ninguno .

Fotografía 19. Impermeabilización de cubiertas mediante manto asfaltico y tela foil aluminio.





Lugar: Terminal de pasajeros – Aereopuerto Tolú
Fecha: 31/08/2024
Observaciones: Ninguno .

Fotografía 20. Limpieza y mantenimiento de tanque elevado existente.





Lugar: – Aereopuerto Tolú
Fecha: 30/08/2024
Observaciones: Ninguno .

Fotografía 21. Mantenimiento y limpieza de trampa de grasas**.**





Lugar: Terminal de pasajeros – Aereopuerto Tolú
Fecha: 31/08/2024
Observaciones: Ninguno .

Fotografía 22. Desmonte de cielo raso existente en Drywall.





Lugar: – Aereopuerto Tolú
Fecha: 26/08/2024
Observaciones: Ninguno .

11. GESTIÓN DE LA CORRESPONDENCIA INTERNA Y EXTERNA DEL PERIODO Y SOPORTES

11.01 COMUNICADOS DEL PERIODO

Medellín, 1 de agosto de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez
Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Asunto: Acta de costos #1

Cordial saludo,

Se adjuntan informes del asunto para su revisión y aprobación.:

1. 1.MSER-7.0-12-008 ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
2. 1.MSER-7.0-12-009 LIQUIDACION IVA
3. 1.MSER-7.0-12-010 ACTA DE COSTOS DE OBRA _
4. Cantidades- Acta parcial N°1_Firmadas

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra
ABILE S.A.S.
c.c. Ing. Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora Contrato – Aerocivil

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

Medellín, 2 de agosto de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez
Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Asunto: Acta de aprobación de plan de trabajo firmada

Cordial saludo,

Se adjunta el acta de asunto firmada de acuerdo a lo solicitado.

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra
ABILE S.A.S.
c.c. Ing. Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora Contrato – Aerocivil

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

Medellín, 5 de agosto de 2024

Señores:
AEROCIVIL
Atn: Ingeniero Jorge Montenegro Bermúdez
Dirección de Infraestructura y Ayudas Aeroportuarias

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Asunto: Formato de inscripción de proveedores Fiducia

Cordial saludo,

Se adjunta el formato del asunto diligenciado según su solicitud

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra
ABILE S.A.S.

c.c. Ing. Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora Contrato – Aerocivil
Ing. Ismaél Mafoily R. – Interventoría – Consorcio Servinc-Betmaf 2024

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

Medellín, 05 de agosto de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez
Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Asunto: Entrega de Informe Semanal N° 9.

Cordial saludo,

De acuerdo a lo solicitado se adjunta el informe del asunto para su revisión y aprobación.

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra
ABILE S.A.S.
c.c. Ing. Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora Contrato – Aerocivil

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

Medellín, 05 de agosto de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez
Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Asunto: Entrega de Informe Mensual #2

Cordial saludo,

De acuerdo a lo solicitado se adjunta el informe del asunto para su revisión y aprobación.

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra
ABILE S.A.S.
c.c. Ing. Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora Contrato – Aerocivil

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

Medellín, 6 de agosto de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez
Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

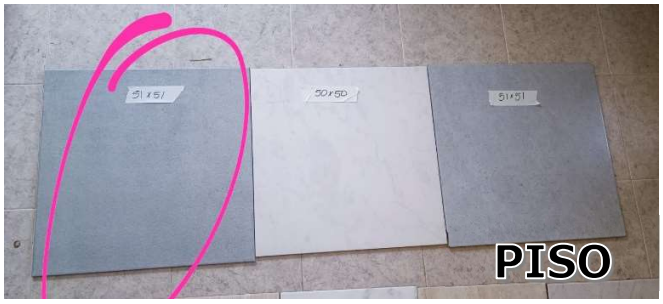
Asunto: Solicitud de definiciones varias

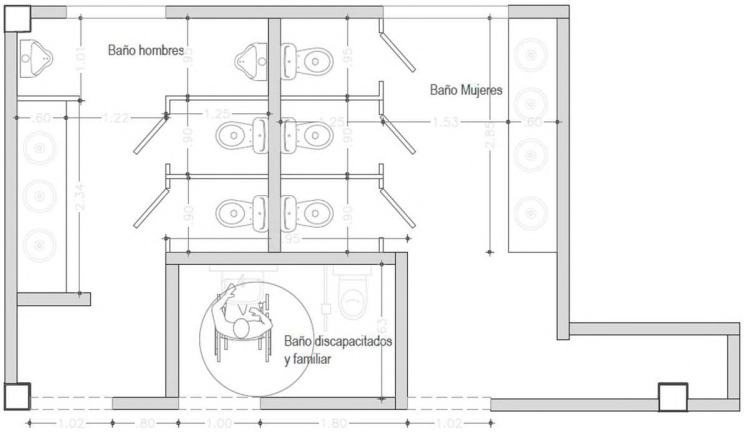
Cordial saludo,

En el Plan de Trabajo aprobado se hizo el diagnótico de las áreas a intervenir en el terminal y se propuso el cambio de los enchapes de los baños.

En días pasados fueron aprobadas la especificación y el formato del material, así como la nueva disposición arquitectónica de los baños públicos para generar el espacio de baño PMR / Familiar, de acuerdo al requerimiento:







Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

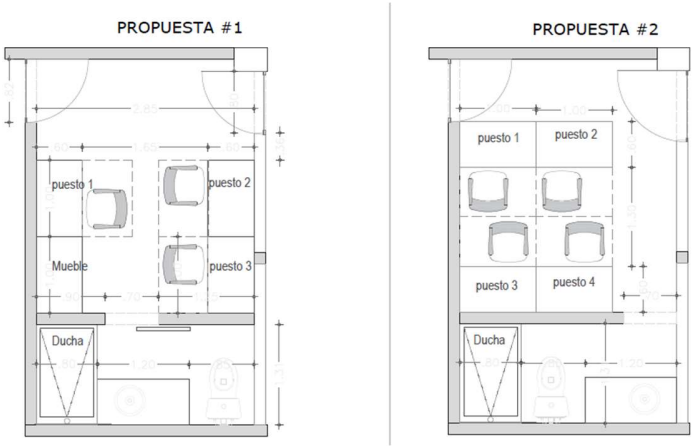
info@abile.co
431 02 24

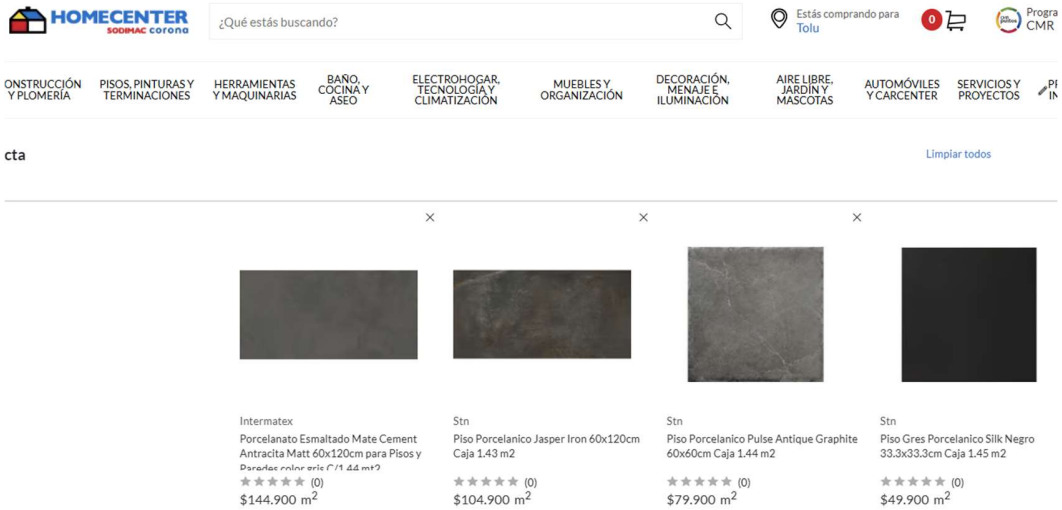
Solicitamos comedidamente definir y aprobar las siguientes áreas, cantidades y procedimientos de ejecución:

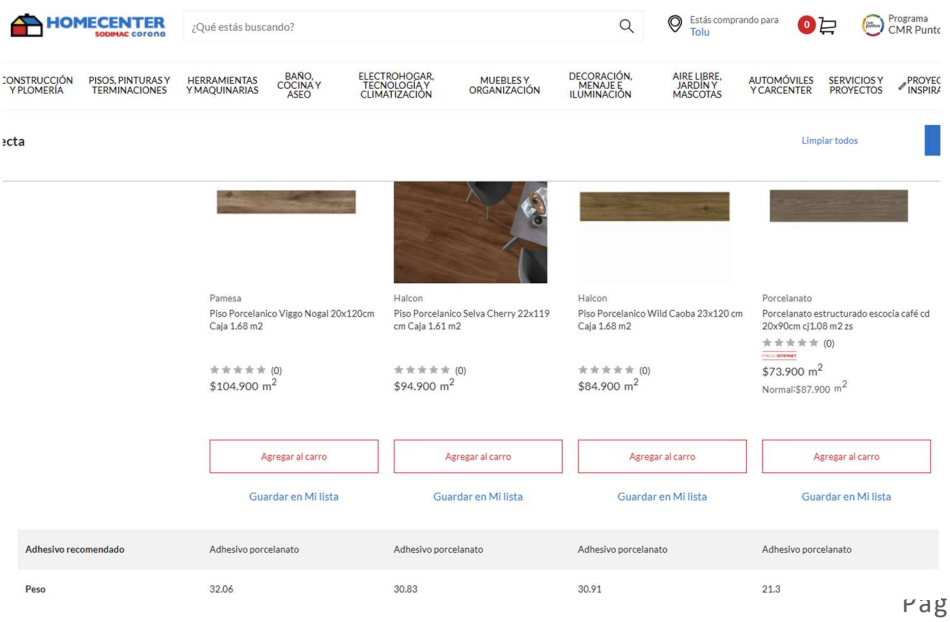
1. Se intervendrá inicialmente el baño de hombres, dejando habilitado el baño de mujeres para uso público sin interrupciones y éste solo se intervendrá cuando esté habilitado el de hombres.
2. Para habilitar el baño de hombres se requiere definir los aparatos sanitarios, lavamanos, mesones, divisiones y griferías, en el próximo comité de obra se presentarán las opciones que se pueden ofrecer según los precios contractuales.
3. Se solicita definir los demás baños del terminal que se requieren intervenir, para lo cual se anexa el siguiente cuadro con ubicaciones y áreas:

		ancho (m)	alto (m)	Área (m^2)	
SALA DE LLEGADA	Baño mujeres	7,72	2,60	20,07	Pared
	Baño Hombres	7,66	2,60	19,92	
PUERTA	Baño	-0,97	2,10	-4,08	
SALA DE ESPERA	Baño mujeres	7,68	2,57	19,74	
	Baño Hombres	7,68	2,57	19,74	
PUERTA	Baño	-0,96	2,12	-4,08	
SALA DE LLEGADA	Baño mujeres	2,39	1,47	3,51	Piso
	Baño Hombres	2,33	1,50	3,50	
SALA DE ESPERA	Baño mujeres	2,38	1,46	3,47	
	Baño Hombres	2,38	1,46	3,47	
GERENCIA	Baño	6,92	2,50	17,30	Pared
	puerta	-0,67	2,14	-1,43	
	Baño	1,66	1,80	2,99	Piso
APOYO A GERENCIA	Baño	6,72	2,60	17,47	Pared
	puerta	-0,70	2,06	-1,44	
	Baño	1,93	1,43	2,76	Piso
CAPILLA	Baño	6,02	2,32	13,97	Pared
	puerta	-0,68	1,90	-1,29	
	Baño	1,47	1,54	2,26	Piso
BOMBEROS	Baño	6,02	2,32	13,97	Pared
	puerta	-0,68	1,90	-1,29	
	Baño	1,47	1,54	2,26	Piso

Se solicita aprobar los siguientes enchapes para la intervención de la oficina de supervisión de acuerdo a la opción 1, ya que los especificados no se consiguen exactamente en el momento:

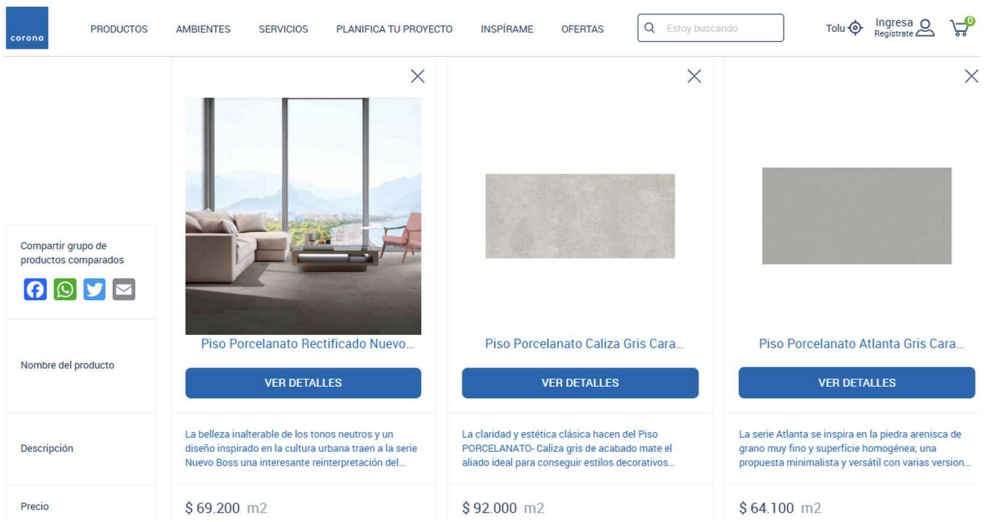


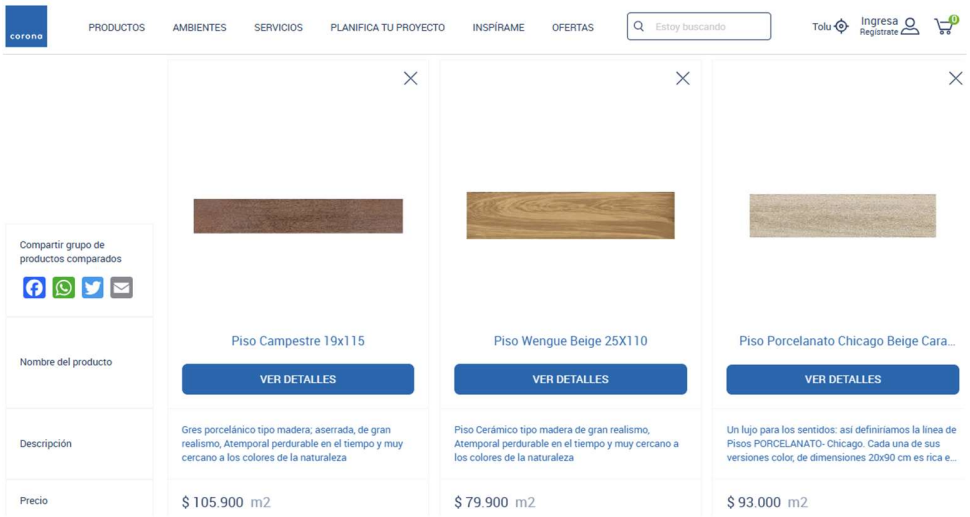


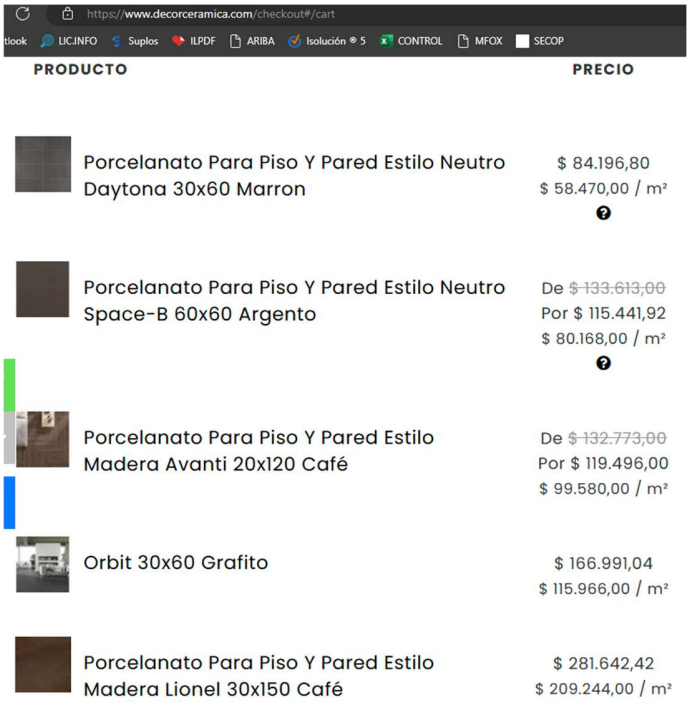


Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24







Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

En el siguiente resumen nos permitimos presentar una propuesta de balance del contrato para ejecutar el cambio de la cubierta del terminal debido a su mal estado, según el informe presentado en el Plan de Trabajo.

De ser aprobada esta intervención, se programarían los trabajos para entregar antes del 31 de diciembre de 2.024 ya que se cumple con las cantidades mínimas de 800 m² de ACESCO para fabricar.

Se requiere ajustar las cantidades de obra de la pintura en vinilo (1.2) de periodicidad trimestral y rocería (10.1) de periodicidad mensual, ya que las cantidades totales de dichas actividades son mucho menores a lo presupuestado:

1	MAMPOSTERIA	un	medida	valor unitario	subtotal
1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VINILO	M2	24.210,00	$ 21.887	$ 529.884.270
	medida del terminal	m²	1.200,00		
	veces a ejecutar de acuerdo a periodicidad trimestral	un	5,00		
	subtotal	m²	6.000,00	$ 21.887	$ 131.322.000
10	**ORNAMENTACIÓN Y PAISAJISMO**	**un**	**medida**	**valor unitario**	**subtotal**
10.1	SERVICIO DE JARDINERÍA	Ha	150,00	$ 673.969	$ 101.095.350
	medida del terminal (correspondiente a lado tierra)	m²	1,60		
	veces a ejecutar de acuerdo a periodicidad mensual	un	15,00		
	subtotal	m²	24,00	$ 673.969	$ 16.175.256

I. ÍTEMS	II. DESCRIPCIÓN	III. CONDICIONES CONTRACTUALES				IV. CONDICIONES ACTUALIZADAS	
		UND.	CANT.	Vr. UNIT.	VALOR	CANT.	VALOR
	LADO TIERRA						
1	MAMPOSTERIA						
1,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO Y VINILO	M2	500,00	$ 30.046	$ 15.022.800	500,00	$ 15.022.800
1,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VINILO	M2	24.210,00	$ 17.510	$ 423.907.416	12.525,71	$ 219.320.258
1,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR	M2	4.140,00	$ 14.900	$ 61.686.000	4.140,00	$ 61.686.000
2	TECHOS						
3	PISOS Y ENCHAPES						
4	CARPINTERÍA MADERA Y METÁLICA						
5	PAVIMENTOS						
6	CRISTALERÍA						
7	REDES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS						
8	ESTRUCTURAS HIDROSANITARIAS DE ALMACENAMIENTO						
9	CUBIERTAS						
9,1	LIMPIEZA CUBIERTA	M2	3.500,00	$ 34.975	$ 122.413.200	3.500,00	$ 122.413.200
9,2	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTA	M2	200,00	$ 124.476	$ 24.895.200	200,00	$ 24.895.200
9,3	PINTURA CUBIERTA	M2	230,00	$ 35.465	$ 8.156.904	230,00	$ 8.156.904
9,4	INSTALACIÓN CUBIERTA	M2	100,00	$ 234.883	$ 23.488.320	1.260,25	$ 296.011.553
10	ORNAMENTACIÓN Y PAISAJISMO						
10,1	SERVICIO DE JARDINERÍA	Ha	150,00	$ 539.175	$ 80.876.280	24,00	$ 12.940.205
	SUBTOTAL OBRAS (COSTO DIRECTO)				$ 1.338.255.897		$ 1.338.255.897
	SUB TOTAL COSTO DIRECTO				$ 1.338.255.897		$ 1.338.255.897
	ADMINISTRACIÓN			17%	$ 227.503.502		$ 227.503.502
	IMPREVISTOS			3%	$ 40.147.677		$ 40.147.677
	UTILIDAD			5%	$ 66.912.795		$ 66.912.795
	VALOR TOTAL AIU			25%	$ 334.563.974		$ 334.563.974
	IVA			19%	$ 12.713.431		$ 12.713.431
	A. SUBTOTAL OBRAS				$ 1.685.533.302		$ 1.685.533.302
	BOLSA DE MONTO AGOTABLE (en caso de aplicar componente)						

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA

Directora de Obra - ABILE S.A.S.

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

www.abile.co

Medellín, 08 de agosto de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez
Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Asunto: Entrega de Informe Mensual #1

Cordial saludo,

De acuerdo a las solicitudes hechas en mesa de trabajo el dia 25 de julio de 2024 y lo solicitado en comité del dia de hoy, se adjunta el informe que fue remitido el dia 01 de agosto de 2024 con las correcciones.

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra
ABILE S.A.S.
c.c. Ing. Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora Contrato – Aerocivil

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

Medellín, 9 de agosto de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez
Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Asunto: Corrección acta de cobro #1

Cordial saludo,

De acuerdo a lo solicitado en su comunicado CO-TOLU-0056-2024-VT, se anexa el acta firmada con los soportes correspondientes para su revisión y aprobación.

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra
ABILE S.A.S.

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

Medellín, 10 de agosto de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez
Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Asunto: Entrega de Informe Semanal N°10

Cordial saludo,

De acuerdo a lo solicitado se adjunta el informe del asunto para su revisión y aprobación.

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra
ABILE S.A.S.
c.c. Ing. Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora Contrato – Aerocivil

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

AERONAUTICA CIVIL / ABILE	**INFORME SEMANAL DE OBRA**	**FORMATO 1**
	AERONAUTICA CIVIL	Pag. 1

CONTRATO DE OBRA

Contratista:	ABILE SAS	**OBJETO**
Contrato No.	23001186 H4 DE 2023	
Valor Inicial:	MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS MIL SESENTA Y CINCO PESOS ($1.996.500.065) incluido IVA. Distribuidos por vigencias así: 2024: $1.355.795.351.00 2025: $640.704.714.00	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.
Valor Actualizado :	N/A	
Plazo Inicial:	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2025	
Plazo Actualizado:	N/A	
Fecha de Iniciación:	05 DE JUNIO DE 2024	
Fecha de Vencimiento:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	

CONTRATO DE INTERVENTORIA

Contratista:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	**OBJETO**
Contrato No.	23001301 H3 DE 2023	
Valor Inicial:	$ 1.117.574.559,00	
Valor Actualizado:	N/A	
Plazo Inicial:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2025	REALIZAR LA INTERVENTORIA INTEGRAL AL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA LADO AIRE Y LADO TIERRA; INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ VIGENCIA FUTURA
Plazo Actualizado:	N/A	
Fecha de Iniciación:	05 DE JUNIO DE 2024	
Fecha de Vencimiento:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2025	

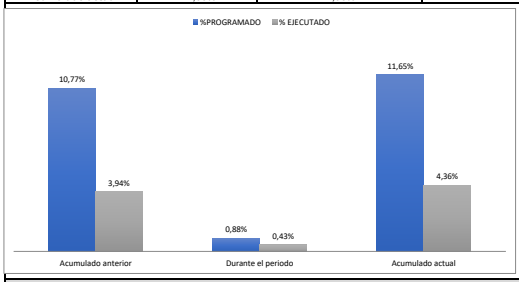
Semana Número:	10	Del:	4/08/2024	Al:	10/08/2024	**Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato**	67 días
Nombre del Supervisor	GISELL SANCHEZ PASTRANA						

AVANCE DEL CONTRATO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0,88%	11,65%	**Obra Física Ejecutada (%)**	0,43%	4,36%
Valor de la Obra programada:	$ 17.629.095,57	$ 232.661.356,57	**Valor de la Obra Ejecutada:**	$ 8.514.865,00	$ 87.087.678,00

GRÁFICA DE AVANCE DEL CONTRATO

	%PROGRAMADO	% EJECUTADO	DIFERENCIA
Acumulado anterior	10,77%	3,94%	-7,29%
Durante el periodo	0,88%	0,43%	
Acumulado actual	11,65%	4,36%	



PERSONAL EN CAMPO

PELSONAL DE CONTRATISTA		PERSONAL DE INTERVENTORIA		
INGENIEROS	1	INGENIEROS	1	
TECNICO SST	1	TECNICO SST	1	
MAESTRO DE OBRA	1			
OFICIALES	2			
AYUDANTES	4			
OPERARIO GUADAÑA	0			

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

HERRAMIENTAS		EQUIPOS		
PALA	3	GUADAÑADORA	0	
MACHETE	0	CORTADORA DE PAVIMENTO	0	
ESCOBON	2	MEZCLADORA	0	
BALDES	0	ESCALERA	2	
RODILLOS	3	ANDAMIOS	4	
BROCHAS	3	HIDROLAVADORA	0	

EMPLEOS GENERADOS

PERSONAL		TOTAL DE EMPLEOS GENERADOS		
INGENIEROS	1	EMPLEOS GENERADOS	9	
TECNICO SST	1	PERSONAL DE LA ZONA	6	
MAESTRO DE OBRA	1			
OFICIALES	2			
AYUDANTES	4			
OPERARIO GUADAÑA	0			

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

- Aplicación de Pintura para exterior en paredes. (71,94 m2)
- Aplicación de Pintura vinilo en paredes. (310,31 m2)
- Se realizan actividades de mantenimiento en puertas (2 Und)
- Se realizan actividades de desmonte y suministro de cerraduras (1 Und)
- Se realiza comité virtual el dia 08 de agosto de 2024 con personal de contratista, interventoría y de La Aeronautica civil.

REGISTRO FOTOGRAFICO











RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO

- Se firma acta de Inicio el dia 05 (cinco) del mes de junio del año 2024.

OBSERVACIONES

- Los porcentajes de obra ejecutados son de acuerdo a la programación ultima entregada .

FIRMAS

DIRECTOR DE OBRA

Nombre: VANESSA MARIA GOMEZ ZULUAGA
C.C 43.265.848

Medellín, 14 de agosto de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez
Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Asunto: acta de cobro #2

Cordial saludo,

Se anexa el acta de cobro #2 con los soportes correspondientes para su revisión y aprobación.

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra
ABILE S.A.S.

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

Medellín, 17 de agosto de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez
Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Asunto: Entrega de Informe Semanal N°11

Cordial saludo,

De acuerdo a lo solicitado se adjunta el informe del asunto para su revisión y aprobación.

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra
ABILE S.A.S.
c.c. Ing. Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora Contrato – Aerocivil

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

	INFORME SEMANAL DE OBRA	**FORMATO 1**
	AERONÁUTICA CIVIL	Pág. 1

CONTRATO DE OBRA

Contratista:	ABILE SAS	**OBJETO**
Contrato No.	23001186 H4 DE 2023	
Valor Inicial:	MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS MIL SESENTA Y CINCO PESOS ($1.996.500.065) incluido IVA. Distribuidos por vigencias así: 2024: $1.355.795.351.00 2025: $640.704.714.00	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.
Valor Actualizado :	N/A	
Plazo Inicial:	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2025	
Plazo Actualizado:	N/A	
Fecha de Iniciación:	05 DE JUNIO DE 2024	
Fecha de Vencimiento:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	

CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Contratista:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	**OBJETO**
Contrato No.	23001301 H3 DE 2023	
Valor Inicial:	$ 1.117.574.559,00	
Valor Actualizado:	N/A	
Plazo Inicial:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2025	REALIZAR LA INTERVENTORIA INTEGRAL AL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA LADO AIRE Y LADO TIERRA; INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ VIGENCIA FUTURA
Plazo Actualizado:	N/A	
Fecha de Iniciación:	05 DE JUNIO DE 2024	
Fecha de Vencimiento:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2025	

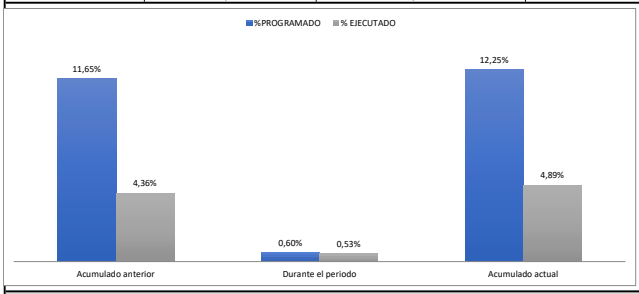
Semana Número:	11	Del:	11/08/2024	Al:	17/08/2024	**Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato**	74	días
Nombre del Supervisor	GISELL SANCHEZ PASTRANA							

AVANCE DEL CONTRATO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0,60%	12,25%	**Obra Física Ejecutada (%)**	0,53%	4,89%
Valor de la Obra programada:	$ 11.948.267,00	$ 244.609.623,57	**Valor de la Obra Ejecutada:**	$ 10.506.701,00	$ 97.594.379,00

GRÁFICA DE AVANCE DEL CONTRATO

	%PROGRAMADO	% EJECUTADO	DIFERENCIA
Acumulado anterior	11,65%	4,36%	-7,36%
Durante el periodo	0,60%	0,53%	
Acumulado actual	12,25%	4,89%	



PERSONAL EN CAMPO

PELSONAL DE CONTRATISTA			PERSONAL DE INTERVENTORIA		
INGENIEROS	1		INGENIEROS	1	
TECNICO SST	1		TECNICO SST	1	
MAESTRO DE OBRA	1				
OFICIALES	3				
AYUDANTES	4				
OPERARIO GUADAÑA	0				

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

HERRAMIENTAS			EQUIPOS		
PALA	3		GUADAÑADORA	0	
MACHETE	0		CORTADORA DE PAVIMENTO	0	
ESCOBON	2		MEZCLADORA	0	
BALDES	0		ESCALERA	2	
RODILLOS	3		ANDAMIOS	4	
BROCHAS	3		HIDROLAVADORA	0	

EMPLEOS GENERADOS

PERSONAL			TOTAL DE EMPLEOS GENERADOS		
INGENIEROS	1		EMPLEOS GENERADOS	10	
TECNICO SST	1		PERSONAL DE LA ZONA	6	
MAESTRO DE OBRA	1				
OFICIALES	3				
AYUDANTES	4				
OPERARIO GUADAÑA	0				

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

- Aplicación de Pintura para exterior en paredes. (40 m2)
- Se realizan actividades de mantenimiento en puertas (2 Und)
- Se realizan actividades de desmonte de lampara existente (20 Und)
- Se realizan actividades de instalación de lamparad led (20 Und)
- Se realizan actividades de mantenimiento de pozos profundos (2 Und)
- Se realiza comité presencial el día 15 de agosto de 2024 con personal de contratista, interventoría y de La Aeronáutica civil.

REGISTRO FOTOGRAFICO



RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO

- Se firma acta de Inicio el día 05 (cinco) del mes de junio del año 2024.

OBSERVACIONES

- Los porcentajes de obra ejecutados son de acuerdo a la programación ultima entregada.

FIRMAS

DIRECTOR DE OBRA

Nombre: YAMILE DEL ROSARIO GÓMEZ ZULUAGA
C.C 43.265.848

Medellín, 21 de agosto de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez
Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Asunto: Corrección Plan de Manejo Ambiental

Cordial saludo,

De acuerdo a lo solicitado en el oficio CO-TOLU-0058-2024-VT se envían las correcciones al PMA para su revisión y aprobación.

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra
ABILE S.A.S.

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

Medellín, 21 de agosto de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez
Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Asunto: Revisión de actas de comité

Cordial saludo,

Nos permitimos anexar las actas de comité enviadas en su comunicación CO-TOLU-0062-2024-VT con algunas observaciones y solicitamos comedidamente que sean enviados las grabaciones de los mismos.

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra
ABILE S.A.S.

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

Medellín, 22 de agosto de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez
Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Asunto: Entrega de Informe Semanal N°11

Cordial saludo,

De acuerdo a lo solicitado en comité del dia de hoy se adjunta el informe del asunto para su revisión y aprobación.

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra
ABILE S.A.S.
c.c. Ing. Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora Contrato – Aerocivil

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

Medellín, 23 de agosto de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez
Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Asunto: **Respuesta a solicitudes de comité de obra #21 de 22 de agosto de 2.024**

Cordial saludo,

De acuerdo a lo solicitado en el comité de obra del asunto nos permitimos responder:

1. Acta de comité #21: Se adjunta acta con observaciones para su revisión.

2. Corrección al informe semanal #11: Se adjunta informe corregido según las observaciones para su revisión y aprobación.

3. Trazabilidad conexión eléctrica de caseta de combustibles:
   a. La solicitud en recorrido inicial de obra fue acondicionar el espacio, de acuerdo a las condiciones contractuales, para uso final del personal del aeropuerto como zona de descanso y cocineta, ya que la actual se va a acondicionar como oficina para uso de la Aerocivil.
   b. Se autorizó el uso provsional de Ícaro I al contratista de lado tierra y de Ícaro II al contratista de lado aire.
   c. En el diagnóstico de las instalaciones, se evidenció que la caseta de combustibles no cuenta con conexión electrica, aunque se comprobó que alguna vez tuvo acometida, tablero y contador independiente.
   d. La solicitud de autorización de conexión eléctrica realizada a la adminitración del Aeropuerto fue negada, ya que dicho contador pertenecía a una empresa externa y, según nos informaron, debe ser retirado y las cuentas vencidas saldadas con Afinia.
   e. La administacion del aeropuerto se encuentra tramitando el cierre de ese contrato con Afinia.
   f. En comité de obra presencial del 15 de agosto de 2.024, se autoriza al contratista de lado tierra a hacer las intervenciones de ÍCARO, tal cual fue indicado en el diagnóstico, mientras se soluciona la conexión eléctrica del espacio por parte de la administración del Aeropuerto.

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra - ABILE S.A.S.

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL ACTA:

NUMERO DE ACTA: No. 21

ÁREA:	Dirección de Infraestructura y ayudas aeroportuarias		**PROCESO:**	23001301 H3 de 2023 23001186 H4 de 2023	
TEMA DE LA REUNIÓN:	Comité No. 21				
LUGAR:	Plataforma TEAMS				
FECHA:	22/08/2024	**HORA INICIO:**	09:00 am	**HORA FINAL:**	09:37 am

II. OBJETIVO DE LA REUNIÓN:

Revisión del avanece de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra.

III. AGENDA:

Orden del Día:

1. Verificación de quórum
2. Temas a tratar
3. Planes de acción (Generación de compromisos)

IV. TEMAS TRATADOS EN LA REUNIÓN:

1. Se confirma la participación de representantes de contratista de mantenimiento lado tierra, interventoría y supervisor de Aerocivil.

2. Se desarrolla la reunión en los siguientes puntos:

   - Se hace presentación por parte de la interventoría

✓ Compromisos comité anterior:

No	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento	Observación
1	Comunicado de solicitud de entrega (desocupe) de ICARO para iniciar mantenimiento	Contratista Lado tierra	20/08/2024	Se informa que ya se hizo gestión y se están ejecutando actividades de mantenimiento.
2	Actualizar plan de trabajo con temas tratados en el comité presencial del 15 de agosto de 2024	contratista lado Tierra		Se define fecha de entrega para el lunes 26 de agosto de 2024.

✓ Se presenta una avance programado de 12.25% y un ejecutado de 4.89% lo que se estima en un atraso del 7.36% Se informa que se debe ajustar el cronograma de acuerdo a la actualización del plan de trabajo que se va a presentar el 26 de agosto de 2024. Se aclara que el "atraso" no es real puesto que lo que las cantidades presupuestadas no corresponden a la realidad de lo requerido en la terminal y por eso se debe modificar la programación y flujo de caja del contrato.

✓ Se presentan las actividades en ejecución, las cuales son:

Aplicación de Pintura para exterior en paredes.
Se realizan actividades de mantenimiento en puertas
Se realizan actividades de desmonte de lampara existente
Se realizan actividades de instalación de lampara led
Se realizan actividades de mantenimiento de pozos profundos
Se realizan actividades de demolición de cerámica en Icaro I y II.
Se realizan actividades de limpieza y sello de Juntas.

✓ Se tienen los siguientes temas a ser gestionados:
Aprobación de arte de valla informativa del proyecto por área de prensa de la Aerocivil, está en revisión y tramite de resolución de aprobación.
Plan de Manejo Ambiental de obra, se radica respuesta con CO-TOLU-0058-2024-VT.
Plan de acción para mitigar el atraso.

- Se recuerda la necesidad de radicar comunicado por parte del contratista de obra para describir la situación actual con el contador de energía de ICARO, para poder escalar la respectiva gestión.

- Por parte de interventoría se informa que se esta evaluando la propuesta de realizar una puerta externa a oficina contigua a sala de juntas, en el sentido de que se estaría modificando la fachada del terminal, al igual que el cambio de puertas de entrada y salida, por tanto, se deberá estar acorde con los permisos necesarios de curaduría para ello.

- El contratista informa que el plan de manejo ambiental de obra fue radicado el día 21/08/2024 por tanto la interventoría verificara dicha información.

- El contratista informa a la mesa de que, para mejorar la insonorización de la sala de juntas, es necesario incluir ítem completo en el que se contemple doble vidrio, lámina PVB acústica y marcos con respectivos sellos, debido a que técnicamente es la forma adecuada para mejorar la insonorización.

- Por parte de la supervisión se consulta sobre el estado de avance de los puntos tratados en el comité del 15/08/2024 y el recorrido realizado, y se informa lo siguiente:

  El mantenimiento de ICARO ya se inició, con remoción de cielo raso y pisos en mal estado.
  Se está a la espera de material para cambio de cubierta de asbesto cemento en ICARO y cuarto técnico
  Se está evaluando la parte técnica para el cambio de la cubierta en mal estado de la terminal de pasajeros, esto se realiza a través de los proveedores, se advierte que esta actividad debe estar en diciembre cuando inicien operaciones aéreas nuevamente.
  Se informa que los baños a sustituir por deterioro deben ser institucionales, los cuales el contratista de obra pasará los modelos.
  De las canaletas metálicas que conducen cableado, se informa que hacen parte de la propuesta de mantenimiento del componente eléctrico que fueron detectadas en el diagnostico.

- La interventoría solicita nuevamente que se evalúe la aprobación de la visita al aeropuerto de Tolú del especialista electromecánico para valorar toda la información de campo frente al diagnostico y mantenimiento planteado del componente eléctrico.

- La interventoría informa que el informe semanal se debe hacer un complemento sobre los temas tratados en el comité presencial del 15/08/2024 y que el contratista de obra debe hacer la respectiva complementación, para que dicho informe refleje las decisiones tomadas en dicho comité.

- Por parte de la supervisión se resalta la importancia de suscribir las actas de comité máximo a 3 días de haberse realizado.

- El contratista propone que se autorice cotizar el mantenimiento de la fachada en celoscreen.

- El contratista solicita el contacto del instalador/proveedor de la banda de maletas para poder cotizar con ellos el mantenimiento.

Comentado [VMGZ1]: "mejorar", lo que se explicó es que un vidrio macizo NO aporta a la condición más allá de minimizar vibración, por lo que no se recomienda usar el ítem contractual de VT 8mm. La mejora en insonorización se hace principalmente con la lámina PVB grado acústico que debe ir entre dos vidrios y el relleno y sello de los marcos. Debe quedar muy claro que no se logrará insonorización 100%.

V. PLANES DE ACCIÓN (Compromisos):

No	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento
1	Entrega de plan de trabajo actualizado	Contratista de obra	26/08/2024
2			
3			
4			

VI. FIRMAS:

Para constancia se firma en la Ciudad de Bogotá a los 22 días del mes de agosto del año 2024, por los asistentes:

Nombre completo	Cargo	Firma
Jorge Leonardo Montenegro Bermúdez	Apoyo a supervisión Aerocivil	
Ismael Mafioly Rodriguez	Director de interventoría	
Ximena Gutiérrez	Coordinadora de interventoría	
Gerardo Rodriguez García	Residente de interventoría	
Paula Fajardo	SST Interventoría	
Vanessa Gómez Zuluaga	Directora de obra	
Adriana Mercado Vitola	Residente de obra	

AERONÁUTICA CIVIL	INFORME SEMANAL DE OBRA	FORMATO 1
ABILE	AERONÁUTICA CIVIL	Pág. 1

CONTRATO DE OBRA

		OBJETO
Contratista:	ABILE SAS	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.
Contrato No.	23001186 H4 DE 2023	
Valor Inicial:	MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS MIL SESENTA Y CINCO PESOS ($1.996.500.065) incluido IVA. Distribuidos por vigencias así: 2024: $1.355.795.351.00 2025: $640.704.714.00	
Valor Actualizado :	N/A	
Plazo Inicial:	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2025	
Plazo Actualizado:	N/A	
Fecha de Iniciación:	05 DE JUNIO DE 2024	
Fecha de Vencimiento:	15 DE DICIEMBRE DE 2025	

CONTRATO DE INTERVENTORIA

		OBJETO
Contratista:	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	REALIZAR LA INTERVENTORIA INTEGRAL AL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA LADO AIRE Y LADO TIERRA; INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ VIGENCIA FUTURA
Contrato No.	23001301 H3 DE 2023	
Valor Inicial:	$ 1.117.574.559,00	
Valor Actualizado:	N/A	
Plazo Inicial:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2025	
Plazo Actualizado:	N/A	
Fecha de Iniciación:	05 DE JUNIO DE 2024	
Fecha de Vencimiento:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2025	

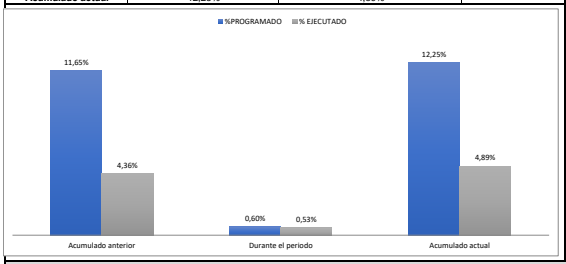
Semana Número:	11	Del:	11/08/2024	Al:	17/08/2024	**Tiempo transcurrido desde la iniciación del contrato**	74 días
Nombre del Supervisor	GISELL SANCHEZ PASTRANA						

AVANCE DEL CONTRATO

	SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Obra programada (%)	0,60%	12,25%	**Obra Física Ejecutada (%)**	0,53%	4,89%
Valor de la Obra programada:	$ 11.948.267,00	$ 244.609.623,57	**Valor de la Obra Ejecutada:**	$ 10.506.701,00	$ 97.594.379,00

GRÁFICA DE AVANCE DEL CONTRATO

	%PROGRAMADO	% EJECUTADO	DIFERENCIA
Acumulado anterior	11,65%	4,36%	-7,36%
Durante el periodo	0,60%	0,53%	
Acumulado actual	12,25%	4,89%	



PERSONAL EN CAMPO

PELSONAL DE CONTRATISTA			PERSONAL DE INTERVENTORIA		
INGENIEROS	1		INGENIEROS	1	
TECNICO SST	1		TECNICO SST	1	
MAESTRO DE OBRA	1				
OFICIALES	3				
AYUDANTES	4				
OPERARIO GUADAÑA	0				

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

HERRAMIENTAS			EQUIPOS		
PALA	3		GUADAÑADORA	0	
MACHETE	0		CORTADORA DE PAVIMENTO	0	
ESCOBON	2		MEZCLADORA	0	
BALDES	0		ESCALERA	2	
RODILLOS	3		ANDAMIOS	4	
BROCHAS	3		HIDROLAVADORA	0	

EMPLEOS GENERADOS

PERSONAL			TOTAL DE EMPLEOS GENERADOS		
INGENIEROS	1		EMPLEOS GENERADOS	10	
TECNICO SST	1		PERSONAL DE LA ZONA	6	
MAESTRO DE OBRA	1				
OFICIALES	3				
AYUDANTES	4				
OPERARIO GUADAÑA	0				

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

• Aplicación de Pintura para exterior en paredes. (40 m2)
• Se realizan actividades de mantenimiento en puertas (2 Und)
• Se realizan actividades de desmonte de lampara existente (20 Und)
• Se realizan actividades de instalación de lampara led (20 Und)
• Se realizan actividades de mantenimiento de pozos profundos (2 Und)
• Se realiza comité presencial el día 15 de agosto de 2024 con personal de contratista, interventoría y de La Aeronáutica civil, donde se definen los siguientes puntos
- Avanzar actividades en Icaro I y II, capilla y en baños públicos se debe garantizar la normatividad legal vigente para accesi bilidad y las divisiones en acero inoxidable que se requieren para los baños serán atendidas por la bolsa de monto agotable.
-Se autoriza cambiar cubierta de Icario I, II y cuarto técnico.
-Los cambios de sanitarios no se autorizan ya que segun informe tecnico de Corona no se cumple con las presiones minimas de operación dek sistema hidrosanitario para poner válvulas tipo push. Se desmontarán y se reinstalarán los existentes.
-Los orinales y espejos deben ser reemplazados donde se requiera. (pago por bolsa de monto agotable)
-Adecuar la oficina de supervisión.(adicionales serán pagados por bolsa de monto agotable)
-Realizar trabajos de mantenimiento de jardinería en las jardineras de la entrada dos veces al mes.
-Realizar mantenimiento y pintura de puertas de todo el aeropuerto.
-Cambio de cerraduras donde requiera.
-Señalización de parqueaderos.
-Se aprueba cambio de Cubierta completa. Se debe entregar informe del estado actual de la misma.
-Realizar mantenimiento de aires acondicionado lo antes posible.
-Suministro de Aires acondicionado (pago por bolsa de monto agotable).
-Las puertas de ingreso principales se cambiarán por metálicas y serán atendidas por la bolsa de monto agotable.
-Se aprueba demolición y reposición de la vía de acceso del aeropuerto.
-Contratista gestionara Nps para cambio de ventanas, vidrios y puertas para mejorar insonorización de las instalaciones del aeropuerto.
-Se propone realizar adecuación de Icaro para reubicar la vigilancia alli mientras se realizen trabajos en capilla.

REGISTRO FOTOGRAFICO







RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO

• Se firma acta de Inicio el día 05 (cinco) del mes de junio del año 2024.

OBSERVACIONES

• Los porcentajes de obra ejecutados son de acuerdo a la programación ultima entregada.

FIRMAS

DIRECTOR DE OBRA

Nombre: VANESSA MARIA GÓMEZ ZULUAGA
C.C 43.265.848

Medellín, 24 de agosto de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez
Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Asunto: Entrega de Informe Semanal N°12

Cordial saludo,

De acuerdo a lo solicitado se adjunta el informe del asunto para su revisión y aprobación.

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra
ABILE S.A.S.
c.c. Ing. Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora Contrato – Aerocivil

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

Medellín, 27 de agosto de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez
Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Asunto: **Modificación de Plan de Trabajo**

Cordial saludo,

En respuesta a sus comunicaciones CO-TOLU-0043-2024-VT, CO-TOLU-0052-2024-VT y el comité de obra presencial de 15 de agosto de 2024, se presenta para su revisión y aprobación, las siguientes modificaciones al plan de trabajo:

1. Formato 76 ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA: se ajusta el presupuesto de obra a las intervenciones autorizadas de reemplazo de 1.260,25 m^2 de cubierta del terminal, 92 m de vía de acceso de emergencia en mal estado y cuantificación real de los enchapes de baños y actividades contractuales relacionadas con el parqueadero.
2. Formato 69 SOLICITUD MODIFICACIÓN DE CONTRATO.
3. Plan de Trabajo Versión 2
4. Programación de obra Versión 3
5. Fujo de caja Versión 3

Como se puede inferir de esta información, la inversión real del contrato asciende a MIL SETESCIETOS SIETE MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS $1.707.989.194, lo que difiere del presupuesto constractual en DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO MILLONES QUINIENTOS DIEZ MIL OCHOCIENTOS SETENTA PESOS $ 288.510.870 de los cuales CUARENTA MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y UN MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS $40.731.637 ya fueron autorizados a tramitar por las actividades No Previstas (NP) que corresponden al cambio de la ventanería de sala de juntas por una que mejore la insonorización del espacio.

Los inconvenientes con el presupuesto y la falta de información planimetrica y de especificaciones inicial han sido informados a la supervisión y a la Interventoría desde el inicio de obra en recorridos, comités de

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

obra y el comunicado CO-TOLU-0003-2024-VT de 13 de junio de 2.024, lo que imposibilitaba entregar un plan de trabajo que corresponda a la condiciones reales de la terminal; por lo que en su momento, solicitamos definir el alcance de las obras a ejecutar, cosa tal que al dia de hoy no ha sido totalmente definido y que se evidencia en el balance de obra.

Sin que hubiesemos recibido respuesta a nuestras solicitudes, recibimos el oficio CO-TOLU-0043-2024-VT en donde se habla de proceso de multa que desconoce las condiciones anteriormente descritas. Sin embargo, a la menor brevedad posible se presentó el Plan de trabajo con la inclusion de las cantidades de obra del formulario contractual.

El comunicado CO-TOLU-0052-2024-VT de 2 de agosto de 2.024, como lo expresa en su escrito: "*es una versión parcial hasta tanto no se presenten los respectivos soportes que permitan dar trámite a la solicitud de inclusión de ítem no previstos, lo cual una vez completo el respectivo trámite debe se actualizado al plan de trabajo",* en éste sentido el documento entregado es parcial adicionalmente porque el mismo no tiene en cuenta las incompatibilidades presupuestales, la falta de definición del alcance real del contrato, ni las modificación a las que haya lugar producto de la concertación de actividades que pudiesen resultar de la mesa de trabajo solicitada por la supervisión del contrato en el comité de 01 de agosto de 2.024.

Ahora, si la aprobación del documento mecionado está supeditado a las obras no previstas de la ventanería; estas no se han podido tramitar, porque los requisitos del comunicado CO-TOLU-0034-2024-VT de 16 de julio de 2.024, en el cual solicitan condiciones fromales que no han sido posible subsanar con los proveedores, pues estos, no estan en condiciones de garantizar trabajos que no incluyen la construccion e instalacion de los elementos completos, lo cual se ha socializado en los comités de obra subsecuentes. Ahora en el comité de obra de 8 de agosto de 2.024, se definió hacer comité presencial el 15 de agosto de 2.024 en el cual se aclararon actividades del alcalce del contrato y algunas propuestas, cómo las descritas en el punto 1 de éste comunicado, aceptadas para modificación y otras, como las intervenciones de los baños y lo evidenciado en el diagnóstico eléctrico, se nos definió gestionar por la bolsa de monto agotable y se definió la presentación de las ventanas de sala de juntas como Obras No Previstas (NP) con la instrucción de que los vidrios fueran pagados por el ítem 6,2 SUMINISTRO E INSTALACIÓN VIDRIO TEMPLADO 8 MM. Sin embargo, las Obras No Previstas para la ventanería de sala de juntas con características acústicas mejorando la insorización no puede hacerse de la forma solicitada porque los elementos básicos son la combinación de 2 vidrios más película PVB grado acústico; es decir, el vidrio monolítico no aporta insonorización. Esto fue informado por el contratista en comité de 22 de agosto de 2.024 y se está en proceso de conseguir los APUs discriminados, tal cómo se pide en el procedimiento indicado por la interventoría. En éste mismo comité se informó que el desfase presupuestal, aún con las definiciones realizadas a la fecha, continúa por debajo de la inversion presupuestal contractual.

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

Hablar de un plan de trabajo definitivo en un proyecto que no cuenta con un alcance claro para su ejecución es un imposible técnico, incluso hacer seguimiento a un plan de trabajo que es construido a partir de actividades y cantidades de obra que no son reales se presta para hacer seguimientos de obra que arrojan resultados erróneos e inducen al yerro analítico del estado y salud del proyecto. Quedamos atentos a la pronta definción del alcance real de las obras a ejecutar del proyecto, para poder gestionar la aprobación definitiva del Plan de Trabajo, o en su defecto aprobar lo anexo tal como se presenta en este comunicado con el entendimiento que representa la realida actual, medible y realizable respecto al alcance incialmente contratado por la entidad.

Cordialmente,



VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra - ABILE S.A.S.

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

Medellín, 28 de agosto de 2024

Señores:
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024
Atn: Ingeniero Ismael Mafioli Rodríguez
Director de Interventoría

Referencia: Contrato 23001186 H4 de 2023: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Asunto: **Actas de comité firmadas**

Cordial saludo,

Se adjuntan las siguientes actas de comité firmadas:

- Acta de comité #2 de 12 de junio de 2.024
- Acta de comité #3 de 14 de junio de 2.024
- Acta de comité #7 de 04 de julio de 2.024

Cordialmente,

VANESSA MARÍA GÓMEZ ZULUAGA
Directora de Obra - ABILE S.A.S.

Carrera 43 B
16 - 95
Oficina 1810

info@abile.co
431 02 24

Señores
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL
Avenida el Dorado No. 103 – 15
atencionalciudadano@aerocivil.gov.co
Bogotá

Para responder cite este código
CO-TOLU-0052-2024-VT
Fecha: 02/08/2024
Anexos: 1 Archivo.pdf + 1 Archivo.xlsx

TEMA: Contrato 23001301 H3 de 2023. Interventoría Integral al Mantenimiento de la Infraestructura Física Lado Aire y Lado Tierra; Incluyendo Sistemas Aeroportuarios del Aeropuerto de Tolú vigencia futura.

ASUNTO: Respuesta a comunicado M75 - 021 – Aerocivil (Tolú) (Rad. RA-TOLU-0053-2024-VT) de fecha 29/07/2024 cuyo asunto es: “Plan de Trabajo, programación de obra y flujo de caja”

Cordial saludo,

Se hace la revisión de la siguiente documentación presentada en su comunicado relacionado en asunto:

1. *M75v1 PLAN DE TRABAJO*
2. *20240711 M75v2 Programación*

Por parte de esta interventoría se emite el siguiente concepto:

Se advierte que el documento presentado contiene los requisitos de plan de trabajo mencionados en el COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS 3.4.1. PLAN DE TRABAJO (PT), en cuanto a diagnóstico, Descripción de las actividades y cantidades a desarrollar, Programación General, personal y equipo, por lo cual se emite CONCEPTO FAVORABLE al plan de trabajo VERSIÓN 1 – JUNIO DE 2024, además se complementa con los APUs contractuales aprobados mediante comunicado de interventoría CO-TOLU-0035-2024-VTdel 16/07/2024.

Sin embargo, dicho lo anterior es importante mencionar que dentro del plan de trabajo propuesto (VERSIÓN 1 – JUNIO DE 2024) hay contenidas actividades con ítems nuevos, de los cuales no se presento toda la documentación requerida para tramitar ante el comité de contratación la inclusión de ítem nuevos al contrato, por lo tanto, se aclara que el plan de trabajo VERSIÓN 1 – JUNIO DE 2024 es una versión parcial hasta tanto no se presenten los respectivos soportes que permitan dar trámite a la solicitud de inclusión de ítem no previstos, lo cual una vez completo el respectivo trámite debe se actualizado al plan de trabajo.

Para el trámite de aprobación de ítem no previstos se requiere cumplir con los lineamientos de los documentos contractuales, los cuales fueron dados en el comunicado CO-TOLU-0034-2024 del 15/07/2024, el cual se anexa nuevamente a este comunicado.

Para continuar con el trámite de radicación del plan de trabajo ante la Aerocivil, se requiere la entrega de los documentos en formato PDF y el acta anexada en este comunicado debidamente suscritos, se espera respuesta en los tiempos establecidos en el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS en el cual se estipulan dos (2) días calendario.

Atentamente,

ISMAEL MAFIOLY RODRIGUEZ
Director Interventoría
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024

Anexos: 1. Acta aprobación Parcial Plan de trabajo Lado Tierra.xlsx
2. Oficio CO-TOLU-0034-2024-VT.pdf (Folios 5)

Copia: Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora - gisell.sanchez@aerocivil.gov.co
Jorge Leonardo Montenegro Bermudez - Profesional de Apoyo - jorge.montenegro@aerocivil.gov.co
Nicolas Andree Garavito Arandia - Profesional de Apoyo - nicolas.garavito@aerocivil.gov.co
Vanessa Gómez – Directora de obra ABILE SAS vanessa.gomez@abile.co

Proyectó: G. Rodriguez / Revisó: I Mafioly

Señores
ABILE SAS
Atn. Santiago Martinez Rodas
Representante Legal
Carrera 43B # 16 - 95 OF 1810
info@abile.co
Medellín - Antioquia

Para responder cite este código
CO-TOLU-0056-2024-VT
Fecha: 06/08/2024
Anexos: Ninguno

TEMA: Contrato 23001301 H3 DE 2023. Interventoría Integral al Mantenimiento de la Infraestructura Física Lado Aire y Lado Tierra; Incluyendo Sistemas Aeroportuarios del Aeropuerto de Tolú vigencia futura.

ASUNTO: Respuesta al comunicado de contratista M75 - 022 – Aerocivil (Tolú) con radicado de interventoría (Rad. RA-TOLU-057-2024-VT del 01 de agosto de 2024), con concepto de devolución de acta parcial de obra No. 01.

Por medio del presente comunicado se hace devolución del acta parcial de obra No. 01 del contrato de obra 23001186 H4 de 2023 bajo las siguientes observaciones:

1. El periodo de corte de las actas parciales corresponde al 15 de cada mes, tal y como se describe en el contrato en la CLÁUSULA 8. FORMA DE PAGO así: "*El CONTRATISTA y el INTERVENTOR deberán elaborar el acta parcial periódica con corte al quince (15) de cada mes de la ejecución de las obras y radicarla en la dirección de infraestructura y ayudas aeroportuarias".*

2. En el formato de acta de costos en el área de "III. CONDICIONES CONTRACTUALES" se deben ajustar los precios unitarios de cada ítem de acuerdo a los valores aprobados, incluyendo AIU, se sugiere redondear los valores de costo al peso.

3. El porcentaje de amortización del anticipo no está calculado de acuerdo a las indicaciones en el contrato en la CLÁUSULA 6. ANTICIPO Y/O PAGO ANTICIPADO así: (…) *"AMORTIZACION DEL ANTICIPO. El anticipo será amortizado mediante deducciones de las actas parciales, situación que deberá ser controlada por la INTERVENTORÍA. La cuota de amortización se determinará multiplicando el valor de la respectiva acta por la* ***relación que exista entre el saldo del anticipo y el saldo del valor del contrato****. Sin embargo, el CONTRATISTA podrá amortizar un porcentaje mayor al acordado. Su amortización total deberá reflejarse en el Acta de Recibo Final del contrato". (Subrayado y negrita fuera de texto original).* Se debe ajustar los respectivos formatos.

4. En el formato de acta de costos el "ALOR AMORTIZADO ACUMULADO PRESENTE ACTA" no corresponde con el valor real amortizado.

5. Se sugiere manejar un archivo Excel con todos los formatos, 1 pestaña por cada formato.

6. Se requiere se anexen los siguientes documentos los cuales no fueron presentados en el comunicado en asunto y que son requisito de acuerdo a la CLÁUSULA 8. FORMA DE PAGO.

   - En el caso que aplique un balance detallado de la gestión de la correcta inversión del anticipo.
   - Informe de evaluación de los indicadores establecidos en el Formato No. 8A. Especificaciones técnicas.
   - Factura firmada por el representante legal del CONTRATISTA. (Prefactura)
   - Certificación de la cuenta bancaria.
   - Certificación de pago de parafiscales firmado por el revisor fiscal o represéntate legal del CONTRATISTA, de acuerdo con los requerimientos de ley. En caso de ser firmada por el revisor fiscal deberá, anexar: tarjeta profesional, certificado de antecedentes disciplinarios de la tarjeta profesional vigente.
   - Informe mensual y sus anexos (bitácora, registro fotográfico, estado de avance de obra, informe semanal, porcentaje de actividades ejecutadas, etc.)
   - Soporte de pago de salud, ARL y pensiones, aportes parafiscales y factura comercial.
   - RUT

7. Por ser la primera acta de pago, se requiere también:

   - Acta de inicio firmada
   - Minuta del contrato
   - CDP y RP

Atentamente,

ISMAEL MAFIOLY RODRIGUEZ
Director Interventoría
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024

Anexos: Ninguno

Copia: Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora - gisell.sanchez@aerocivil.gov.co
Jorge Leonardo Montenegro Bermudez - Profesional de Apoyo - jorge.montenegro@aerocivil.gov.co
Nicolas Andree Garavito Arandia - Profesional de Apoyo - nicolas.garavito@aerocivil.gov.co
Vanessa Gómez – Directora de obra ABILE SAS vanessa.gomez@abile.co

Proyectó: G. Rodriguez / Revisó: I Mafioly

Señores
ABILE SAS
Atn. Santiago Martinez Rodas
Representante Legal
Carrera 43B # 16 - 95 OF 1810
info@abile.co
Medellín - Antioquia

Para responder cite este código
CO-TOLU-0058-2024-VT
Fecha: 06/08/2024
Anexos: 1 Archivo.pdf

TEMA: Contrato 23001301 H3 DE 2023. Interventoría Integral al Mantenimiento de la Infraestructura Física Lado Aire y Lado Tierra; Incluyendo Sistemas Aeroportuarios del Aeropuerto de Tolú vigencia futura.

ASUNTO: Respuesta al comunicado de contratista M75 - 017 – Aerocivil (Tolú) con radicado de interventoría (Rad. RA-TOLU-0045-2024-VT del 25 de julio de 2024), con concepto de no aprobación y se emiten observaciones.

Cordial saludo,

En cumplimiento de nuestras funciones como interventoría en el componente socio económico, en cumplimiento de la supervisión, vigilancia, control y coordinación, la ejecución del contrato asignado, a fin de garantizar a la AEROCIVIL, el cumplimiento de las condiciones y obligaciones establecidas en el contrato de obra, especialmente en lo referente a las especificaciones técnicas (calidad y cantidad), programa de ejecución física y de inversiones (cronograma de actividades del contrato) así como también, por el control técnico, Cumplimiento Ambiental, administrativo, contable, legal y financiero, de acuerdo con la naturaleza del contrato y sus alcances, nos permitimos dar concepto de **no aprobación** del Plan de manejo ambiental PMA del contrato No. 23001186 H4 de 2024 y se emiten las siguientes observaciones.

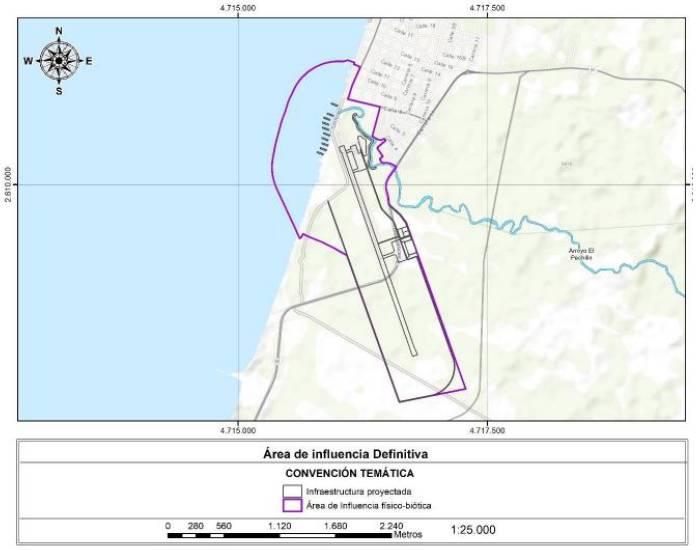
Documento descriptivo contenido

1. De manera general se solicita al contratista tener en cuenta la GUÍA AMBIENTAL DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS MENORES DE INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA, la GUÍA AMBIENTAL PARA LA OPERACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE AEROPUERTOS, la Metodología general para la elaboración y presentación de estudios ambientales (MGEPEA), GUÍA PARA LA DEFINICIÓN, IDENTIFICACIÓN Y DELIMITACIÓN DEL ÁREA DE INFLUENCIA, entre otros documentos técnicos que sirvan de guía para la elaboración y formulación del PMA para complementar su contenido.

2. Presentar listado de actividades con su respectiva descripción y localización georreferenciada, dando alcance a las responsabilidades del contrato Aeronáutica civil No. 23001177 H4 DE 2023, estas actividades son lo que deben ser evaluadas en la matriz de impacto ambiental del PMA del proyecto

3. De acuerdo con la Metodología general para la elaboración y presentación de estudios ambientales (MGEPEA) se debe tener en cuenta GUÍA PARA LA DEFINICIÓN, IDENTIFICACIÓN Y DELIMITACIÓN DEL ÁREA DE INFLUENCIA, la cual determina que para este tipo de documentos se debe considerar el área de influencia y área de intervención. Se solicita complementar teniendo en cuenta a las áreas de la licencia ambiental vigente.

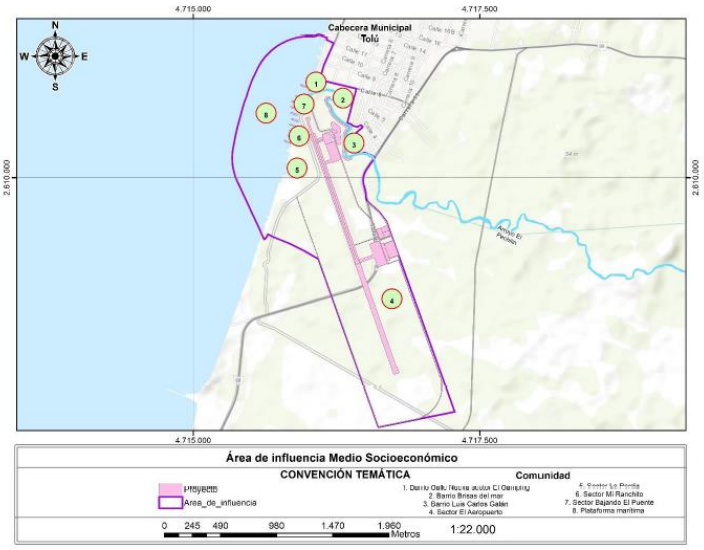
Figura 4.33 Área de influencia fisicobiótica definitiva



FUENTE: CPA INGENIERIA S.A.S., 2023

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA
Estudio de impacto ambiental (EIA) para la modificación de licencia ambiental del proyecto ampliación, modernización y operación del aeropuerto golfo de Morrosquillo del municipio de Santiago de Tolú
AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Figura 4.34 Área de influencia socioeconómica definitiva



FUENTE: CPA INGENIERIA S.A.S., 2023

4. Presente caracterización ambiental del área de influencia con principal relevancia en el área de intervención.

5. Presente la identificación de demanda, uso y aprovechamiento de recursos naturales. En el capítulo incluir la identificación permisos, concesiones o aprovechamientos necesarios y las entidades competentes, tener en cuenta proveedores de materiales agregados pétreos y disposición de residuos.

6. Presente evaluación de impacto ambiental de las actividades a realizar en el marco del proyecto y tenga en cuenta lo impactos del plan de manejo ambiental vigente del aeropuerto, tenga en cuenta que no debe haber impactos adicionales.

7. Ajustar las fichas de manejo ambiental PMA teniendo en cuenta que las acciones, indicadores y soportes deben ser los mismos a los planteados en el PMA vigente del aeropuerto, verificar detalladamente ya que se están planteando acciones e indicadores que no hacen parte del PMA del aeropuerto, las nuevas acciones de manejo ambiental o indicadores deben ser justificadas por el documento.

8. Se solicita presentar conclusiones, articulando las conclusiones con los objetivos planteados presentado mismo número de objetivos y conclusiones, adicionalmente presentar título de recomendaciones en el cual se debe plantear brevemente la articulación del PMA para el proyecto y el PMA vigente de licencia ambiental.

Documento descriptivo forma

1. Presentar todas las tablas en ajuste a la ventana evite insertar imágenes como tabla de contenido de las fichas.

2. Se solicita al contratista citar a lo largo del documento los datos relevantes de manera completa como el nombre del municipio Santiago de Tolú

De antemano agradecemos la atención punto a punto de las observaciones presentadas, en los tiempos contractuales correspondientes

Atentamente,

ISMAEL MAFIOLY RODRIGUEZ
Director Interventoría
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024

Anexos: 1. Anexo PMA Lado Tierra.pdf (Folios 48)

Copia: Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora - gisell.sanchez@aerocivil.gov.co
Jorge Leonardo Montenegro Bermudez - Profesional de Apoyo - jorge.montenegro@aerocivil.gov.co
Nicolas Andree Garavito Arandia - Profesional de Apoyo - nicolas.garavito@aerocivil.gov.co
Vanessa Gómez – Directora de obra ABILE SAS vanessa.gomez@abile.co

Proyectó: W. García / Revisó: I Mafioly

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

NIT.901.827.703-8

Señores
ABILE SAS
Atn. Santiago Martinez Rodas
Representante Legal
Carrera 43B # 16 - 95 OF 1810
info@abile.co
Medellín - Antioquia

Para responder cite este código
CO-TOLU-0062-2024-VT
Fecha: 12/08/2024
Anexos: 5 Archivos.pdf

TEMA: Contrato 23001301 H3 DE 2023. Interventoría Integral al Mantenimiento de la Infraestructura Física Lado Aire y Lado Tierra; Incluyendo Sistemas Aeroportuarios del Aeropuerto de Tolú vigencia futura.

ASUNTO: Requerimiento de suscripción de actas de comité del contrato No. 230001186 H4 de 2023 cuyo asunto es: "REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ".

Cordial saludo

Por medio del presente comunicado se remiten las actas de comité desarrollado en el contrato en referencia, de las cuales se pide la respectiva suscripción de los participantes de ABILE SAS, esto para que sean el soporte del cumplimiento de la CLÁUSULA 10. OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA así:

> ***r)*** *Realizar semanalmente comités técnicos e informativos con la administración del aeropuerto, interventoría, supervisión del contrato y demás personal de seguridad aeroportuaria, entre otros, con el ánimo de socializar las actividades, respectivas programaciones y/o necesidades, elaborando las respectivas actas que se deriven de los comités y/o de las reuniones para dar cumplimiento a los compromisos pactados en estos documentos para el correcto desarrollo del contrato. Las copias de las actas deberán ser remitidas a la supervisión del contrato de interventoría.*

Atentamente,

ISMAEL MAFIOLY RODRIGUEZ
Director Interventoría
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024

Anexos: 1. Acta Comité 05 (19.06.2024).pdf (4 folios)
2. Acta Comité 07 (04.07.2024).pdf (3 folios)
3. Acta Comité 09 (11.07.2024).pdf (3 folios)
4. Acta Comité 11 (18.07.2024).pdf (4 folios)
5. Acta Comité 13 (25.07.2024).pdf (4 folios)

Copia: Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora - gisell.sanchez@aerocivil.gov.co
Jorge Leonardo Montenegro Bermudez - Profesional de Apoyo - jorge.montenegro@aerocivil.gov.co
Nicolas Andree Garavito Arandia - Profesional de Apoyo - nicolas.garavito@aerocivil.gov.co
Vanessa Gómez – Directora de obra ABILE SAS vanessa.gomez@abile.co

Proyectó: G. Rodriguez / Revisó: I Mafioly

Señores
ABILE SAS
Atn. Santiago Martinez Rodas
Representante Legal
Carrera 43B # 16 - 95 OF 1810
info@abile.co
Medellín - Antioquia

Para responder cite este código
CO-TOLU-0067-2024-VT
Fecha: 13/08/2024
Anexos: Ninguno

TEMA: Contrato 23001301 H3 DE 2023. Interventoría Integral al Mantenimiento de la Infraestructura Física Lado Aire y Lado Tierra; Incluyendo Sistemas Aeroportuarios del Aeropuerto de Tolú vigencia futura.

ASUNTO: Respuesta al comunicado de contratista M75 - 027 – Aerocivil (Tolú) con radicado de interventoría (Rad. RA-TOLU-0063-2024-VT del 08 de agosto de 2024), cuyo asunto es “Solicitud de definiciones varias”.

Cordial saludo

Respondiendo a su comunicado en asunto, es importante precisar que la aprobación dada al plan de trabajo presentado por ABILE SAS es una aprobación parcial, en el sentido de que se requieren ítem nuevos y los cuales no han sido presentados para su evaluación, dicho lo anterior, se reitera nuevamente la necesidad de presentar para evaluación y aprobación los ítems nuevos con todo el lleno de requisitos dado en comunicado CO-TOLU-0034-2024-VT.

Para la intervención de los baños públicos, se requiere el plano de detalle con las condiciones propuestas en el diagnostico, de tal forma que sea legible y se pueda visualizar claramente el cumplimiento de la normativa vigente de las dimensiones para baños accesibles. Por otra parte, se considera adecuado el procedimiento para la ejecución de obra, ya que este permite tener siempre un baño publico disponible, se sugiere implementar la señalización adecuada al momento de ejecución de obras.

Para los demás baños listados en su comunicado se da aval de intervención, y se medirán las cantidades efectivamente ejecutadas.

Para la definición de enchapes en la oficina de supervisión se requiere el acompañamiento de la supervisión del contrato en la toma de decisión, se sugiere plantear en el comité presencial del 15/08/2024.

Respecto a la propuesta de balance, esta interventoría considera acertada realizar la intervención de la cubierta, siendo que en lo evidenciado en campo y en el diagnostico, el estado actual de la cubierta presenta afectación como oxido, rotura y goteras en gran parte, sin embargo, para dar una aprobación definitiva al balance es necesario complementar la

información para el acta de mayores y menores cantidades, por lo tanto, se requiere la siguiente información:

- Memorias de cantidades
- Acta de mayores y menores cantidades (Formato 76)
- Acta de modificación con respectiva justificación de mayores y menores cantidades de cada ítem.

Atentamente,

ISMAEL MAFIOLY RODRIGUEZ
Director Interventoría
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024

Anexos: Ninguno

Copia: Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora - gisell.sanchez@aerocivil.gov.co
Jorge Leonardo Montenegro Bermudez - Profesional de Apoyo - jorge.montenegro@aerocivil.gov.co
Nicolas Andree Garavito Arandia - Profesional de Apoyo - nicolas.garavito@aerocivil.gov.co
Vanessa Gómez – Directora de obra ABILE SAS vanessa.gomez@abile.co

Proyectó: W. García / Revisó: I Mafioly

Señores
ABILE SAS
Atn. Santiago Martinez Rodas
Representante Legal
Carrera 43B # 16 - 95 OF 1810
info@abile.co
Medellín - Antioquia

Para responder cite este código
CO-TOLU-0070-2024-VT
Fecha: 23/08/2024
Anexos: 1 Archivo.pdf

TEMA: Contrato 23001301 H3 DE 2023. Interventoría Integral al Mantenimiento de la Infraestructura Física Lado Aire y Lado Tierra; Incluyendo Sistemas Aeroportuarios del Aeropuerto de Tolú vigencia futura.

ASUNTO: Respuesta al comunicado de contratista M75 - 033 – Aerocivil (Tolú) con radicado de interventoría (Rad.RA-TOLU-0074-2024-VT del 21 de agosto de 2024), con concepto de no aprobación y se emiten observaciones.

En cumplimiento de nuestras funciones como interventoría en el componente socio ambiental y económico, de la supervisión, vigilancia, control y coordinación, la ejecución del contrato asignado, a fin de garantizar a la AEROCIVIL, el cumplimiento de las condiciones y obligaciones establecidas en el contrato de obra, especialmente en lo referente a las especificaciones técnicas (calidad y cantidad), programa de ejecución física y de inversiones (cronograma de actividades del contrato) así como también, por el control técnico, Cumplimiento Ambiental, administrativo, contable, legal y financiero, de acuerdo con la naturaleza del contrato y sus alcances, nos permitimos dar concepto de **no aprobación** del Plan de manejo ambiental PMA del contrato No. 23001186 H4 de 2024 y se emiten las siguientes observaciones.

Documento descriptivo contenido

1. Complementar objetivos específicos con la descripción del proyecto y actividades a ejecutar, con la determinación de la demanda, uso y aprovechamiento de recursos naturales y con la evaluación de impactos ambientales.

2. Presentar aérea de influencia y área de proyecto en archivo GDB de acuerdo con a lo dispuesto en la resolución 2182 de 2016 de Ministerio de ambiente y desarrollo sostenible, en Componente Proyecto capa geográfica 33 (Área Influencia, Área proyecto. y/o línea Proyecto)

3. Complementar la presentación del LISTADO DE ACTIVIDADES GENERADORAS DE IMPACTOS AMBIENTALES con cuadro resumen que contenga la descripción y conforme a la observación anterior la localización georreferenciada debe presenta en archivo GDB de acuerdo con a lo dispuesto en la resolución 2182 de 2016 Proyecto capa geográfica 33 (Área proyecto. y/o línea Proyecto), tenga en cuenta que las actividades presentadas deben estar asociadas a las actividades plan de manejo ambiental vigente del aeropuerto.

4. Se reitera la solicitud de caracterización ambiental del área de influencia con principal relevancia en el área de intervención.

5. Complemente la identificación de demanda, uso y aprovechamiento de recursos naturales;

   - Vertimientos; no esta identificada la generación de residuos líquidos domésticos por parte de los trabajadores.
   - Materiales Pétreo; Se solicita al contratista generar proyección de uso de materiales de acuerdo a los compromisos contractuales y anexar los documentos que acrediten la legalidad de las actividades de los proveedores Agregados y canteras del norte S.A.S., cantera agreroca S.A.S., y agregados gms. Con los cuales además se realizaría apertura del registro de proveedores de interventoría para el proyecto.
   - Residuos Peligrosos: Se solicita al contratista generar proyección de generación de residuos peligrosos y anexar los documentos que acrediten la legalidad de las actividades del proveedor Bioresiduos S.A.S., presentar en archivo GDB de acuerdo con a lo dispuesto en la resolución 2182 de 2016, Componente Proyecto capa geográfica 33 (Disposición Residuos Sólidos).
   - Residuos aprovechables Se solicita al contratista generar proyección de generación de residuos aprovechables y generar listado de posibles proveedores, gestores o transformadores. presentar en archivo GDB de acuerdo con a lo dispuesto en la resolución 2182 de 2016, Componente Proyecto capa geográfica 33 (Disposición Residuos Sólidos).
   - Residuos de construcción y demolición RCD. De acuerdo con los dispuesto en la resolución 1257 de 2021 del Ministerio de ambiente y desarrollo sostenible, se solicita al contratista complementar con la generación de la proyección de generación de residuos de RCD e identificación y registro de proveedores a la interventoría. presentar en archivo GDB de acuerdo con a lo dispuesto en la resolución 2182 de 2016, Componente Proyecto capa geográfica 33 (Disposición Residuos Sólidos).

6. Presente evaluación de impacto ambiental de las actividades a realizar en el marco del contrato No. 23001186 H4 de 2024 y los impactos del plan de manejo ambiental deben estar alineados al plan de manejo ambiental vigente del aeropuerto, tenga en cuenta que no debe haber impactos adicionales.

7. Ajustar las fichas de manejo ambiental PMA teniendo en cuenta que las acciones, indicadores y soportes deben ser los mismos a los planteados en el PMA vigente del aeropuerto, verificar detalladamente ya que se están planteando acciones e indicadores que no hacen parte del PMA del aeropuerto, las nuevas acciones de manejo ambiental o indicadores deben ser justificadas por el documento. Se debe presentar en archivo GDB De acuerdo con los dispuesto en la resolución 1257 de 2021 del Ministerio de ambiente y desarrollo sostenible Componente Proyecto tablas 33 (MMA_Impactos_TB y MMA_Indicadores_TB).

   - Etapas del cronograma: El PMA del contrato No. 23001186 H4 de 2024 debe incluir únicamente actividades de etapa constructiva y Operación y mantenimiento, dentro de las cuales tendrá intervención, por tanto, el documento no debe incluir otras etapas del cronograma.

- Compromiso con el cumplimiento de los programas de manejo ambiental: Resaltar que las medidas contenidas en este PMA constituyen un compromiso de cumplimiento sobre el cual la interventoría realizara seguimiento y control.
- FICHA PMA-MAS-3: MANEJO Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN la acción 1 el registro con la autoridad ambiental competente y cierre los registros del trámite, contratista debe constatar la necesidad de este trámite para este contrato, del cual además vale la pena resaltar, no se encuentra identificado en el capítulo de demanda uso y aprovechamiento de recursos naturales del PMA del proyecto.
- FICHA PMA-MRH-1 PROTECCIÓN DEL RECURSO SUBTERRÁNEO, Verificar aplicabilidad del programa de manejo ambiental y si no de las acciones por que el control de calidad de agua no hace parte de este contrato de lo contrario argumentar.

8. Se solicita presentar conclusiones, articulando las conclusiones con los objetivos planteados presentado mismo número de objetivos y conclusiones, adicionalmente presentar título de recomendaciones en el cual se debe plantear brevemente la articulación del PMA para el proyecto y el PMA vigente de licencia ambiental.

Tenga en cuenta

"Único Origen de Coordenadas: El establecimiento de las condiciones técnicas mínimas que deben tener los productos básicos de cartografía oficial, serán los definidos de conformidad con lo dispuesto por la Resolución 471 del 14 de mayo de 2020 y la posterior Resolución 529 del 05 de junio de 2020, emitidas por el Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC, o la norma que la modifique y sustituya, para ello y para garantizar la homogeneidad y continuidad en la representación de los elementos del territorio, así como facilitar los trabajos relacionados con la gestión de coordenadas en el país. En tal sentido, los proyectos, obras o actividades, sujetos al licenciamiento ambiental, deben ajustar su información geográfica a los lineamientos establecidos en la referida normatividad, para la evaluación y seguimiento de los estudios ambientales y/o presentación de los Informes de Cumplimiento Ambiental."

De antemano se agradece dar atención con **respuesta punto a punto** de las observaciones presentadas, en los tiempos contractuales correspondientes

Atentamente,

ISMAEL MAFIOLY RODRIGUEZ
Director Interventoría
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024

Anexos: 1. Anexo PMA Lado Tierra.pdf (Folios 59)

Copia: Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora - gisell.sanchez@aerocivil.gov.co
Jorge Leonardo Montenegro Bermudez - Profesional de Apoyo - jorge.montenegro@aerocivil.gov.co
Nicolas Andree Garavito Arandia - Profesional de Apoyo - nicolas.garavito@aerocivil.gov.co
Vanessa Gómez – Directora de obra ABILE SAS vanessa.gomez@abile.co

Proyectó: W. García / Revisó: I Mafioly

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

NIT.901.827.703-8

BETMAF S.A.S. | SERVINC SERVICIOS DE INGENIERIA

Señores
ABILE SAS
Atn. Santiago Martinez Rodas
Representante Legal
Carrera 43B # 16 - 95 OF 1810
info@abile.co
Medellín - Antioquia

Para responder cite este código
CO-TOLU-0073-2024-VT
Fecha: 27/08/2024
Anexos: Ninguno

TEMA: Contrato 23001301 H3 DE 2023. Interventoría Integral al Mantenimiento de la Infraestructura Física Lado Aire y Lado Tierra; Incluyendo Sistemas Aeroportuarios del Aeropuerto de Tolú vigencia futura.

ASUNTO: Respuesta al comunicado de contratista M75 - 036 – Aerocivil (Tolú) (Rad. RA-TOLU-0080-2024-VT) del 26 de agosto de 2024, cuyo asunto es "Entrega de Informe Semanal N°12".

Cordial saludo

Por medio del presente comunicado se realiza la devolución con concepto de no aprobación del informe semanal No. 12 debido a no conformidad de esta Interventoría en la redacción expuesta frente al atraso actual del proyecto, así:

"…Interventoría realiza presentación de las actividades realizadas durante la semana, de avance de obra ejecutado y programado. ***Se hace la aclaración de que el atraso de obra no es real puesto que lo que las cantidades presupuestadas no corresponden a la realidad de lo requerido en la terminal y por eso se debe modificar la programación y flujo de caja del contrato….***" (Negrita fuera de texto original).

En este punto se resalta que dicho texto frente al atraso, no hace parte del concepto dado por esta Interventoría, sino a una apreciación del Contratista de obra ABILE SSA. También es importante mencionar que las mediciones realizadas se hacen bajo la programación de obra presentada por ABILE SAS en comunicado M75 - 021 – Aerocivil (Tolú) (Rad. RA-TOLU-0053-2024-VT), dicha programación está aprobada por la Interventoría en el comunicado CO-TOLU-0059-2024-VT y es la vigente del Contrato.

Atentamente,

ISMAEL MAFIOLY RODRIGUEZ
Director Interventoría
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024

Anexos: Ninguno

Copia: Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora - gisell.sanchez@aerocivil.gov.co
Jorge Leonardo Montenegro Bermudez - Profesional de Apoyo - jorge.montenegro@aerocivil.gov.co
Nicolas Andree Garavito Arandia - Profesional de Apoyo - nicolas.garavito@aerocivil.gov.co
Vanessa Gómez – Directora de obra ABILE SAS vanessa.gomez@abile.co

Proyectó: W. García / Revisó: I Mafioly

Señores
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL
Avenida el Dorado No. 103 – 15
atencionalciudadano@aerocivil.gov.co
Bogotá

Para responder cite este código
CO-TOLU-ADM-0009-2024-VT
Fecha: 02/08/2024
Anexos: 1 Archivo.pdf + 1 Archivo.xlsx

TEMA: Contrato 23001301 H3 de 2023. Interventoría Integral al Mantenimiento de la Infraestructura Física Lado Aire y Lado Tierra; Incluyendo Sistemas Aeroportuarios del Aeropuerto de Tolú vigencia futura.

ASUNTO: Remisión Acta parcial de Interventoría 1

Cordial saludo,

Por medio de la presente se remiten los documentos del asunto correspondiente al Acta parcial de interventoría 1, según lo descrito en el contrato de interventoría ***CLAUSULA 7 FORMA DE PAGO.***

Atentamente,

ISMAEL MAFIOLY RODRIGUEZ
Director Interventoría
CONSORCIO SERVINC - BETMAF 2024

Anexos: 1. Consolidado Acta de Interventoria.pdf (16 folios)
2. Formato costos de Interventoría.xls

Copia: Gisell Sánchez Pastrana – Supervisora - gisell.sanchez@aerocivil.gov.co
Jorge Leonardo Montenegro Bermudez - Profesional de Apoyo - jorge.montenegro@aerocivil.gov.co
Nicolas Andree Garavito Arandia - Profesional de Apoyo - nicolas.garavito@aerocivil.gov.co
Vanessa Gómez – Directora de obra ABILE SAS vanessa.gomez@abile.co

Proyectó: G. Rodriguez / Revisó: I Mafioly

11.02 ACTAS DE COMITÉ

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL ACTA:

NUMERO DE ACTA: No. 15

ÁREA:	Dirección de Infraestructura y ayudas aeroportuarias		**PROCESO:**	23001301 H3 de 2023 23001186 H4 de 2023	
TEMA DE LA REUNIÓN:	Comité No. 15				
LUGAR:	Plataforma TEAMS				
FECHA:	01/08/2024	**HORA INICIO:**	09:00 am	**HORA FINAL:**	09:59 am

II. OBJETIVO DE LA REUNIÓN:

Revisión del avanece de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra.

III. AGENDA:

Orden del Día:

1. Verificación de quórum
2. Temas a tratar
3. Planes de acción (Generación de compromisos)

IV. TEMAS TRATADOS EN LA REUNIÓN:

1. Se confirma la participación de representantes de contratista de mantenimiento lado tierra, interventoría y supervisor de Aerocivil.

2. Se desarrolla la reunión en los siguientes puntos:

   - Se hace presentación por parte de la interventoría

     ✓ Compromisos comité anterior:

No	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento	Observación
1	Entrega plan de trabajo	contratista lado Tierra	29/07/2024	Se radica el 30/07/2024, está en revisión de la interventoría

No	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento	Observación
2	Entrega de informe mensual junio	contratista lado Tierra	29/07/2024	El día 25 de junio por la tarde se hizo mesa de trabajo entre residente de obra y de interventoría, se resolvieron inquietudes, a la fecha no se ha radicado informe corregido
3	Acta parcial de obra No. 01	Contratista lado Tierra	29/07/2024	El día 25 de junio por la tarde se hizo mesa de trabajo entre residente de obra y de interventoría, se revisaron cantidades ejecutadas, y se emitieron observaciones de formatos, se espera radicación formal de cuenta con demás documentos soporte
4	Concepto plan de manejo ambiental	Interventoría	29/07/2024	En revisión La interventoría requiere adicionar al personal un (01) Ing. Ambiental

- ✓ Se presenta una avance programado de 16.17% y un ejecutado de 9.84% lo que se estima en un atraso del 6.33%.

- ✓ Se presentan las actividades en ejecución, las cuales son pintura color blanco en zonas internar de terminal de pasajeros.
  También se ejecutan actividades de jardinería mediante rocería en zonas paralelas a vía de acceso vehicular.

- ✓ Se tienen los siguientes temas a ser gestionados:

  Aprobación de arte de valla informativa del proyecto por área de prensa de la Aerocivil, está en revisión y tramite de resolución de aprobación.
  Plan de Manejo Ambiental de obra, está en revisión de interventoría, se radicó el 30/07/2024 en horas de la mañana.
  Radicación por contratista de obra de acta parcial No. 01.

- Se requiere solicitar plan de acción para mitigar el atraso de obra.
- El contratista indica que el atraso se debe a que se entregó una programación preliminar con las cantidades contractuales y frecuencias establecidas en las especificaciones, sin embargo, en el diagnostico las cantidades no coinciden con las verificadas en campo, además que en el plan de trabajo entregado se ajusta una programación completa.
- Por parte de profesional ambiental de interventoría se hace una intervención frente al plan de manejo ambiental de obra así:
  - Se va a emitir comunicado con observaciones al PMA versión 1.
  - Es necesario describir las actividades a realizar para vincularlas al PMA vigente del aeropuerto.

  - Los impactos ambientales ya están contenidos en el PMA vigente de aeropuerto, por lo tanto, no deben presentarse impactos ambientales nuevos en el PMA de obra.
  - Se deben adoptar los programas de PMA vigente del aeropuerto para el PMA de obra, este PMA de obra debe estar alineado con el PMA vigente del aeropuerto.
  - Las fichas del PMA de obra deben contener los mismos índices del PMA vigente del aeropuerto.
  - Las áreas de intervención deben ser georreferenciadas.
  - Se debe presentar informes ICAs recopilando información de ejecución de actividades con los respectivos formatos.
  - Se deben registrar a la interventoría para aprobación los proveedores de materiales pétreos, concretos y asfaltos.
  - Se debe presentar un informe ambiental independiente.
  - Se plantea formular una mesa de trabajo para tratar todos los temas observados del PMA de obra, con el objetivo de tener un documento aprobado en la próxima versión.
- La interventoría sugiere a la supervisión evaluar la posibilidad de incluir un profesional ambiental para trabajar todo el tema del PMA aprobación y seguimiento, esto argumentado en el grado de conocimiento técnico del área que se requiere para manejar esta obligación.
- El contratista de obra informa que el acta parcial No. 01 se entregará el 01/08/2024.
- La supervisión requiere dar celeridad a la ejecución de actividades solicitadas de adecuación de oficinas.
- El contratista informa que está en proceso de adecuar oficinas en zona denominada ICARO, sin embargo, está pendiente definir un tema de contador eléctrico de acometida eléctrica siendo que actualmente el lugar no tiene energía eléctrica.
- Se requiere por la supervisión remitir los informes semanales con comunicado de aprobación por parte de la interventoría.

V. PLANES DE ACCIÓN (Compromisos):

No	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento
1	Revisión y concepto de plan de trabajo	Interventoría	02/08/2024
2	Entrega de informe mensual junio	Contratista lado Tierra	02/08/2024
3	Acta parcial de obra No. 01	Contratista lado Tierra	01/08/2024
4	Concepto plan de manejo ambiental	Interventoría	02/08/2024

VI. FIRMAS:

Para constancia se firma en la Ciudad de Bogotá a los 01 días del mes de agosto del año 2024, por los asistentes:

Nombre completo	Cargo	Firma
Gisell Sanchez pastrana	Supervisora Aerocivil	
Jorge Leonardo Montenegro Bermudez	Apoyo a supervisión Aerocivil	
Ismael Mafioly Rodriguez	Director de interventoría	
Ximena Gutiérrez	Coordinadora de interventoría	X Gutierrez
William García	Ingeniero ambienta Interventoría	
Gerardo Rodriguez García	Residente de interventoría	
Paula Fajardo	SST Interventoría	Paula Fajardo
Vanessa Gómez Zuluaga	Directora de obra	
Adriana Mercado Vitola	Residente de obra	

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL ACTA:

NUMERO DE ACTA: No. 17

ÁREA:	Dirección de Infraestructura y ayudas aeroportuarias		**PROCESO:**	23001301 H3 de 2023 23001186 H4 de 2023	
TEMA DE LA REUNIÓN:	Comité No. 17				
LUGAR:	Plataforma TEAMS				
FECHA:	08/08/2024	**HORA INICIO:**	09:00 am	**HORA FINAL:**	09:45 am

II. OBJETIVO DE LA REUNIÓN:

Revisión del avanece de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra.

III. AGENDA:

Orden del Día:

1. Verificación de quórum
2. Temas a tratar
3. Planes de acción (Generación de compromisos)

IV. TEMAS TRATADOS EN LA REUNIÓN:

1. Se confirma la participación de representantes de contratista de mantenimiento lado tierra, interventoría y supervisor de Aerocivil.

2. Se desarrolla la reunión en los siguientes puntos:

   - Se hace presentación por parte de la interventoría

     ✓ Compromisos comité anterior:

No	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento	Observación
1	Revisión y concepto de plan de trabajo	Interventoría	29/07/2024	Se emite aprobación parcial al plan de trabajo. CO-TOLU-0059-2024-VT.

No	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento	Observación
2	Entrega de informe mensual junio	contratista lado Tierra	29/07/2024	Pendiente entrega de informe de junio ajustado.
3	Acta parcial de obra No. 01	Contratista lado Tierra	29/07/2024	La interventoría realiza revisión y emite observaciones para ser ajustados.
4	Concepto plan de manejo ambiental	Interventoría	29/07/2024	Se emite concepto y observaciones. CO-TOLU-0058-2024-VT

- ✓ Se presenta una avance programado de 10.77% y un ejecutado de 3.94% lo que se estima en un atraso del 6.83%. se informa que se ajusta la programación con la versión 2 entregada en el plan de trabajo, puesto que la versión anterior solo contenía actividades periódicas hasta el mes de septiembre de 2024.

- ✓ Se presentan las actividades en ejecución, las cuales son pintura color blanco y azul en zonas internar de terminal de pasajeros.
  También se ejecutan actividades de jardinería mediante rocería en zonas paralelas a vía de acceso vehicular.
  Se realiza reparación de puertas.

- ✓ Se tienen los siguientes temas a ser gestionados:

  Aprobación de arte de valla informativa del proyecto por área de prensa de la Aerocivil, está en revisión y tramite de resolución de aprobación.
  Plan de Manejo Ambiental de obra, se radica respuesta con CO-TOLU-0058-2024-VT.
  Plan de acción para mitigar el atraso.

- La dirección de obra manifiesta inconformidad por los porcentajes presentados en los avances, por parte de la interventoría indica que los avances se tomaban en base a las actividades programadas de acuerdo a su peso en costo, por tanto, difiere en los estimados en avance en tiempo sin tener en cuenta el peso del costo, siendo que todas las actividades tienes costo diferente.
- Por parte de la interventoría se aclara que la aprobación parcial del plan de trabajo se hace en vista que se generan nuevos APUs, por tanto, estos deben presentarse para el respectivo trámite de aprobación, lo que si está aprobado para la ejecución son las actividades que se presentan en el diagnóstico y que tienen ítem de pago dentro del contrato.
- Del área SST se solicita que el personal de campo haga el uso correcto de los EPP, dicha solicitud también realizada en campo.

- El contratista indica que para trabajos de la capilla, se debe reubicar temporalmente la vigilancia, por parte de la interventoría se indica que se debe hacer concertación entre vigilancia y administración del aeropuerto.
- El contratista propone realizar la adecuación de ICARO para ubicar temporalmente la vigilancia que está en la zona capilla, por parte de interventoría no se presenta objeción.

V. PLANES DE ACCIÓN (Compromisos):

No	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento
1	Visita técnica en el aeropuerto Golfo de Morrosquillo-Tolú.	Interventoría Supervisión Contratista de obra	15/08/2024

VI. FIRMAS:

Para constancia se firma en la Ciudad de Bogotá a los 08 días del mes de agosto del año 2024, por los asistentes:

Nombre completo	Cargo	Firma
Gisell Sanchez pastrana	Supervisora Aerocivil	
Jorge Leonardo Montenegro Bermudez	Apoyo a supervisión Aerocivil	
Ismael Mafioly Rodriguez	Director de interventoría	
Ximena Gutiérrez	Coordinadora de interventoría	X Gutierrez
Gerardo Rodriguez García	Residente de interventoría	
Paula Fajardo	SST Interventoría	Paula Fajardo
Vanessa Gómez Zuluaga	Directora de obra	
Adriana Mercado Vitola	Residente de obra	

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL ACTA:

NUMERO DE ACTA: No. 19

ÁREA:	Dirección de Infraestructura y ayudas aeroportuarias		**PROCESO:**	23001301 H3 de 2023 23001186 H4 de 2023	
TEMA DE LA REUNIÓN:	Comité No. 19				
LUGAR:	Oficina Junta Directiva Aeropuerto Golfo de Morrosquillo - Tolú				
FECHA:	15/08/2024	**HORA INICIO:**	02:30 pm	**HORA FINAL:**	03:30 pm

II. OBJETIVO DE LA REUNIÓN:

Revisión del avanece de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra.

III. AGENDA:

Orden del Día:

1. Verificación de quórum
2. Temas a tratar
3. Planes de acción (Generación de compromisos)

IV. TEMAS TRATADOS EN LA REUNIÓN:

1. Se confirma la participación de representantes de contratista de mantenimiento lado tierra,interventoría y supervisor de Aerocivil.

2. Se desarrolla la reunión en los siguientes puntos:

- La supervisión del contrato refiere que el personal administrativo del Aeropuerto le ha informado que el personal de lado tierra no llega a laborar todos los días, además que no se ha cumplido con las actividades de mantenimientos pactadas a lo que la residente de obra informa que se asiste al lugar de trabajo todos los días.

- Se realiza una revisión general de las actividades que se pueden ir avanzado y como se podrían realizar los respectivos acuerdos de pago, las cuales podrían ser las siguientes

  - ✓ Adecuar Ícaro 1 y 2, capilla, de tal manera que se puedan ir habilitando espacios y mover el personal de la entidad sin generar traumatismo en las operaciones.

  - ✓ Se autoriza cambiar la cubierta de Ícaro y cuarto técnico.

- ✓ La supervisión solicita iniciar con los cambios de los baños, a lo cual la interventoría le informa que está en diseños por parte del contratista y que se debe garantizar la normatividad legal vigente para accesibilidad, las divisiones que se requieren para los baños serán atendidas por la bolsa de monto agotable. Interventoría solicitó los planos de detalles de baños PMR y que cumplan con la normativa vigente, el contratista comparte el editable de dichos planos, sin embargo, debe ser radicado para emitir concepto.

- ✓ Se aprueba el cambio de las divisiones de baños públicos, estos deberán ser fabricados en acero inoxidable ya que las divisiones existentes se encuentran en mal estado y por configuración de la remodelación aprobada no podrán reutilizarse. Estos se gestionarán por la bolsa de monto agotable.

- ✓ Los orinales y espejos deberán cambiarse en cada uno de los baños donde se requiera, los existentes están en muy mal estado. Estos serán pagados por la Bolsa de monto agotable.

- ✓ No se autoriza el cambio de aparatos sanitarios ya que, según informe técnico de Corona, no se cumplen los requerimientos de presión de operación del sistema hidrosanitario para poner válvulas tipo push. Se desmontarán y se reinstalarán los existentes.

- ✓ Se debe adecuar la oficina asignada para la supervisión de contrato, los adicionales serán gestionados por la bolsa de monto agotable

- ✓ Se debe realizar mantenimiento de jardinería en todas las zonas de lado tierra, incluyendo las jardineras de la entrada al aeropuerto las cuales se les realizará mantenimiento dos veces al mes.

- ✓ Se debe inicia la señalización de parqueaderos y vías de acceso con pintura tráfico amarillo, azul y blanco, como también los tope llantas. Intervenir las zonas donde se encuentran fallos en los adoquines en las zonas de parqueaderos.

- ✓ Mantenimiento de puertas de todo el aeropuerto incluyendo las puertas en madera, como también el cambio de cerraduras donde requiera.

- ✓ Se aprueba el cambio de cubierta completa, para lo cual se debe hacer entrega del informe de registro fotográficos, con antes y después, no se realizarán mantenimientos provisionales para goteras con manto.

NOTA: Se recalca por parte de la supervisión que los trabajos que no sean aprobados por la supervisión del contrato NO se pagan, el personal del aeropuerto puede hacer solo sugerencias, pero todo debe ser aprobado por la supervisión.

- ✓ Hacer mantenimiento a todos los aires acondicionados del aeropuerto y suministros de aires necesarios, los cuales serán atendidos por bolsa de monto agotable.

- ✓ El contratista deberá gestionar NPs para cambios de vidrios y ventanas y puertas que mejoren la insonorización del terminal.

- ✓ Se aprueba la demolición, reposición y ampliación de la vía de acceso principal del aeropuerto en concreto hidráulico, la cual se encuentra en mal estado, de acuerdo a las condiciones contractuales contempladas en el capítulo 6 del presupuesto oficial.

- El contratista indica que, para trabajos de la capilla, se debe reubicar temporalmente la vigilancia, por parte de la interventoría se indica que se debe hacer concertación entre vigilancia y administración del aeropuerto.

- El contratista propone realizar la adecuación de ICARO para ubicar temporalmente la vigilancia que está en la zona capilla, por parte de interventoría no se presenta objeción.

- El contratista solicita de nuevo gestionar la disposición de Ícaro II pues la está usando el lado aire.

- El contratista está en proceso de valorización de las actividades descritas en el diagnóstico eléctrico.

- Se solicita al contratista el mantenimiento de los aires acondicionados lo antes posible.

- Se revisa el concepto técnico dado en el COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y EN FORMATO 1 A - ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS MODALIDADES LICITACIÓN PÚBLICA, SELECCIÓN ABREVIADA, CONCURSO DE MÉRITOS, MÍNIMA CUANTÍA Y CONTRATACIÓN DIRECTA para el manejo de la BOLSA DE MONTO AGOTABLE.

V. PLANES DE ACCIÓN (Compromisos):

No	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento
1	Comité técnico presencial (1 vez al mes)	Interventoría Supervisión Contratista de obra	19-sep.2024
2	Enviar oficio para dar trámite al desmonte del contador Ícaro	Interventoría	20-Agos.2024
3	Arte de la Valla	Aerocivil	Pendiente aprobación

VI. FIRMAS:

Para constancia se firma en la Ciudad de Tolú a los 15 días del mes de 08 del año 2024, por los asistentes:

Nombre completo	Cargo	Firma
Vanerd Maria Gomez Zuluaga	Directora obra.	
Adriana Mercado Vitola	Residente de obra	
Paula Emilia Tejada S.	Prof. SST - Sauc	
Jorge Montenegro	Apoyo Supervisión	
Gisell Sanchez Pastrana.	Supervisión Contrato interventoria	
ISMAEL MAFIOLA Rodriguez	Director Interventoria	
Gerardo Rodriguez Garcia	Residente consorcio sauc-retmaf 2024	

Powered by CamScanner

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL ACTA:

NUMERO DE ACTA: No. 21

ÁREA:	Dirección de Infraestructura y ayudas aeroportuarias		**PROCESO:**	23001301 H3 de 2023 23001186 H4 de 2023	
TEMA DE LA REUNIÓN:	Comité No. 21				
LUGAR:	Plataforma TEAMS				
FECHA:	22/08/2024	**HORA INICIO:**	09:00 am	**HORA FINAL:**	09:37 am

II. OBJETIVO DE LA REUNIÓN:

Revisión del avanece de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra.

III. AGENDA:

Orden del Día:

1. Verificación de quórum
2. Temas a tratar
3. Planes de acción (Generación de compromisos)

IV. TEMAS TRATADOS EN LA REUNIÓN:

1. Se confirma la participación de representantes de contratista de mantenimiento lado tierra, interventoría y supervisor de Aerocivil.

2. Se desarrolla la reunión en los siguientes puntos:

   - Se hace presentación por parte de la interventoría

✓ Compromisos comité anterior:

No	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento	Observación
1	Comunicado de solicitud de entrega (desocupe) de ICARO para iniciar mantenimiento	Contratista Lado tierra	20/08/2024	Se informa que ya se hizo gestión y se están ejecutando actividades de mantenimiento.
2	Actualizar plan de trabajo con temas tratados en el comité presencial del 15 de agosto de 2024	contratista lado Tierra		Se define fecha de entrega para el lunes 26 de agosto de 2024.

✓ Se presenta una avance programado de 12.25% y un ejecutado de 4.89% lo que se estima en un atraso del 7.36% Se informa que se debe ajustar el cronograma de acuerdo a la actualización del plan de trabajo que se va a presentar el 26 de agosto de 2024.

✓ Se presentan las actividades en ejecución, las cuales son:

Aplicación de Pintura para exterior en paredes.
Se realizan actividades de mantenimiento en puertas
Se realizan actividades de desmonte de lampara existente
Se realizan actividades de instalación de lampara led
Se realizan actividades de mantenimiento de pozos profundos
Se realizan actividades de demolición de cerámica en Icaro I y II.
Se realizan actividades de limpieza y sello de Juntas.

✓ Se tienen los siguientes temas a ser gestionados:
Aprobación de arte de valla informativa del proyecto por área de prensa de la Aerocivil, está en revisión y tramite de resolución de aprobación.
Plan de Manejo Ambiental de obra, se radica respuesta con CO-TOLU-0058-2024-VT.
Plan de acción para mitigar el atraso.

- Se recuerda la necesidad de radicar comunicado por parte del contratista de obra para describir la situación actual con el contador de energía de ICARO, para poder escalar la respectiva gestión.

- Por parte de interventoría se informa que se esta evaluando la propuesta de realizar una puerta externa a oficina contigua a sala de juntas, en el sentido de que se estaría modificando la fachada del terminal, al igual que el cambio de puertas de entrada y salida, por tanto, se deberá estar acorde con los permisos necesarios de curaduría para ello.

- El contratista informa que el plan de manejo ambiental de obra fue radicado el día 21/08/2024 por tanto la interventoría verificara dicha información.

- El contratista informa a la mesa de que, para mejorar la insonorización de la sala de juntas, es necesario incluir ítem completo en el que se contemple doble vidrio, lámina PVB acústica y marcos con respectivos sellos, debido a que técnicamente es la forma adecuada para mejorar la insonorización.

- Por parte de la supervisión se consulta sobre el estado de avance de los puntos tratados en el comité del 15/08/2024 y el recorrido realizado, y se informa lo siguiente:

  El mantenimiento de ICARO ya se inició, con remoción de cielo raso y pisos en mal estado.
  Se está a la espera de material para cambio de cubierta de asbesto cemento en ICARO y cuarto técnico
  Se está evaluando la parte técnica para el cambio de la cubierta en mal estado de la terminal de pasajeros, esto se realiza a través de los proveedores, se advierte que esta actividad debe estar en diciembre cuando inicien operaciones aéreas nuevamente.
  Se informa que los baños a sustituir por deterioro deben ser institucionales, los cuales el contratista de obra pasará los modelos.
  De las canaletas metálicas que conducen cableado, se informa que hacen parte de la propuesta de mantenimiento del componente eléctrico que fueron detectadas en el diagnostico.

- La interventoría solicita nuevamente que se evalúe la aprobación de la visita al aeropuerto de Tolú del especialista electromecánico para valorar toda la información de campo frente al diagnostico y mantenimiento planteado del componente eléctrico.

- La interventoría informa que el informe semanal se debe hacer un complemento sobre los temas tratados en el comité presencial del 15/08/2024 y que el contratista de obra debe hacer la respectiva complementación, para que dicho informe refleje las decisiones tomadas en dicho comité.

- Por parte de la supervisión se resalta la importancia de suscribir las actas de comité máximo a 3 días de haberse realizado.

- El contratista propone que se autorice cotizar el mantenimiento de la fachada en celoscreen.

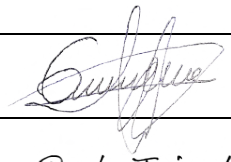
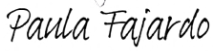
- El contratista solicita el contacto del instalador/proveedor de la banda de maletas para poder cotizar con ellos el mantenimiento.

V. PLANES DE ACCIÓN (Compromisos):

No	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento
1	Entrega de plan de trabajo actualizado	Contratista de obra	26/08/2024
2			
3			
4			

VI. FIRMAS:

Para constancia se firma en la Ciudad de Bogotá a los 22 días del mes de agosto del año 2024, por los asistentes:

Nombre completo	Cargo	Firma
Jorge Leonardo Montenegro Bermúdez	Apoyo a supervisión Aerocivil	
Ismael Mafioly Rodriguez	Director de interventoría	
Ximena Gutiérrez	Coordinadora de interventoría	
Gerardo Rodriguez García	Residente de interventoría	
Paula Fajardo	SST Interventoría	
Vanessa Gómez Zuluaga	Directora de obra	
Adriana Mercado Vitola	Residente de obra	

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL ACTA:

NUMERO DE ACTA: No. 23

ÁREA:	Dirección de Infraestructura y ayudas aeroportuarias		**PROCESO:**	23001301 H3 de 2023 23001186 H4 de 2023	
TEMA DE LA REUNIÓN:	Comité No. 23				
LUGAR:	Plataforma TEAMS				
FECHA:	29/08/2024	**HORA INICIO:**	09:00 am	**HORA FINAL:**	09:31 am

II. OBJETIVO DE LA REUNIÓN:

Revisión del avanece de ejecución del contrato de mantenimiento lado tierra.

III. AGENDA:

Orden del Día:

1. Verificación de quórum
2. Temas a tratar
3. Planes de acción (Generación de compromisos)

IV. TEMAS TRATADOS EN LA REUNIÓN:

1. Se confirma la participación de representantes de contratista de mantenimiento lado tierra, interventoría y supervisor de Aerocivil.

2. Se desarrolla la reunión en los siguientes puntos:

   - Se hace presentación por parte de la interventoría

✓ Compromisos comité anterior:

No	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento	Observación
1	Entrega de plan de trabajo actualizado	Contratista Lado tierra	26/08/2024	Se entrega el 27, está en revisión de la interventoría.

✓ Se presenta una avance programado de 12.85% y un ejecutado de 5.18% lo que se estima en un atraso del 7.67%. Se informa que de acuerdo al plan de trabajo entregado y que está en revisión, se ajustaran los valores programados por motivo de que se cuenta con cantidades de obra ajustadas, como lo es pintura, jardinería, adoquines, cubierta, entre otras.

✓ Se presentan las actividades en ejecución, las cuales son:

Señalización puestos de parque y topellantas.
Desmonte cielo raso locales adyacentes a baños en sala de espera.
Pintura en locales adyacentes a baños en sala de espera.
Demolición enchapes en mal estado de ICARO, baños capilla y baños de mujeres en sala de espera

✓ Se tienen los siguientes temas a ser gestionados:
Aprobación de arte de valla informativa del proyecto por área de prensa de la Aerocivil, está en revisión y tramite de resolución de aprobación.
Plan de Manejo Ambiental de obra, se radica respuesta con CO-TOLU-0070-2024-VT.
Concepto de interventoría de plan de trabajo actualizado.

- Se informa que el plan de trabajo actualizado contiene balance presupuestal donde se incluye cambio de cubierta de terminal de pasajeros, enchape de baños, mantenimiento de adoquines de parqueadero, reposición de vía de acceso principal de losas en mal estado.

- El contratista informa que se está trabajando en la corrección del informe semanal No. 12 de acuerdo a las observaciones de interventoría.

- Se informa que en ICARO se encuentra pendiente solucionar la conexión eléctrica, tema que fue tratado en el comité del 15/08/2024, por otra parte, se tiene punto para realizar conexión de acueducto al sistema del aeropuerto.

- Se programa jardinería para la semana siguiente, cumpliendo la ejecución 2 veces por mes según lo tratado en el comité del 15/08/2024.

- Se informa que el plan de manejo ambiental de obra se radicará con las observaciones el 05/09/2024. De igual forma se requiere programar mesa de trabajo para concertar el PMA de obra.

- Se informa que se hará mantenimiento a goteras existentes en oficina de administración del aeropuerto y en zona de banda de equipajes.

- Se informa que debido a que el enchape aprobado para baño de oficina de supervisión no se encuentra disponible y llegaría en 3 meses bajo pedido, por lo que es necesario que se presenten más alternativas similares para realizar concertación de enchape.

- Se informa que el concepto de la interventoría sobre el plan de trabajo actualizado se entregará el 02 de septiembre de 2024.

- La interventoría indica que, de acuerdo a los documentos contractuales, no se encuentra obligación de entrega de Plan de Seguridad Operacional para el contrato de mantenimiento lado tierra, la supervisión indica que revisara lo pertinente.

- Se informa por la supervisión que la administración del aeropuerto esta gestionando la solución para la conexión eléctrica de ICARO del cual se pretende tener respuesta la otra semana.

- Se informa que las actas parciales de obra No. 01 y No. 02 están en radicación por parte de la interventoría.

- Se informa por la interventoría que se está atendiendo las observaciones remitidas por la Aerocivil al acta parcial de interventoría No. 01.

- Se informa por la supervisión que el trámite de desembolso del anticipo se estaría realizando el viernes 30 de agosto de 2024.

- Se requiere nuevamente por la supervisión la firma de las actas de reunión a máximo 3 días de lo contrario se entienden por aprobadas si no hay observaciones.

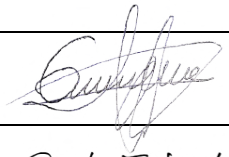
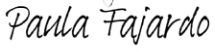
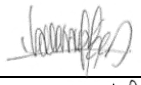
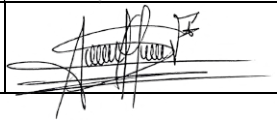
- Por parte de la interventoría se informa que el acta del comité del 22/08/2024 está concertada y será remitida con las respectivas firmas mediante correo electrónico el día de hoy; de igual forma se enviará por correo electrónico el acta del comité del día de hoy 29/08/2024 para revisión y suscripción.

V. PLANES DE ACCIÓN (Compromisos):

No	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento
1	Entrega de concepto de plan de trabajo actualizado	Interventoría	02/09/2024
2	Entrega de PMA de obra ajustado con las observaciones dadas por la interventoría	Contratista lado tierra	05/09/2024.

VI. FIRMAS:

Para constancia se firma en la Ciudad de Bogotá a los 29 días del mes de agosto del año 2024, por los asistentes:

Nombre completo	Cargo	Firma
Gisell Sánchez Pastrana	Supervisora Aerocivil	
Jorge Leonardo Montenegro Bermúdez	Apoyo a supervisión Aerocivil	
Ismael Mafioly Rodriguez	Director de interventoría	
Ximena Gutiérrez	Coordinadora de interventoría	
Gerardo Rodriguez García	Residente de interventoría	
Paula Fajardo	SST Interventoría	
Vanessa Gómez Zuluaga	Directora de obra	
Adriana Mercado Vitola	Residente de obra	

11.03 COPIA DEL LIBRO DIARIO DE OBRA

Miercoles 31/07/2024.

Se con

Actividades: Se continua con trabajos de pintura y roceria en la zona de bomberos. Se inicia ademas con pintura de color azul en la zona de bomberos.

Personal: 1 residente de obra; 1 residente de interventoria; 1 SST obra; 1 SST interventoria, 1 cuadrilla de Mantenimiento (1 ofi + 2 ay), 1 cuadrilla de roceria (2 of).

Interventoria

Residente de obra

Jueves 01/08/2024

Se realiza comite virtual para seguimiento del proyecto, en el cual participan la Supervisión de la Aerocivil, la interventoria y Contratista. La ing. Gisell resalta al contratista la importancia de darle prioridad a todas las actividades de mantenimiento, puesto que solo se ha enfocado en pintura. El ing. Residente de la interventoria informa que el contratista entregó Plan de Trabajo y Plan de manejo ambiental que se encuentran en revisión.

Actividades: se da continuidad a la pintura en zona de bomberos y roceria. Adicional se hace mantenimiento correctivo a las puertas de acceso a las oficinas, tapa de la placa cubierta de entrada.

Personal: 1 Residente obra, 1 Residente interventoria, 1 SST obra, 1 SST interventoria, 1 cuadrilla mantenimiento (1of+2ay), 1 cuadrilla roceria (2 of).

Interventoria

Residente de obra

Viernes 02/08/2024.

Actividades: Se continua con labores de pintura por la zona exterior hacia la pista, Pintura de Fachada, jardineria. Se realizo inducción nueva SST.

Personal: 1 Residente de obra., 1 residente obra interventoria, 1 SST obra, 1 SST interventoria, 1 cuadrilla de rocería (2 of.), 1 cuadrilla de mantenimiento (1 of. + 2 ay).

Residente de obra

Sabado 3/08/2024.

Actividades: Terminación de rocería y se hace recolección de residuo vegetal, se realiza pintura en zona exterior, instalación de chapas y cambio de sellos.

Personal. 1 residente de obra, 1 readente interventoria, 1 SST obra, 1 SST interventoria, 1 cuadrilla mantenimiento (1 of. + 2 ay), 1 cuadrilla rocería (2 of.).

Lunes 5/08/2024

Actividades: Se realiza pintura en zona de bomberos externa e interna.

Personal: 1 residente de obra, 1 residente interventoria, 1 SST. obra, 1 SST interventoria, 1 cuadrilla de mantenimiento (2 of. + ayu).

Martes 06/08/2024.

Actividades: Instalación de chapas y manijas, Pintura zona interna.

Personal: 1 Residente obra, 1 residente interventoria, 1 SST obra, 1 SST interventoria, 1 cuadrilla de mantenimiento (2 of + 2 ay).

Miercoles 7/08/2024.

Actividades: Pintura zona interior de pasajeros. dia de fuertes lluvias en horas de la madrugada.

Personal: 1 Residente interventoria, 1 residente obra, 1 SST obra, 1 SST interventoria, 1 cuadrilla de mantenimiento (2 of + 2 ayu).

Jueves 08/08/2024.

Actividades: Pintura interna, limpieza de marcos y ventanas.

Personal: 1 Residente obra, 1 residente interventoria, 1 SST obra, 1 SST interventoria, 1 cuadrilla de mantenimiento (2 of + 2 ay).

Adicional: Se realiza comite virtual donde participa supervisor del Proyecto, personal del contratista e interventoria.

Powered by CamScanner

Viernes 09/08/2024.

Actividades: Pintura interna y externa, acabados de pintura en la parte interna.

Personal: 1 residente obra, 1 Residente interventoría, 1 SST obra, 1 SST interventoría, 1 cuadrilla mantenimiento (2of+2ay).

Sabado 10/08/2024. (No laborado).

Descanso, se cambió por el dia festivo completo (07/08/2024).

Lunes 12/08/2024.

Actividades: Pintura externa, detalles de pintura en la parte interna, inicio desagüe de tanques (motobomba).

Personal: 1 residente obra, 1 residente interventoría, 1 SST obra, 1 SST interventoría, 1 cuadrilla de mantenimiento (2of+2ay).

Martes: 13/08/2024.

*Actividades: Se inicio roceria 2da fase Pintura exterior desage de tanques, Se hace capacitación sobre Brigadas de emergencias.

*Personal: 1 residente de obra, 1 residente interventoría, 1 SST obra, 1 SST interventoría, 1 cuadrilla de mantenimiento (1of + 2ay), 1 cuadrilla de roceria (2 of).

Miercoles 14/08/2024

Actividades: Se continúa realizando roceria por el acceso principal, recolección de residuos vegetales, Pintura interna y externa.

Personal: 1 residente de interventoría, 1 residente de obra, 1 SST interventoría, 1 SST obra, 1 cuadrilla de mantenimiento (1of + 1ay), 1 cuadrilla de roceria (2 of).

Jueves 15/08/2024

Actividades: se realizo pintura zona externa del cerramiento, Se continúa con roceria y recolección de residuos vegetales, adecuación de Puerta de subida de frutas

Personal: 1 Residente obra, 1 Residente interventoría, 1 SST obra, 1 SST interventoría, 1 cuadrilla de mantenimiento (2of), 1 cuadrilla de roceria (2of).

* Se realiza comite de obra presencial y se hace recorrido con la supervisión del proyecto.

Viernes 16/08/2024.

Actividades: se realizo jardineria, Pintura, cambio de luminarios, instalación de grifo puerta posillo, limpieza de vidrios, instalación de Polisombra en oficinas, roceria fase 2.

* Personal: 1 cuadrilla de roceria (2of), 1 cuadrilla de mto (3 of), 1 residente obra, 1 residente interventoría, 1 SST obra, 1 SST interventoria.

Powered by CamScanner

Sabado 17 de agosto 2024

Actividades: jardineria, instalación de peliculas en oficinas.

Personal: 1 SST obra, 1 SST interventoria, 1 residente obra, 1 residente interventoña 1 cuadrilla de mantenimiento (2 ofi), cuadrilla de rocería (2 ofic).

Martes 20 /08/ 2024.

Se realiza inducción al personal y tramite de carnet.

Personal: 1 SST obra, 1 SST interventoria, 1 residente obra, 1 residente de interventoña, 1 cuadrilla de mtto (2 ofi) 1 cuadrilla de rocería (2 of).

Miercoles 21/08/2024

Actividades: Instalación de lamparas, demolición de baños y techos en icaro, rocería, instalación de reflectores en Sala de ensayos.

* Personal: 1 SST obra, 1 SST interventoria, 1 residente obra, 1 residente de interventoña, 1 cuadrilla de mantenimiento de obra civil (2 oficiales + 1 ayud), cuadrilla de mtto de pintura (3 ofi + 2 ayu)

Jueves 22/08/2024

Actividades: demolición de enchapes en icaro, limpieza y detalles de pintura, pintura pergolado, instalación de Seguros en puntos, instalación de cenefas, limpieza para demarcación, jardineria. Se realiza comite de obra virtual con el contratista, supervisión del proyecto e interventoria.

* Personal: 1 Residente obra, 1 Residente interventoria, 1 SST obra, 1 SST interventoria, 1 cuadrilla de mtto (2 ayud + 1 of), cuadrilla mtto pintura (3 of + 2 ayu).

Viernes 23/08/2024

Actividades: demarcación y limpieza.

Se realizo comite virtual con la participación de 1 Contratista, la supervisión del proyecto y la interventoria.

- Aplicación de autonivelante en puntos.

* Personal: 1 Residente obra, 1 residente interventoria, 1 SST obra, 1 SST interventoria, 1 cuadrilla mtto obras civiles (2 of + 1 ay), 1 cuadrilla mtto pintura (3 ofi + 2 ayud).

Sabado 24/08/2024.

Actividades: Mantenimiento de puntos en madera, desmonte e instalación, desmonte de ciclo ruta, instalación de chapa oficinas San José.

Personal: 1 residente obra, 1 residente interventoria, 1 SST obra, 1 SST interventoña, 1 cuadrilla de mtto pintura (2 of + 1 ay), 1 cuadrilla mtto obras civiles (3 of + 2 ay).

Powered by CamScanner

Lunes 26/08/2024

Actividades: Desmonte de techo, demolición de cerámica baño capilla, limpieza de viduial, limpieza techos

Personal: 1 SST obra, 1 SST interventoría, 1 residente obra, 1 residente interventoría, 1 cuadrilla de limpieza (2 ay), 1 cuadrilla mtto obra civil (3 of + 3 ay), cuadrilla Pintura (2 of + 2 ay).

Martes 27/08/2024

Actividades: Retiro de residuos vegetales, limpieza de cubierta, aplicación de pintura en porqueadero, demolición de piso en ICARO, demolición de baño en ICARO, demolición de enchape baño mujeres

Personal: 1 SST obra, 1 SST interventoría, 1 residente obra, 1 residente interventoría, 1 cuadrilla de limpieza vidrios (2 ay), 1 cuadrilla de mantenimiento obras civiles (3 ay + 1 of), cuadrilla pintura (2 of + 1 ay).

Nota: Se suspenden Actividades de demolición en baño de mujeres por quejas de ruido por parte de la Administración.

Miercoles 28/08/2024

Actividades: Demolición de baño mujeres, aplicación Pintura porqueaderos, aplicación fourja azul en zona externa, limpieza de cubierta.

Personal: 1 SST obra, 1 SST interventoría, 1 Residente obra, 1 Residente interventoría, 1 cuadrilla pintura (2 of + 1 ay), 1 cuadrilla de mtto obras civil (3 ay + 1 oficial), 1 cuadrilla limpieza (2 ay)

Jueves 29/08/2024

Actividades: lavado de tapas de tanques y trampas, limpieza de cubiertas, impermabilización con emulsión en oficina de gerencia.

Personal: 1 Residente obra, 1 Residente interventoría, 1 SST obra, 1 SST interventoría, 1 cuadrilla de limpieza (4 ay), 1 cuadrilla de obra civil (3 of + 3 ay).

Viernes 30/08/2024.

Actividades: lavado de piso por el lado de abordaje de pasajeros, lavado de tanques agua potable bombros, instalación de piso ICARO (ceramica), pintura oficina don José

Personal: 1 Residente obra, 1 Residente interventoría, 1 SST obra, 1 SST interventoría, 1 cuadrilla de obra civil (3 of + 3 ay), 1 cuadrilla de limpieza (2 ofic + 2 ay), 1 cuadrilla de pintura (1 of + 2 ay).

Sabado 31/08/2024

Actividades: aplicación de emulsión tenazo, aplicación de polvoreano, limpieza de cubierta, limpieza de vidrios, impermeabilización con manto asfaltico.

Personal: 1 residente interventoría, 1 Residente obra, 1 SST obra, 1 SST interventoría, 1 cuadrilla de limpieza (2 of + 2 ay), 1 cuadrilla de mtto obra civil (3 ofic + 3 ayu).

Powered by CamScanner

11.04 INFORME DE GESTIÓN SST.

INFORME DE GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST)

CONTRATISTA:	**ABILE S.A.S**		
CONTRATO No.	**23001186 H4 DE 2023**		
OBJETO DEL CONTRATO:	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLU**		
ZONA Y LUGAR:	**AEROPUERTO DE TOLU - LADO TIERRA**		
ACTIVOS INVOLUCRADOS:	**N/A**		
ELABORÓ:	**SINDY SOTOMAYOR CUADRADO**	**CARGO:**	**TÉCNICOSG-SST**
PERIODICIDAD (SEMANAL/MENSUAL):	**MENSUAL**	**FECHA [Día-Mes-Año]:**	**2/09/2024**

1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN MARCO DEL CONTATO Y/O AVANCE DEL PROYECTO

Describir en forma general las actividades contractuales ejecutadas durante el periodo del presente informe (Ej.: instalación cerramiento perimetral, instalación baños portátiles, actividades de remoción de tierra, acondicionamiento de campamentos, mantenimiento menor, instalación de equipos, etc.).

Durante el mes de agosto se desarrollaron las actividades de
1. Limpieza e impermeabilización de cubierta de terminal de pasajeros.
2. Suministro e instalación de vinilo.
3. Suministro e instalación de pintura para exteriores: Fachada de aereopuerto.
4. Servicios de Jardineria: Mantenimiento de zonas verdes mediante rocería.
5. Limpieza y sello de juntas de pavimento.
6. Limpieza de area y demarcación de lineas en pintura epoxica en frio.
7. Desmonte de estructuras de cielo raso existente y de techo en madera.
8. Desmonte de acabado de pisos internos.
9. Mantenimiento de puertas existentes, desmonte e instalación de cerraduras de seguridad.
10. Limpieza de mantenimiento de pozos profundos, tanque elevados y trampa de grasas.

2. EJECUCIÓN DEL PLAN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

En este apartado se deben consignar las actividades relacionadas con el cronograma SST aprobado para el contrato. En caso de que el contrato no requiera cronograma, incluir las actividades realizadas en el mes que no estén descritas en los otros ítems del presente informe. Todas las actividades deben tener un registro de ejecución reportado en los anexos del informe.

Se llevaron a cabo capacitaciones, charlas y pasusas activas e inspecciones de seguridad durante todo el mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024).

Actividades planeadas en el periodo según cronograma SST

#	Descripción de la actividad	Fecha ejecución [Día-Mes-Año]	Registros anexos	Asociada a:	Observaciones
1	Capacitaciones, charlas y pausas activas				
	Riesgos y/o peligros inherentes al cargo	5/08/2024	1	Seguridad Industrial	
	Riesgos y/o peligros inherentes al cargo	6/08/2024	1	Seguridad Industrial	
	Riesgos y/o peligros inherentes al cargo	7/08/2024	1	Seguridad Industrial	
	Riesgos y/o peligros inherentes al cargo	8/08/2024	1	Seguridad Industrial	
	Primeros auxilios y autocuidados	15/08/2024	1	Seguridad Industrial	
	Primeros auxilios y autocuidados	16/08/2024	1	Emergencias	
	Primeros auxilios y autocuidados	17/08/2024	1	Seguridad Industrial	
	Inducción personal entraten	20/08/2024	1	Medicina Preventiva y del Trabajo	
	Orden y aseo	24/08/2024	1	Higiene Industrial	
	Orden y aseo	26/08/2024	1	Higiene Industrial	
	Inspección de Herramientas	24/08/2024	1	Higiene Industrial	
	Inspección de Herramientas	26/08/2024	1	Higiene Industrial	
	Trabajo seguro	28/08/2024	1	Medicina Preventiva y del Trabajo	
	Pausas activas	30/08/2024	1	Medicina Preventiva y del Trabajo	

Actividades pendientes de periodos anteriores según cronograma SST

#	Descripción de la actividad	Fecha ejecución [Día-Mes-Año]	Registros anexos	Asociada a:	Observaciones
	NO EXISTEN ACTIVIDADES PENDIENTES DE PERIODOS ANTERIORES				

Descripción de actividades no planeadas en SST para el periodo

#	Descripción de la actividad	Fecha ejecución [Día-Mes-Año]	Registros anexos	Asociada a:	Observaciones

Indicadores del plan SST del contrato (de acuerdo al Plan SST)

Indicador	Descripción	Valor calculado para el periodo	Meta
Tasa de accidentalidad	(N° accidentes) X 100 / (N° promedio de trabajadores)	0,00	<=5%
Indice de Frecencuencia	(N° accidentes) X 240.000 / (Horas Hombre Trabajadas)	0,0	<5
Indice de severidad	(N° días incapacidad X 200.000 / (Horas Hombre Trabajadas)	0,0	<100
Cero Fatalidades	Numero de Fatalidades en el proyecto	0	0
Capacitacion-Riesgo de Minas	(N° de asistentes a capacitación R.M) /N° de Personal contratado en el mes) X 100.	100	100
% Cumplimiento plan de trabajo	(N° de actividades Ejecutas en el mes) /N° de actividades Programas en el mes) X 100.	100%	100%

3. ASPECTOS DE CONTROL OPERATIVO

Relación del personal del proyecto en el periodo

En los anexos del informe se debe incluir una matriz detallada con el listado del personal del contrato, donde se refleje el nombre, cargo, fecha de ingreso y/o retiro. Para el personal que ingreso al contrato se deben anexar los registros de: certificados de aptitud médica, inducciones, entrega de EPP, certificados de vacunación, afiliaciones y/o pagos al SSSI y certificados de competencias laborales según aplique. Para personal antiguo adjuntar el registro de pago al SSSI y la actualización de los certificados de competencia según aplique.

Resumen de Trabajadores asociados al contrato en el periodo

Empresa		# Trabajadores que ingresaron	# Trabajadores retirados	# Total trabajadores activos
Contratista:	Bayling S.A.S	11	2	18

Actividades de capacitación, divulgación y formación (según cronograma SST)

Todas las actividades deben tener un registro de ejecución reportado en los anexos del informe.

Tema	Fecha ejecución [Día-Mes-Año]	Tipo	# de trabajadores cubiertos
Riesgos y/o peligros inherentes al cargo	5/08/2024	Charla	4
Riesgos y/o peligros inherentes al cargo	6/08/2024	Charla	6
Riesgos y/o peligros inherentes al cargo	7/08/2024	Charla	4
Riesgos y/o peligros inherentes al cargo	8/08/2024	Charla	4
Primeros auxilios y autocuidados	12/08/2024	Charla	4
Primeros auxilios y autocuidados	13/08/2024	Charla	6
Primeros auxilios y autocuidados	14/08/2024	Charla	7
Primeros auxilios y autocuidados	15/08/2024	Charla	5
Primeros auxilios y autocuidados	16/08/2024	Charla	4
Inducción Personal entrante	20/08/2024	inducción	25
Orden y aseo - Inspección de herramientas	23/08/2024	Capacitación	6
Orden y aseo - Inspección de herramientas	24/08/2024	Capacitación	9
Orden y aseo - Inspección de herramientas	26/08/2024	Capacitación	10
Trabajo Seguro	28/08/2024	Socialización	14

Pausas Activas	29/08/2024	Socialización	12
Pausas Activas	27/08/2024	Entrenamiento	11
Pausas Activas	30/08/2024	Socialización	5

Descripción de trabajos en marco del contrato

En los anexos deben enviarse los registros firmados de ATS, Permiso de Trabajo, Plan de Trabajo, Solicitud de Ingreso o los que apliquen.

#	Descripción detallada del trabajo	Orden de Trabajo	Fecha ejecución [Día-Mes-Año]	Nombre de la actividad principal del ATS elaborado	Tipos de Permisos de trabajo solicitados	# de trabajadores involucrados
1	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		5/08/2024	Pintura de paredes en altura. Caida al mismo y distinto nivel a altura de dos (2) metros	Permiso de trabajo en Altura	3
1	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		6/08/2024	Pintura de paredes en altura. Caida al mismo y distinto nivel a altura de dos (2) metros	Permiso de trabajo en Altura	2
1	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		7/08/2024	Pintura de paredes en altura. Caida al mismo y distinto nivel a altura de dos (2) metros	Permiso de trabajo en Altura	3
1	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		8/08/2024	Pintura de paredes en altura. Caida al mismo y distinto nivel a altura de dos (2) metros	Permiso de trabajo en Altura	3
1	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		9/08/2024	Pintura de paredes en altura. Caida al mismo y distinto nivel a altura de dos (2) metros	Permiso de trabajo en Altura	2
1	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		12/08/2024	Pintura de paredes en altura. Caida al mismo y distinto nivel a altura de dos (2) metros	Permiso de trabajo en Altura	2
1	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		13/08/2024	Pintura de paredes en altura. Caida al mismo y distinto nivel a altura de dos (2) metros	Permiso de trabajo en Altura	2
1	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		14/08/2024	Pintura de paredes en altura. Caida al mismo y distinto nivel a altura de dos (2) metros	Permiso de trabajo en Altura	2
1	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		15/08/2024	Pintura de paredes en altura. Caida al mismo y distinto nivel a altura de dos (2) metros	Permiso de trabajo en Altura	1
1	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		16/08/2024	Pintura de paredes en altura. Caida al mismo y distinto nivel a altura de dos (2) metros	Permiso de trabajo en Altura	1
1	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		21/08/2024	Pintura de paredes en altura. Caida al mismo y distinto nivel a altura de dos (2) metros	Permiso de trabajo en Altura	1
1	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		22/08/2024	Pintura de paredes en altura. Caida al mismo y distinto nivel a altura de dos (2) metros	Permiso de trabajo en Altura	1
2	Limpieza de Cubierta		26/08/2024	Limpieza y lavado de cubierta. Caida al mismo y distinto nivel a altura de cinco (05) metros	Permiso de trabajo en Altura	1
3	Limpieza de Cubierta		27/08/2024	Limpieza y lavado de cubierta. Caida al mismo y distinto nivel a altura de cinco (05) metros	Permiso de trabajo en Altura	1
4	Limpieza de Cubierta		28/08/2024	Limpieza y lavado de cubierta. Caida al mismo y distinto nivel a altura de cinco (05) metros	Permiso de trabajo en Altura	2
5	Limpieza de Cubierta		29/08/2024	Limpieza y lavado de cubierta. Caida al mismo y distinto nivel a altura de cinco (05) metros	Permiso de trabajo en Altura	1
6	Limpieza de Cubierta		30/08/2024	Limpieza y lavado de cubierta. Caida al mismo y distinto nivel a altura de cinco (05) metros	Permiso de trabajo en Altura	1
	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		5/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	4
	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		6/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	4
	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		7/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	4
	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		8/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	4
	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		9/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	4
	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		12/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	2
	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		13/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	2
	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		14/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	2
	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		15/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	2
	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		16/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	2
	Aplicación de pintura/Vinilo segunda mano		17/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	2
	Roceria y Jardinería		12/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Roceria y Jardinería		13/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Roceria y Jardinería		14/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Roceria y Jardinería		15/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Roceria y Jardinería		16/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Roceria y Jardinería		17/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Limpieza de tanque		12/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Limpieza de tanque		13/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Limpieza de tanque		14/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Limpieza de tanque		15/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Limpieza de tanque		16/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Limpieza de tanque		17/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Cambio de Luminarias internas		12/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Cambio de Luminarias internas		13/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Cambio de Luminarias internas		14/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Cambio de Luminarias internas		15/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Cambio de Luminarias internas		16/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Cambio de Luminarias internas		17/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Cambio de Cerraduras Puerta		12/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Cambio de Cerraduras Puerta		13/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Cambio de Cerraduras Puerta		14/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Cambio de Cerraduras Puerta		15/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Cambio de Cerraduras Puerta		16/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Cambio de Cerraduras Puerta		17/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Instalación de Polarizados		12/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Instalación de Polarizados		13/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Instalación de Polarizados		14/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Instalación de Polarizados		15/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Instalación de Polarizados		16/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Instalación de Polarizados		17/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	3
	Aplicación de pintura/Vinilo		21/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	1
	Aplicación de pintura/Vinilo		22/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	1
	Mantenimiento de puerta		20/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Mantenimiento de puerta		21/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4

	Mantenimiento de puerta		22/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Mantenimiento de puerta		23/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Mantenimiento de puerta		24/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Roceria y Jardinería		20/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Roceria y Jardinería		21/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Roceria y Jardinería		22/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Roceria y Jardinería		23/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Roceria y Jardinería		24/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Instalación de Luminarias internas		20/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Instalación de Luminarias internas		21/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Instalación de Luminarias internas		22/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Instalación de Luminarias internas		23/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Instalación de Luminarias internas		24/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	4
	Aplicación de pintura/Vinilo		26/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	2
	Aplicación de pintura/Vinilo		27/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	2
	Aplicación de pintura/Vinilo		28/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	2
	Aplicación de pintura/Vinilo		29/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	2
	Aplicación de pintura/Vinilo		30/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	2
	Aplicación de pintura/Vinilo		31/08/2024	Trabajos de pintura hasta dos (2) metros de altura	Analisis de trabajo Seguro	2
	Desmonte de techos		26/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	5
	Desmonte de techos		27/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	5
	Desmonte de techos		28/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	5
	Desmonte de techos		29/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	5
	Desmonte de techos		30/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	5
	Desmonte de techos		31/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	5
	Desmonte de acabados		26/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	5
	Desmonte de acabados		27/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	5
	Desmonte de acabados		28/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	5
	Desmonte de acabados		29/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	5
	Desmonte de acabados		30/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	5
	Desmonte de acabados		31/08/2024	No incluye trabajo a altura. Implica riesgo fisicos, biologicos y ergonomicos	Analisis de trabajo Seguro	5
	Limpieza de Cubierta		26/08/2024	Limpieza y lavado de cubierta. Caida al mismo y distinto nivel a altura de cinco (05) metros	Analisis de trabajo Seguro	1
	Limpieza de Cubierta		27/08/2024	Limpieza y lavado de cubierta. Caida al mismo y distinto nivel a altura de cinco (05) metros	Analisis de trabajo Seguro	1
	Limpieza de Cubierta		28/08/2024	Limpieza y lavado de cubierta. Caida al mismo y distinto nivel a altura de cinco (05) metros	Analisis de trabajo Seguro	2
	Limpieza de Cubierta		29/08/2024	Limpieza y lavado de cubierta. Caida al mismo y distinto nivel a altura de cinco (05) metros	Analisis de trabajo Seguro	1
	Limpieza de Cubierta		30/08/2024	Limpieza y lavado de cubierta. Caida al mismo y distinto nivel a altura de cinco (05) metros	Analisis de trabajo Seguro	1

Inspecciones del contratista en aspectos SST (según cronograma SST)

Todas las acciones correctivas deben tener un registro de ejecución reportado en los anexos del informe.

Fecha [Día-Mes-Año]	Descripción	Tipo de Inspección	Hallazgo	Acción correctiva/correctora /preventiva/de mejora	Fecha de cumplimiento [Día-Mes-Año]	Responsable

NO SE PRESENTARON

Reportes de actos y/o condiciones inseguras

Todas las acciones correctivas deben tener un registro de ejecución reportado en los anexos del informe.

Fecha [Día-Mes-Año]	Descripción	Lugar	Acción Correctiva	Fecha de cumplimiento [Día-Mes-Año]	Responsable

NO SE PRESENTARON

Actividades relacionadas con planes de manejo de tráfico

Describir actividades relacionadas cuando aplique. Todas las actividades deben tener un registro de ejecución reportado en los anexos del informe.

Fecha [Día-Mes-Año]	Actividad	Descripción	Tipo de Registro

NO SE PRESENTARON

Reporte de vehículos, volquetas y maquinaria usados durante el mes

Se debe anexar una matriz de vehículos, maquinaria y equipos en donde se identifiquen las principales características de cada uno, se deben anexar los soportes de la documentación asociada a cada vehículo y/o las certificaciones asociadas a la maquinaria y equipos, también los soportes de los mantenimientos realizados.

Vehículos

Tipos de vehículos	Cantidad de vehículos usados en el periodo	Observaciones

NO UTILIZARON VEHICULOS EN EL TRANSCURSO DEL MES DE JULIO

Mantenimientos de vehículos, maquinaria y equipos

#	Placa / Tipo de Maquinaria/equipo	Fecha [Día-Mes-Año]	Preventivo / Correctivo	Descripción

NO UTILIZARON VEHICULOS EN EL TRANSCURSO DEL MES DE JULIO

Uso y manejo de sustancias químicas

Anexar una matriz con los tipos de sustancias, cantidades usadas, tipo de almacenamiento y controles operativos, además anexar el registro de las hojas de seguridad o MSDS, la matriz de compatibilidad y el procedimiento de trasvase.

Tipo de sustancia	Actividad en la que es usada	Observaciones
Hipoclorito	Limpieza y desinfeccion	Protocolo de Bioseguridad
Pintura	Pintura Paredes	Protocolo de Bioseguridad
Manto Asfaltico	Impermeabilización de Cubierta	Protocolo de Bioseguridad
Pintura Epoxica	Linea de demarcación con pintura Frio	Protocolo de Bioseguridad

Actividades de demarcación y señalización

Se debe anexar el registro fotográfico por cada actividad de señalización reportada

Señalización de frentes de obra o sitios de trabajo

#	Tipo de señal	Temática de la señal	Frente de obra / Sitio de trabajo	Señales instaladas en el periodo	Acumulado
	Informativa	Señalización Baño Mixto	AEREOPUERTO TOLÚ LADO TIERRA	5	5

0

#	Tipo de señal	Temática de la señal	Vía de acceso a:	Señales instaladas en el periodo	Acumulado

NO SE INSTALARON SEÑALES DE TRANSITO

4. CONCLUSIONES Y ASPECTOS ADICIONALES

Durante el mes de agosto de dos mil veinticuatro (2024) se implemento el programa de salud y seguridad en el trabajo del cual se tiene los siguientes puntos:
1. No se presentaron accidentes y lesiones durante el desarrollo del proyecto en el mes,
2. Se realizó la afiliación de todo el personal de obra al sistema de seguridad social conforme a la normativa.
3. Se realizó la dotación del personal; se hizo entrega de los elementos de protección personal.
4. Para todas las actividades ejecutadas se realizó el analisis de trabajo seguro y una charla previa recordando los puntos más importante a tener e cuenta durante la ejecución de la actividad.
6. Se diligenciaron los permisos de trabajo y permisos de trabajo en altura.
7. Se realizaron charlas y capacitaciones al personal de obra en el marco de la seguridad y salud en el trabajo.
8. Se realizaron ´pausas activas y de socialización de todo el personal durante el mes.



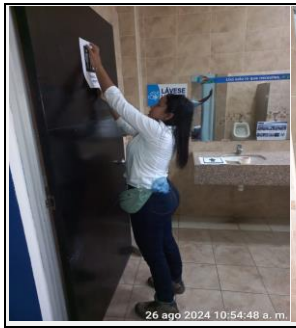


Descripción:	Charlas de inducción, entrega de dotación y carnetización de personal entrante
Lugar:	Sitio de obra
Fecha:	26/08/2024
Observaciones:	





Descripción:	Limpieza, orden y aseo de zonas intervenidas
Lugar:	Aereopuerto Tolú
Fecha:	26/08/2024
Observaciones:	



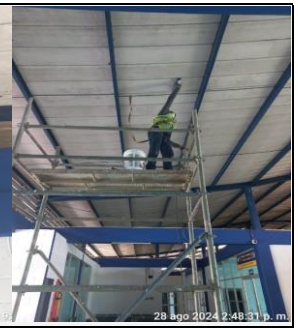




Descripción:	Suministro e instalación de señalización de zonas humedas
Lugar:	Baño de aereopuerto Tolú
Fecha:	26/08/2024
Observaciones:	







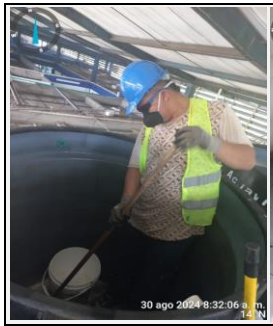
Descripción:	Limpieza de cubieta. Cuadrilla de trabajadores con uso de implementos de seguridad minimo exigidos por la normativa y plan de gestión SST para trabajo en altura
Lugar:	Terminal de pasajeros
Fecha:	27/08/2024 - 28/08/2024
Observaciones:	







Descripción:	Personal cuadrilla de albañiles con uso de los elementos de proteccion personal (EPP) minimos exigidos para la actividad. Desarrollo de actividad de demolicion de acabados de pisos y muros
Lugar:	Oficinas
Fecha:	27/08/2024
Observaciones:	







Descripción:	Cuadrilla de obreros con usos de elementos de protección personal (EPP) exigidos por la normativa y plan SST. Uso de casco, chaleco, guantes y tapabocas para las actividades de pintura y aseo de tanque elevado.
Lugar:	Estación bombero - ICARO - Oficina.
Fecha:	30/08/2024
Observaciones:	

Indicadores Accidentalidad	Área/Proyecto:	Responsable:

Constante "K" anual:	240000
Constante "K" mensual:	20000
Constante KILI :	1000
Meses cargados 2019	12
T: Periodo de tiempo para el calculo	Anual / Mensual

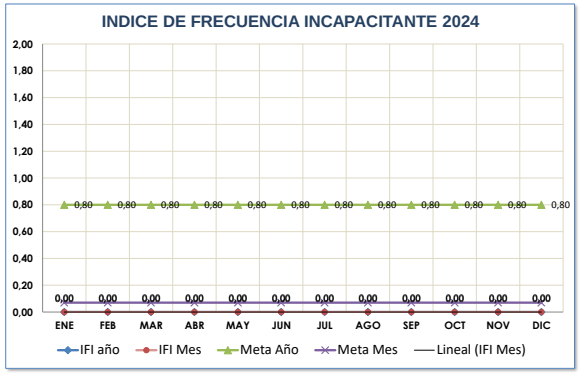
2024

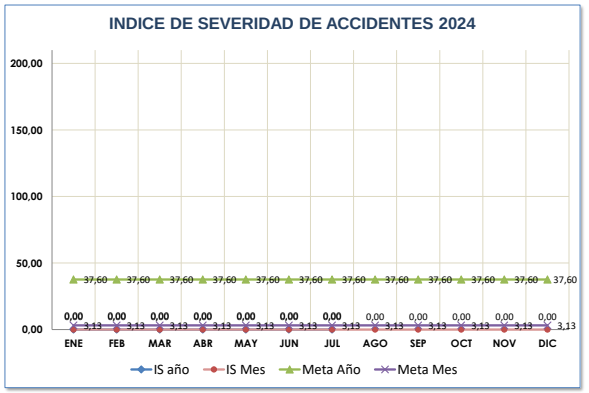
Variables	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Total de horas hombre	0						1.360	3.404					4.764
Promedio Trabajadores	0						5	18					23
S de accidentes de trabajo	0						0						0
∑ de accidentes de trabajo con incapacidad	0						0						0
S de días perdidos por accidente de trabajo	0						0						0
∑ de accidentes de trabajo mortales	0						0						0
∑ de enfermedades laborales calificadas	0						0						0
# de nuevas enfermedades laborales calificadas	0						0						0

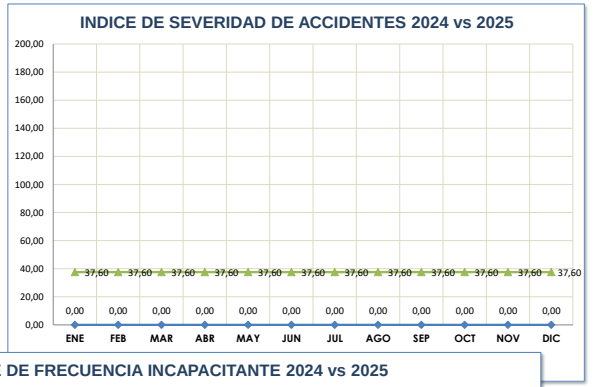
2025

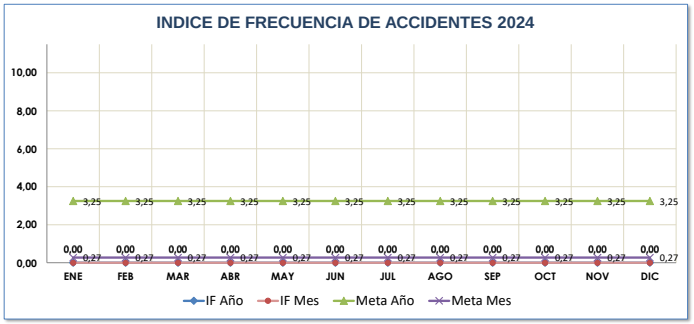
Variables	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Total de horas hombre													0
Promedio Trabajadores													0
S de accidentes de trabajo													0
∑ de accidentes de trabajo con incapacidad													0
S de días perdidos por accidente de trabajo													0
∑ de accidentes de trabajo mortales													0
∑ de enfermedades laborales calificadas													0
# de nuevas enfermedades laborales calificadas													0

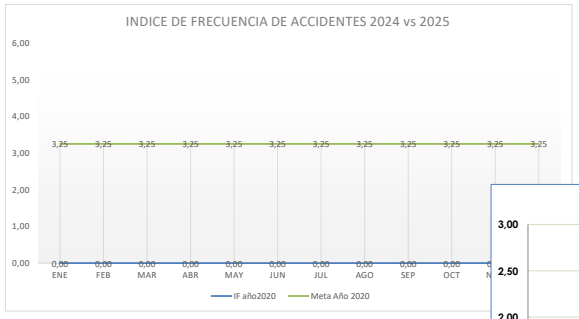
Descripción	Formula	Periodo	2024 ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	META
Índice de frecuencia de accidente de trabajo. "IF"	$IF = \frac{\sum_T Accidentes\ de\ Trabajo}{\sum_T Horas\ Hombre} * K$	AÑO T=(MM-12)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**3,25**
		T=MES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**0,27**
Índice de frecuencia Incapacitante de accidente de trabajo. "IFI AT"	$IFI = \frac{\sum_T AT\ con\ Incapacidad}{\sum_T Horas\ Hombre} * K$	AÑO T=(MM-12)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**0,80**
		T=MES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**0,07**
Índice de Severidad de accidentes de trabajo " IS "	$IS = \frac{\sum_T Dias\ perdidos\ por\ AT}{\sum_T Horas\ Hombre} * K$	AÑO (MM-12)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**37,60**
		MES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**3,13**
Índice de lesiones incapacitantes de accidente de trabajo " ILI "	$ILI = \frac{IF * IS}{K_{ILI}}$	AÑO (MM-12)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**0,12**
		MES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**0,01**
Mortalidad de accidentes laborales	$MAL = \frac{\#\ de\ AT\ mortales}{\sum_T AT}$	AÑO (MM-12)	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**
		MES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Prevalencia de la enfermedad laboral	$PEL = \frac{\sum_T casos\ EL}{Promedio\ trabajadores\ en\ el\ periodo}$	AÑO (MM-12)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**N/A**
		MES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Incidencia de la enfermedad laboral	$IEL = \frac{\#\ casos\ EL\ en\ el\ periodo}{Promedio\ trabajadores\ en\ el\ periodo}$	AÑO (MM-12)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**N/A**
		MES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Tasa de Accidentalidad "TA"	$TA = \frac{\sum_T AT}{Trabajadores} * 100\%$	AÑO (MM-12)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**N/A**
		MES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

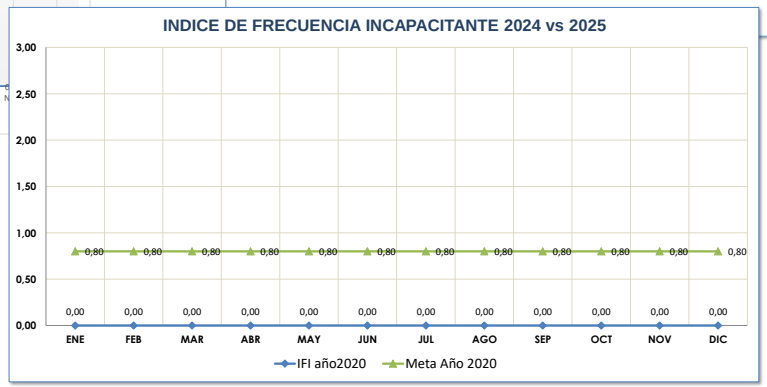












BAYLING SAS	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-045 Versión: 1 Fecha de emisión: 20/10/2023
Elaboró y/o actualizó:	Revisó: Responsable SG-SST	Aprobó: Gerencia

Empresa: Bayling SAS	Ciudad: Santiago de Tolú
Área/proceso: Parte interna y externa del aeropuerto.	Ubicación donde se realiza el trabajo: Aeropuerto Tolú
Fecha: 5-08-2024	Lugar de trabajo: Aeropuerto Tolú
Hora de inicio: 8:00 Am.	Hora de finalización: 3:00 pm.

Descripción de la tarea a realizar:

- Aplicación de pintura T1 - Segunda mano y pintura azúl C. columnas.

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE:

TRABAJO EN ALTURA	✓	ESPACIO CONFINADO	N/A	OTRO, CUAL?	
ENERGIA PELIGROSAS	N/A	CALIENTE	N/A		

Nombres y apellidos (trabajador)	Cedula	Firma
Jhon Cruz	1115 727 165	Jhon Cruz
Brayan Vega	1027447557	Brayan Vega
Luis Miguel	1129696926	
Alberto Criollo	79469725	

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR		*Indique cada una de las herramientas a utilizar*
Manuales	✓	Rodillo, brochas, espátulas
Eléctricas	✓	Taladro, remachadora, extensiones, destornilladores.
Neumáticas		
Hidráulicas		
Mecánicas		
Otras		

ANALISIS DE LA TAREA

¿Qué tan alto se encuentra el lugar de trabajo?	2 metros
¿Cuál es el sistema de acceso al lugar de trabajo?	Escaleras
¿Se han establecido los puntos de anclajes?	No.
¿Se han realizado los cálculos de la distancia de la caída?	Si
¿Cuáles son los sistemas de prevención y protección requeridos?	Casco con barbuquejo
¿Cuáles son los elementos de protección	Cascos. gafas, Tapabocas

BAYLING SAS	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-045 Versión: 1 Fecha de emisión: 20/10/2023
Elaboró y/o actualizó:	Revisó: Responsable SG-SST	Aprobó: Gerencia

requeridos?	N/A.
¿Cuántos trabajadores se requieren?	2
¿Qué materiales y recursos van a utilizarse?	pinturas.
¿Existen hoyos o grietas debajo del área de trabajo?	N/A.
¿Hay peligro de resbalar o tropezar alrededor del área de trabajo?	Sí
¿Qué otros peligros hay en el lugar de trabajo? (chispas, electricidad, químicos, superficie resbaladiza, superficies calientes, objetos filosos, cargas pesadas, etc.)	Químicos, físicas, Biologicos ergonómicas

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente?

☑ Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

☐ No, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales?

☑ Si, proceda con la tarea

☐ No, consulte con el supervisor antes de tomar cualquier decisión.

Nombre y cedula de los trabajadores (Ejecutor)	Firma
Jhon Cruz	Jhon Cruz
Brayan Vega	Brayan Vega
1.000.000.666	1.000.000.666
Alberto Criollo	
Nombre y cedula de la persona (Emisor)	**Firma**
Sindy Sotomayor Cuadrado 1104886815 cc.	

BAYLING SAS	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-045 Versión: 1 Fecha de emisión: 20/10/2023
Elaboró y/o actualizó:	Revisó: Responsable SG-SST	Aprobó: Gerencia

Pasos detallados de la tarea	Peligros existentes y potenciales	consecuencias	Controles requeridos
Aplicación de pintura en columna y superficie de viga	Químicos, físicos movimientos repetitivos	infección respirat. intoxicación ocular caída, resbalones	Charla HSE. uso EPP. pausas Activas. orden y aseo
Aplicación de pintura a franja roja parte exterior.	Químicos, físicos movimientos repetitivos	infección respiratoria intoxicación ocular caída, golpes	Charla HSE. uso EPP. pausas Activas. orden y aseo
Instalación de chapa a puerta de planta.	Caídas de nivel Golpes	Fracturas Laseraciones Esguinces	Inspección de área de trabajo uso EPP.
Instalación de chapas y manija - bomberos. Instalación de pisavidrio sala de abordaje.	Caídas de nivel Golpes Riesgo ambiental.	Fracturas Laseraciones.	Inspección de área de trabajo uso EPP.
Aplicación de pintura externa e interna Bomberos	Intalación y Contacto de polvo, gases Exposición al calor. Riesgo Ergonomico.	Intoxicación Fracturas Asfixia.	uso obligatorio de EPP pausas Activas puntos de hidratación orden y aseo

BAYLING SAS	PERMISO PARA TRABAJOS EN ALTURA BAYLING SAS	Codigo SST-FR-005 Version: 01 Fecha 20/10/2023

PROYECTO - AREA: Parque Santiago de Tolu
FECHA DE EXPEDICIÓN (dd-mm-aa): 5-8-2024
VALIDO HASTA (dd-mm-aa): 9-8-2024
Hora inicio tarea: 8:00 AM.
Hora terminacion tarea: 3:00 pm.

NOMBRES Y APELLIDOS DE LAS PERSONAS QUE EJECUTARAN EL TRABAJO

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	FIRMA TRABAJADOR	N°	CEDULA	NOMBRES Y APELLIDOS	FIRMA TRABAJADOR
1	JHON CRUZ	1067726363	JHON CRUZ	3			
2	BRAYAN VEGA	1042153217	BRAYAN VEGA	4			

AYUDANTE SEGURIDAD: SI ☐ N.A ☐ — Nombre del ayudante — Firma del ayudante

TIPO Y DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR: Aplicacion de pintura anti a columnas.

DESCRIPCION DE LOS RIESGOS EXISTENTES: Caida a distinto y mismo nivel.

ALTURA APROXIMADA: 5 metros

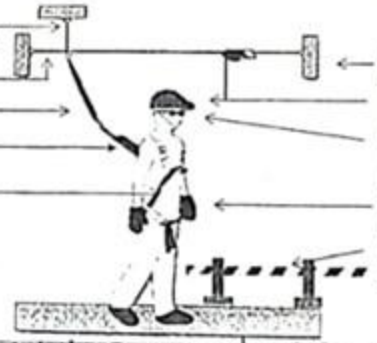
ESTADO DE SALUD Y APTITUD

	1		2		3		4	
	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No
Esta en condiciones optimas de salud para realizar el trabajo?	☑	☐	☑	☐	☐	☐	☐	☐
Actualmente toma medicamentos que causen sueño, ejemplo: antigripales?	☐	☑	☐	☑	☐	☐	☐	☐
Sufre de epilepsia, mareos o vértigo?	☐	☑	☐	☑	☐	☐	☐	☐
Le tiene miedo a las alturas?	☐	☑	☐	☑	☐	☐	☐	☐
Tiene certificado en trabajos en altura vigente?	☑	☐	☑	☐	☐	☐	☐	☐
Tiene vigente la afiliación a la seguridad social?	☑	☐	☑	☐	☐	☐	☐	☐
Fecha de curso alturas	26/6/24		26/6/24					
Otros? Cual?								

Existe medidas de prevención como procedimientos, ATS o ARO de la tarea? Si
Fue divulgado al personal? Si

EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS

	SI	N.A
LINEA DE VIDA VERTICAL	☑	☐
LINEA DE VIDA HORIZONTAL	☐	☑
ESLINGA SIN ABSORBEDOR	☑	☐
ESLINGA CON ABSORBEDOR DE IMPACTO (Solo para trabajo a mas de 5 m de altura)	☐	☑
ARNÉS DE SEGURIDAD	☑	☐
CONTROL O SISTEMA CAIDA DE OBJETOS	☑	☐



	SI	N.A
ANCLAJE	☑	☐
CASCO CON BARBUQUEJO (3 puntos)	☑	☐
GAFAS de seguridad o monogafas	☐	☐
GUANTES	☐	☐
SEÑALIZACION Y DELIMITACION DEL AREA	☐	☐

HERRAMIENTAS OTROS EQUIPOS: Brochas, rodillos, pinturas, esponjas, escaleras

Se requiere de permisos adicionales?
Trabajo en espacios confinados SI ☐ NO ☐ — Trabajo con energias peligrosas SI ☐ NO ☐
Trabajos de izaje de cargas SI ☐ NO ☐ — Trabajos en caliente SI ☐ NO ☐

SISTEMA DE ACCESO

ESCALERA

	SI	NO	N.A.
Zapatas de seguridad	☑	☐	☐
Peldaños y larguero en buen estado	☑	☐	☐
Inclinación (1/4)	☑	☐	☐

OTROS? CUÁL?

	SI	NO	N.A.
	☐	☐	☐

ANDAMIOS

	SI	NO	N.A.
Asegurado	☑	☐	☐
Modulos en buen estado	☑	☐	☐
Plataformas en buen estado y aseguradas	☑	☐	☐
Cuenta con rodapies	☑	☐	☐
Superficie o base nivelada y firme	☑	☐	☐
Cumple distancia minima de lineas energizadas	☑	☐	☐

OBSERVACIONES

PERSONA QUE AUTORIZA	COORDINADOR ALTURAS	RESPONSABLE DE ACTIVAR PLAN DE EMERGENCIAS
NOMBRE: Sindy Sotomayor	NOMBRE: Sindy Sotomayor	NOMBRE:
CARGO: Asistente SST	CARGO: Asistente SST	CARGO:
FIRMA:	FIRMA:	FIRMA:
CEDULA: 1049631594	CEDULA: 1049631594	CEDULA:

BAYLING SAS

LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJOS EN ALTURA

BAYLING SAS

Codigo SST-FR-005
Versión: 01
Fecha: 20/10/2023

LUGAR: Aeropuerto Tolú | FECHA: 5-9-24 | HORA: 9:00 Am

SUPERVISOR-ENCARGADO: Sindy Sotomayor Cuadrado

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO: Aplicación de pintura azul a columnas, pintura blanca y retoque general

INDICAR SI - NO - N/A

SEMANA: ITEM A VERIFICAR	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1. ¿Se ha diligenciado permiso de trabajo?	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2. ¿Se ha realizado charla de seguridad antes de iniciar el trabajo?	✓	✓	✓	✓	✓		
3. ¿Se ha socializado el procedimiento seguro de trabajo en alturas?	✓	✓	✓	✓	✓		
4. ¿Existe un ATS vigente para la tarea y los controles recomendados han sido dispuestos?	✓	✓	✓	✓	✓		
5. ¿Ha sido revisado el método de acceso al sitio escaleras portátiles o fijas, líneas de izaje, andamios elevadores, son certificados y cuentan con hoja de vida?	✓	✓	✓	✓	✓		
6. ¿La línea de vida ha sido inspeccionada?, ¿Es adecuada para soportar una caída? ¿ cuenta con hoja de vida y es certificado?	✓	✓	✓	✓	✓		
7. ¿Se cuenta con arnés de cuerpo entero y este ha sido inspeccionado? ¿ cuenta con hoja de vida y es certificado?	✓	✓	✓	✓	✓		
8. ¿Se ha hecho una inspección reciente de los elementos propios del área de trabajo que tengan el riesgo de caer?	✓	✓	✓	✓	✓		
9. ¿Se ha verificado que el método de subir herramientas hacia el sitio de trabajo es seguro?	✓	✓	✓	✓	✓		
10. ¿Se ha señalizado / aislado el área debajo de la cual se realizará el trabajo?	✓	✓	✓	✓	✓		
11. ¿Se cuenta con cuerdas para amarrar las herramientas cuando se este realizando el trabajo?	✓	✓	✓	✓	✓		
12. ¿Se ha dispuesto de un método para asegurar que elementos, equipos o piezas retiradas durante el trabajo en altura no caigan? ¿Algún tipo de recipiente?	✓	✓	✓	✓	✓		
13. ¿El peso / volumen de las piezas, elementos o equipos que se vayan a manipular en lo alto es adecuado para la capacidad de la plataforma de trabajo y de la persona(s) que realizará el trabajo?	✓	✓	✓	✓	✓		
14. ¿Se han inspeccionado todos los elementos de izaje que se vayan a utilizar durante el trabajo?	✓	✓	✓	✓	✓		
15. ¿El trabajador manifiesta que sus condiciones físicas son adecuadas para realizar la actividad?	✓	✓	✓	✓	✓		
17. ¿La plataforma de trabajo: Es firme, se encuentra en orden- no hay objetos sueltos, cuenta con barandas, tiene instalados rodapies, tiene el piso cubierto para evitar caída de objetos pequeños por rendijas?	✓	✓	✓	✓	✓		
18. Firma de quien diligencia esta lista	Sindy	Sindy	Sindy	Sindy	Sindy		

En caso de tormenta eléctrica se debe suspender el trabajo

BAYLING SAS	VALIDACION DIARIA TRABAJO EN ALTURAS	Codigo: SST-FR-005 Versión: 01 Fecha: 20/10/2023

DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
LUNES 5-8-24	1	SHON CRUZ	PINTURA	SHON CRUZ
	2	Brayan vega	Pintura	Brayan Vega
	3	Albeiro criollo	pintura	
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
MARTES 6-8-24.	1	JHON CRUZ	PINTURA	SHON CRUZ
	2	Brayan Vega	Pintura	Brayan Vega
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
MIERCOLES 7-8-24	1	JHON CRUZ	PINTURA	JHON CRUZ
	2	Brayan Vega	Pintura	Brayan Vega
	3	Albeiro criollo	pintura	
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
JUEVES	1	Brayan Vega	Pintura	Brayan Vega
	2	Albeiro criollo	pintura	
	3	JHON CRUZ	PINTURA	JHON CRUZ
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
VIERNES	1	Brayan Vega	pintura	Brayan Vega
	2	JHON CRUZ	PINTURA	JHON CRUZ
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
SABADO	1			
	2			
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
DOMINGO	1			
	2			
	3			
	4			

BAYLING SAS	FORMATO DE ASISTENCIA A ACTIVIDADES DE FORMACION BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-001 Versión: 01 Fecha: 20/10/ 2023

FECHA: 5-08-2024. al 9-09-2024.
DIRECCION: Aeropuerto TCO
CENTRO DE TRABAJO: Aeropuerto
HORA INICIO: 8:00 Am
HORA FINALIZACION: 5:00 pm.
DURACION DE LA CAPACITACION: 5 minutos.
FACILITADOR: Sindy Solarteyar Cuidado
NOMBRE DEL TEMA: Riesgos y/o peligros inherentes al cargo.
OBJETIVO DE LA CAPACITACION: Sensibilizar al personal del colaborador

	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Jhon Cruz	OP	1115727165	Jhon Cruz
2	Brayan Vega	OP	1024474557	Brayan Vega
3	[illegible]	OP	[illegible]	[illegible]
4	Albeiro Criollo	OP	79769723	[illegible]
5	Jhon Cruz	OP	1115 727 165	Jhon Cruz
6	Brayan Vega	OP	1024474557	Brayan Vega
7	Andrys Bustamante	OP	1047385341	[illegible]
8	Alex Aguilar	OP	15 621 111	[illegible]
9	Albeiro Criollo	OP	79769723	[illegible]
10	[illegible]	OP	[illegible]	[illegible]
11	Albeiro Criollo	OP	79769723	[illegible]
12	Jhon Cruz	OP	1115727165	Jhon Cruz
13	Brayan Vega	OP	1024474557	Brayan Vega
14	[illegible]	OP	[illegible]	[illegible]
15	Jhon Cruz	OP	1115 727 165	Jhon Cruz
16	Brayan Vega	OP	1024474557	Brayan Vega
17	Albeiro Criollo	OP	79769723	[illegible]
18	[illegible]	OP	[illegible]	[illegible]
19	Albeiro Criollo	OP	79769723	[illegible]
20	Jhon [illegible] Criollo	OP	1115 727 165	Jhon Cruz
21	Brayan Vega	OP	1024474557	Brayan Vega
22	[illegible]	OP	922269	[illegible]
23				
24				
25				

5/8/24 — 6/8/24 — 7/8/24 — 8/8/24

Sindy

RESPONSABLE SST

BAYLING SAS	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-045 Versión: 1 Fecha de emisión: 20/10/2023
Elaboró y/o actualizó:	Revisó: Responsable SG-SST	Aprobó: Gerencia

Empresa: Bayling S.A.S.	Ciudad: Santiago de Tolú
Área/proceso: parte interna y externa del aeropuerto	Ubicación donde se realiza el trabajo: Aeropuerto Tolú
Fecha: 12-08-24 al 17-08-24	Lugar de trabajo: Aeropuerto Tolú
Hora de inicio: 7:20 Am.	Hora de finalización: 5:00 pm.
Descripción de la tarea a realizar: Aplicación de pintura Reseña. - Desagüe en tanque de agua. - Instalación de lámparas - cambio de chapas - Instalación Polikarbonatos	

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE:

TRABAJO EN ALTURA	✓	ESPACIO CONFINADO	N/A	OTRO, CUAL?
ENERGIA PELIGROSAS	N/A	CALIENTE	N/A	

Nombres y apellidos (trabajador)	Cedula	Firma
Jhon Cruz.	1115729165.	Jhon Cruz
Brayan Vega	1024474557.	Brayan Vega

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR		*Indique cada una de las herramientas a utilizar*
Manuales	✓	Rodillo, brochas, espátulas.
Eléctricas	✓	Taladro, remachador, extensiones, destornillador
Neumáticas		
Hidráulicas		
Mecánicas	✓	Cuerdas
Otras		

ANALISIS DE LA TAREA

¿Qué tan alto se encuentra el lugar de trabajo?	2 mts.
¿Cuál es el sistema de acceso al lugar de trabajo?	Escaleras: Andamio.
¿Se han establecido los puntos de anclajes?	Si
¿Se han realizado los cálculos de la distancia de la caída?	Si
¿Cuáles son los sistemas de prevención y protección requeridos?	Arnés con barbiquejo, arnés.
¿Cuáles son los elementos de protección	Gafas, capuchas, guantes

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-015 Versión: 1 Fecha de emisión: 20/10/2023
Elaboró y/o actualizó:	Revisó: Responsable SG-SST	Aprobó: Gerencia

requeridos?	
¿Cuántos trabajadores se requieren?	N/A
¿Qué materiales y recursos van a utilizarse?	4
¿Existen hoyos o grietas debajo del área de trabajo?	Manuales
¿Hay peligro de resbalar o tropezar alrededor del área de trabajo?	N/A
¿Qué otros peligros hay en el lugar de trabajo? (chispas, electricidad, químicos, superficie resbaladiza, superficies calientes, objetos filosos, cargas pesadas, etc.)	Si Químico, Ergonomico. Físico Biologico

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente?

☐ Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

☐ No, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales?

☑ Si, proceda con la tarea

☐ No, consulte con el supervisor antes de tomar cualquier decisión.

Nombre y cedula de los trabajadores (Ejecutor)	Firma
Brayan Vega	Brayan Vega
[illegible]	[illegible]
JHON CRUZ	JHON CRUZ
[illegible]	[illegible]
Juan Carlos Garcia Martinez	[illegible]
Nombre y cedula de la persona (Emisor)	**Firma**
Sindy Sotomayor C [illegible]	[illegible]

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-045 Versión: 1 Fecha de emisión: 20/10/2023
Elaboró y/o actualizó:	Revisó: Responsable SG-SST	Aprobó: Gerencia

Pasos detallados de la tarea	Peligros existentes y potenciales	consecuencias	Controles requeridos
Aplicación de pintura en Sala de fritas, salas de espera, bomberos, zona aire.	Químicos-físicos movimientos repetitivo	Golpes calor caídas tropezón lesiones musculo-esqueléticas	Capacitación y sensibilización en higiene postural. pausas activas. USO EPP
Rosería general.	Riesgo ergonomico ambiental. lluvias plagas	movimientos repetitivos Túnel del carpo Alta temperatura	pausas Activas. USO EPP. Inspección de Guadaña.
Instalación de lámparas	Riesgo locativo.	Caídas de nivel Golpes.	Inspección de herramien. Sensibilización. electrico. USO de EPP.
Desague de pozos de agua.	Riesgo ambiental. Caídas Ruido.	Contaminación del aire y suelo presencia de insectos radiaciones	Inspección previa de área de trabajo pausas Activas. USO Epp
Instalación polarizado cambio de manijas y chapas.	Riesgo ergonómico Golpes Tropezones	Caídas de nivel vibraciones. Ruido. Altas temperatura	USO EPP. charla de SST pausas activas Inspección de área

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	PERMISO PARA TRABAJOS EN ALTURA BAYLING SAS	Codigo SST-FR-005 Version 01 Fecha 20/10/2023

PROYECTO - AREA: Aeropuerto Golfo del Morrosquito - TOU
FECHA DE EXPEDICIÓN (dd-mm-aa): 12-05-2024. Hora inicio tarea: 7:30 Am.
VALIDO HASTA (dd-mm-aa): 17-05-2024. Hora terminacion tarea: 5:00 pm.

NOMBRES Y APELLIDOS DE LAS PERSONAS QUE EJECUTARAN EL TRABAJO

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	FIRMA TRABAJADOR	N°	CEDULA	NOMBRES Y APELLIDOS	FIRMA TRABAJADOR
1	Jhon Cruz	1115427165	Jhon Cruz	3		Andres Betancur	
2	Brayan Vega	1024475859	Brayan Vega	4			

AYUDANTE SEGURIDAD: SI [ ] N.A [ ] — Nombre del ayudante: — Firma del ayudante: Alex Agudelo

TIPO Y DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR
Aplicación de pintura. área sala de espera, zona aire. bomberos, baños.

DESCRIPCION DE LOS RIESGOS EXISTENTES: Desgaste de Herramientas
Caida a distinto y mismo nivel.

ALTURA APROXIMADA: 5 metros

ESTADO DE SALUD Y APTITUD

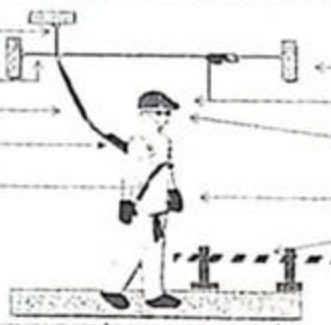
	1 Si	1 No	2 Si	2 No	3 Si	3 No	4 Si	4 No
Esta en condiciones óptimas de salud para realizar el trabajo?	✓		✓					
Actualmente toma medicamentos que causen sueño, ejemplo antigripales?		✓		✓				
Sufre de epilepsia, mareos o vertigo?		✓		✓				
Le tiene miedo a las alturas?		✓		✓				
Tiene certificado en trabajos en altura vigente?	✓		✓					
Tiene vigente la afiliación a la seguridad social?	✓		✓					
Fecha de curso alturas	26/06/19		24/04/24					
Otros? Cual?								

Existe medidas de prevención como procedimientos, ATS o ARO de la tarea? Si.
Fue divulgado al personal? Si.

EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS

	SI	NA
LINEA DE VIDA VERTICAL	✓	
LINEA DE VIDA HORIZONTAL		✓
ESLINGA SIN ABSORBEDOR	✓	
ESLINGA CON ABSORBEDOR DE IMPACTO (Solo para trabajos a mas de 5 m de altura)		✓
ARNÉS DE SEGURIDAD	✓	
CONTROL DE SISTEMA CAIDA DE OBJETOS	✓	

	SI	NA
ANCLAJE	✓	
CASCO CON BARBUQUEJO (color)	✓	
GAFAS de seguridad o monogafas	✓	
GUANTES	✓	
SEÑALIZACION Y DELIMITACION DEL AREA	✓	



HERRAMIENTAS OTROS EQUIPOS: Brochas. rodillos. pintura. espatula, escalera.

Se requiere de permisos adicionales?
Trabajo en espacios confinados SI [ ] NO [ ] — Trabajo con energias peligrosas SI [ ] NO [ ]
Trabajos de izaje de cargas SI [ ] NO [ ] — Trabajos en caliente SI [ ] NO [ ]

SISTEMA DE ACCESO

ESCALERA

	SI	NO	N.A.
Zapatas de seguridad	✓		
Pedaños y larguero en buen estado	✓		
Inclinación (H/4)	✓		

OTROS? CUÁL?

	SI	NO	N.A.

ANDAMIOS

	SI	NO	N.A.
Asegurado	✓		
Módulos en buen estado	✓		
Plataformas en buen estado y aseguradas	✓		
Cuenta con rodapies	✓		
Superficie o base nivelada y firme	✓		
Cumple distancia mínima de líneas energizadas	✓		

OBSERVACIONES

PERSONA QUE AUTORIZA	COORDINADOR ALTURAS	RESPONSABLE DE ACTIVAR PLAN DE EMERGENCIAS
NOMBRE Sindy Betancur C.	NOMBRE Sindy Betancur C.	NOMBRE
CARGO SISO	CARGO SISO	CARGO
FIRMA	FIRMA	FIRMA
CEDULA 1104269159.	CEDULA 1104269159.	CEDULA

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS

LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJOS EN ALTURA

BAYLING SAS

Codigo SST-FR-005
Versión 01
Fecha 20/10/2023

LUGAR: Aeropuerto golfo del morrosquillo

SUPERVISOR-ENCARGADO: Sindy Sotomayor Cuadrado. FECHA: 12-8-2024 HORA: 7:30 Am.

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO: Aplicacion de pintura azul a columnas, vigas y demás especificaciones

SEMANA:

INDICAR: SI - NO - N/A

ITEM A VERIFICAR	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1. ¿Se ha diligenciado permiso de trabajo?	✓	✓	✓	✓	✓		
2. ¿Se ha realizado charla de seguridad antes de iniciar el trabajo?	—	✓	/	/	/		
3. ¿Se ha socializado el procedimiento seguro de trabajo en alturas?	✓	✓	/	/	—		
4. ¿Existe un ATS vigente para la tarea y los controles recomendados han sido dispuestos?	—	✓	/	/	—		
5. ¿Ha sido revisado el método de acceso al sitio (escaleras portátiles o fijas, líneas de izaje, andamios elevadores, son certificados y cuentan con hoja de vida?	✓	—	/	—	—		
6. ¿La línea de vida ha sido inspeccionada?, ¿Es adecuada para soportar una caída? ¿ cuenta con hoja de vida y es certificado?	✓	✓	/	/	—		
7. ¿Se cuenta con arnés de cuerpo entero y este ha sido inspeccionado? ¿ cuenta con hoja de vida y es certificado?	✓	—	/	/	/		
8. ¿Se ha hecho una inspección reciente de los elementos propios del área de trabajo que tengan el riesgo de caer?	✓	—	/	/	—		
9. ¿Se ha verificado que el método de subir herramientas hacia el sito de trabajo es seguro?	✓	—	/	—	—		
10. ¿Se ha señalizado / aislado el área debajo de la cual se realizará el trabajo?	✓	/	/	/	/		
11. ¿Se cuenta con cuerdas para amarrar las herramientas cuando se este realizando el trabajo?	—	—	/	/	—		
12. ¿Se ha dispuesto de un método para asegurar que elementos, equipos o piezas retiradas durante el trabajo en altura no caigan? ¿Algún tipo de recipiente?	✓	—	/	/	—		
13. ¿El peso / volumen de las piezas, elementos o equipos que se vayan a manipular en lo alto es adecuado para la capacidad de la plataforma de trabajo y de la persona(s) que realizará el trabajo?	✓	—	/	—	—		
14. ¿Se han inspeccionado todos los elementos de izaje que se vayan a utilizar durante el trabajo?	✓	/	/	/	/		
15. ¿El trabajador manifiesta que sus condiciones físicas son adecuadas para realizar la actividad?	—	/	/	/	—		
17. ¿La plataforma de trabajo: Es firme, se encuentra en orden- no hay objetos sueltos, cuenta con barandas, tiene instalados rodapies, tiene el piso cubierto para evitar caída de objetos pequeños por rendijas?	—	/	/	/	/		
18. Firma de quien diligencia esta lista	Bayl	Bayl	Bayl	Bayl	Bayl		

En caso de tormenta eléctrica se debe suspender el trabajo

CS Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	VALIDACION DIARIA TRABAJO EN ALTURAS	Codigo: SST-FR-005
		Versión: 01
		Fecha: 20/10/2023

DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
LUNES	1	JHOD CRUZ	PINTURA	JHON CRUZ
	2	Brayan Vega	Pintura	Brayan Vega
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
MARTES	1	JHON CRUZ	PINTURA	JHON CRUZ
	2	Brayan Vega	Pintura	Brayan Vega
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
MIERCOLES	1	Brayan Vega	Pintura	Brayan Vega
	2	JHon CRUZ	PINTURA.	JHON CRUZ
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
JUEVES	1	JHon CRUZ	pintura	JHON CRUZ
	2			
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
VIERNES	1	JHon CRUZ	pintura	JHON CRUZ
	2			
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
SABADO	1			
	2			
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
DOMINGO	1			
	2			
	3			
	4			

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	FORMATO DE ASISTENCIA A ACTIVIDADES DE FORMACION BAYLING S.A.S	Código: SST FR 001 Versión: 01 Fecha: 20/10/2023

FECHA: 12-08-2024 al 17-08-2024.

HORA INICIO: 7:30 Am | HORA FINALIZACION: 5:00 pm. | DIRECCION: Arenales - Tolú | CENTRO DE TRABAJO: Arenales | DURACION DE LA CAPACITACION: 5 min.

FACILITADOR: Sindy Solomayor Cuadrado

NOMBRE DEL TEMA: Cuidados Auditivos Asociados.

OBJETIVO DE LA CAPACITACION:

	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	CEDULA	FIRMA
2-9-24	1 Yeury Marrugo	OP.	92226436	Yeury Marrugo
	2 Albeiro Criollo	OP	79769723	Albeiro Criollo
	3 Juan Cruz	OP	1115772165	Juan Cruz
-	4 Brayan Vega	OP	1022447557	Brayan Vega
	5 Juan Cruz	OP	1115772165	Juan Cruz
	6 Brayan Vega	OP	1022447557	Brayan Vega
3-9-24	7 Albeiro Criollo	OP	79769723	Albeiro Criollo
	8 Guanarios G	OP	92229767	Guana G
	9 Juan Cruz	OP	1115772165	Juan Cruz
-	10 Cesar Augusto Benitez Naranjo	Técnico Electricista	9855915917	
	11 Brayan Vega	OP	1022447557	Brayan Vega
	12 Albeiro Criollo	OP	79769723	
	13 Yeury Marrugo	OP	92226436	Yeury Marrugo
4-9-24	14 Guanarios G		92229767	Guana G
	15 Yeury Marrugo	OP.	92226436	Yeury Marrugo
-	16 Guanarios G		92229767	Guana G
	17 Cesar Augusto Benitez Naranjo	Oficial Electricista	9855915917	
	18 Brayan Vega	OP	1022447557	Brayan Vega
5-9-24	19 Juan Cruz	OP	1115772165	Juan Cruz
	20 Albeiro Criollo	OP	79769723	Albeiro Criollo
	21 Yeury Marrugo	OP	92226436	Yeury Marrugo
-	22 Juan Cruz	OP	1115772165	Juan Cruz
	23 Albeiro Criollo	OP	79769723	Albeiro Criollo
16-9-24	24 Guanarios G		92229767	Guana G
	25 Cesar Augusto Benitez Naranjo	Oficial Electricista	9855915917	

RESPONSABLE SST

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-045 Versión: 1 Fecha de emisión: 20/10/2023
Elaboró y/o actualizó:	Revisó: Responsable SG-SST	Aprobó: Gerencia

Empresa: Bayling S.A.S.	Ciudad: Santiago de Tolú
Área/proceso: pinta interna y externa del cerramiento	Ubicación donde se realiza el trabajo: Aeropuerto Golfo del morrosquillo
Fecha: 20 - 29 - Agosto - 2024.	Lugar de trabajo: Aeropuerto Golfo del morrosquillo
Hora de inicio: 7:00 Am.	Hora de finalización: 5:00 pm.

Descripción de la tarea a realizar: Aplicación de pintura
Instalación de luminarias
Trabajos de Rolena
Instalación de pulsadores.

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE:

TRABAJO EN ALTURA	X	ESPACIO CONFINADO		OTRO, CUAL?	
ENERGIA PELIGROSAS		CALIENTE			

Nombres y apellidos (trabajador)	Cedula	Firma
Jhon Cruz.	1115729165.	Jhon Cruz.
Cesar Benitez	98x41597.	

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR		*Indique cada una de las herramientas a utilizar*
Manuales	✓	Rodillo, brochas, espátulas.
Eléctricas	✓	Taladro, remachadora, extensiones.
Neumáticas		Destornillador.
Hidráulicas		
Mecánicas	✓	Guadaña. tijera.
Otras		

ANALISIS DE LA TAREA

¿Qué tan alto se encuentra el lugar de trabajo?	7 mts.
¿Cuál es el sistema de acceso al lugar de trabajo?	Escaleras, Anclaje
¿Se han establecido los puntos de anclajes?	Si
¿Se han realizado los cálculos de la distancia de la caída?	Si
¿Cuáles son los sistemas de prevención y protección requeridos?	Casco con barbuquejo, Gafas, Guantes, Tapabocas
¿Cuáles son los elementos de protección	

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-045 Versión: 1 Fecha de emisión: 20/10/2023
Elaboró y/o actualizó:	Revisó: Responsable SG-SST	Aprobó: Gerencia

requeridos?	N/A
¿Cuántos trabajadores se requieren?	5
¿Qué materiales y recursos van a utilizarse?	pinturas, Guaduaña, herramientas
¿Existen hoyos o grietas debajo del área de trabajo?	N/A
¿Hay peligro de resbalar o tropezar alrededor del área de trabajo?	Si
¿Qué otros peligros hay en el lugar de trabajo? (chispas, electricidad, químicos, superficie resbaladiza, superficies calientes, objetos filosos, cargas pesadas, etc.)	Químico Físico Biológico

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente?

☑ Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

☐ No, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales?

☑ Si, proceda con la tarea

☐ No, consulte con el supervisor antes de tomar cualquier decisión.

Nombre y cedula de los trabajadores (Ejecutor)	Firma
César Augusto Montes Naranjo	
Alberto Criollo Guzman	
Yicy V. Moreno Ch	
Camilo Fernanda G.	
Juan carlos García M	

Nombre y cedula de la persona (Emisor)	Firma
Sindy Sotomayor (1104863154)	

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-045 Versión: 1 Fecha de emisión: 20/10/2023
Elaboró y/o actualizó:	Revisó: Responsable SG-SST	Aprobó: Gerencia

requeridos?	N/A.
¿Cuántos trabajadores se requieren?	6.
¿Qué materiales y recursos van a utilizarse?	Pinturas, espatulas, Extensiones
¿Existen hoyos o grietas debajo del área de trabajo?	N/A
¿Hay peligro de resbalar o tropezar alrededor del área de trabajo?	Si
¿Qué otros peligros hay en el lugar de trabajo? (chispas, electricidad, químicos, superficie resbaladiza, superficies calientes, objetos filosos, cargas pesadas, etc.)	Quimico Biológico Electrico Riesgo

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente?

☑ Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

☐ No, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales?

☑ Si, proceda con la tarea

☐ No, consulte con el supervisor antes de tomar cualquier decisión.

Nombre y cedula de los trabajadores (Ejecutor)	Firma
Alex Aguilar 1562111	

Nombre y cedula de la persona (Emisor)	Firma
Sindy Sotomayor Cuadrado.	

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-045 Versión: 1 Fecha de emisión: 20/10/2023
Elaboró y/o actualizó:	Revisó: Responsable SG-SST	Aprobó: Gerencia

Pasos detallados de la tarea	Peligros existentes y potenciales	consecuencias	Controles requeridos
Pintura, aplicación en oficinas zona externa Salas.	Químicos, físicos. movimientos repetitivos.	Golpes de cala. lesiones. Caidas	capacitación charla SST uso EPP
Instalación de luminaria	Golpes, caidas Agotamiento postura inadecuada	Fatiga ocular. Estrés Alteración Esquelet	Sensibilización uso EPP pausas activas
Rocería zona interna y externa.	Tropiezos Resbalón Golpes Cortes.	Pérdida visual. Tunel del carpo Dolor muscular	Inspección locativa. Pausas Activas uso EPP
-Instalación de puertas. -mantenimiento	Riesgo ergonomico Golpes Proyección	vibraciones Ruido Excesivo Altas temperatur	uso EPP. charla SST Sensibilización
- Demolición de Ítems -orden y aseo.	Golpes caidas. Salpicaduras.	caidas de distinto nivel. Afectación visual	Inspección de área uso EPP orden y aseo

CS Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	PERMISO PARA TRABAJOS EN ALTURA BAYLING SAS	Codigo:SST-FR-005 Version: 01 Fecha 20/10/2023

PROYECTO - AREA: Aeropuerto Jorge del Marquillo - RIO.
FECHA DE EXPEDICIÓN (dd-mm-aa): 21-8-24. Hora inicio tarea: 9:00 Am
VALIDO HASTA (dd-mm-aa): 24-8-24. Hora terminacion tarea: 11:00 Am.

Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	NOMBRES Y APELLIDOS DE LAS PERSONAS QUE EJECUTARAN EL TRABAJO					
		CEDULA	FIRMA TRABAJADOR	Nº	CEDULA	NOMBRES Y APELLIDOS	FIRMA TRABAJADOR
1	[illegible]	[illegible]		3			
2	[illegible]	[illegible]		4			

AYUDANTE SEGURIDAD: SI ☐ NA ☐ — Nombre del ayudante: — Firma del ayudante:

TIPO Y DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR: Instalación de Luminarias
Aplicación de pinturas

DESCRIPCION DE LOS RIESGOS EXISTENTES:

ALTURA APROXIMADA:

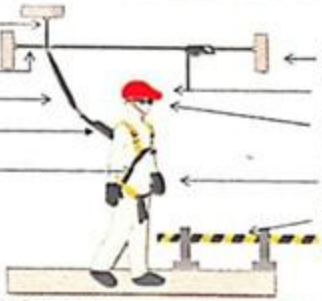
ESTADO DE SALUD Y APTITUD

	1		2		3		4	
	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No
Esta en condiciones óptimas de salud para realizar el trabajo?	☑	☐	☑	☐	☐	☐	☐	☐
Actualmente toma medicamentos que causen sueño, ejemplo: antigripales?	☐	☑	☐	☑	☐	☐	☐	☐
Sufre de epilepsia, mareos o vértigo?	☐	☑	☐	☑	☐	☐	☐	☐
Le tiene miedo a las alturas?	☐	☑	☐	☑	☐	☐	☐	☐
Tiene certificado en trabajos en altura vigente?	☑	☐	☑	☐	☐	☐	☐	☐
Tiene vigente la afiliación a la seguridad social?	☑	☐	☑	☐	☐	☐	☐	☐
Fecha de curso alturas	26/6/24							
Otros? Cual?								

Existe medidas de prevención como procedimientos, ATS o ARO de la tarea?
Fue divulgado al personal?

EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS

	SI	N.A
LINEA DE VIDA VERTICAL	☑	☐
LINEA DE VIDA HORIZONTAL	☐	☑
ESLINGA SIN ABSORBEDOR	☑	☐
ESLINGA CON ABSORBEDOR DE IMPACTO (Solo para trabajos a más de 6 m de altura)	☐	☑
ARNES DE SEGURIDAD	☑	☐
CONTROL O SISTEMA CAIDA DE OBJETOS	☑	☐



	SI	N.A
ANCLAJE	☑	☐
CASCO CON BARBUQUEJO (3 puntos)	☑	☐
GAFAS de seguridad o monogafas	☑	☐
GUANTES	☑	☐
SEÑALIZACION Y DELIMITACION DEL AREA	☑	☐

HERRAMIENTAS, OTROS EQUIPOS: Escalera, extensiones

Se requiere de permisos adicionales?
Trabajo en espacios confinados SI ☐ NO ☐ — Trabajo con energias peligrosas SI ☐ NO ☐
Trabajos de izaje de cargas SI ☐ NO ☐ — Trabajos en caliente SI ☐ NO ☐

SISTEMA DE ACCESO

ESCALERA	SI	NO	N.A.
Zapatas de seguridad	☑	☐	☐
Peldaños y largueros en buen estado	☑	☐	☐
Inclinación (H/4)	☑	☐	☐

OTROS? CUÁL?	SI	NO	N.A.
	☐	☐	☐

ANDAMIOS	SI	NO	N.A.
Asegurado	☑	☐	☐
Módulos en buen estado	☑	☐	☐
Plataformas en buen estado y aseguradas	☑	☐	☐
Cuenta con rodapies	☑	☐	☐
Superficie o base nivelada y firme	☑	☐	☐
Cumple distancia minima de lineas energizadas	☑	☐	☐

OBSERVACIONES

PERSONA QUE AUTORIZA	COORDINADOR ALTURAS	RESPONSABLE DE ACTIVAR PLAN DE EMERGENCIAS
NOMBRE Sindy Sotomayor P.	NOMBRE Sindy Sotomayor P.	NOMBRE
CARGO HSE.	CARGO HSE	CARGO
1104968159.	1104968159	

cs Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJOS EN ALTURA	Codigo SST-FR-005
	BAYLING SAS	Versión 01
		Fecha 20/10/2023

LUGAR Aeropuerto Golfo del Morte FECHA 21-9-24 HORA 9:00 Am

SUPERVISOR-ENCARGADO Sindy Sotomayor P

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO Instalación de luminarias.
Aplicación de pintura.

SEMANA: INDICAR SI - NO - N/A

ITEM A VERIFICAR	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1. ¿Se ha diligenciado permiso de trabajo?			X	X			
2. ¿Se ha realizado charla de seguridad antes de iniciar el trabajo?			X	X			
3. ¿Se ha socializado el procedimiento seguro de trabajo en alturas?			X	X			
4. ¿Existe un ATS vigente para la tarea y los controles recomendados han sido dispuestos?			X	X			
5. ¿Ha sido revisado el método de acceso al sito Escaleras portátiles o fijas, líneas de izaje, andamios, ...adores, son certificados y cuentan con hoja de vida?			X	X			
6. ¿La línea de vida ha sido inspeccionada?, ¿Es adecuada para soportar una caída? ¿ cuenta con hoja de vida y es certificado?			X	X			
7. ¿Se cuenta con arnés de cuerpo entero y este ha sido inspeccionado? ¿ cuenta con hoja de vida y es certificado?			X	X			
8. ¿Se ha hecho una inspección reciente de los elementos propios del área de trabajo que tengan el riesgo de caer?			X	X			
9. ¿Se ha verificada que el método de subir herramientas hacia el sito de trabajo es seguro?			X	X			
10. ¿Se ha señalizado / aislado el área debajo de la cual se realizará el trabajo?			X	X			
11. ¿Se cuenta con cuerdas para amarrar las herramientas cuando se este realizando el trabajo?			X	X			
12. ¿Se ha dispuesto de un método para asegurar que elementos, equipos o piezas retiradas durante el trabajo en altura no caigan? ¿Algún tpo de recipiente?			X	X			
13. ¿El peso / volumen de las piezas, elementos o equipos que se vayan a manipular en lo alto es adecuado para la capacidad de la plataforma de trabajo y de la persona(s) que realizará el trabajo?			X	X			
14. ¿Se han inspeccionado todos los elementos de izaje que se vayan a utilizar durante el trabajo?			X	X			
15. ¿El trabajador manifiesta que sus condiciones físicas son adecuadas para realizar la actividad?			X	X			
17. ¿La plataforma de trabajo. Es firme, se encuentra en orden- no hay objetos sueltos, cuenta con barandas, tiene instalados rodapies, tiene el piso cubierto para evitar caída de objetos pequeños por rendijas?			X	X			
18. Firma de quien diligencia esta lista			[signature]				

En caso de tormenta eléctrica se debe suspender el trabajo

CS Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	VALIDACION DIARIA TRABAJO EN ALTURAS	Codigo: SST-FR-005 Versión: 01 Fecha: 20/10/2023

DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
LUNES	1			
	2			
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
MARTES	1			
	2			
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
MIERCOLES	1	Cesar Benitez	Instalación lumin	
	2			
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
JUEVES	1	Jhon Cruz	Limpieza C	Jhon Cruz
	2			
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
VIERNES	1			
	2			
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
SABADO	1			
	2			
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
DOMINGO	1			
	2			
	3			
	4			

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	FORMATO DE ASISTENCIA A ACTIVIDADES DE FORMACION BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-001 Versión: 01 Fecha: 20/10/2023

FECHA: 20 - 24 - Agosto 2024.
DIRECCION: Alrededores Tolú
CENTRO DE TRABAJO: Alrededores Tolú
HORA INICIO: 7:00 Am.
HORA FINALIZACION: 5:00 pm.
DURACION DE LA CAPACITACION:
FACILITADOR: Sandy Santamaría O.
NOMBRE DEL TEMA: Diario y Uso Inspección de Herramientas
OBJETIVO DE LA CAPACITACION:

	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	[illegible]	79769723	79769723	
2	JHON CAVA	1115 772 165 OP	1115772165	JHON CAVA
3	[illegible]	9222697	1115772165	[illegible]
4	[illegible]	92297767		[illegible]
5	[illegible]	98591597		[illegible]
6	[illegible]	15621111		[illegible]
7	[illegible]	98591597		[illegible]
8	[illegible]	OP	92231220	[illegible]
9	[illegible]	OP	92226926	[illegible]
10	JHON CAVA	OP	1115 772165	JHON CAVA
11	[illegible]	OP	1007245357	[illegible]
12	[illegible]	OP	79769723	[illegible]
13	[illegible]	Obrero	15621111	[illegible]
14	[illegible]	Obrero	1047235346	[illegible]
15	[illegible]	OFICIAL electro	98591597	[illegible]
16	[illegible]	OP	1115 772165	JHON CAVA
17	[illegible]	OP	92226926	[illegible]
18	[illegible]	OP	79769723	[illegible]
19	[illegible]	OP	1007245357	[illegible]
20	[illegible]	Oficial	92297757	[illegible]
21	[illegible]	OFICIAL	92278097	[illegible]
22	[illegible]	OFICIAL	6840490	[illegible]
23	[illegible]	Ayudante	1005109990	[illegible]
24	[illegible]	ayudante	1077471495	[illegible]
25	[illegible]	maestro	1101105644	[illegible]

21-8-24

26-8-24

RESPONSABLE SST

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	FORMATO DE ASISTENCIA A ACTIVIDADES DE FORMACION BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-001 Versión: 01 Fecha: 20/10/ 2023

FECHA: 20 - Agosto - 2024 al 24 - 8 - 24
DIRECCION: Apartado - Ntsv
CENTRO DE TRABAJO:
HORA INICIO: 7:00 Am
HORA FINALIZACION: 5:00 pm
DURACION DE LA CAPACITACION:
FACILITADOR: Sindy Stefania Escudero
NOMBRE DEL TEMA: Inducción personal Ingreso
OBJETIVO DE LA CAPACITACION: Charla SST

	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Freider Melendez Campo	OP	1005708990	
2	Camilo Hernandez Gomez	OP	9773170	
3	OTTO DURAN REYES	OP	6890490	
4	[illegible]	OP	1007245352	
5	Ernesto Oliveros Hdez	OP	92231488	
6	Gustavo Cardenas Olivos	OP	92276095	
7	Rafael Caidanda Licona	OP	1131056444	
8	Jesus Mirialgiel Yacs	OP	92929737	
9	Cesar Horacio Montes Nassio	Electricista	9859597	
10	Alberto Criollo G. C	Jefe	74769773	
11	Juan Cruz	OP	1115772165	
12	Luis Alberto	OP	92276926	
13	Camilo Hernandez Gomez	OP	9773170	
14	Yuan Cuellar Garcia		92 929 737	
15	Ruben Pabuena	OP	1007245352	
16	Juan Cruz	OP	1115772165	
17	Cesar Augusto Montes N	Electricista	9859597	
18	Ruben Pabuena	OP	1007245352	
19	Luis Mariano	OP	92276926	
20	Camilo Hernandez G.	OP	9773170	
21	Juan Cruz	OP	1115772165	
22	Alberto Criollo	OP	74769773	
23	Camilo Hernandez	OP	9773170	
24	Ruben Pabuena	OP	1007245352	
25	Luis Alberto 2	OP	92276926	

RESPONSABLE SST

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-045 Versión: 1 Fecha de emisión: 20/10/2023
Elaboró y/o actualizó:	Revisó: Responsable SG-SST	Aprobó: Gerencia

Empresa: Bayling S.A.S.	Ciudad: Santiago de Tolú
Área/proceso: Zona interna y externa.	Ubicación donde se realiza el trabajo: Aeropuerto Golfo de morrosquillo
Fecha: 26-31 Agosto 2024.	Lugar de trabajo: Aeropuerto Golfo de morrosquillo
Hora de inicio: 7:00 Am	Hora de finalización:
Descripción de la tarea a realizar: pintura, desmonte de techos. Desmonte de enchape y accesorios baño mujeres. Limpieza de cubierta.	

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE:

TRABAJO EN ALTURA	X	ESPACIO CONFINADO		OTRO, CUAL?	
ENERGIA PELIGROSAS		CALIENTE			

Nombres y apellidos (trabajador)	Cedula	Firma
Shan Ché Alberto Criollo	1115 777 165 1976923	

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR		*Indique cada una de las herramientas a utilizar*
Manuales	✓	Taladro, extensión, destornillador, escoba.
Eléctricas	✓	Almudáa (marca).
Neumáticas		
Hidráulicas		
Mecánicas	✓	
Otras		Trapero, Trapos - Baldes.

ANALISIS DE LA TAREA

¿Qué tan alto se encuentra el lugar de trabajo?	2 mts.
¿Cuál es el sistema de acceso al lugar de trabajo?	. Escaleras, Andamio
¿Se han establecido los puntos de anclajes?	Si
¿Se han realizado los cálculos de la distancia de la caída?	Si
¿Cuáles son los sistemas de prevención y protección requeridos?	casco, Gafas, Guantes
¿Cuáles son los elementos de protección	tapabocas, caret

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-045 Versión: 1 Fecha de emisión: 20/10/2023
Elaboró y/o actualizó:	Revisó: Responsable SG-SST	Aprobó: Gerencia

requeridos?	
¿Cuántos trabajadores se requieren?	N/A.
¿Qué materiales y recursos van a utilizarse?	Pintura.
¿Existen hoyos o grietas debajo del área de trabajo?	N/A.
¿Hay peligro de resbalar o tropezar alrededor del área de trabajo?	Si
¿Qué otros peligros hay en el lugar de trabajo? (chispas, electricidad, químicos, superficie resbaladiza, superficies calientes, objetos filosos, cargas pesadas, etc.)	Quimico Ruido Biologico.

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente?

☒ Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

☐ No, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

no

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales?

☒ Si, proceda con la tarea

☐ No, consulte con el supervisor antes de tomar cualquier decisión.

Nombre y cedula de los trabajadores (Ejecutor)	Firma
Jesus M. Villarreal Lopez	
Otto Quiñones	
Cesar Augusto Benitez Naranjo	
Leonardo Mauricio Gil	
Cristian Rada	

Nombre y cedula de la persona (Emisor)	Firma
Sindy Sotomayor 1004883159	

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-045 Versión: 1 Fecha de emisión: 20/10/2023
Elaboró y/o actualizó:	Revisó: Responsable SG-SST	Aprobó: Gerencia

Pasos detallados de la tarea	Peligros existentes y potenciales	consecuencias	Controles requeridos
Aplicación de pintura	gases. Dermatitis. Caidas de nivel. movimiento repetitivo	lesiones agudas lesión pulmonar. Tunel del carpo	USO EPP. hidratación. ventilación
Desmonte de techos, enchape. y accesorios baño mujeres	Ruido; temperaturas extremas; vibración proyección de partículas. Golpes.	Deshidratación. pérdida auditiva. lesiones. Traumas.	USO EPP. orden y aseo Inspección de area. protección auditiva.
Limpieza de cubierta	Altas temperaturas posturas inadecuadas	Deshidratación Golpes de calor. Dolor lumbar.	Pausas Activas USO de EPP. Hidratación permanente.
- Recogida de rociera. - Dispocisión de rociera. en botadero.	material particulado. Exposición de la piel. Golpes caidas.	Dermatitis Contusión Lesión en la piel. intoxicación	Hidratación USO EPP. manejo posturas adecuadas, orden y aseo.
Lavado de tanques	Picaduras Golpes Tropezón	lesión en la piel. Afección respiratoria Contusión y lesiones	orden y aseo. USO EPP.

BAYLING SAS	PERMISO PARA TRABAJOS EN ALTURA BAYLING SAS	Codigo:SST-FR-005 Version: 01 Fecha:20/10/2023

PROYECTO - AREA: Subestación Arenquito Golfo de Morrosquillo
FECHA DE EXPEDICIÓN (dd-mm-aa): 26-08-2024 Hora inicio tarea: 8:00 Am
VALIDO HASTA (dd-mm-aa): Hora terminacion tarea:

NOMBRES Y APELLIDOS DE LAS PERSONAS QUE EJECUTARAN EL TRABAJO

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	FIRMA TRABAJADOR	N°	CEDULA	NOMBRES Y APELLIDOS	FIRMA TRABAJADOR
1	Jhon Cruz	1115796	Jhon Cruz	3			
2	Alberto Criollo	7476783		4			

AYUDANTE SEGURIDAD: SI ☐ N.A ☐ — Nombre del ayudante: — Firma del ayudante:

TIPO Y DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR

DESCRIPCION DE LOS RIESGOS EXISTENTES:
Caidas de altas Aprox 4 mts.

ALTURA APROXIMADA:

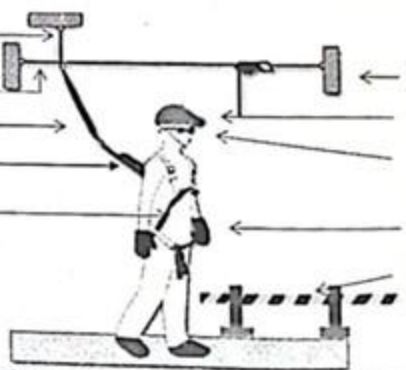
ESTADO DE SALUD Y APTITUD

	1		2		3		4	
	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No
Esta en condiciones óptimas de salud para realizar el trabajo?	✓		✓		✓		✓	
Actualmente toma medicamentos que causen sueño, ejemplo: antigripales?		✓		✓		✓		✓
Sufre de epilepsia, mareos o vértigo?		✓		✓		✓		✓
Le tiene miedo a las alturas?		✓		✓		✓		✓
Tiene certificado en trabajos en altura vigente?	✓		✓		✓		✓	
Tiene vigente la afiliación a la seguridad social?	✓		✓		✓		✓	
Fecha de curso alturas	06/06/24		06/06/24		06/06/24		06/06/24	
Otros? Cual?								

Existe medidas de prevención como procedimientos, ATS o ARO de la tarea? ATS
Fue divulgado al personal? Si

EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS

	SI	N.A
LINEA DE VIDA VERTICAL	✓	
LINEA DE VIDA HORIZONTAL	✓	
ESLINGA SIN ABSORBEDOR	✓	
ESLINGA CON ABSORBEDOR DE IMPACTO (Solo para trabajos a más de 6 m de altura)	✓	
ARNES DE SEGURIDAD	✓	
CONTROL O SISTEMA CAIDA DE OBJETOS	✓	



	SI	N.A
ANCLAJE	✓	
CASCO CON BARBUQUEJO (3 puntos)	✓	
GAFAS de seguridad o	✓	
GUANTES	✓	
SEÑALIZACION Y DELIMITACION DEL AREA	✓	

HERRAMIENTAS, OTROS EQUIPOS: manuales: Escalera, Trapeos, Trapas, Baldes

Se requiere de permisos adicionales?
Trabajo en espacios confinados SI ☐ NO ☐ Trabajo con energias peligrosas SI ☐ NO ☐
Trabajos de izaje de cargas SI ☐ NO ☐ Trabajos en caliente SI ☐ NO ☐

SISTEMA DE ACCESO

ESCALERA	SI	NO	N.A.
Zapatas de seguridad			✓
Peldaños y largueros en buen estado			✓
Inclinación (1/4)			✓

ANDAMIOS	SI	NO	N.A.
Asegurado	✓		
Módulos en buen estado	✓		
Plataformas en buen estado y aseguradas	✓		
Cuenta con rodapies	✓		
Superficie o base nivelada y firme	✓		
Cumple distancia mínima de líneas energizadas			✓

OTROS? CUÁL?	SI	NO	N.A.
			✓

OBSERVACIONES

PERSONA QUE AUTORIZA	COORDINADOR ALTURAS	RESPONSABLE DE ACTIVAR PLAN DE EMERGENCIAS
NOMBRE: Sindy Sotomayor C.	NOMBRE: Sindy Sotomayor	NOMBRE: Aduana Hercado
CARGO: SISO	CARGO: SISO	CARGO: Residente de Obra
FIRMA: Sindy	FIRMA: Sindy	FIRMA:
CEDULA: 1104888154	CEDULA: 1104888154	CEDULA: 1.102.870.697

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	VALIDACION DIARIA TRABAJO EN ALTURAS	Codigo: SST-FR-005 Versión: 01 Fecha: 20/10/2023

DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
LUNES	1	JHON CRUZ	Limpieza	JHON CRUZ
	2			
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
MARTES	1	JHON CRUZ	LIMPIEZA CUBIERTA	JHON CRUZ
	2			
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
MIERCOLES	1	JHON CRUZ	Limpieza Cubierta	JHON CRUZ
	2	Alvaro Rivallo	Limpieza cubierta	
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
JUEVES	1	JHON CRUZ	Limpieza cubierta	JHON CRUZ
	2			
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
VIERNES	1	JHON CRUZ	Limpieza	JHON CRUZ
	2			
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
SABADO	1			
	2			
	3			
	4			
DIA	N°	NOMBRES Y APELLIDOS	ACTIVIDAD	FIRMA
DOMINGO	1			
	2			
	3			

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	FORMATO DE ASISTENCIA A ACTIVIDADES DE FORMACION BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-001 Versión: 01 Fecha: 20/10/2023

FECHA: 28-08-2024.

DIRECCION: ALMACEN - TULÚ

HORA INICIO: 6:00 Am

HORA FINALIZACION: 4:00 PM.

CENTRO DE TRABAJO: ALMACEN - TULÚ

DURACION DE LA CAPACITACION: 5 min.

FACILITADOR: Sindy Sotomayor C.

NOMBRE DEL TEMA: Trabajo Seguro

OBJETIVO DE LA CAPACITACION:

	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Andrys Bustamante Arrieta	OP	1047385346	
2	Alex Aguilar Romero	OP	15621111	
3	Jhon Silva	OP	1115777165	Jhon Silva
4	Alberto Cuello	OP	1047847123	
5	Jesus M. Villarias Jaos	OP	92229737	
6	Moises Pitalua	OP	1007745351	
7	Rafael Cardenas	maestro	1131056444	
8	Luis Fernando Ortiz.	OP	92226432	
9	Erleider melendez	AYUDANTE	1005208900	Erleider
10	CESAR AUGUSTO BENITEZ NARANJO	Técnico Electrico	98591597	
11	Camilo Hernandez O.	OP	92731770	Camilo H.
12	Erick de Olivera Hdez	ayudante	92731488	Erick de O.
13	Otto Bueno Reyes	OFICIAL	6890600	
14	Gustavo E Cardona	OFICIAL	92228695	
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				

RESPONSABLE SST

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	FORMATO DE ASISTENCIA A ACTIVIDADES DE FORMACION BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-001 Versión: 01 Fecha: 20/10/2023

FECHA: 30 - Agosto - 2024 | DIRECCION: Aeropuerto - TDJ

HORA INICIO: 7:00 Am | HORA FINALIZACION: 5:00 pm. | DURACION DE LA CAPACITACION: 5 min.

FACILITADOR: Sindy Sotomayor C.

NOMBRE DEL TEMA: Pausas Activas

OBEJTIVO DE LA CAPACITACION:

	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	[illegible]	OP	1007245357	
2	[illegible]	OP	[illegible]	
3	Albeiro Cyclo Cortes	OP	79769773	
4	Jesus M. Vidarias Tous	OP	91929737	
5	Erleider melendez CAMPO	OP	1005708990	Erleider M.C.
6	Jhon Cruz	OP	1115727165	
7	Rafael Cardenas L	maestro	1131165644	
8	Camilo Hernandez	OP	92231220	
9	Otto Cuevas R	OP	6894490	
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				

Sindy SC

RESPONSABLE SST

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	FORMATO DE ASISTENCIA A ACTIVIDADES DE FORMACION BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-001 Versión: 01 Fecha: 20/10/ 2023

FECHA: 26 -31 Agosto de 2024.

DIRECCION: AEROPUERTO - RIO

HORA INICIO: 7:00 Am

HORA FINALIZACION: 5:00 pm.

CENTRO DE TRABAJO: AEROPUERTO - RIO.

DURACION DE LA CAPACITACION:

FACILITADOR: Sindy Sotomayor C.

NOMBRE DEL TEMA:

OBEJTIVO DE LA CAPACITACION:

	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Otto Duenas Reyes	OFICIAL	6840490	
2	Erleider melendez campo	Ayudante	1005708990	Erleider m.c.
3	Fausto oliveros Hdez	ayudante oficial	92231488	Fausto
4	Gustavo e carolenos Ch.		92228045	Gustavo
5	Alvaro criollo	OP.	7476923	
6	Cristian Padilla	OP	1007245357	Cristian
7	Jesus M. velorias Jaus	oficial	92229737	
8	Jhon Cruz	OP	1115772165	
9	Eucilio Mercado	PP -	92226930	
10	Cesar Augusto Benitez Naranjo	Tecnico Electrico	98591597	
11	Camilo Miranda Osma	OP	92231710	Camilo M
12	Alvaro criollo	OP	7476923	
13	Jhon Cruz	OP	1115772165	
14	Fausto oliveros Hdez	oyudante	92231488	Fausto
15	Erleider melendez campo	ayudante	1005708990	Erleider m.c.
16	Cesar Augusto Benitez Naranjo	Tecnico Electrico	98591597	
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				

Sindy

RESPONSABLE SST

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	FORMATO DE ASISTENCIA A ACTIVIDADES DE FORMACION BAYLING S.A.S	Código: SST-FR-001 Versión: 01 Fecha: 20/10/ 2023

FECHA: 29-08-2024.

DIRECCION: Aeropuerto – Rio.

CENTRO DE TRABAJO: Aeropuerto – Rio

HORA INICIO: 6:00 Am

HORA FINALIZACION: 4:00 pm

DURACION DE LA CAPACITACION: 10 min.

FACILITADOR: Sindy Solorzano P.

NOMBRE DEL TEMA:

OBJETIVO DE LA CAPACITACION:

	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	CEDULA	FIRMA
1	Raphael Cardenas L	Maestro	1131105644	
2	Pedro Hugo Mendez Naranjo	Tecnico Electrico	98591597	
3	Sindy Cuba	OP	1193721161	
4	Luigy Medina	OP.	1129269936	
5	Ernesto Oliveros Hernandez	ayudante	92231488	
6	Jesus M Vidarjas Paez	Oficial	92229737	
7	Erlcider melendez campo	Ayudante	1005708990	
8	Gustavo Cardenas Cen	Oficial	92228045	
9	Cristina Pacheco	OP	1007215357	
10	Oscar Perez	Oficial	68890490	
11	Camilo Manchola G.	OP	92231220	
12	Alcivio Criollo	OP	7469723	
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				

RESPONSABLE SST

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	
	NIVEL 7: FORMATOS Nº: FT-SST-070	
	SG-SST	
FORMATO ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE TRABAJO		Fecha: Agosto 01/2023
		Versión: 001
		Pagina 1 de 1

dd	mm	aaaa
26	08	2024

DATOS DEL FUNCIONARIO

Nombre: Jesús Vilorio Tous C.C. 92.229.137

Cargo: Oficial Proceso: Mantenimiento

DOTACIÓN PERSONAL

Botas	___	Talla	___
Overol	___	Talla	___
Pantalón	1	Talla	34
Camisa	___	Talla	___
Buzo	1	Talla	XXL

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protector Auditivo Tipo Tapón	___	Protector Auditivo Tipo Orejera	___
Bota de Cuero con Puntera en Acero	___	Bota de Cuero con Puntera Dieléctrica	___
Bota de Cuero sin Puntera en Acero	___	Botas Impermeables con Puntera Acero	___
Bota Impermeables sin Puntera	___	Gafas de Seguridad	1
Guantes Hilo y PVC	1	Guantes en Carnaza	___
Guantes Dieléctricos	___	Guantes para Soldador	___
Careta para Esmerilar	___	Careta para Soldar	___
Tapabocas Prehormado	___	Respirador Contra Gases y Vapores	___
Casco	1	Barbuquejo	1
Delantal de Carnaza	___	Poncho en PVC con Capucha	___

FIRMAS

ENTREGA

RECIBE

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	
	NIVEL 7: FORMATOS N°: FT-SST-070	
	SG-SST	
FORMATO ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE TRABAJO		Fecha: Agosto 01/2023 Versión: 001 Pagina 1 de 1

dd	mm	aaaa
26	08	2024

DATOS DEL FUNCIONARIO

Nombre: DHO Dueñas Reyes C.C. 6.890.440.

Cargo: Oficial Proceso: Mantenimiento

DOTACIÓN PERSONAL

Botas		Talla	
Overol		Talla	
Pantalón	1	Talla	34
Camisa	1	Talla	L
Buzo		Talla	

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protector Auditivo Tipo Tapón		Protector Auditivo Tipo Orejera	
Bota de Cuero con Puntera en Acero		Bota de Cuero con Puntera Dieléctrica	
Bota de Cuero sin Puntera en Acero		Botas Impermeables con Puntera Acero	
Bota Impermeables sin Puntera		Gafas de Seguridad	1
Guantes Hilo y PVC	1	Guantes en Carnaza	1
Guantes Dieléctricos		Guantes para Soldador	
Careta para Esmerilar		Careta para Soldar	
Tapabocas Prehormado	1	Respirador Contra Gases y Vapores	
Casco	1	Barbuquejo	1
Delantal de Carnaza		Poncho en PVC con Capucha	

FIRMAS

ENTREGA

RECIBE

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	
	NIVEL 7: FORMATOS N°: FT-SST-070	
	SG-SST	
FORMATO ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE TRABAJO		Fecha: Agosto 01/2023
		Versión: 001
		Pagina 1 de 1

dd	mm	aaaa
26	03	2024

DATOS DEL FUNCIONARIO

Nombre: Gustavo Cárdenas Chavez CC. 92.228.095.

Cargo: Oficial Proceso: Mantenimiento

DOTACIÓN PERSONAL

Botas	____	Talla	____
Overol	____	Talla	____
Pantalón	1	Talla	L
Camisa	____	Talla	____
Buzo	1	Talla	34

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protector Auditivo Tipo Tapón	____	Protector Auditivo Tipo Orejera	____
Bota de Cuero con Puntera en Acero	____	Bota de Cuero con Puntera Dieléctrica	____
Bota de Cuero sin Puntera en Acero	____	Botas Impermeables con Puntera Acero	____
Bota Impermeables sin Puntera	____	Gafas de Seguridad	1
Guantes Hilo y PVC	1	Guantes en Carnaza	____
Guantes Dieléctricos	____	Guantes para Soldador	____
Careta para Esmerilar	____	Careta para Soldar	____
Tapabocas Prehormado	1	Respirador Contra Gases y Vapores	____
Casco	1	Barbuquejo	1
Delantal de Carnaza	____	Poncho en PVC con Capucha	____

FIRMAS

ENTREGA

Gustavo Cárdenas Ch

RECIBE

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	
	NIVEL 7: FORMATOS N°: FT-SST-070	
	SG-SST	
FORMATO ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE TRABAJO		Fecha: Agosto 01/2023
		Versión: 001
		Pagina 1 de 1

dd	mm	aaaa
26	03	2024

DATOS DEL FUNCIONARIO

Nombre: Ernesto Olivos Hernandez C.C. 92.231.488.

Cargo: Auxiliar. Proceso: mantenimiento. Aeropuerto - Todo

DOTACIÓN PERSONAL

Botas	___	Talla	___
Overol	___	Talla	___
Pantalón	1	Talla	36
Camisa	___	Talla	___
Buzo	1	Talla	L

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protector Auditivo Tipo Tapón	___	Protector Auditivo Tipo Orejera	___
Bota de Cuero con Puntera en Acero	___	Bota de Cuero con Puntera Dieléctrica	___
Bota de Cuero sin Puntera en Acero	___	Botas Impermeables con Puntera Acero	___
Bota Impermeables sin Puntera	___	Gafas de Seguridad	1
Guantes Hilo y PVC	1	Guantes en Carnaza	___
Guantes Dieléctricos	___	Guantes para Soldador	___
Careta para Esmerilar	___	Careta para Soldar	___
Tapabocas Prehormado	___	Respirador Contra Gases y Vapores	___
Casco	1	Barbuquejo	1
Delantal de Carnaza	___	Poncho en PVC con Capucha	___

FIRMAS

ENTREGA

Ernesto Olivos

RECIBE

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	
	NIVEL 7: FORMATOS N°: FT-SST-070	
	SG-SST	
FORMATO ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE TRABAJO		Fecha: Agosto 01/2023
		Versión: 001
		Pagina 1 de 1

dd	mm	aaaa
26	08	24

DATOS DEL FUNCIONARIO

Nombre: Eleider melendez campo C.C. 1005708990.

Cargo: Ayudante Proceso: Mantenimiento Aeropuerto - Todo

DOTACIÓN PERSONAL

Botas		Talla	
Overol		Talla	
Pantalón	1	Talla	34.
Camisa		Talla	
Buzo	1	Talla	L

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protector Auditivo Tipo Tapón		Protector Auditivo Tipo Orejera	
Bota de Cuero con Puntera en Acero		Bota de Cuero con Puntera Dieléctrica	
Bota de Cuero sin Puntera en Acero		Botas Impermeables con Puntera Acero	
Bota Impermeables sin Puntera		Gafas de Seguridad	1
Guantes Hilo y PVC	1	Guantes en Carnaza	
Guantes Dieléctricos		Guantes para Soldador	
Careta para Esmerilar		Careta para Soldar	
Tapabocas Prehormado	1	Respirador Contra Gases y Vapores	
Casco	1	Barbuquejo	1
Delantal de Carnaza		Poncho en PVC con Capucha	

FIRMAS

ENTREGA

Eleider m. c.
RECIBE

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	
	NIVEL 7:	FORMATOS N°: FT-SST-070
	SG-SST	
FORMATO ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE TRABAJO	Fecha: Agosto 01/2023	
	Versión: 001	
	Pagina 1 de 1	

dd	mm	aaaa
26	08	2024

DATOS DEL FUNCIONARIO

Nombre: Rafael cárdenas licona C.C. 1.131.105.644

Cargo: Maestro obra Proceso:

DOTACIÓN PERSONAL

Botas		Talla	
Overol		Talla	
Pantalón	1	Talla	36
Camisa		Talla	
Buzo	1	Talla	XL

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protector Auditivo Tipo Tapón	1	Protector Auditivo Tipo Orejera	
Bota de Cuero con Puntera en Acero		Bota de Cuero con Puntera Dieléctrica	
Bota de Cuero sin Puntera en Acero		Botas Impermeables con Puntera Acero	
Bota Impermeables sin Puntera		Gafas de Seguridad	1
Guantes Hilo y PVC	1	Guantes en Carnaza	1
Guantes Dieléctricos		Guantes para Soldador	
Careta para Esmerilar		Careta para Soldar	
Tapabocas Prehormado	1	Respirador Contra Gases y Vapores	
Casco	1	Barbuquejo	1
Delantal de Carnaza		Poncho en PVC con Capucha	

FIRMAS

ENTREGA

RECIBE

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	
	NIVEL 7: FORMATOS N°: FT-SST-070	
	SG-SST	
FORMATO ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE TRABAJO	Fecha: Agosto 01/2023	
	Versión: 001	
	Pagina 1 de 1	

dd	mm	aaaa
26	09	2024.

DATOS DEL FUNCIONARIO

Nombre: Albeiro Criollo. C.C. 79769723.

Cargo: Supervisor obra. Proceso: Mantenimiento Aeropuerto - Todo.

DOTACIÓN PERSONAL

Botas		Talla	
Overol		Talla	
Pantalón	1	Talla	32
Camisa		Talla	
Buzo	1	Talla	M

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protector Auditivo Tipo Tapón	1	Protector Auditivo Tipo Orejera	
Bota de Cuero con Puntera en Acero	1	Bota de Cuero con Puntera Dieléctrica	
Bota de Cuero sin Puntera en Acero		Botas Impermeables con Puntera Acero	
Bota Impermeables sin Puntera		Gafas de Seguridad	1
Guantes Hilo y PVC	1	Guantes en Carnaza	1
Guantes Dieléctricos		Guantes para Soldador	
Careta para Esmerilar		Careta para Soldar	
Tapabocas Prehormado	1	Respirador Contra Gases y Vapores	
Casco	1	Barbuquejo	1
Delantal de Carnaza		Poncho en PVC con Capucha	

FIRMAS

ENTREGA

RECIBE

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	
	NIVEL 7: FORMATOS N°: FT-SST-070	
	SG-SST	
FORMATO ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE TRABAJO		Fecha: Agosto 01/2023 Versión: 001 Pagina 1 de 1

dd	mm	aaaa
26	08	2024

DATOS DEL FUNCIONARIO

Nombre: Sindy Jotamayor C. C.C. 1104868154

Cargo: SSO Proceso: Mantenimiento Aeropuerto - TOLU

DOTACIÓN PERSONAL

Botas	1	Talla	37
Overol		Talla	
Pantalón	2	Talla	12
Camisa	2	Talla	S
Buzo		Talla	

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protector Auditivo Tipo Tapón		Protector Auditivo Tipo Orejera	1
Bota de Cuero con Puntera en Acero	1 par	Bota de Cuero con Puntera Dieléctrica	
Bota de Cuero sin Puntera en Acero		Botas Impermeables con Puntera Acero	
Bota Impermeables sin Puntera		Gafas de Seguridad	1
Guantes Hilo y PVC		Guantes en Carnaza	
Guantes Dieléctricos		Guantes para Soldador	
Careta para Esmerilar		Careta para Soldar	
Tapabocas Prehormado		Respirador Contra Gases y Vapores	
Casco	1	Barbuquejo	1
Delantal de Carnaza		Poncho en PVC con Capucha	

FIRMAS

ENTREGA

RECIBE

Escaneado con CamScanner

BAYLING SAS	Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	
	NIVEL 7: FORMATOS N°: FT-SST-070	
	SG-SST	
FORMATO ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN DE TRABAJO		Fecha: Agosto 01/2023
		Versión: 001
		Pagina 1 de 1

dd	mm	aaaa
26	08	2024

DATOS DEL FUNCIONARIO

Nombre: Jhon Cruz Criollo. C.C. 1.115.727.165.

Cargo: Contratista. Proceso: Mantenimiento Aeropuerto - TOT

DOTACIÓN PERSONAL

Botas		Talla	
Overol		Talla	
Pantalón	1	Talla	36
Camisa		Talla	
Buzo	1	Talla	XL

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protector Auditivo Tipo Tapón	1	Protector Auditivo Tipo Orejera	1
Bota de Cuero con Puntera en Acero	1	Bota de Cuero con Puntera Dieléctrica	
Bota de Cuero sin Puntera en Acero		Botas Impermeables con Puntera Acero	
Bota Impermeables sin Puntera		Gafas de Seguridad	1
Guantes Hilo y PVC	1	Guantes en Carnaza	1
Guantes Dieléctricos	1	Guantes para Soldador	
Careta para Esmerilar		Careta para Soldar	
Tapabocas Prehormado	1	Respirador Contra Gases y Vapores	
Casco	1	Barbuquejo	1
Delantal de Carnaza		Poncho en PVC con Capucha	

FIRMAS

ENTREGA

RECIBE

Escaneado con CamScanner