TIPO DE CONTRATO	OBRA PÚBLICA
CONTRATO	23001186 H4 de 2023
CONTRATISTA	ABILE SAS Nit. 901.098.884-3
OBJETO	REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ
AEROPUERTO	GOLFO DE MORROSQUILLO - TOLÚ
VALOR INICIAL	MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS MIL SESENTA Y CINCO PESOS MONEDA CORRIENTE ($1.996.500.065,00), incluido AIU e IVA, equivalentes a 1535,76 SMLMV
FECHA DE LEGALIZACIÓN	14 DE ABRIL DE 2024
PLAZO CONTRACTUAL	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE INICIO	05 DE JUNIO DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	15 DE DICIEMBRE DE 2025
SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL PLAZO No. 01	N/A
MODIFICATORIO No. 01	N/A
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL	15 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERVENTORÍA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024 Nit. 901.827.703-8
CONTRATO INTERVENTORÍA	23001301 H3 DE 2023

En la ciudad de Bogotá D.C., a los tres (3) días del mes de octubre del año 2025 se reunieron: **SANTIAGO MARTÍNEZ RODAS** identificado con Cédula de Ciudadanía No. 71.779.991 de Medellín, en calidad de Representante Legal del Contratista de Obra, **ABILE S.A.S.** con NIT: 901.098.884-3; y **PAOLO MAFIOLI PUCHE**, identificado con cédula de ciudadanía No.1.010.188.895 de Bogotá, obrando como representante legal del **CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024**, interventor del presente Contrato de Obra; con el objeto de acordar, aprobar y modificar las cantidades de obra sin inclusión de ítems no previstos, sin aumento de valor del **Contrato de Obra No. 23001186 H4 de 2023**, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones y acuerdos:

I. CONSIDERANDOS

Que la Ley 80 de 1993 preceptúa en el artículo 3° “DE LOS FINES DE LA CONTRATACIÓN ESTATAL “Los servidores públicos y/o interventores tendrán en consideración que al celebrar Contratos y con la ejecución de estos, las entidades buscan el cumplimiento de los fines estatales, la continua y eficiente prestación de los servicios públicos y la efectividad de los derechos e intereses administrados que colaboran con ellas en la consecución de dichos fines”.

Que entre la UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE LA AERONÁUTICA CIVIL – AEROCIVIL y ABILE S.A.S. – NIT 901.098.884-3, se celebró el Contrato de Obra Pública No. 23001186 H4 DE 2023 cuyo objeto es: “REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ”, por un valor de MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS MIL SESENTA Y CINCO PESOS MONEDA CORRIENTE ($1.996.500.065,00), incluido AIU e IVA, equivalentes a 1535,76 SMLMV y un plazo de ejecución del Contrato hasta el 15 de diciembre de 2025, de acuerdo a lo señalado en la CLÁSULA CUARTA del Contrato de Obra.

Que el 05 de junio de 2024, se suscribió el Acta de Inicio del Contrato entre la UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE LA AERONÁUTICA CIVIL – AEROCIVIL y ABILE S.A.S.

Con el fin de optimizar y culminar con éxito las actividades establecidas en el Contrato de Obra Pública No. 23001186 H4 DE 2023, cuyo objeto es: : “REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ” ; se tienen en cuenta los lineamientos que establece el Manual de Contratación de la UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE LA AERONÁUTICA CIVIL – AEROCIVIL, adoptado mediante Resolución No. 02059 del 20 de septiembre de 2024, específicamente en lo concerniente a la etapa de ejecución del Contrato en desarrollo.

Que el alcance a ejecutar en el No. 23001186 H4 DE 2023, cuyo objeto es: “REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ” y las cantidades de obra consignadas en la propuesta son aproximadas y se pueden aumentar, disminuir, incluir o suprimir durante el desarrollo del Contrato por situaciones especiales que se presenten en la ejecución.

Que en el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, se establece con relación a las cantidades de Obra en el numeral 3.13:

"Es de aclarar que las cantidades presentadas en el presupuesto oficial son de referencia y no constituye situación de reclamación por parte del contratista, ni modifican en algún momento el criterio y valoración que el Contratista comunique a la Entidad en su propuesta de intervención".

Que el formato COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, establece para las cantidades de Obra en el numeral 3.4.2:

> *"Nota: Las actividades, cantidades y periodicidad establecidas en el Presupuesto Oficial obedecen a un estimado de intervención; Por lo tanto, las incluidas en el Plan de Mantenimiento (PM) aprobado por el INTERVENTOR y socializado con el SUPERVISOR, serán las que se desarrollarán durante el plazo de ejecución del Contrato, sin que estas deban ser presentadas ante el Comité de Contratación de la AEROCIVIL para su aprobación. Esta condición aplica de igual manera para las actividades derivadas del uso de la bolsa de monto agotable. Cabe aclarar que esta condición solo se establece para determinar las cantidades reales a ejecutar conforme a la fase de diagnóstico entregado por el CONTRATISTA, con base a las condiciones encontradas en el aeropuerto en el momento de iniciar la ejecución del Contrato."*

Acorde a la necesidad de asegurar la continuidad del proyecto, se requiere realizar un balance de mayores y menores cantidades de obra sin adición en valor con relación a los pactados en el Contrato inicial de obra, teniendo en cuenta que durante la ejecución del proyecto se evidencia la necesidad de aumentar las cantidades contratadas para algunas actividades, mientras que en otras se observó una disminución. Por lo cual se hace necesario realizar un balance del presupuesto, que permita desarrollar satisfactoriamente el objeto contractual, conservando el equilibrio económico y financiero del Contrato.

Que, la Interventoría contratada conforme a sus obligaciones revisó y aprobó las mayores y menores cantidades de obra sin adición en valor con relación a los pactados en el Contrato inicial de obra, necesarias para la ejecución del proyecto. Las memorias de cálculo se anexan a la presente acta y forman parte integral de la misma.

A continuación, se presenta descripción detallada de las actividades que requieren modificación:

II. MAYORES CANTIDADES DE OBRA

ÍTEM 1,1 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO Y VINILO (M2)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem corresponde al suministro e instalación de estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones. Se deberá ejecutar según necesidad y de acuerdo a lo establecido en el plan de mantenimiento.

(…)

En relación con este ítem, se efectuaron inspecciones y mediciones en campo que demuestran la necesidad de aumentar la cantidad balanceada en Acta de Mayores y Menores No. 1 para el suministro e instalación de estuco y vinilo en la infraestructura de La Terminal. Esto se debe a la intervención requerida en el cuarto de basuras, el gimnasio del cuartel de bomberos, la caseta de combustibles, la oficina de vigilancia y la identificación de la necesidad de intervenir también la fachada principal.

Lo anterior, sin afectar el cumplimiento de las actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención a la infraestructura del lado tierra, que permitan garantizar la prestación del servicio y confort a los usuarios.

La cantidad actualizada en Acta de Mayores y Menores No. 1 de este ítem es de 208.15 m^2, para balancear el Contrato y asegurar el equilibrio económico del mismo, se debe adicionar a esta cantidad el área de 50.85 m^2, para un total final de 259 m^2.

ÍTEM 2,1 DESMONTE CIELO RASO DRYWALL (M2)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este trabajo consiste en desmonte de todos los elementos que constituyen el cielo raso, como son las láminas o listón, perfiles, y demás accesorios que lo constituyen, incluyendo el retiro de los escombres o residuos generados y su disposición final en el zodme o escombrera municipal. Se deberá ejecutar según necesidad y de acuerdo a lo establecido en el plan de mantenimiento.

(…)

En cumplimiento de las actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico en la infraestructura del lado tierra, se realizaron inspecciones y mediciones en campo. Se identificaron las áreas que requerían el desmonte del cielo raso en drywall, correspondientes a locales comerciales, sala de operación de banda transportadora, cuartel de bomberos, caseta de combustibles y sala de check-in. Posteriormente, fue necesaria una intervención adicional en los locales de la sala de abordaje. .

Por lo anterior, se deben adicionar 28.78 m^2 a la cantidad de 238.22 m^2, de acuerdo con la necesidad real del Contrato, para un total final de 267 m^2.

ÍTEM 2,3 INSTALACIÓN CIELO RASO EN PVC (M2)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem se refiere a la instalación y suministro de las lámparas de techo tipo led cuadras de 30 x 30 cm, incluye los puntos eléctricos. Se deberá ejecutar según necesidad y de acuerdo a lo establecido en el plan de mantenimiento.

(…)

Para garantizar la prestación del servicio y confort a los usuarios, se realizaron inspecciones y mediciones en campo evidenciándose que las zonas en las que se requiere el cambio del material de cielo raso a PVC que corresponden a los locales, oficina de sala de juntas, sala de operación de banda transportadora, gimnasio de cuartel de bomberos, caseta de combustibles, sala de check-in, baños públicos, locales en sala de abordaje, tienen mayor área que la contemplada contractualmente.

Por lo anterior, se deben adicionar 57.96 m^2 a la cantidad aprobada en Acta de Mayores y Menores No. 1 de 251.04 m^2, para un total final de 309 m^2.

ÍTEM 2,4 DESMONTE LÁMPARA EXISTENTE (UND)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Esta actividad consiste en el desmontaje de luminarias situada en los techos actuales, sin deteriorar los elementos constructivos a los que pueda estar sujeta, incluye disposición. Se deberá ejecutar según necesidad y de acuerdo a lo establecido en el plan de mantenimiento.

(…)

De acuerdo con el diagnóstico realizado por el Contratista de Obra ABILE S.A.S., se evidenció que la cantidad de lámparas a desmontar superaba las 53 unidades establecidas en el presupuesto contractual, las cuales se identificaron en la sala de juntas, sala de espera, sala de abordaje, sala de llegada, baños, oficinas administrativas, locales, cuarto eléctrico, oficina de vigilancia, cuartel de bomberos y caseta de combustible.

Teniendo en cuenta lo anterior, se deben adicionar 11 unidades de lámparas a desmontar a la cantidad aprobada de 89 unidades, para un total final de 100 unidades.

ÍTEM 2,5 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA LED (UND.)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem se refiere a la instalación y suministro de las lámparas de techo tipo led cuadras de 30 x 30 cm, incluye los puntos eléctricos. Se deberá ejecutar según necesidad y de acuerdo a lo establecido en el plan de mantenimiento.

(…)

Con relación al alcance del objeto contractual de las actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico a realizar mediante la intervención a la infraestructura del lado tierra, con el fin de garantizar la prestación del servicio y confort a los usuarios, se identificó que la cantidad de suministro e instalación de lámparas registrada en el presupuesto inicial, no es suficiente para cubrir la necesidad evidenciada en la sala de juntas, sala de espera, sala de abordaje, sala de llegada, baños, oficinas administrativas, locales, cuarto eléctrico, áreas de celadores, cuartel de bomberos y caseta de combustible. Lo anterior, de acuerdo

con el diagnóstico realizado y la necesidad presentada durante el desarrollo del Contrato para unificar referencias de luminarias por las de menor consumo energético tipo LED.

Por lo anterior, se requiere adicionar 19 unidades a la cantidad aprobada en Acta de Mayores y Menores No. 1 de 106 unidades para un total final de lámparas tipo LED de 125 Unidades.

ÍTEM 3,1 DESMONTE PISO Y/O ENCHAPE EXISTENTE (M2)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
El ítem se refiere al trabajo para demoler y retirar el piso y enchape, incluyendo guarda escobas y el material que se encuentra adherido al concreto, incluyendo la disposición del material de demolición. Se deberá ejecutar según necesidad y de acuerdo a lo establecido en el plan de mantenimiento.

(…)

Se realizaron inspecciones y mediciones en campo donde se evidenció que es insuficiente la cantidad inicialmente aprobada del área desmonte de piso y/o enchape existente en las áreas de baños públicos, baños de oficinas, caseta de basuras, cuartel de bomberos, caseta de combustibles y oficina de vigilancia.

Para cumplir con el alcance del objeto de realizar actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención a la infraestructura del lado tierra, que permita garantizar la prestación del servicio y confort a los usuarios, es necesario adicionar 13.52 m^2 a la cantidad aprobada en Acta de Mayores y Menores No. 1 de 410.48 m^2, para un total final de 424 m^2 de DESMONTE PISO Y/O ENCHAPE EXISTENTE.

ÍTEM 3,2 SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO (M2)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN

Este ítem consiste instalación de enchapes en cerámica sobre áreas de pisos que presentan deterioro y/o averías, en las dimensiones, texturas y colores de condiciones similares a las existentes o que cumpla con las mismas especificaciones en material y diseño de acuerdo con la localización y aprobado por la Interventoría. Se deberá ejecutar según necesidad y de acuerdo a lo establecido en el plan de mantenimiento.

(…)

Se determinó durante las inspecciones y mediciones de campo, que la cantidad balanceada en el Acta de Mayores y Menores No. 1, establecida para el suministro e instalación de piso en La Terminal, es insuficiente de acuerdo con las áreas identificadas para intervenir, debido a que la mayor parte del piso en cerámica de La Terminal, no se encuentra con apariencia uniforme debido a reparaciones y/o modificaciones en los baños de La Terminal.

Por ello, y para garantizar el cumplimiento del Contrato, que contempla actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención en la infraestructura del lado tierra que asegura la prestación del servicio y el confort de los usuarios, se deben adicionar 14.88 m² a los 149.12m² balanceados en Acta de mayores y menores cantidades N°1, definiéndose un área total requerida de 164 m².

ÍTEM 3,3 SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDA ESCOBA (ML)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem consiste instalación de enchapes en cerámica sobre paredes, para reemplazar el guarda escoba existente. En las dimensiones, texturas y colores de condiciones similares a las existentes o que cumpla con las mismas especificaciones en material y diseño de acuerdo con la localización. Se deberá ejecutar según necesidad y de acuerdo a lo establecido en el plan de mantenimiento.

(…)

Para garantizar la prestación del servicio y el confort de los usuarios, se realizaron inspecciones y mediciones en campo, evidenciando que la cantidad balanceada en Acta de Mayores y Menores Cantidades No. 1 de suministro e instalación de guarda escoba es menor a la necesidad real de campo para los espacios de La Terminal que requieren cambio de piso en cerámica, como lo son los baños

públicos, baños de oficinas, baño de cuartel de bomberos, la caseta de combustibles y la oficina de vigilancia.

Como resultado de la inspección realizada, se determinó la necesidad de sustituir el guarda escobas para lograr uniformidad con la cerámica a instalar. De los 63.48 metros aprobados en el último balance, es necesario adicionar 10.52 metros, lo que representa un total de 74 metros conforme a los requerimientos reales del Contrato.

ÍTEM 3,4 SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENCHAPE (M2)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem consiste instalación de enchapes en cerámica sobre áreas de paredes que presentan deterioro y/o averías, en las dimensiones, texturas y colores de condiciones similares a las existentes o que cumpla con las mismas especificaciones en material y diseño de acuerdo con la localización y aprobado por la Interventoría. Se deberá ejecutar según necesidad y de acuerdo a lo establecido en el plan de mantenimiento.

(…)

Según las inspecciones y mediciones realizadas en campo, se determinó la necesidad de ejecutar una cantidad adicional aprobada de 363.69 m² para el suministro e instalación de enchape en las áreas de baños de las salas y oficinas de La Terminal, así como en los baños de las casetas de combustibles y vigilancia, y en el baño y cocineta del área de bomberos. Esta decisión se basa en que la mayoría del enchape en La Terminal no presenta una apariencia uniforme, resultado de reemplazos y reparaciones con cerámicas de diferentes acabados y lotes.

Como resultado de un reajuste en las áreas intervenidas, se debe incrementar en 1.31 m^2 la cantidad previamente acordada de 363.69 m^2, lo que da un total final de 365 m^2.

Esto no afecta el cumplimiento del alcance del objeto del Contrato de Obra, sobre realizar actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención a la infraestructura del lado tierra que permitan garantizar la prestación del servicio y confort a los usuarios.

ÍTEM 4,2 DESMONTE Y SUMINISTRO CERRADURAS (UND.)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Comprende el suministro e instalación de cerraduras para las puertas existentes en reemplazo de las cerraduras existentes en mal estado según especificaciones del Interventor. Incluye el desmonte y disposición de la cerradura en mal estado. Se deberá ejecutar según necesidad y de acuerdo a lo establecido en el plan de mantenimiento.

(…)

Durante las inspecciones realizadas por el Contratista ABILE S.A.S y la Interventoría, se verificaron las actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención a la infraestructura del lado tierra, que permite garantizar la prestación del servicio y confort a los usuarios.

Al respecto, se evidenció la necesidad de aumentar la cantidad de DESMONTE Y SUMINISTRO CERRADURAS, para así completar las cantidades requeridas en los diferentes espacios del Terminal, incluyendo oficinas administrativas, baños, bodega, cuarto de aseo, oficina de vigilancia, cuartel de bomberos y caseta de combustibles.

Por ello, es necesario adicionar 10 unidades a la cantidad contractual de 25 unidades, para un total final de 35 unidades

ÍTEM 5,1 RECONFORMACIÓN PAVIMENTO EN ADOQUIN (M2)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN

El ítem consiste en la reconformación y renivelación del pavimento en adoquín, incluyendo las zonas donde se observe afectación de la capa de soporte en el mismo espesor de la capa granular existente. Se usará el adoquín existente para la reconformación y solo se reemplazará aquel que

se encuentre en mal estado. Se deberá ejecutar según necesidad y definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Teniendo en cuenta las mediciones realizadas en campo en conjunto con la Interventoría de la zona de parqueadero y vía de ingreso, se evidenció la necesidad de aumentar la cantidad de reconformación pavimento en adoquín en 2.01 m^2 para ajustarla a las áreas que realmente requieren reconformación por presentar mal estado.

La superficie aprobada según el Acta de Mayores y Menores No. 1 para esta actividad es de 376.99 m². En consecuencia, se establece un área total a intervenir de 379 m² destinada a la ejecución de la actividad correspondiente a la reconformación del pavimento en adoquín.

ÍTEM 5,7 DEMOLICIÓN PAVIMENTO RÍGIDO (M2)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Esta actividad comprende la demolición de la losa de concreto del pavimento rígido de la vía de acceso, incluyendo el retiro de escombros generados. Se deberá ejecutar según necesidad o según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Teniendo en cuenta las mediciones realizadas en campo en conjunto con la Interventoría, en el parqueadero de vehículos de bomberos y entrada a la terminal, se evidenció que es necesaria la demolición de 1.74 m^2 de pavimento rígido, por lo que se requiere aumentar la cantidad balanceada en Acta de Mayores y Menores Cantidades No. 1 de 156.26 m^2 a 158 m^2.

ÍTEM 5,8 EXCAVACIÓN MATERIAL GRANULAR, INCLUYE RETIRO (M2)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem hace referencia a la excavación del material granular de soporte de las losas de concreto del pavimento existente que se encuentre en mal estado o con presencia de humedad o contaminado con material orgánico en un espesor de 15 cm, lo cual, debe ser validado por la Interventoría. Se deberá ejecutar según necesidad y según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Teniendo en cuenta las mediciones realizadas en campo en conjunto con la Interventoría, en el ingreso de la zona restringida de vía de acceso de vehículo de bomberos, se evidenció que es necesaria la excavación de 6.40 m^2, por lo que se requiere aumentar la cantidad balanceada en Acta de Mayores y Menores Cantidades No. 1 de 73.60 m^2 a 80 m^2.

ÍTEM 5,10 SUB-BASE GRANULAR PARA BACHEO CLASE A SBG-38 (M3)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem hace referencia al suministro, transporte, la colocación, el humedecimiento o aireación, la extensión y la conformación, la compactación y el terminado de material de subbase granular para bacheo de conformidad por lo indicado por el Interventor. Se deberá ejecutar según necesidad y según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)
Teniendo en cuenta las mediciones realizadas en campo en conjunto con la Interventoría, se evidenció la necesidad de aumentar la cantidad de subbase granular 71.44 m^3 para ajustarla a las áreas del parqueadero de la terminal que realmente requieren cambio de capa de material granular en la reconformación de adoquín por presentar inconformidades, como también áreas de la oficina de vigilancia para proteger la tubería sanitaria a instalar. La cantidad establecida para esta actividad es de 18.56 m^3

Por lo anterior, se define un total de 90 m^3, para la ejecución de la actividad asociada a la SUB-BASE GRANULAR PARA BACHEO CLASE A SBG-38.

ÍTEM 7,1 MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN DE REDES SANITARIAS EN ZONAS DE W.C. INCLUYE REPARACIÓN DE LA ZONA A INTERVENIR (UN)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem hace referencia al mantenimiento del sistema de aguas servidas de los baños del aeropuerto. Se deberá ejecutar según necesidad y por lo menos una vez cada tres (3) meses o según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Para garantizar la prestación del servicio y confort a los usuarios y así cumplir con el alcance del objeto contractual y la necesidad de realizar las actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención a la infraestructura y redes hidrosanitaria del lado tierra, se identificó la necesidad de aumentar en 14 unidades la cantidad del ítem 7,1 MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN DE REDES SANITARIAS EN ZONAS DE W.C., INCLUYE REPARACIÓN DE LA ZONA A INTERVENIR, debido a que es necesaria la intervención periódica del sistema sanitario de la Terminal para atender novedades y taponamientos de las unidades.

Inicialmente se contaba con una cantidad aprobada en Acta de Mayores y Menores No. 1 de 23 unidades, adicionándose 16 unidades identificadas, se actualiza el total final en 39 unidades de mantenimiento.

ÍTEM 7,2 RETIRO Y DISPOSICIÓN SANITARIO OBSOLETO (UN)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem se refiere al retiro de aparatos sanitarios incluyendo accesorios, tanques de agua y tuberías de conexión y desagüe, retiro de los escombros o residuos generados, y su disposición final en el zodme o escombrera municipal. Se deberá ejecutar según necesidad y según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

De acuerdo con el diagnóstico presentado por el Contratista ABILE S.A.S y las verificaciones realizadas por parte de la Interventoría, es necesario aumentar la cantidad de retiro y disposición de sanitario obsoleto o en mal estado o imposible de reparar por haber sido descontinuado por el fabricante.

Para cumplir con el objeto de realizar actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención a la infraestructura, estructura hidrosanitaria, redes hidráulicas y sanitarias del lado tierra, que permitan garantizar la prestación del servicio y confort a los usuarios, se contabilizó el total de unidades sanitarias a intervenir, las cuales corresponden a 20 unidades, que pertenecen al baño público de mujeres (4 Und), baño público de hombres (4 Unidades), baño PMR (1 Unidad), baños sala de abordaje (3 Unidades), baños sala de llegada (3 Unidades), baño de gerencia (1 Unidad), baño apoyo a gerencia (1 Unidad), baño de bomberos (1 Unidad), oficina de vigilancia (1 Unidad) y caseta de combustibles (1 Unidad).

Por lo anterior, se debe adicionar 4 unidades a la cantidad aprobada que corresponde a 16 unidades, para un total final de 20 unidades.

ÍTEM 7,3 RETIRO Y DISPOSICIÓN LAVAMANOS OBSOLETO (UN)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem se refiere al retiro de lavamanos incluyendo accesorios, tanques de agua y tuberías de conexión y desagüe, retiro de los escombros o residuos generados, y su disposición final en el zodme o escombrera municipal. Se deberá ejecutar según necesidad y según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

De acuerdo con el diagnóstico presentado por el Contratista ABILE S.A.S y las verificaciones realizadas por parte de la Interventoría, es necesario aumentar la cantidad de retiro y disposición de sanitario obsoleto o en mal estado o imposible de reparar por haber sido descontinuado por el fabricante.

Para cumplir con el objeto de realizar actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención a la infraestructura, estructura hidrosanitaria, redes hidráulicas y sanitarias del lado tierra, que permitan garantizar la prestación del servicio y confort a los usuarios, se contabilizó el

total de unidades de lavamanos a intervenir, las cuales corresponden a 17 unidades, que pertenecen al baño público de mujeres (2 Unidades), baño público de hombres (2 Unidades), baños sala de abordaje (2 Unidades), baños sala de llegada (2 Unidades), baño de gerencia (2 Unidades), baño apoyo a gerencia (2 Unidades), zona de bomberos (2 Unidades), oficina de vigilancia (1 Unidad) y caseta de combustibles (2 Unidades).

Por lo anterior, se debe adicionar 5 unidades a la cantidad aprobada en Acta de Mayores y Menores No. 1 que corresponde a 12 unidades, para un total final de 17 Unidades.

ÍTEM 7.5 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS INSTITUCIONAL (Incluye grifería) (UN)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem se refiere a la instalación de lavamanos institucional, incluyendo accesorios, grifería, tuberías de conexión y desagüe. Estas instalaciones se realizarán de acuerdo con lo indicado por la Interventoría verificando las condiciones existentes; el montaje de lavamanos se realizará con acoflex de doble tuerca y con válvula de regulación rosca hembra de 1/2". Se deberá ejecutar según necesidad o según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Una vez realizada la inspección y medición en campo en conjunto con la Interventoría y se encontraron lavamanos en buenas condiciones que no necesitaban reemplazo ubicados en baños públicos, baños de sala de llegada, baños de sala de abordaje, baño de gerencia, baño de apoyo a gerencia y baño de bomberos.

Para cumplir con las actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico, se llevará a cabo la intervención en la infraestructura y en las redes hidráulicas y sanitarias del lado tierra. Se requiere el suministro e instalación de lavamanos institucionales en las 4 Unidades contratadas y en 2 Unidades adicionales, para un total de 6 Unidades.

ÍTEM 9,2 IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTA (M2)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem se refiere a la impermeabilización de la cubierta. Se deberá ejecutar según necesidad y por lo menos una vez cada doce (12) meses para todos los edificios del lado tierra o según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Cumpliendo el alcance de las actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico a realizar, 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, se identificó que se requiere aumentar el ítem de impermeabilización cubierta para ejecutarla en la losa de cubierta sobre los locales comerciales y entrada principal de La Terminal.

Teniendo en cuenta las mediciones realizadas en campo en conjunto con la Interventoría, se evidenció que es necesaria la impermeabilización de 84 m^2 en la losa de cubierta, por lo que se requiere aumentar la cantidad presupuestada de 200 m^2 a 284 m^2.

ÍTEM 9,3 PINTURA CUBIERTA (M2)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este trabajo consiste en el suministro y la aplicación de dos manos en pintura tipo 1 para las cubiertas del lado tierra. Se deberá ejecutar según necesidad o según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Una vez finalizada la intervención para la cubierta de la terminal, se evidenció en campo la necesidad de adicionar cantidad de pintura en la estructura de la cubierta en el parqueadero de vehículos de bomberos y en la caseta de combustibles, gracias al deterioro por factores climáticos de la zona y antigüedad de las estructuras de cubierta de estos espacios.

Por lo tanto, es necesario aumentar la cantidad aprobada de pintura de cubierta de 1319.10 m^2, adicionando 133.90 m^2, para un total final de 1453 m^2.

ÍTEM 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)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este trabajo consiste en reparación y/o instalación de luminarias, bombillas, tubería, cableado y elementos eléctricos con sus respectivos accesorios, los cuales deben ejecutarse conforme a las normas de seguridad, tomando las precauciones necesarias para evitar accidentes de los trabajadores o de terceras personas.

Incluye el desmonte de piezas en mal estado y la instalación de las nuevas.

Con cargo a este APU se cancela la mano de obra y herramientas para la instalación y/o reparación.

Los suministros se cancelan con cargo al ítem 13.1 Bolsa de Monto Agotable para suministro e instalación y/o reparación de instalaciones eléctricas, electromecánicas, hidráulicas – sanitarias y atención de eventualidades en lado tierra.

(…)

En concordancia con el diagnóstico presentado por el Contratista ABILE SAS, se evidenció deterioro, rotura y filtraciones en la cubierta existente, además de corrosión en la estructura y sus amarres. En ese sentido, ABILE SAS conceptuó que *"se evidenció la necesidad urgente de realizar el cambio y el desmonte de las tejas y el mantenimiento general de la estructura metálica"*.

Dado que el tipo de teja ya cumplió su vida útil y que el sistema constructivo no permitía intervenciones parciales, la Interventoría autorizó el cambio total de la cubierta, con el fin de garantizar la estabilidad estructural, la calidad del servicio y una garantía integral de diez (10) años.

El alcance de la Bolsa de Monto Agotable incluye el suministro e instalación y/o reparación de instalaciones eléctricas, hidráulicas y sanitarias, la atención de eventualidades en lado tierra y el mantenimiento rutinario de instalaciones mecánicas y electromecánicas. Se entiende como eventualidades las reparaciones puntuales en cubiertas, techos, ventanas, cerámicas, carpintería y demás componentes civiles que, por desgaste o uso, se presenten durante la ejecución del Contrato, sin constituir inversiones permanentes.

De acuerdo con el diagnóstico y el Plan de Trabajo, se priorizaron las siguientes actividades:

- **Cubierta e impermeabilización:** cambio total de la cubierta, instalación de canaletas y bajantes para evacuar aguas lluvias, construcción de cordones y losas pendientadas con morteros impermeables en áreas críticas de filtración, y reposición de elementos en mal estado.
- **Instalaciones eléctricas y electromecánicas:** instalación de nuevas luminarias y reflectores, adecuación de salidas de energía en casetas, locales y zonas operativas, prolongación y conexión en tableros eléctricos, reubicación y retiro de cableado, ejecución de sistemas de puesta a tierra e instalación de pararrayos, además del mantenimiento de equipos como la planta eléctrica y la banda transportadora.
- **Instalaciones hidrosanitarias:** construcción de puntos hidráulicos en la Oficina de Vigilancia, Caseta de Combustibles y Bomberos; reposición de tramos de tubería sanitaria y de drenaje; instalación de aparatos sanitarios y lavamanos; dotación de un baño accesible para personas con movilidad reducida; suministro de válvulas, griferías y accesorios.
- **Mantenimiento general:** adecuaciones en divisiones de baños, reparación y reposición de puertas, vidrios y perfilería, demoliciones parciales en pisos y cordones de concreto, y señalización horizontal en parqueaderos y zonas operativas.

Estas intervenciones, agrupadas en las áreas de instalaciones hidrosanitarias, eléctricas, cubierta e impermeabilización y mantenimiento general, resultan indispensables para conservar la funcionalidad y seguridad de la infraestructura aeroportuaria, en un entorno costero que acelera el deterioro de los materiales.

Por lo anterior, y considerando la magnitud de las actividades requeridas, se justifica la adición de $153.295.872 a la Bolsa de Monto Agotable, alcanzando un valor total de $752.128.517, con el fin de garantizar la adecuada atención de eventualidades y el mantenimiento integral de la Terminal.

III. MENORES CANTIDADES DE OBRA

ÍTEM 1,2 SUMINISTRO E INSTALACIÓN VINILO (M2)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este trabajo consiste en el suministro y aplicación de 1 mano de pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones. Se deberá ejecutar según necesidad y por lo menos una vez cada tres meses para todos los edificios del lado tierra o según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Cumpliendo el alcance del objeto de realizar actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención a la infraestructura del lado tierra, que permitan garantizar la prestación del servicio y confort a los usuarios, se realizaron inspecciones y mediciones en campo donde se evidencia que no será posible la ejecución total de la cantidad contractual de suministro e instalación de vinilo en la infraestructura que compone La Terminal, lo anterior, teniendo en cuenta que las medidas reales del área de muros internos a intervenir son menores a las contractuales.

Si bien, la Especificación Técnica establece que esta actividad debe realizarse en seis (06) ciclos, no es posible su cumplimiento teniendo presente que La Terminal estuvo fuera de operación durante siete (07) meses debido a la ejecución del Contrato de mejoramiento de pista y plataforma.

En consecuencia, se ejecutarán cuatro (04) ciclos de suministro e instalación de vinilo para la sala de juntas, sala de espera, sala de abordaje, sala de llegada, oficinas administrativas, locales, baños, cuartel de bomberos, caseta de combustible, cuarto de aseo, planta de emergencia, cuarto eléctrico, cuarto técnico y oficina de vigilancia.

La cantidad aprobada para este ítem es de 8,280.33 m². Tras deducir un área de 1,524.33 m² conforme a la necesidad real del Contrato, el total final asciende a 6,756 m².

ÍTEM 1,3 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR (M2)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este trabajo consiste en el suministro y la aplicación de dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones. Se deberá ejecutar según necesidad y por lo menos una vez cada tres meses para todos los edificios del lado tierra o según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

De acuerdo al alcance del Contrato sobre las actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención a la infraestructura del lado tierra, que permitan garantizar la prestación del servicio y confort a los usuarios, se realizaron inspecciones y mediciones en campo donde se evidencia que no será posible la ejecución total de la cantidad contractual de suministro e instalación de pintura para exterior en La Terminal; debido a que la medida real del área de muros exteriores a intervenir son menores a las contractuales.

Si bien, la Especificación Técnica establece que esta actividad debe realizarse en seis (06) ciclos, no es posible su cumplimiento teniendo presente que La Terminal estuvo fuera de operación durante siete (07) meses debido a la ejecución del Contrato de mejoramiento de pista y plataforma.

En cambio, se ejecutarán cinco (04) ciclos de pintura exterior en las fachadas de La Terminal, cuartel de bomberos, oficina de vigilancia, cuarto de aseo, cuarto eléctrico, caseta de combustibles, planta de emergencia y cuarto técnico.

En relación con el ajuste de la cantidad aprobada de 3017.07 m^2 , se deducirán 597.07 m^2 correspondientes a pintura exterior según la necesidad real del Contrato, resultando en un total final de 2420 m^2 .

ÍTEM 4,1 MANTENIMIENTO GENERAL PUERTAS ALUMINIO VIDRIO Y MADERA (UND)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem comprende el mantenimiento correctivo de las puertas de aluminio y madera existentes que presenten el deterioro en su montaje. Incluye la reposición de las bisagras, pasadores y elementos para el montaje en mal estado. Se deberá ejecutar según necesidad y de acuerdo a lo establecido en el plan de mantenimiento.

(…)

En las diferentes mediciones de campo que se realizan para asegurar el cumplimiento del alcance del Contrato, el cual contempla actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención en la infraestructura del lado tierra para garantizar la prestación del servicio y el confort de los usuarios, se evidenció que la cantidad balanceada en Acta de Mayores y Menores Cantidades No. 1 de mantenimiento de puertas en La Terminal excede la necesidad real.

Tras la evaluación del estado actual de las puertas de La Terminal, se concluyó que la cantidad de intervenciones necesarias es inferior a lo previsto en el Contrato. De las 88 unidades consideradas originalmente para mantenimiento, se determinó que únicamente 50 requieren dicha intervención, lo que representa una reducción de 38 unidades respecto a lo estipulado inicialmente en función de las necesidades reales del Contrato.

ÍTEM 4,3 PINTURA PUERTAS (M2)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem comprende la aplicación de tintilla para las puertas de madera existentes. Se deberá ejecutar según necesidad y de acuerdo a lo establecido en el plan de mantenimiento. Se deberá ejecutar según necesidad y por lo menos una vez cada tres meses para todos los edificios del lado tierra o según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Durante las inspecciones realizadas por el Contratista ABILE S.A.S. y la Interventoría, se verificaron las actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención a la infraestructura del lado tierra, que permite garantizar la prestación del servicio y confort a los usuarios.

Al respecto, se evidenció la necesidad junto con la Interventoría de disminuir la cantidad de pintura en puertas, para así completar las cantidades requeridas en los diferentes espacios de La Terminal, incluyendo oficinas administrativas, baños, bodega, cuarto de aseo, oficina de vigilancia, cuartel de bomberos y caseta de combustibles.

Por lo tanto, se requiere reducir 120.14 m² de la cantidad aprobada en el Acta de Mayores y Menores No. 1 , correspondiente a 244.14 m², obteniendo así un total final de 124 m² de pintura aplicada en puertas.

ÍTEM 5,2 LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO (ML)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este trabajo consiste en el suministro y aplicación de pintura de tráfico en caliente retrorreflectiva con microesferas de vidrio y/o cerámicas para líneas viales sobre pavimento. Se deberá ejecutar según necesidad y por lo menos una vez cada seis meses para todos los edificios del lado tierra o según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Atendiendo el alcance del objeto de realizar actividades para la conservación del pavimento del parqueadero, vías de acceso y andenes de La Terminal, así como a la señalización horizontal y vertical, con el fin de garantizar su funcionalidad y la prestación del servicio, y teniendo en cuenta las mediciones realizadas en campo en conjunto con la Interventoría de la zona de parqueadero y vía de ingreso, se identificó que las cantidades en campo de la línea de demarcación con pintura en frío es inferior a la cantidad presupuestada.

Por lo tanto, es necesario deducir 3,181.38 m de la cantidad aprobada de 4,522.38 m, resultando en un total final de 1,341 m.

ÍTEM 5,3 MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO (M2)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este trabajo consiste en el suministro y aplicación de pintura de tráfico en caliente retrorreflectiva con microesferas de vidrio y/o cerámicas para marcas viales sobre pavimento. Se deberá ejecutar según necesidad y por lo menos una vez cada tres meses para todos los edificios del lado tierra o según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Atendiendo el alcance del objeto contractual de realizar actividades para la señalización horizontal que permita garantizar su funcionalidad y la prestación del servicio para la vía de acceso al aeropuerto, parqueadero de vehículos de bomberos y el área del parqueadero público, el Contratista de obra en conjunto con la Interventoría, realizaron mediciones en campo de las zonas que requieren señalización horizontal.

En el inicio, el Contrato estipulaba la ejecución de 520.41 m² de señalización horizontal; sin embargo, tras una revisión actualizada de las mediciones, se dedujeron 385.53 m², obteniendo así un total definitivo de 134.88 m² de marcas viales, conforme a los requerimientos específicos del proyecto.

ÍTEM 5,4 MANTENIMIENTO BORDILLOS (ML)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem corresponde a la reconstrucción y/o reemplazo de bordillos de concreto con piezas prefabricadas, incluye el retiro y disposición del bordillo en mal estado. Se deberá ejecutar según necesidad según lo definido en el plan de mantenimiento. Se deberá ejecutar según necesidad y según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Teniendo en cuenta el alcance del objeto de realizar actividades para la conservación del pavimento del parqueadero, vías de acceso y andenes del Terminal, con el fin de garantizar su funcionalidad y la prestación del servicio, y teniendo en cuenta las mediciones realizadas en campo en conjunto con la Interventoría de la zona de parqueadero y vía de ingreso, se evidenció que no hay necesidad de seguir ejecutando esta actividad.

En conclusión, se determina que no es necesario conservar 180 metros de bordillos. En consecuencia, la cantidad aprobada en el Acta de Mayores y Menores No. 1 se ajusta de 200 metros a 20 metros.

ÍTEM 5,5 MANTENIMIENTO TOPELLANTAS (UND)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem corresponde al reemplazo y/o instalación topellantas para el parqueadero con el refuerzo de instalación, incluye el retiro y disposición del topellantas en mal estado. Se deberá ejecutar según necesidad y según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

En cumplimiento del Contrato, se debe realizar actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención a la infraestructura del lado tierra, vía de acceso y parqueaderos, que permitan garantizar la prestación del servicio.

Por consiguiente, se llevaron a cabo inspecciones y mediciones en campo que permitieron constatar que no es necesaria la ejecución de 6 unidades de mantenimiento de topellantas, reduciendo así la cantidad aprobada de 20 a 14 unidades. De esta manera, se mantienen dos unidades adicionales de mantenimiento para atender posibles novedades durante la ejecución del resto del Contrato.

ÍTEM 5,6 SELLO DE JUNTAS PAVIMENTO RÍGIDO (ML)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem contempla la renovación del sello de juntas existente en el pavimento rígido, retirando el sello existente en mal estado. Se deberá ejecutar según necesidad y por lo menos una vez cada doce (12) meses según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Con base en el alcance establecido para la conservación del pavimento del parqueadero, vías de acceso y andenes del Terminal, así como en la señalización horizontal y vertical para garantizar la funcionalidad y calidad del servicio, y conforme a las mediciones realizadas conjuntamente con la Interventoría en la zona de parqueaderos y vías de ingreso, se constató que la ejecución de esta actividad no es necesaria en 899 metros lineales, sino únicamente en 96.62 metros lineales, lo que representa una reducción de 802.38 metros lineales en la cantidad inicialmente prevista.

ÍTEM 7.4 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INSTITUCIONAL (UN)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem se refiere a la instalación de aparato sanitario institucional incluyendo accesorios, tanques de agua, tuberías de conexión y desagüe; Estas instalaciones se realizarán de acuerdo con lo indicado por la Interventoría verificando las condiciones existentes; el montaje de sanitarios se hará con acoflex de doble tuerca y con válvula de regulación rosca hembra de 1/2".

Se deberá ejecutar según necesidad o según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

En virtud de lo anterior, se evidenció la necesidad de realizar la intervención únicamente en los baños de la Oficina de Vigilancia, la Caseta de Combustibles y la Oficina de Sala de Juntas, por lo cual no será necesaria la intervención de cuatro (4) unidades, tal como se contempló en el Acta de Mayores y Menores Cantidades No. 1, debiendo reducirse en una (1) unidad para un total final de tres (3) unidades.

ÍTEM 7.6 LIMPIEZA DE CANALES (ML)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem se refiere a la limpieza de caneles y bajantes existentes, con el fin de mantener en condiciones óptimas este sistema de drenaje de aguas de escorrentía. Se deberá ejecutar según necesidad y por lo menos una vez cada tres meses para todos los edificios del lado tierra o según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

En virtud de lo anterior, y con el objetivo de cumplir con las actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención a la infraestructura y las redes hidráulicas y sanitarias del lado tierra, es necesario ajustar la cantidad de limpieza de canales. Se cuenta con una cantidad aprobada de 752 metros; sin embargo, para el canal ubicado en la fachada principal de la Terminal no se requiere limpieza, por lo que debe reducirse en 592 metros, resultando en un total de 160 metros de limpieza de canales.

ÍTEM 8,1 LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE POZO SÉPTICO (UN)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem se refiere a la limpieza de los pozos sépticos del aeropuerto, incluyendo la disposición de los residuos, con el fin de mantener en condiciones óptimas este sistema. Se deberá ejecutar según necesidad y por lo menos una vez cada tres meses para todos los edificios del lado tierra o según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

El Contrato originalmente preveía 12 unidades de mantenimiento; sin embargo, tras evaluar las necesidades reales de las 2 unidades de pozo séptico, se determinó que eran innecesarias 4, por lo que ahora el alcance es de 8 unidades.

Lo anterior, en cumplimiento de las actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico en la infraestructura y estructura hidrosanitaria del lado tierra, incluyendo pozos profundos, tanques elevados, trampas de grasa y demás.

ÍTEM 8,2 LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE TRAMPA DE GRASAS (UN)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem se refiere a la limpieza de la trampa de grasas del aeropuerto, incluyendo la disposición de los residuos, con el fin de mantener en condiciones óptimas este sistema. Se deberá ejecutar según necesidad y por lo menos una vez cada tres meses para todos los edificios del lado tierra o según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Atendiendo el alcance del objeto y la necesidad de realizar actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención a la infraestructura y estructura hidrosanitaria del lado tierra, incluyendo los pozos profundos, trampas de grasas y demás, que permitan garantizar la prestación del servicio y confort a los usuarios, se evidenció la necesidad de aumentar la cantidad de limpieza y mantenimiento de trampas de grasas existentes en el aeropuerto.

Inicialmente, el Contrato contemplaba la limpieza y mantenimiento de 24 unidades, pero se requiere deducir 8 unidades, alcanzando un total de 16 unidades.

ÍTEM 8,3 LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO TANQUE ELEVADO AGUA POTABLE (Und)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN

Este ítem se refiere a la limpieza del tanque elevado, con el fin de mantener en condiciones óptimas este sistema. Se deberá ejecutar según necesidad y por lo menos una vez cada tres meses para todos los edificios del lado tierra o según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Con el fin de garantizar la prestación del servicio y el confort de los usuarios, se deben ejecutar actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico en la infraestructura y las estructuras hidráulicas del lado tierra, incluyendo los tanques elevados.

En este sentido, se plantea ajustar la frecuencia de limpieza y mantenimiento de los ocho (8) tanques de agua potable inicialmente existentes en el área de Bomberos, así como de tres (3) nuevas unidades: dos (2) instaladas en la oficina de vigilancia y una (1) en la caseta de combustibles. Se contempla realizar cuatro (4) ciclos de mantenimiento para las ocho (8) unidades ubicadas en el área de Bomberos, dos (2) ciclos para las unidades de la oficina de vigilancia y un (1) ciclo para el tanque de la caseta de combustibles, considerando que este último no ha tenido un uso significativo que justifique una frecuencia similar a la de los demás.

Inicialmente, el Contrato contemplaba la limpieza y mantenimiento de sesenta y cuatro (64) unidades; sin embargo, se requiere ajustar esta cantidad a treinta y siete (37) unidades, eliminando veintisiete (27) del total. Esta modificación obedece a que la Terminal permaneció fuera de operación durante siete (7) meses debido a la ejecución del Contrato de mejoramiento de pista y plataforma, periodo en el cual no fue necesario realizar el ciclo de limpieza programado, dado el no uso de las instalaciones.

ÍTEM 8,4 LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE POZO PROFUNDO (UN)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem se refiere a la limpieza y mantenimiento del pozo profundo, con el fin de mantener en condiciones óptimas este sistema. Se deberá ejecutar según necesidad y por lo menos una vez cada tres meses para todos los edificios del lado tierra o según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Si bien, la Especificación Técnica establece que las actividades deben ejecutarse por lo menos una vez cada tres meses, lo cual corresponde a seis (06) ciclos, de acuerdo con el plazo de ejecución del Contrato de Obra, se propone realizar esta actividad en cinco (05) ciclos.

Considerando que la Terminal permaneció inactiva durante siete (07) meses por la ejecución del Contrato de Mejoramiento de Pista y Plataforma, y que la demarcación inicial no presentaba signos relevantes de desgaste, se determinó la necesidad de reducir la frecuencia de los ciclos de limpieza y mantenimiento del pozo profundo.

Lo anterior, sin afectar el cumplimiento de las actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención a la infraestructura y estructura hidrosanitaria del lado tierra que se deben realizar, como son los pozos profundos, tanques elevados, trampas de grasas y demás, que permitan garantizar la prestación del servicio y confort a los usuarios.
Tras la evaluación de las necesidades de limpieza y mantenimiento del pozo profundo en La Terminal, se determinó reducir en 3 unidades la cantidad previamente aprobada en el Acta de Mayores y Menores No. 1, pasando de 7 a un total final de 4 unidades. .

ÍTEM 9.1 LIMPIEZA CUBIERTA (M2)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN
Este ítem se refiere a la limpieza de la cubierta del terminal, así como de la base SEI y demás existentes, incluyendo sus accesorios y estructura. Se deberá ejecutar según necesidad y por lo menos una vez cada doce (12) meses para todos los edificios del lado tierra o según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Revisadas las actividades asociadas al 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, se cuenta con una extensión de 1,260.25 m², cuya área corresponde al total de la cubierta.

Se evidencia que no es necesario realizar limpieza dentro de los meses restantes del año 2025 por el buen estado en que se encuentra la cubierta, lo cual se verificó entre el Contratista e Interventoría, pero dentro del manual de mantenimiento final del proyecto, se dejará estipulado que se debe seguir con la limpieza periódica anual de la cubierta. Adicionalmente, fue necesario también efectuar una limpieza en la parte interna de la Terminal, cubriendo un área de 425 m², debido a la acumulación excesiva de suciedad.

La cantidad aprobada en Acta de Mayores y Menores No. 1 corresponde a 2945.50 m^2, la cual se debe reducir 876.50 m^2, para un total final de 2069 m^2.

ÍTEM 10,1 SERVICIOS DE JARDINERÍA (Ha)

Al respecto de este ítem, establece el documento COMPLEMENTARIO ANEXO 1 ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS numeral 4.1:

(…)

4. DESCRIPCIÓN

Este trabajo se refiere al mantenimiento de las zonas verdes del lado tierra del aeropuerto, donde se incluye el riego, rocería, la poda, siembra de césped, árboles paisajísticos y plantas ornamentales según se requiera. Incluye el suministro de materiales y especies, así como el retiro y disposición del material de poda y rocería. Se deberá ejecutar según necesidad y durante todos los meses de la ejecución del proyecto según lo definido en el plan de mantenimiento.

(…)

Cumpliendo el alcance del objeto de realizar actividades de mantenimiento correctivo, rutinario y periódico mediante la intervención a la infraestructura del lado tierra y sus zonas verdes, que permitan garantizar la prestación del servicio y confort a los usuarios, se realizaron inspecciones y mediciones en campo donde se evidenció que no se requiere la ejecución total de la cantidad contractual de servicio de jardinería, debido a que las áreas de intervención que corresponden al lado tierra del Terminal durante los doce (12) ciclos requeridos en la especificación técnica, resultan en menor cantidad de hectáreas a las cantidades contractuales.

Teniéndose presente que la cantidad aprobada de 36.37 hectáreas, se debe descontar 12.37 hectáreas, para un total final de 24 hectáreas distribuidas en doce (12) ciclos.

Considerando lo previamente expuesto y en cumplimiento de las motivaciones y documentos presentados por el Contratista, los cuales han sido debidamente aprobados por la Interventoría:

IV. ACUERDAN

Aprobar las modificaciones de cantidades planteadas en los considerandos de la presente acta, las cuales quedan consignadas en el Formato 76 ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA y el ACTA N°2 DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA SIN INCLUSIÓN DE ÍTEMS NO PREVISTOS SIN AUMENTO DE VALOR AL CONTRATO No. 23001186 H4 de 2023, el cual hace parte integral de la presente Acta.

Que las anteriores cantidades, relacionadas dentro del cuadro del **FORMATO 76 ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA**, se realizarán dentro del plazo de ejecución del Contrato.

Que las mayores y menores cantidades de obra fueron revisadas y aprobadas por la Interventoría **CONSORCIO SERVINC – BETMAF 2024**, al Contrato de obra No. 23001186 H4 de 2023, conforme a las necesidades identificadas de manera conjunta, concertadas entre la Interventoría y el Contratista, y se determina que es necesaria e indispensable su ejecución con el fin de cumplir con el objeto contractual.

Que, el Contratista de obra no reclamará lucro cesante, daño emergente y/o mayor permanencia de equipos en el sitio de la obra a causa de esta ACTA N°1 DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA SIN INCLUSIÓN DE ÍTEMS NO PREVISTOS SIN AUMENTO DE VALOR a la Entidad contratante.

Que los términos y condiciones consignados en la minuta contractual no se modifican y continuarán vigentes.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente Acta por los que en ella intervinieron, a los tres (3) días del mes de octubre del año 2025.

SANTIAGO MARTÍNEZ RODAS (R/L)
ABILE S.A.S.
Contratista De Obra

PAOLO MAFIOLI PUCHE (R/L)
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
Contratista Interventor

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 76 ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES DE OBRA

Clave: APOY-9.0-12-003	Versión: 3	Fecha de aprobación: 07/10/2025

FECHA: 29 / 10 / 2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Dirección de Infraestructura y Ayudas Aeroportuarias

DIRECCIÓN REGIONAL AERONÁUTICA : Norte-Nororiente

SIN ADICIÓN DE VALOR
CON ADICIÓN DE VALOR
CDP ____ (Número de CDP)

CON INCLUSIÓN DE ÍTEMS NO PREVISTOS ☐
SIN INCLUSIÓN DE ÍTEMS NO PREVISTOS ☑
ACTA DE MAYORES Y MENORES PARA RECIBO FINAL ☐

ACTA No: **02** (Numerar de manera consecutiva)

CONTRATO DE OBRA No: **23001186 H4 DE 2023**	PLAZO INICIAL: **HASTA 15 DE DICIEMBRE DE 2025**	PLAZO ACTUAL DEL CONTRATO **HASTA 15 DE DICIEMBRE DE 2025**
OBJETO CONTRATO DE OBRA: **REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ**	FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **miéroles 5 de junio de 2024**	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL: **Lunes 15 de diciembre de 2025**
CONTRATISTA DE OBRA: **ABILE S.A.S.**	VALOR INICIAL DEL CONTRATO (incluido IVA) **(A)**: **$ 1.996.500.065**	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: **23001301 H3 DE 2023**	VALOR ADICIONES (Incluido IVA) **(B)**: **$ 0**	
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA: **CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024**	VALOR ACTUAL CONTRATO (incluido IVA) **(C=A+B)**: **$ 1,996,500,065**	

ÍTEM DE PAGO	CONDICIONES INICIALES CONTRATO					MODIFICACIONES					CONDICIONES ACTUALIZADAS	
						CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA **No. 01** FECHA **25/11/24**		VARIACIÓN PRESENTE ACTA				
	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	+ / -	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
	LADO TIERRA											
1	**MAMPOSTERIA**											
1,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO Y VINILO	M2	500,00	$ 37.557	$ 18.778.500	208,15	$ 7.817.490	+	50,85	$ 1.909.773	259,00	$ 9.727.263
1,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VINILO	M2	24.210,00	$ 21.887	$ 529.884.270	8.280,33	$ 181.231.583	-	1.524,33	-$ 33.363.011	6.756,00	$ 147.868.572
1,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR	M2	4.140,00	$ 18.625	$ 77.107.500	3.017,07	$ 56.192.929	-	597,07	-$ 11.120.429	2.420,00	$ 45.072.500
2	**TECHOS**											
2,1	DESMONTE CIELO RASO DRYWALL	M2	380,00	$ 31.593	$ 12.005.340	238,22	$ 7.526.084	+	28,78	$ 909.247	267,00	$ 8.435.331
2,2	DESMONTE TECHO MADERA	M2	70,00	$ 31.593	$ 2.211.510	1.299,85	$ 41.066.161			$ 0	1.299,85	$ 41.066.161
2,3	INSTALACIÓN CIELO RASO EN PVC	M2	350,00	$ 153.624	$ 53.768.400	251,04	$ 38.565.769	+	57,96	$ 8.904.047	309,00	$ 47.469.816
2,4	DESMONTE LÁMPARA EXISTENTE	UND	53,00	$ 8.431	$ 446.843	89,00	$ 750.359	+	11,00	$ 92.741	100,00	$ 843.100
2,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA LED	UND.	76,00	$ 96.744	$ 7.352.544	106,00	$ 10.254.864	+	19,00	$ 1.838.136	125,00	$ 12.093.000
2,6	DESMONTE TECHO ASBESTO CEMENTO	M2	170,00	$ 28.898	$ 4.912.660	170,00	$ 4.912.660			$ 0	170,00	$ 4.912.660
2,7	SUMINISTRO INSTALACIÓN TECHO FIBROCEMENTO	M2	170,00	$ 68.330	$ 11.616.100	170,00	$ 11.616.100			$ 0	170,00	$ 11.616.100
3	**PISOS Y ENCHAPES**											
3,1	DESMONTE PISO Y/O ENCHAPE EXISTENTE	M2	650,00	$ 32.571	$ 21.171.150	410,48	$ 13.369.744	+	13,52	$ 440.360	424,00	$ 13.810.104
3,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO	M2	650,00	$ 118.743	$ 77.182.950	149,12	$ 17.706.956	+	14,88	$ 1.766.896	164,00	$ 19.473.852
3,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDA ESCOBA	ML	420,00	$ 19.817	$ 8.323.140	63,48	$ 1.257.983	+	10,52	$ 208.475	74,00	$ 1.466.458
3,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENCHAPE	M2	420,00	$ 67.860	$ 28.501.200	363,69	$ 24.680.003	+	1,31	$ 88.897	365,00	$ 24.768.900
4	**CARPINTERÍA MADERA Y METÁLICA**											
4,1	MANTENIMIENTO GENERAL PUERTAS ALUMINIO VIDRIO Y MADERA	UND.	175,00	$ 103.131	$ 18.047.925	88,00	$ 9.075.528	-	38,00	-$ 3.918.978	50,00	$ 5.156.550
4,2	DESMONTE Y SUMINISTRO CERRADURAS	UND.	25,00	$ 112.740	$ 2.818.500	25,00	$ 2.818.500	+	10,00	$ 1.127.400	35,00	$ 3.945.900
4,3	PINTURA PUERTAS	M2	125,00	$ 34.812	$ 4.351.500	244,14	$ 8.499.002	-	120,14	-$ 4.182.314	124,00	$ 4.316.688
5	**PAVIMENTOS**											
5,1	RECONFORMACIÓN PAVIMENTO EN ADOQUIN	M2	1.600,00	$ 68.652	$ 109.843.200	376,99	$ 25.881.117	+	2,01	$ 137.991	379,00	$ 26.019.108,00
5,2	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	9.500,00	$ 2.987	$ 28.376.500	4.522,38	$ 13.508.349	-	3.181,38	-$ 9.502.782	1.341,00	$ 4.005.567,00
5,3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	500,00	$ 44.830	$ 22.415.000	520,41	$ 23.329.980	-	385,53	-$ 17.283.310	134,88	$ 6.046.670,00
5,4	MANTENIMIENTO BORDILLOS	ML	420,00	$ 63.626	$ 26.722.920	200,00	$ 12.725.200	-	180,00	-$ 11.452.680	20,00	$ 1.272.520,00
5,5	MANTENIMIENTO TOPELLANTAS	UND	60,00	$ 74.919	$ 4.495.140	20,00	$ 1.498.380	-	6,00	-$ 449.514,00	14,00	$ 1.048.866,00
5,6	SELLO DE JUNTAS PAVIMENTO RÍGIDO	ML	2.700,00	$ 10.056	$ 27.151.200	899,00	$ 9.040.344	-	802,38	-$ 8.068.733	96,62	$ 971.611,00
5,7	DEMOLICIÓN PAVIMENTO RÍGIDO	M2	256,00	$ 32.020	$ 8.197.120	156,26	$ 5.003.445	+	1,74	$ 55.715	158,00	$ 5.059.160,00
5,8	EXCAVACIÓN MATERIAL GRANULAR, INCLUYE RETIRO	M2	38,40	$ 54.632	$ 2.097.869	73,60	$ 4.020.915	+	6,40	$ 349.645	80,00	$ 4.370.560,00
5,9	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO NT2	M3	18,56	$ 858.579	$ 15.935.226	21,62	$ 18.562.478			$ 0	21,62	$ 18.562.478,00
5.10	SUB-BASE GRANULAR PARA BACHEO CLASE A SBG-38	M3	18,56	$ 149.389	$ 2.772.660	18,56	$ 2.772.660	+	71,44	$ 10.672.350	90,00	$ 13.445.010,00
6	**CRISTALERÍA**											
6,1	SUMINISTRO INSTALACIÓN VIDRIO 4MM	M2	42,00	$ 103.918	$ 4.364.556	0,00	$ 0			$ 0	0,00	$ 0
6,2	SUMINISTRO INSTALACIÓN VIDRIO TEMPLADO	M2	42,00	$ 390.251	$ 16.390.542	0,00	$ 0			$ 0	0,00	$ 0
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	23,00	$ 35.127.923	+	16,00	$ 24.436.816	39,00	$ 59.564.739
7,2	RETIRO Y DISPOSICIÓN SANITARIO OBSOLETO	UN	13,00	$ 66.114	$ 859.482	16,00	$ 1.057.824	+	4,00	$ 264.456	20,00	$ 1.322.280
7,3	RETIRO Y DISPOSICIÓN LAVAMANOS OBSOLETO	UN	12,00	$ 55.364	$ 664.368	12,00	$ 664.368	+	5,00	$ 276.820	17,00	$ 941.188

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 76 ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES DE OBRA

Clave: APOY-9.0-12-003 | Versión: 3 | Fecha de aprobación: 07/10/2025

FECHA: 29 / 10 / 2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Dirección de Infraestructura y Ayudas Aeroportuarias

DIRECCIÓN REGIONAL AERONÁUTICA : Norte-Nororiente

SIN ADICIÓN DE VALOR
CON ADICIÓN DE VALOR
CDP ____ (Número de CDP)

CON INCLUSIÓN DE ÍTEMS NO PREVISTOS ☐
SIN INCLUSIÓN DE ÍTEMS NO PREVISTOS ☑
ACTA DE MAYORES Y MENORES PARA RECIBO FINAL ☐

ACTA No: **02** (Numerar de manera consecutiva)

CONTRATO DE OBRA No: **23001186 H4 DE 2023**	PLAZO INICIAL: **HASTA 15 DE DICIEMBRE DE 2025**	PLAZO ACTUAL DEL CONTRATO **HASTA 15 DE DICIEMBRE DE 2025**
OBJETO CONTRATO DE OBRA: **REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ**	FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **miéroles 5 de junio de 2024**	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL: **Lunes 15 de diciembre de 2025**
CONTRATISTA DE OBRA: **ABILE S.A.S.**	VALOR INICIAL DEL CONTRATO (incluido IVA) **(A)**: **$ 1.996.500.065**	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: **23001301 H3 DE 2023**	VALOR ADICIONES (Incluido IVA) **(B)**: **$ 0**	
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA: **CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024**	VALOR ACTUAL CONTRATO (incluido IVA) **(C=A+B)**: **$ 1,996,500,065**	

ÍTEM DE PAGO	CONDICIONES INICIALES CONTRATO					MODIFICACIONES: CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. 01 FECHA 25/11/24		MODIFICACIONES: VARIACIÓN PRESENTE ACTA			CONDICIONES ACTUALIZADAS	
	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	+ / -	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
7,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INSTITUCIONAL	UN	13,00	$ 714.593	$ 9.289.709	4,00	$ 2.858.372	-	1,00	-$ 714.593,00	3,00	$ 2.143.779
7,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVA MANOS INSTITUCIONAL (incluye grifería)	UN	12,00	$ 673.922	$ 8.087.064	4,00	$ 2.695.688	+	2,00	$ 1.347.844	6,00	$ 4.043.532
7,6	LIMPIEZA CANALES	ML	700,00	$ 39.970	$ 27.979.000	752,00	$ 30.057.440	-	592,00	-$ 23.662.240	160,00	$ 6.395.200
8	**ESTRUCTURAS HIDROSANITARIAS DE ALMACENAMIENTO**											
8,1	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE POZO SÉPTICO	UN	18,00	$ 4.817.006	$ 86.706.108	12,00	$ 57.804.072	-	4,00	-$ 19.268.024	8,00	$ 38.536.048
8,2	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE TRAMPA DE GRASAS	UN	9,00	$ 907.766	$ 8.169.894	24,00	$ 21.786.384	-	8,00	-$ 7.262.128	16,00	$ 14.524.256
8,3	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO TANQUE ELEVADO AGUA POTABLE	UN	9,00	$ 666.987	$ 6.002.883	64,00	$ 42.687.168	-	27,00	-$ 18.008.649	37,00	$ 24.678.519
8,4	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO POZO PROFUNDO	UN	9,00	$ 3.686.345	$ 33.177.105	7,00	$ 25.804.415	-	3,00	-$ 11.059.035	4,00	$ 14.745.380
9	**CUBIERTAS**											
9,1	LIMPIEZA CUBIERTA	M2	3.500,00	$ 43.719	$ 153.016.500	2.945,50	$ 128.774.315	-	876,50	-$ 38.319.704	2.069,00	$ 90.454.611
9,2	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTA	M2	200,00	$ 155.595	$ 31.119.000	200,00	$ 31.119.000	+	84,00	$ 13.069.980	284,00	$ 44.188.980
9,3	PINTURA CUBIERTA	M2	230,00	$ 44.331	$ 10.196.130	1.319,10	$ 58.477.022	+	133,90	$ 5.935.921	1.453,00	$ 64.412.943
9,4	INSTALACIÓN CUBIERTA	M2	100,00	$ 293.604	$ 29.360.400	1.260,25	$ 370.014.441			$ 0	1.260,25	$ 370.014.441
10	**ORNAMENTACIÓN Y PAISAJISMO**											
10,1	SERVICIO DE JARDINERÍA	Ha	150,00	$ 673.969	$ 101.095.350	36,37	$ 24.512.253	-	12,37	-$ 8.336.997	24,00	$ 16.175.256
	Total costo directo (con AIU)				**$ 1.672.819.871**		**$ 1.387.125.268**			**-$ 152.139.611**		**$ 1.234.985.657**
	Ajuste al peso (No aplica para Acta de Recibo Final)											
	Total costo directo (antes de AIU)				**$ 1.338.255.897**		**$ 1.109.700.214**			**-$ 121.711.689**		**$ 987.988.526**
*	Administración	17%			$ 227.503.502		$ 188.649.036			**-$ 20.690.987**		**$ 167.958.049**
*	Imprevistos	3%			$ 40.147.677		$ 33.291.006			**-$ 3.651.351**		**$ 29.639.656**
*	Utilidad	5%			$ 66.912.795		$ 55.485.011			**-$ 6.085.584**		**$ 49.399.426**
*	IVA sobre Utilidad	19%			$ 12.713.431		$ 10.542.152			**-$ 1.156.261**		**$ 9.385.891**
*	**Costo Total**				**$ 1.685.533.302**		**$ 1.397.667.419**			**-$ 153.295.872**		**$ 1.244.371.548**

ÍTEM DE PAGO	CONDICIONES INICIALES CONTRATO					MODIFICACIONES: CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. 01 FECHA 25/11/24		MODIFICACIONES: VARIACIÓN PRESENTE ACTA			CONDICIONES ACTUALIZADAS	
	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	+ / -	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
11	**BOLSA DE MONTO AGOTABLE**											
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	1,93	$ 598.832.646	+	0,49	$ 153.295.872	2,42	$ 752.128.518
	Total costo directo (con AIU)				**$ 308.621.241**		**$ 594.315.846**			**$ 152.139.611**		**$ 746.455.457**
	Ajuste al peso (No aplica para Acta de Recibo Final)											
	Total costo directo (antes de AIU)				**$ 246.896.992**		**$ 475.452.677**			**$ 121.711.689**		**$ 597.164.365**
*	Administración	17%			$ 41.972.489		$ 80.826.955			$ 20.690.987		$ 101.517.942
*	Imprevistos	3%			$ 7.406.910		$ 14.263.580			$ 3.651.351		$ 17.914.931
*	Utilidad	5%			$ 12.344.850		$ 23.772.634			$ 6.085.584		$ 29.858.218
*	IVA sobre Utilidad	19%			$ 2.345.522		$ 4.516.800			$ 1.156.261		$ 5.673.061
*	**Costo Total**				**$ 310.966.763**		**$ 598.832.646**			**$ 153.295.872**		**$ 752.128.518**

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 76 ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES DE OBRA

Clave: APOY-9.0-12-003	Versión: 3	Fecha de aprobación: 07/10/2025

FECHA: 29 / 10 / 2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Dirección de Infraestructura y Ayudas Aeroportuarias

DIRECCIÓN REGIONAL AERONÁUTICA : Norte-Nororiente

SIN ADICIÓN DE VALOR ☐ | CON ADICIÓN DE VALOR

CDP _____ (Número de CDP)

CON INCLUSIÓN DE ÍTEMS NO PREVISTOS ☐
SIN INCLUSIÓN DE ÍTEMS NO PREVISTOS ☑
ACTA DE MAYORES Y MENORES PARA RECIBO FINAL ☐

ACTA No: **02** (Numerar de manera consecutiva)

CONTRATO DE OBRA No: **23001186 H4 DE 2023**	PLAZO INICIAL: **HASTA 15 DE DICIEMBRE DE 2025**	PLAZO ACTUAL DEL CONTRATO **HASTA 15 DE DICIEMBRE DE 2025**
OBJETO CONTRATO DE OBRA: **REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ**	FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **miéroles 5 de junio de 2024**	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL: **Lunes 15 de diciembre de 2025**
CONTRATISTA DE OBRA: **ABILE S.A.S.**	VALOR INICIAL DEL CONTRATO (incluido IVA) **(A)**: **$ 1.996.500.065**	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: **23001301 H3 DE 2023**	VALOR ADICIONES (Incluido IVA) **(B)**: **$ 0**	
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA: **CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024**	VALOR ACTUAL CONTRATO (incluido IVA) **(C=A+B)**: **$ 1,996,500,065**	

ÍTEM DE PAGO	CONDICIONES INICIALES CONTRATO					MODIFICACIONES: CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. 01 FECHA 25/11/24		MODIFICACIONES: VARIACIÓN PRESENTE ACTA			CONDICIONES ACTUALIZADAS	
	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	+ / -	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR

***En caso que el contrato tenga actividades en donde no aplique AIU, se debe diligenciar la siguiente relación:**

ÍTEM DE PAGO	CONDICIONES INICIALES CONTRATO					MODIFICACIONES: CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. 01 FECHA 25/11/24		MODIFICACIONES: VARIACIÓN PRESENTE ACTA			CONDICIONES ACTUALIZADAS	
	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	+ / -	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
	Total costo directo											
	Ajuste al peso (No aplica para Acta de Recibo Final)											
	Total costo directo											
	IVA sobre Actividad		19%									
	Costo Total											

TOTALES								
Total costo directo		$ 1.585.152.889	$ 1.585.152.891		$ 0		$ 1.585.152.891	
Administración	17%	$ 269.475.991	$ 269.475.991		$ 0		$ 269.475.991	
Imprevistos	3%	$ 47.554.587	$ 47.554.586		$ 0		$ 47.554.587	
Utilidad	5%	$ 79.257.645	$ 79.257.645		$ 0		$ 79.257.644	
IVA (sobre Utilidad + sobre Actividades con IVA pleno)	19%	**$ 15.058.953**	**$ 15.058.952**		**$ 0**		**$ 15.058.952**	
Costo Total Contrato		**$ 1.996.500.065**	**$ 1.996.500.065**		**$ 0**		**$ 1.996.500.065**	

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). Cuando la causal de la modificación corresponda a variación en las cantidades de obra por necesidades del proyecto, se debe indicar la justificación técnica en un acta en Word donde se aprecien las modificaciones efectuadas que en valor deben coincidir con lo estipulado en el presente formato. Cuando la causal de la modificación corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse el número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción.

Nota: Todas las cantidades deben tener máximo dos decimales y los valores deben estar redondeados a cero es decir sin centavos.

La presente acta de modificación de cantidades de obra se suscribe con base en la evaluación y justificación técnica presentada por el Contratista, la cual fue revisada y avalada por la Interventoría, de acuerdo con lo estipulado contractualmente.

Firma:
Nombres y Apellidos: SANTIAGO MARTÍNEZ RODAS
Representante Legal: ABILE S.A.S.
Contratista

Firma:
Nombres y Apellidos: PAOLO MAFIOLI PUCHE
Representante Legal CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
Interventoría

Firma:
STIVINSON MARTÍNEZ GÓMEZ
Ordenador del Gasto
Director de Infraestructura y Ayudas Aeroportuarias

Firma:
MARISOL PUENTES ROMERO
Profesional Aeronáutico
Verificó Supervisor del Contrato de Interventoría

Salvedad: La presente firma corresponde exclusivamente a la verificación de la completitud documental, sin implicar validación del contenido técnico o cuantitativo. Es importante señalar que, conforme al Manual de Contratación de la Aeronáutica Civil, no se contempla la firma del Supervisor de Interventoría en las actas de mayores y menores cantidades, ya que estas son de responsabilidad exclusiva del Interventor, quien realiza la verificación directamente en el sitio de la obra. Adicionalmente, las funciones del Supervisor de Obra y del Interventor no son concurrentes, por lo que deben mantenerse claramente diferenciadas en el ejercicio contractual.

Firma:
ALEXANDER GARCÍA BENAVIDES
Profesional Aeronáutico
Revisó Coordinador de Grupo

Firma:
STIVINSON MARTÍNEZ GÓMEZ
Director de Infraestructura y Ayudas Aeroportuarias
Aprobó Director del Área

Original: Archivo Gestión de la AEROCIVIL.
Copias: Ordenador del Gasto, Área Ejecutora, Contratista, Interventor
Notas:

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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

INTERVENTORÍA 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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	1.1	1	FACHADA	Viga 1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO Y VINILO	m^2	28,40	1,30		0,00	36,92	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Viga 2		m^2	4,00	1,26		0,00	5,04	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Viga 3		m^2	4,00	1,20		0,00	4,80	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Viga 1		m^2	28,40	0,91		0,00	25,84	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Viga 2		m^2	4,00	0,96		0,00	3,82	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Viga 3		m^2	4,00	0,96		0,00	3,82	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Viga 4		m^2	0,00	0,42		0,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1	CUARTO DE BASURAS	Muro		m^2	2,70	2,34		0,00	6,32	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Muro		m^2	3,72	2,34		0,00	8,70	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Muro		m^2	2,70	2,34		0,00	6,32	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Muro		m^2	3,38	2,34		0,00	7,91	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Ventana 1		m^2	-1,20	1,20		0,00	-1,44	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Ventana 2		m^2	-1,20	1,20		0,00	-1,44	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Puerta		m^2	-1,22	2,07		0,00	-2,53	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1	Gimnasio bomberos	Muro 1		m^2	5,10	3,16		0,00	16,12	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Muro 2		m^2	5,10	3,16		0,00	16,12	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Muro 3		m^2	5,10	3,16		0,00	16,12	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Muro 4		m^2	5,10	3,16		0,00	16,12	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Puerta		m^2	-2,15	2,04		0,00	-4,39	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Ventana 1		m^2	-2,13	1,18		0,00	-2,51	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Ventana 2		m^2	-2,13	1,18		0,00	-2,51	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Ventana 3		m^2	-2,13	1,18		0,00	-2,51	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Ventana 4		m^2	-2,13	1,18		0,00	-2,51	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Ventana 5		m^2	-2,13	1,18		0,00	-2,51	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1	Caseta de Combustible I	Muros- oficina		m^2	18,11	2,48		0,00	44,91	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Puerta		m^2	-0,94	2,11		0,00	-1,98	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Ventana 1		m^2	-1,47	1,06		0,00	-1,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Ventana 2		m^2	-1,58	1,08		0,00	-1,71	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1	Caseta de Combustible II	Muros- oficina		m^2	13,24	2,49		0,00	32,97	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Puerta		m^2	-0,95	2,11		0,00	-2,01	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Ventana 1		m^2	-1,47	1,08		0,00	-1,59	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1	Oficina de Vigilancía	Muro 1		m^2	4,50	1,00		0,00	4,50	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Muro 2		m^2	4,56	2,90		0,00	13,22	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Muro 3		m^2	2,67			0,00	2,67	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Muro 4		m^2	1,79	2,10		0,00	3,76	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Muro 5		m^2	0,72			0,00	0,72	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Puerta		m^2	-2,00	1,94		0,00	-3,88	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Muro 2		m^2	4,56	2,90		0,00	13,22	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.1	1		Muro 3		m^2	3,63			0,00	3,63	0,00	ABILE	AMV	JCC	
										SUBTOTALES	**0,00**	**259,00**	**0,00**			

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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

INTERVENTORÍA 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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	1.2	1	Oficina Gerencia	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	0,99	3,27		0,00	3,24	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,96	2,06		0,00	-1,98	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	0,99	3,27		0,00	3,24	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	2,09	3,27		0,00	6,83	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	3,61	3,27		0,00	11,80	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 5		m^2	1,08	3,27		0,00	3,53	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 6		m^2	1,70	3,27		0,00	5,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-1,07	1,38		0,00	-1,48	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-1,68	1,38		0,00	-2,32	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 7		m^2	4,71	3,27		0,00	15,40	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,67	2,14		0,00	-1,43	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Oficina Apoyo Gerencia	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	3,22	3,28		0,00	10,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	4,06	3,28		0,00	13,32	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,89	3,28		0,00	12,76	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,76	2,07		0,00	-1,57	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,70	2,05		0,00	-1,44	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	2,92	3,28		0,00	9,58	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,95	2,12		0,00	-2,01	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna		m^2	0,30	3,28		0,00	0,98	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-1,47	1,52		0,00	-2,23	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Pasillo Of. Admon	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	2,44	3,60		0,00	8,78	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-1,59	2,07		0,00	-3,29	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	3,39	3,60		0,00	12,20	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,95	2,06		0,00	-1,96	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	5,49	3,60		0,00	19,76	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,76	2,07		0,00	-1,57	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,78	2,07		0,00	-1,61	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	1,77	3,60		0,00	6,37	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,77	2,08		0,00	-1,60	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-0,63	1,52		0,00	-0,96	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 5		m^2	3,14	3,60		0,00	11,30	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,77	2,06		0,00	-1,59	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,77	2,08		0,00	-1,60	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	2		Muro 6		m^2	1,88	3,60		0,00	6,77	0,00	ABILE	AMV	JCC	
SUBTOTALES										**0,00**	**133,34**	**0,00**				

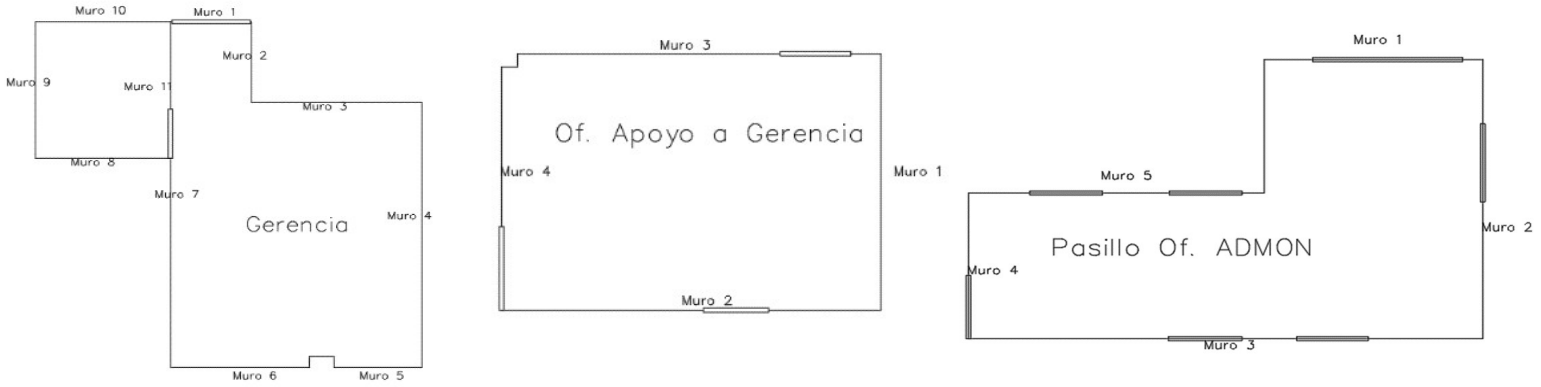




ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

DETALLE:



ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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

INTERVENTORÍA 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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	1.2	1	Pasillo Baños	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	2,44	3,23		0,00	7,88	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-1,59	2,07		0,00	-3,29	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,48	3,23		0,00	8,01	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	1,10	3,23		0,00	3,55	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-1,10	2,07		0,00	-2,28	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 5		m^2	1,10	3,23		0,00	3,55	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-1,10	2,07		0,00	-2,28	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	3,51	3,23		0,00	11,34	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 6		m^2	1,96	3,23		0,00	6,33	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 7		m^2	0,28	3,29		0,00	0,92	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 8		m^2	4,45	0,63		0,00	2,80	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 9		m^2	1,51	3,60		0,00	5,44	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Techo		m^2	3,38	0,92		0,00	3,11	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Sala de Espera I	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	3,47	3,28		0,00	11,38	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	0,32	2,42		0,00	0,77	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	0,32	2,42		0,00	0,77	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,47	3,38		0,00	8,35	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	1,68	0,60		0,00	1,01	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	1,64	0,60		0,00	0,98	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 5		m^2	1,57	3,38		0,00	5,31	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,73	2,08		0,00	-1,52	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 8		m^2	1,20	3,38		0,00	4,06	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 9		m^2	1,30	0,57		0,00	0,74	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 10		m^2	2,43	3,28		0,00	7,97	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 10		m^2	3,28	0,50		0,00	1,64	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 11		m^2	0,73	1,28		0,00	0,93	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 6		m^2	1,26	3,38		0,00	4,26	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 7		m^2	2,19	3,45		0,00	7,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Zona de Check In	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	4,42	3,26		0,00	14,41	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	6,16	3,78		0,00	23,28	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,78	2,05		0,00	-1,60	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,78	2,05		0,00	-1,60	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,78	2,05		0,00	-1,60	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	1,84	3,68		0,00	6,77	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	6,30	3,28		0,00	20,66	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Techo		m^2	1,68	1,83		0,00	3,07	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Techo		m^2	1,83	2,20		0,00	4,03	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Oficina 1		m^2	8,15	3,28		0,00	26,73	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,78	2,05		0,00	-1,60	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-1,39	1,83		0,00	-2,54	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Oficina 2		m^2	8,15	3,28		0,00	26,73	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,78	2,05		0,00	-1,60	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-1,39	1,83		0,00	-2,54	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,80	1,80		0,00	-1,44	0,00	ABILE	AMV	JCC	
							SUBTOTALES			**0,00**	**210,45**	**0,00**				





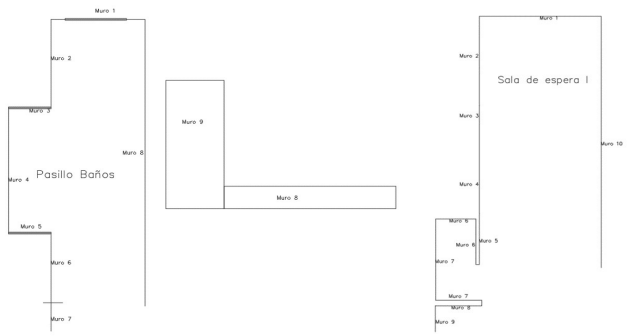




ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

DETALLE



ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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

INTERVENTORÍA CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CAPITULO 1. MAMPOSTERÍA

FECHA	ÍTEM	UBICACIÓN			DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	un	cant/ largo/ gl/ dia/ hr/ mes	ancho/ área	alto/ kg/ prof.	TOTAL			DATOS DE CORTE			OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE
		NIVEL	ESPACIO	ELEMENTO						m/un/gl dia/hr/mes	m^2	m^3 / Kg	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	1.2	1	Sala de Espera II	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	3,27	0,60		0,00	1,96	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,48	3,29		0,00	8,16	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,69	2,07		0,00	7,64	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	6,65	3,29		0,00	21,88	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-2,00	2,23		0,00	-4,46	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	0,81	2,23		0,00	1,81	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 5		m^2	0,75	0,60		0,00	0,45	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 6		m^2	0,75	0,60		0,00	0,45	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 7		m^2	1,78	0,60		0,00	1,07	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 7		m^2	0,26	2,55		0,00	0,66	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 8		m^2	1,62	0,60		0,00	0,97	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 8		m^2	0,26	2,53		0,00	0,66	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 9		m^2	1,66	0,60		0,00	1,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 9		m^2	0,26	2,55		0,00	0,66	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 10		m^2	0,85	3,29		0,00	2,80	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 11		m^2	1,57	3,29		0,00	5,17	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,80	2,06		0,00	-1,65	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 12		m^2	1,18	3,29		0,00	3,88	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Sala de Llegada	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	8,54	3,29		0,00	28,10	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	5,70	0,60		0,00	3,42	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	5,37	3,29		0,00	17,67	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Maletero		m^2	-1,20	1,36		0,00	-1,63	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Maletero		m^2	-1,20	1,36		0,00	-1,63	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	3,34	3,29		0,00	10,99	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 5		m^2	3,15	3,29		0,00	10,36	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,95	2,04		0,00	-1,94	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,95	2,04		0,00	-1,94	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 6		m^2	3,27	0,60		0,00	1,96	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Sala de Juntas	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	3,78	3,30		0,00	12,47	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-2,00	2,23		0,00	-4,46	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,77	3,30		0,00	9,14	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	7,90	3,30		0,00	26,07	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-7,42	1,42		0,00	-10,54	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	3,30	0,43		0,00	1,42	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	2,47	0,60		0,00	1,48	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 5		m^2	2,47	0,60		0,00	1,48	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 5		m^2	1,47	3,30		0,00	4,85	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 6		m^2	7,95	3,30		0,00	26,24	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,80	2,06		0,00	-1,65	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 1		m^2	0,56	3,30		0,00	1,85	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 2		m^2	0,73	3,30		0,00	2,41	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 1		m^2	3,78	0,15		0,00	0,57	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 2		m^2	2,77	0,15		0,00	0,42	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 3		m^2	2,47	0,15		0,00	0,37	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 4		m^2	1,47	0,15		0,00	0,22	0,00	ABILE	AMV	JCC	
									SUBTOTALES	0,00	190,81	0,00				



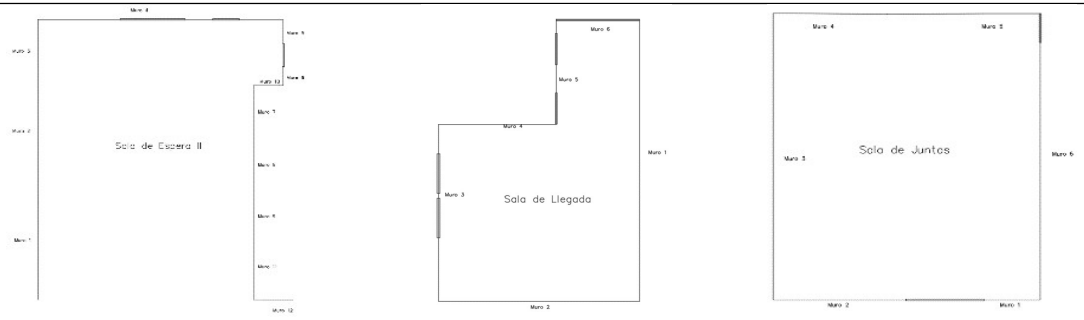




ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

DETALLE:



ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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

INTERVENTORÍA 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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	1.2	1	Oficina-Sala de Juntas	Muro	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	10,35	3,64		0,00	37,67	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-2,61	1,43		0,00	-3,73	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-2,33	1,43		0,00	-3,33	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,80	2,06		0,00	-1,65	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Cafeteria	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	2,88	3,64		0,00	10,48	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,82	3,64		0,00	10,26	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	2,91	0,97		0,00	2,82	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	2,60	3,27		0,00	8,50	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,82	2,23		0,00	-1,83	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Techo		m^2	3,02	2,84		0,00	8,58	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Pasillo Baños	Viga 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	2,54	0,55		0,00	1,40	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 2		m^2	6,40	0,50		0,00	3,20	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 3		m^2	7,80	0,80		0,00	6,24	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 4		m^2	2,54	0,80		0,00	2,03	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 1		m^2	3,30	0,08		0,00	0,26	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 2		m^2	3,30	0,16		0,00	0,53	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 3		m^2	3,30	0,16		0,00	0,53	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 4		m^2	3,30	0,30		0,00	0,99	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Zona de Check In	Viga 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	4,85	0,60		0,00	2,91	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 2		m^2	6,68	0,60		0,00	4,01	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 1		m^2	3,30	1,22		0,00	4,03	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Sala de Espera I	Viga 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	6,65	0,80		0,00	5,32	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 2		m^2	7,80	0,60		0,00	4,68	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 3		m^2	6,65	1,30		0,00	8,65	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 1		m^2	3,30	0,37		0,00	1,22	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 2		m^2	3,30	0,28		0,00	0,92	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 3		m^2	3,30	0,80		0,00	2,64	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 4		m^2	3,30	0,17		0,00	0,55	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta 1		m^2	4,93	0,17		0,00	0,82	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Franja al piso		m^2	5,68	0,13		0,00	0,74	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Sala de llegada	Viga 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	5,32	0,23		0,00	1,22	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 2		m^2	8,56	0,10		0,00	0,86	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 3		m^2	7,72	0,15		0,00	1,16	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 1		m^2	3,30	0,40		0,00	1,32	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 2		m^2	3,30	0,40		0,00	1,32	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 3		m^2	3,30	0,31		0,00	1,02	0,00	ABILE	AMV	JCC	
									SUBTOTALES	0,00	126,34	0,00				







ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

DETALLE:



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

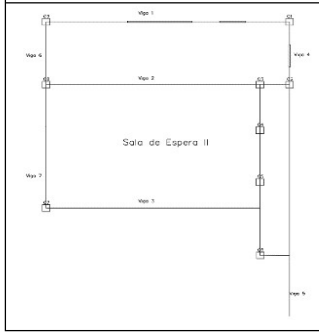
PROYECTO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA LADO TIERRA, INCLUYENDO SISTEMAS AEROPORTUARIOS DEL AEROPUERTO DE TOLÚ.**
CONTRATISTA	ABILE SAS
INTERVENTORÍA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	1. MAMPOSTERÍA

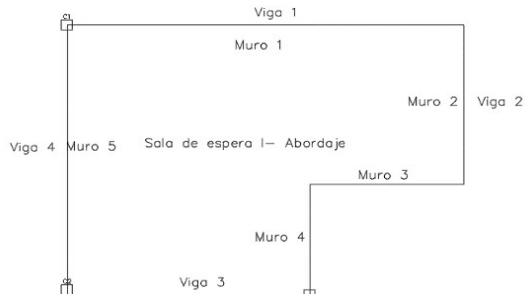
FECHA	ÍTEM	UBICACIÓN			DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	un	cant/ largo/ gl/ día/ hr/ mes	ancho/ área	alto/ kg/ prof.	TOTAL			DATOS DE CORTE			OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE
		NIVEL	ESPACIO	ELEMENTO						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3 / Kg	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	1.2	1	Sala de Espera II	Viga 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	7,10	0,65		0,00	4,62	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 2		m^2	6,65	1,30		0,00	8,65	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 3		m^2	6,65	1,30		0,00	8,65	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 4		m^2	3,70	0,75		0,00	2,78	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 5		m^2	7,90	0,58		0,00	4,58	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 6		m^2	3,70	0,58		0,00	2,15	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 7		m^2	7,72	0,58		0,00	4,48	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 1		m^2	3,30	0,36		0,00	1,19	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 2		m^2	3,30	0,35		0,00	1,16	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 3		m^2	3,30	0,21		0,00	0,69	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 4		m^2	3,30	0,27		0,00	0,89	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 5		m^2	3,30	0,27		0,00	0,89	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 6		m^2	3,30	0,16		0,00	0,53	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 7		m^2	3,30	1,15		0,00	3,80	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 8		m^2	3,30	0,56		0,00	1,85	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 9		m^2	3,30	0,22		0,00	0,73	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Sala de espera I-Abordaje	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	8,55	3,28		0,00	28,04	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	3,29	0,63		0,00	2,07	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	5,34	3,28		0,00	17,52	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	5,34	3,28		0,00	17,52	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,35	3,28		0,00	10,99	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,95	2,04		0,00	-1,94	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,95	2,04		0,00	-1,94	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	2,60	3,28		0,00	8,53	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 5		m^2	5,70	0,65		0,00	3,71	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 1		m^2	8,55	0,10		0,00	0,86	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 2		m^2	5,28	0,15		0,00	0,79	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 3		m^2	5,34	0,10		0,00	0,53	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 4		m^2	7,75	0,15		0,00	1,16	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 1		m^2	3,27	0,46		0,00	1,50	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 2		m^2	3,27	0,40		0,00	1,31	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Sala de espera II-Abordaje	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	2,94	3,21		0,00	9,44	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	4,48	0,65		0,00	2,91	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,23	3,21		0,00	10,37	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	1,02	0,53		0,00	0,54	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 5		m^2	1,02	0,53		0,00	0,54	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 6		m^2	4,22	0,57		0,00	2,41	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 1		m^2	3,21	0,34		0,00	1,09	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 2		m^2	3,21	0,59		0,00	1,89	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 3		m^2	2,20	0,14		0,00	0,31	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Filos- puerta		m^2	0,64	0,14		0,00	0,09	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Filos- puerta		m^2	0,64	0,14		0,00	0,09	0,00	ABILE	AMV	JCC	
							SUBTOTALES			**0,00**	**167,97**	**0,00**				

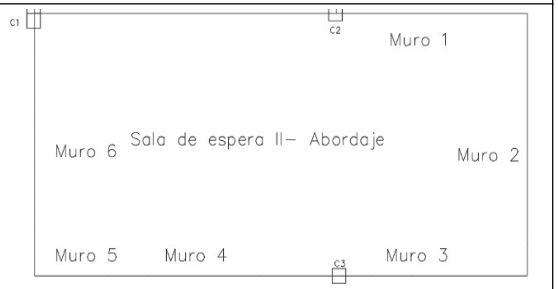
ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

DETALLE:







ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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

INTERVENTORÍA CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CAPITULO 1. MAMPOSTERÍA

FECHA	ÍTEM	UBICACIÓN			DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	un	cant/ largo/ gl/ dia/ hr/ mes	ancho/ área	alto/ kg/ prof.	TOTAL			DATOS DE CORTE			OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE
		NIVEL	ESPACIO	ELEMENTO						m/un/gl dia/hr/mes	m^2	m^3 / Kg	CONTRA-TISTA	REPOR-TO	INTER-VENTOR	
3/10/25	1.2	1	Pasillos-Bomberos	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	2,82	3,46		0,00	9,76	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,76	2,14		0,00	-1,63	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	3,74	1,60		0,00	5,98	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	0,80	1,34		0,00	1,07	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	2,10	3,46		0,00	7,27	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 5		m^2	4,02	1,93		0,00	7,74	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 6		m^2	1,60	1,93		0,00	3,08	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 7		m^2	2,65	3,70		0,00	9,81	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 8		m^2	3,11	3,70		0,00	11,49	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,78	2,02		0,00	-1,58	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 9		m^2	2,68	3,70		0,00	9,92	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-0,97	0,97		0,00	-0,94	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 10		m^2	2,74	3,46		0,00	9,48	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-1,56	1,97		0,00	-3,07	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Techo		m^2	4,02	2,74		0,00	11,01	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Techo		m^2	3,11	1,19		0,00	3,69	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Pasillos-Bomberos	Viga 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	4,02	0,80		0,00	3,22	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 2		m^2	1,60	0,80		0,00	1,28	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 3		m^2	4,02	0,60		0,00	2,41	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 4		m^2	7,90	0,80		0,00	6,32	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Viga 5		m^2	2,74	0,80		0,00	2,19	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 2		m^2	3,50	0,16		0,00	0,54	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 3		m^2	3,50	0,32		0,00	1,12	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 4		m^2	3,50	0,23		0,00	0,81	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 5		m^2	3,50	0,20		0,00	0,70	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Filo puerta		m^2	11,12	0,10		0,00	1,11	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	1,55	0,16		0,00	0,24	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Habitación-Bomberos	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	2,82	3,29		0,00	9,28	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,76	2,14		0,00	-1,63	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	3,13	3,29		0,00	10,30	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-1,50	1,53		0,00	-2,30	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	2,82	3,29		0,00	9,28	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,70	2,07		0,00	-1,45	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	3,40	3,29		0,00	11,19	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-1,40	2,07		0,00	-2,90	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 5		m^2	2,70	3,29		0,00	8,88	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-1,40	2,07		0,00	-2,90	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 6		m^2	2,63	3,29		0,00	8,65	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 7		m^2	2,70	3,29		0,00	8,88	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 8		m^2	2,62	3,29		0,00	8,62	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Filo Puerta Baño		m^2	4,84	0,10		0,00	0,48	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Columna 1		m^2	3,29	0,30		0,00	0,99	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Bodega-Bomberos	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	0,80	3,48		0,00	2,78	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,76	2,14		0,00	-1,63	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	3,20	3,29		0,00	10,53	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	1,86	3,29		0,00	6,12	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	2,67	3,29		0,00	8,78	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-2,00	1,40		0,00	-2,80	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Oficina - Bomberos	Muro 1		m^2	2,86	3,70		0,00	10,58	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,78	2,02		0,00	-1,58	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,84	3,70		0,00	10,51	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	2,71	3,70		0,00	10,03	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	2,68	3,70		0,00	9,92	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-0,97	0,97		0,00	-0,94	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Techo		m^2	2,86	2,84		0,00	8,12	0,00	ABILE	AMV	JCC	
								SUBTOTALES		0,00	238,81	0,00				





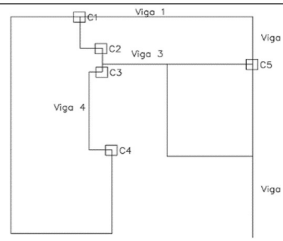
ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

DETALLE:



PASILLOS BOMBEROS





HABITACIÓN BOMBEROS



ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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 TOLU.

CONTRATISTA: ABILE SAS

INTERVENTORÍA: CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CAPÍTULO: 1. MAMPOSTERÍA

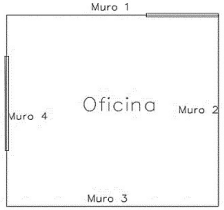
FECHA	ÍTEM	UBICACIÓN			DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	un	cant/ largo/ gl/ día/ hr/ mes	ancho/ área	alto/ kg/ prof.	TOTAL			DATOS DE CORTE			OBSERVACIONES PLANO Y/O DETALLE
		NIVEL	ESPACIO	ELEMENTO						m/un/gl día/hr/mes	m^2	m^3 / Kg	CONTRATISTA	REPORTÓ	INTERVENTOR	
3/10/25	1.2	1	AULAS ESCUELA	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	4,25	3,05		0,00	12,96	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,60	1,83		0,00	4,76	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,65	3,05		0,00	11,13	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	1,64	0,64		0,00	1,05	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 1		m^2	4,25	3,05		0,00	12,96	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,60	1,83		0,00	4,76	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,65	3,05		0,00	11,13	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	1,64	0,64		0,00	1,05	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Caseta de Combustible I	Muros- oficina		m^2	18,11	2,48		0,00	44,91	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,94	2,11		0,00	-1,98	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana 1		m^2	-1,47	1,06		0,00	-1,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana 2		m^2	-1,58	1,08		0,00	-1,71	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Caseta de Combustible II	Muros- oficina		m^2	13,24	2,49		0,00	32,97	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-0,95	2,11		0,00	-2,01	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana 1		m^2	-1,47	1,08		0,00	-1,59	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Oficina Vigilancia	Muro		m^2	17,08	2,50		0,00	42,70	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-1,99	1,94		0,00	-3,86	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-1,70	0,88		0,00	-1,49	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Oficina Admon	Muros		m^2	15,31	3,28		0,00	50,22	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muros		m^2	10,16	2,44		0,00	24,79	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-2,15	1,07		0,00	-2,30	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-2,15	1,07		0,00	-2,30	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-2,04	1,41		0,00	-2,88	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Gimansio Bomberos	Muro 1		m^2	4,70	2,60		0,00	12,22	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	4,70	2,60		0,00	12,22	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	4,70	2,60		0,00	12,22	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	4,70	2,60		0,00	12,22	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-2,15	2,04		0,00	-4,39	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana 1		m^2	-2,13	1,18		0,00	-2,51	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana 2		m^2	-2,13	1,18		0,00	-2,51	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Oficina GIA-COL	Muro 1		m^2	1,80	3,27		0,00	5,89	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,15	3,27		0,00	7,03	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	2,80	3,27		0,00	9,16	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	2,15	3,27		0,00	7,03	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-2,10	0,78		0,00	-1,64	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-1,40	1,86		0,00	-2,60	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Oficina Clik	Muro 1		m^2	1,80	3,27		0,00	5,89	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,15	3,27		0,00	7,03	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	2,80	3,27		0,00	9,16	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	2,15	3,27		0,00	7,03	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-2,10	0,78		0,00	-1,64	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-1,40	1,86		0,00	-2,60	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Oficina Satena	Muro 1		m^2	1,80	3,27		0,00	5,89	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,15	3,27		0,00	7,03	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	2,80	3,27		0,00	9,16	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	2,15	3,27		0,00	7,03	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-2,10	0,78		0,00	-1,64	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-1,40	1,86		0,00	-2,60	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Local 1- Sala de espera abordaje	Muro 1		m^2	3,39	3,20		0,00	10,85	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,75	3,20		0,00	8,80	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,25	3,20		0,00	10,40	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	1,02	0,14		0,00	0,14	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Local 2- Sala de espera abordaje	Muro 1		m^2	3,40	3,20		0,00	10,88	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,87	3,20		0,00	9,18	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,88	3,20		0,00	12,42	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	1,02	0,14		0,00	0,14	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Local 1- sala de espera II	Muro 1		m^2	3,73	3,10		0,00	11,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,56	1,88		0,00	4,81	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,60	3,10		0,00	11,16	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	1,77	0,60		0,00	1,06	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Local 2- sala de espera II	Muro 1		m^2	3,48	3,10		0,00	10,79	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,43	1,88		0,00	4,57	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,64	3,10		0,00	11,28	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	1,62	0,60		0,00	0,97	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Local 3- sala de espera II	Muro 2		m^2	3,51	3,10		0,00	10,88	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	3,29	3,10		0,00	10,20	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	1,65	0,60		0,00	0,99	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Local 4- sala de espera II	Muro 1		m^2	1,26	3,38		0,00	4,26	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	2,19	3,38		0,00	7,40	0,00	ABILE	AMV	JCC	
							SUBTOTALES			0,00	500,53	0,00				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

DETALLE:





ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	1.2	1	Cuarto Tecnico	Muro 1	SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE VINILO	m^2	5,02	2,52		0,00	12,65	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	5,03	2,52		0,00	12,68	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	5,02	2,52		0,00	12,65	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	5,03	2,52		0,00	12,68	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Puerta		m^2	-2,00	2,00		0,00	-4,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Ventana		m^2	-1,00	1,00		0,00	-1,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1	Cuarto Planta	Muro 1		m^2	4,98	2,71		0,00	13,50	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 2		m^2	4,90	2,71		0,00	13,28	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 3		m^2	4,98	2,71		0,00	13,50	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 4		m^2	4,90	2,71		0,00	13,28	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 5		m^2	4,90	0,55		0,00	2,70	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 6		m^2	4,90	0,55		0,00	2,70	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 7		m^2	4,98	0,55		0,00	2,74	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 8		m^2	4,98	0,55		0,00	2,74	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 9		m^2	5,31			0,00	5,31	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.2	1		Muro 10		m^2	5,31			0,00	5,31	0,00	ABILE	AMV	JCC	
ADRIANA MERCADO VITOLA **Residente de Obra**						**SUBTOTALES**				**0,00**	**120,72**	**0,00**	**JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN** **Residente de Interventoría**			
						TOTAL					**1.689,00**					
						CICLOS				**4,00**	**6.756,00**					

ABILE
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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

INTERVENTORÍA CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

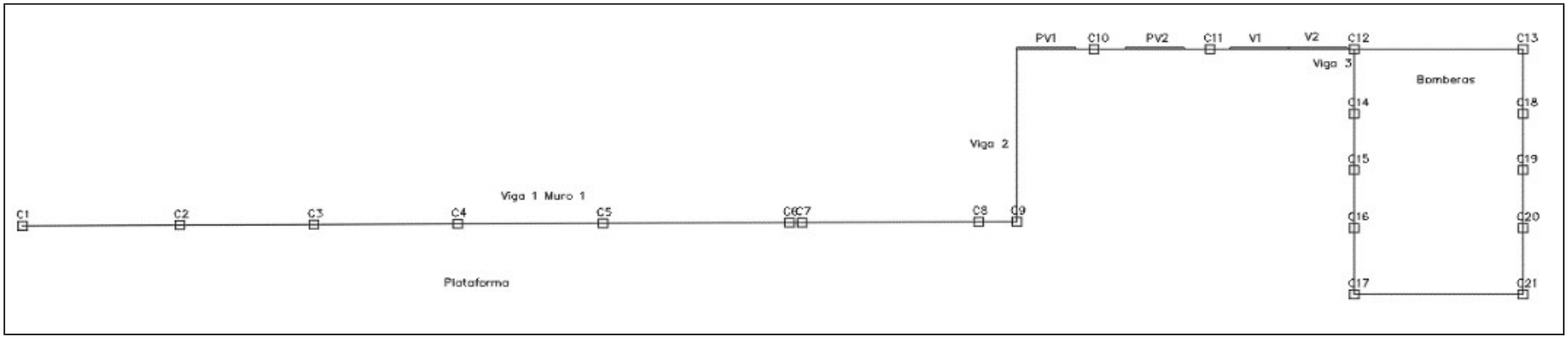
CAPITULO 1. MAMPOSTERÍA

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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	1.3	1	Vista posterior-Plataforma	Viga 1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR	m^2	47,00	0,50		0,00	23,50	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 2		m^2	5,90	0,50		0,00	2,95	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 3		m^2	14,20	0,60		0,00	8,52	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 1		m^2	3,35	0,70		0,00	2,35	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 2		m^2	3,35	1,40		0,00	4,69	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 3		m^2	3,35	0,85		0,00	2,85	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 4		m^2	3,35	0,76		0,00	2,55	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 5		m^2	3,35	1,00		0,00	3,35	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 6		m^2	3,35	0,36		0,00	1,21	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 7		m^2	3,35	0,35		0,00	1,17	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 8		m^2	3,35	0,32		0,00	1,07	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 9		m^2	3,35	0,15		0,00	0,50	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 10		m^2	3,50	0,34		0,00	1,19	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 11		m^2	3,50	0,31		0,00	1,09	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 12		m^2	3,50	0,60		0,00	2,10	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 13		m^2	3,50	1,03		0,00	3,61	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 14		m^2	4,20	1,03		0,00	4,33	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 15		m^2	4,20	1,03		0,00	4,33	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 16		m^2	4,20	1,03		0,00	4,33	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 17		m^2	5,00	1,03		0,00	5,15	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 18		m^2	4,20	1,03		0,00	4,33	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 19		m^2	4,20	1,03		0,00	4,33	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 20		m^2	4,20	1,03		0,00	4,33	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 21		m^2	5,00	1,03		0,00	5,15	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Puerta-ventana 1		m^2	4,14	0,05		0,00	0,21	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Puerta-ventana 2		m^2	8,19	0,05		0,00	0,41	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Ventana 1		m^2	2,59	0,10		0,00	0,26	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Ventana 2		m^2	6,06	0,05		0,00	0,30	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro 1		m^2	47,00	1,74		0,00	81,78	0,00	ABILE	AMV	JCC	
							SUBTOTALES			0,00	181,94	0,00				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

DETALLE:



ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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

INTERVENTORÍA 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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	1.3	1		Viga 1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR	m^2	5,80	0,80		0,00	4,64	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 2		m^2	5,80	1,30		0,00	7,54	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 3		m^2	5,80	0,80		0,00	4,64	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 4		m^2	7,68	0,80		0,00	6,14	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 5		m^2	3,68	0,80		0,00	2,94	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro 2		m^2	8,10	1,26		0,00	10,21	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro piso 1		m^2	2,13	1,00		0,00	2,13	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro piso 2		m^2	2,23	1,20		0,00	2,68	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 7		m^2	5,50	0,34		0,00	1,87	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 8		m^2	16,50	0,60		0,00	9,90	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 9		m^2	16,50	1,74		0,00	28,71	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 10		m^2	8,07	0,70		0,00	5,65	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 11		m^2	4,00	1,20		0,00	4,80	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 12		m^2	4,00	1,20		0,00	4,80	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 13		m^2	4,00	0,80		0,00	3,20	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Techo		m^2	4,00	0,60		0,00	2,40	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Techo		m^2	4,00	1,20		0,00	4,80	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Techo		m^2	3,77	0,70		0,00	2,64	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 11		m^2	8,00	0,60		0,00	4,80	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 12		m^2	7,90	0,55		0,00	4,35	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 8		m^2	8,30	0,60		0,00	4,98	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 9		m^2	28,40	1,30		0,00	36,92	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 10		m^2	1,20	0,25		0,00	0,30	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 11		m^2	1,20	0,25		0,00	0,30	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 12		m^2	1,20	0,25		0,00	0,30	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 13		m^2	1,20	0,25		0,00	0,30	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 14		m^2	1,20	0,25		0,00	0,30	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 15		m^2	1,20	0,25		0,00	0,30	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 16		m^2	1,20	0,25		0,00	0,30	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 17		m^2	1,20	0,25		0,00	0,30	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 18		m^2	1,20	0,25		0,00	0,30	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 19		m^2	1,20	0,25		0,00	0,30	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 20		m^2	10,20	0,60		0,00	6,12	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 21		m^2	2,88	0,50		0,00	1,44	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 22		m^2	14,15	0,50		0,00	7,08	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 23		m^2	5,10	0,50		0,00	2,55	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro 23		m^2	3,60	1,55		0,00	5,58	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 1		m^2	3,77	0,10		0,00	0,38	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 2		m^2	3,77	0,48		0,00	1,81	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 3		m^2	3,77	0,72		0,00	2,71	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 4		m^2	3,77	0,40		0,00	1,51	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 5		m^2	3,77	0,30		0,00	1,13	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 6		m^2	3,77	0,35		0,00	1,32	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 7		m^2	3,77	0,12		0,00	0,45	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 8		m^2	3,77	0,13		0,00	0,49	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columna 9		m^2	3,77	0,32		0,00	1,21	0,00	ABILE	AMV	JCC	
							SUBTOTALES			**0,00**	**197,52**	**0,00**				





ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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

INTERVENTORÍA 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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	1.3	1	Cuarto Técnico	Muro	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR	m^2	10,32	2,50		0,00	25,80	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro		m^2	10,32	3,30		0,00	34,06	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro		m^2	5,36	2,50		0,00	13,40	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro		m^2	5,36	2,50		0,00	13,40	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Puerta		m^2	-2,00	2,04		0,00	-4,08	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Puerta		m^2	-2,00	2,04		0,00	-4,08	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Ventana 1		m^2	-1,01	1,25		0,00	-1,26	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Ventana 2		m^2	-1,08	1,00		0,00	-1,08	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Ventana 3		m^2	-1,00	1,00		0,00	-1,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1	Cuarto de Basuras	Muro		m^2	2,70	2,34		0,00	6,32	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro		m^2	3,72	2,34		0,00	8,70	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro		m^2	2,70	2,34		0,00	6,32	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro		m^2	3,38	2,34		0,00	7,91	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Ventana 1		m^2	-1,26	0,89		0,00	-1,12	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Ventana 2		m^2	-1,26	0,89		0,00	-1,12	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Puerta		m^2	-1,22	2,07		0,00	-2,53	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1	Gimnasio bomberos	Muro 1		m^2	5,14	3,16		0,00	16,24	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro 2		m^2	5,14	3,16		0,00	16,24	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro 3		m^2	5,14	3,16		0,00	16,24	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Puerta		m^2	-2,15	2,04		0,00	-4,39	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Ventana 1		m^2	-2,13	1,18		0,00	-2,51	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Ventana 2		m^2	-2,13	1,18		0,00	-2,51	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Ventana 3		m^2	-2,13	1,18		0,00	-2,51	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Ventana 4		m^2	-2,13	1,18		0,00	-2,51	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Ventana 5		m^2	-2,13	1,18		0,00	-2,51	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1	Oficina Vigilancia	Muro 1		m^2	3,02	4,00		0,00	12,08	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Puerta		m^2	-2,02	2,65		0,00	-5,35	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro 2		m^2	4,50	2,85		0,00	12,83	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro 3		m^2	4,56	2,90		0,00	13,22	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro 4		m^2	2,67			0,00	2,67	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro 5		m^2	1,79	2,10		0,00	3,76	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Muro 6		m^2	0,72			0,00	0,72	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Puerta		m^2	-2,00	1,94		0,00	-3,88	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Ventana		m^2	-1,70	0,88		0,00	-1,49	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1	Caseta de Combustible	Columneta 1		m^2	2,55	0,22		0,00	0,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columneta 2		m^2	2,55	0,22		0,00	0,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columneta 3		m^2	2,55	0,22		0,00	0,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columneta 4		m^2	2,55	0,22		0,00	0,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columneta 5		m^2	2,55	0,22		0,00	0,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columneta 6		m^2	2,55	0,22		0,00	0,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columneta 7		m^2	2,55	0,22		0,00	0,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columneta 8		m^2	2,55	0,22		0,00	0,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columneta 9		m^2	2,55	0,22		0,00	0,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columneta 10		m^2	2,55	0,22		0,00	0,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columneta 11		m^2	2,55	0,22		0,00	0,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Columneta 12		m^2	2,55	0,22		0,00	0,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 1		m^2	4,17	0,22		0,00	0,92	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 2		m^2	4,17	0,22		0,00	0,92	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Viga 3		m^2	8,40	0,22		0,00	1,85	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	1.3	1		Bajantes		m^2	49,10	1,00		0,00	49,10	0,00	ABILE	AMV	JCC	
							SUBTOTALES			**0,00**	**225,48**	**0,00**				
							TOTAL				**605,00**					
							CICLOS			**4,00**	**2.420,00**					

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	2.1	1	Cuarto operación banda		DESMONTE CIELO RASO DRYWALL	m^2	3,15	3,85		0,00	12,13	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1	Aula 1-Escuela de Aviación			m^2	2,52	4,05		0,00	10,21	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1	Aula 2-Escuela de Aviación			m^2	2,64	4,05		0,00	10,69	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1	Caseta de Combustible			m^2	5,15	3,82		0,00	19,67	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1				m^2	2,72	3,90		0,00	10,61	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1	Baño Oficina Vigilancia			m^2	1,66	1,47		0,00	2,44	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1	Local 1			m^2	3,89	2,56		0,00	9,96	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1	Local 2			m^2	3,89	2,43		0,00	9,45	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1	Local 3			m^2	3,89	3,51		0,00	13,65	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1	Gimnasio Bomberos			m^2	4,70	4,75		0,00	22,33	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1	Oficina -Sala de juntas			m^2	2,85	2,45		0,00	6,98	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1	Oficina -Sala de juntas			m^2	2,85	2,45		0,00	6,98	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1	Cuarto Tecnico			m^2	4,90	4,91		0,00	24,06	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1	Baño publico Hombres			m^2	3,35	2,86		0,00	9,58	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1				m^2	1,82	1,25		0,00	2,28	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1	Baño publico Mujeres			m^2	3,35	3,60		0,00	12,06	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1				m^2	1,08	1,25		0,00	1,35	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1				m^2	2,07	0,76		0,00	1,57	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1	Check In			m^2	1,86	2,20		0,00	4,09	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1				m^2	1,90	2,50		0,00	4,75	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1				m^2	1,90	2,50		0,00	4,75	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1				m^2	1,90	2,50		0,00	4,75	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1	Baño Gerencia			m^2	1,66	1,80		0,00	2,99	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1	Oficina Vigilancia			m^2	4,25	2,50		0,00	10,63	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1				m^2	4,25	2,50		0,00	10,63	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1	Locales - Abordaje			m^2	10,20	1,20		0,00	12,24	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1				m^2	6,00	2,90		0,00	17,40	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.1	1				m^2	3,30	2,60		0,00	8,57	0,00	ABILE	AMV	JCC	
SUBTOTALES										**0,00**	**267,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	2.2	1	Caseta de Combustible	Cielo raso	DESMONTE TECHO MADERA	m^2	30,00	1,32		0,00	39,60	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.2	1	Aeropuerto	Cubierta		m^2	48,50	21,50		0,00	1.042,75	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.2	1		Cubierta		m^2	14,50	15,00		0,00	217,50	0,00	ABILE	AMV	JCC	
SUBTOTALES										**0,00**	**1.299,85**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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

INTERVENTORÍA 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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	2.3	1	Cuarto operación banda		INSTALACIÓN CIELO RASO EN PVC	m^2	3,15	3,85		0,00	12,13	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Aula 1-Escuela de Aviación			m^2	2,52	3,80		0,00	9,58	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Aula 2-Escuela de Aviación			m^2	2,64	3,80		0,00	10,03	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Caseta de Combustible			m^2	5,15	3,82		0,00	19,67	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1				m^2	2,72	3,90		0,00	10,61	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1				m^2	30,00	1,32		0,00	39,60	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Oficina Vigilancia			m^2	1,66	1,47		0,00	2,44	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1				m^2	4,40	4,25		0,00	18,70	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Local 1			m^2	3,64	2,56		0,00	9,32	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Local 2			m^2	3,64	2,43		0,00	8,85	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Local 3			m^2	3,64	3,51		0,00	12,78	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Gimnasio Bomberos			m^2	4,70	4,75		0,00	22,33	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Oficina Sala de Juntas			m^2	2,85	3,16		0,00	9,01	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Baño-Oficina Sala de Juntas			m^2	2,85	1,31		0,00	3,73	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Baño publico Hombres			m^2	2,85	2,85		0,00	8,12	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1				m^2	1,82	1,76		0,00	3,20	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Baño publico Mujeres			m^2	2,85	3,60		0,00	10,26	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1				m^2	1,82	1,76		0,00	3,20	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1				m^2	2,07	0,76		0,00	1,57	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Cuarto Tecnico			m^2	4,90	4,91		0,00	24,06	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Baño PMR			m^2	1,70	2,65		0,00	4,51	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Check In			m^2	1,86	2,20		0,00	4,09	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1				m^2	1,90	2,50		0,00	4,75	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1				m^2	1,90	2,50		0,00	4,75	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	BOMBEROS			m^2	4,02	1,80		0,00	7,24	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1				m^2	3,00	1,80		0,00	5,40	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1				m^2	1,60	0,40		0,00	0,64	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1				m^2	1,15	0,85		0,00	0,98	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Baño Gerencia			m^2	1,66	1,80		0,00	2,99	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Sala de Abordaje			m^2	0,42	6,62		0,00	2,78	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Locales- Sala de abordaje			m^2	10,20	1,40		0,00	14,28	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Locales- Sala de abordaje			m^2	6,00	2,90		0,00	17,40	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.3	1	Locales- Sala de abordaje			m^2	0,00	2,70		0,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
									SUBTOTALES	**0,00**	**309,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	2.4	1	Sala de Espera I - Abordaje		DESMONTE LÁMPARA EXISTENTE	un	10,00			10,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Sala de Espera II - Abordaje			un	9,00			9,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Sala de Juntas			un	8,00			8,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Baño Hombres			un	3,00			3,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Baño Mujeres			un	4,00			4,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Sala de Llegada			un	10,00			10,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Local 1			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Local 2			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Local 3			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Salón 1- Escuela aviación			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Salón 2- Escuela aviación			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Caseta de Combustible			un	5,00			5,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Caseta de Combustible			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Oficina Vigilancia			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Oficina GIA-COL			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Gimnasio Bomberos			un	4,00			4,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Hab- Bomberos			un	4,00			4,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Baño Bomberos			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Cocina			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Cuarto operación banda			un	3,00			3,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Oficina Apoyo Gerencia			un	3,00			3,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Oficina Gerencia			un	3,00			3,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Oficina-Admon			un	3,00			3,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Bodega aseo			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Bodega Vigilancia			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Cuarto tecnico			un	8,00			8,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Cuarto electrico			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Locales sala de Abordaje			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Check in			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Check in			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.4	1	Check in			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
ADRIANA MERCADO VITOLA **Residente de Obra**						**SUBTOTALES**				**100,00**	**0,00**	**0,00**	**JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN** **Residente de Interventoría**			

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	2.5	1	Sala de Espera I - Abordaje		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA LED	un	10,00			10,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Sala de Espera II - Abordaje			un	9,00			9,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Sala de Juntas			un	8,00			8,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Baño Hombres			un	3,00			3,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Baño Mujeres			un	4,00			4,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Sala de Llegada			un	9,00			9,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Local 1			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Local 2			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Local 3			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Salón 1- Escuela aviación			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Salón 2- Escuela aviación			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Caseta de Combustible			un	11,00			11,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Oficina Vigilancia			un	5,00			5,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Oficina GIA-COL			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Gimnasio Bomberos			un	4,00			4,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Hab- Bomberos			un	4,00			4,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Baño Bomberos			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Cocina Bomberos			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Cuarto operación banda			un	3,00			3,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Oficina Apoyo Gerencia			un	3,00			3,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Oficina Gerencia			un	3,00			3,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Oficina-Admon			un	3,00			3,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Cuarto de aseo			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Cuarto Vigilancia			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Cuarto tecnico			un	16,00			16,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Cuarto electrico			un	5,00			5,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Locales sala de Abordaje			un	4,00			4,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Check in			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Check in			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.5	1	Check in			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
ADRIANA MERCADO VITOLA **Residente de Obra**						**SUBTOTALES**				**125,00**	**0,00**	**0,00**	**JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN** **Residente de Interventoría**			

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	2.6	1	Cuarto Técnico	Cubierta	DESMONTE TECHO ASBESTO CEMENTO	m^2	11,32	8,50		0,00	96,22	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.6	1	Caseta de Combustible	Cubierta		m^2	7,90	3,34		0,00	26,39	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.6	1		Cubierta		m^2	7,90	3,34		0,00	26,39	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.6	1		Cubierta		m^2	10,50			0,00	10,50	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.6	1		Cubierta		m^2	10,50			0,00	10,50	0,00	ABILE	AMV	JCC	
SUBTOTALES										**0,00**	**170,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	2.7	1	Cuarto Técnico	Cubierta	DESMONTE TECHO ASBESTO CEMENTO	m^2	11,32	8,50		0,00	96,22	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.7	1	Caseta de Combustible	Cubierta		m^2	7,90	3,34		0,00	26,39	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.7	1		Cubierta		m^2	7,90	3,34		0,00	26,39	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.7	1		Cubierta		m^2	10,50			0,00	10,50	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	2.7	1		Cubierta		m^2	10,50			0,00	10,50	0,00	ABILE	AMV	JCC	
SUBTOTALES										**0,00**	**170,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	3.1	1	Caseta de Combustible I	Piso	DESMONTE PISO Y/O ENCHAPE EXISTENTE	m^2	5,15	3,82		0,00	19,67		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Pared		m^2	7,54	2,40		0,00	18,10		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Puerta		m^2	-1,91	0,68		0,00	-1,29		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Zocalo		m^2	15,87	0,10		0,00	1,59		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Caseta de Combustible II	Piso		m^2	2,72	3,90		0,00	10,61		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Meson		m^2	2,75	0,60		0,00	1,65		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Meson		m^2	3,95	0,63		0,00	2,49		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Zocalo		m^2	10,95	0,10		0,00	1,10		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Oficina Vigilancia	Piso		m^2	4,33	4,21		0,00	18,23		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Piso Baño		m^2	1,47	1,54		0,00	2,26		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Pared Baño		m^2	6,02	2,32		0,00	13,97		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Zocalo		m^2	15,07	0,10		0,00	1,51		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Piso		m^2	8,57	0,87		0,00	7,46		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Piso		m^2	6,33	1,07		0,00	6,77		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Piso		m^2	4,00	2,03		0,00	8,12		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Oficina Sala de juntas	Piso		m^2	2,85	2,11		0,00	6,01		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Pared		m^2	4,31	1,95		0,00	8,40		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Zocalo		m^2	9,88	0,10		0,00	0,99		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baño Llegada - Mujeres	Pared		m^2	7,72	2,6		0,00	20,07		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baño Llegada - Hombres	Pared		m^2	7,66	2,6		0,00	19,92		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baños	Puerta		m^2	-0,97	2,1		0,00	-4,08		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baño Espera - Mujeres	Pared		m^2	7,68	2,57		0,00	19,74		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baño Espera - Hombres	Pared		m^2	7,68	2,57		0,00	19,74		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baños	Puerta		m^2	-0,96	2,12		0,00	-4,08		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baño Llegada - Mujeres	Piso		m^2	2,39	1,47		0,00	3,51		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baño Llegada - Hombres	Piso		m^2	2,33	1,5		0,00	3,50		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baño Espera - Mujeres	Piso		m^2	2,38	1,46		0,00	3,47		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baño Espera - Hombres	Piso		m^2	2,38	1,46		0,00	3,47		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baño Gerencia	Pared		m^2	6,92	2,5		0,00	17,30		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Puerta		m^2	-0,67	2,14		0,00	-1,43		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Piso		m^2	1,66	1,8		0,00	2,99		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baño Apoyo a Gerencia	Pared		m^2	6,72	2,6		0,00	17,47		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Puerta		m^2	-0,7	2,055		0,00	-1,44		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Piso		m^2	1,93	1,43		0,00	2,76		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baño Bomberos	Pared		m^2	6,02	2,32		0,00	13,97		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Puerta		m^2	-0,68	1,9		0,00	-1,29		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Piso		m^2	1,47	1,54		0,00	2,26		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baños Publicos- Hombres	Pared		m^2	13,66	2,9		0,00	39,61		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baños Publicos- Mujeres	Pared		m^2	20	2,9		0,00	58,00		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baños Publicos- Hombres	Piso		m^2	2,86	3,35		0,00	9,58		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Piso		m^2	2,02	1,1		0,00	2,22		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baños Publicos- Mujeres	Piso		m^2	3,6	3,35		0,00	12,06		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Piso		m^2	1,08	1,24		0,00	1,34		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Piso		m^2	2,08	0,75		0,00	1,56		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Cocina Bomberos	Mesón		m^2	1,8	0,61		0,00	1,10		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1				m^2	1,8	0,61		0,00	1,10		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1				m^2	2,5	1,27		0,00	3,18		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1				m^2	0,62	0,37		0,00	0,23		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1				m^2	0,62	0,37		0,00	0,23		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1				m^2	0,62	0,37		0,00	0,23		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1				m^2	1,8	0,1		0,00	0,18		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1				m^2	1,8	0,1		0,00	0,18		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1				m^2	0,83	0,1		0,00	0,08		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1				m^2	0,83	0,1		0,00	0,08		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Cuarto de Basuras	Piso		m^2	3,38	2,7		0,00	9,13		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Pared		m^2	11,28	0,97		0,00	10,94		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1		Entrada		m^2	2,07	1,2		0,00	2,48		ABILE	AMV	JCC	
	3.1	1	Baño PMR	Piso		m^2	1,24	3,7		0,00	4,59		ABILE	AMV	JCC	
							SUBTOTALES			**0,00**	**424,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	3.2	1	Caseta de Combustible I	Piso	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO	m^2	5,15	3,82		0,00	19,67		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1	Caseta de Combustible II	Piso		m^2	2,72	3,90		0,00	10,61		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1	Oficina Vigilancia	Piso		m^2	4,33	4,21		0,00	18,23		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1		Piso Baño		m^2	1,47	1,54		0,00	2,26		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1		Piso		m^2	8,57	0,87		0,00	7,46		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1		Piso		m^2	6,33	1,07		0,00	6,77		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1		Piso		m^2	4,00	2,03		0,00	8,12		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1		Piso		m^2	25,75	0,29		0,00	7,47		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1	Oficina Sala de Juntas	Piso		m^2	2,85	3,32		0,00	9,46		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1	Baño Sala de Juntas	Piso		m^2	2,85	1,28		0,00	3,65		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1	Baño Llegada - Mujeres	Piso		m^2	2,39	1,47		0,00	3,51		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1	Baño Llegada - Hombres	Piso		m^2	2,33	1,5		0,00	3,50		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1	Baño Abordaje - Mujeres	Piso		m^2	2,38	1,46		0,00	3,47		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1	Baño Abordaje - Hombres	Piso		m^2	2,38	1,46		0,00	3,47		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1	Baño Gerencia	Piso		m^2	1,66	1,8		0,00	2,99		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1	Baño Apoyo a Gerencía	Piso		m^2	1,93	1,43		0,00	2,76		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1	Baño Bomberos	Piso		m^2	1,47	1,54		0,00	2,26		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1	Baños Publicos- Hombres	Piso		m^2	2,86	3,35		0,00	9,58		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1		Piso		m^2	2,02	1,1		0,00	2,22		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1	Baños Publicos- Mujeres	Piso		m^2	3,6	3,35		0,00	12,06		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1		Piso		m^2	1,08	1,24		0,00	1,34		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1		Piso		m^2	2,08	0,75		0,00	1,56		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1	Baño PMR	Piso		m^2	1,7	2,65		0,00	4,51		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1	Cuarto Electrico	Piso		m^2	2,39	1,8		0,00	4,30		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1		Piso		m^2	1,16	1,1		0,00	1,28		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1		Piso		m^2	-0,38	0,62		0,00	-0,24		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1	Cuarto de Basuras	Piso		m^2	3,38	2,7		0,00	9,13		ABILE	AMV	JCC	
	3.2	1		Entrada		m^2	2,07	1,2		0,00	2,48		ABILE	AMV	JCC	
							SUBTOTALES			**0,00**	**164,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	3.3	1	Caseta de Combustible I	Zócalo	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDA ESCOBA	ml	16,30			16,30	0,00		ABILE	AMV	JCC	
	3.3	1	Caseta de Combustible II			ml	11,09			11,09	0,00		ABILE	AMV	JCC	
	3.3	1	Oficina Vigilancia			ml	24,92			24,92	0,00		ABILE	AMV	JCC	
	3.3	1	Oficina Sala de juntas			ml	8,66			8,66	0,00		ABILE	AMV	JCC	
	3.3	1	Cuarto Electrico			ml	12,83			12,83	0,00		ABILE	AMV	JCC	
							SUBTOTALES			**74,00**	**0,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	3.4	1	Caseta Combustible I	Pared	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENCHAPE	m^2	7,54	2,50		0,00	18,85		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1		Puerta		m^2	-1,91	0,68		0,00	-1,29		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Caseta Combustible II	Meson		m^2	3,95	0,63		0,00	2,49		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1		Meson		m^2	2,75	0,60		0,00	1,65		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1		Meson		m^2	0,63	0,62		0,00	0,39		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1		Meson		m^2	0,63	0,62		0,00	0,39		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1		Meson		m^2	0,63	0,62		0,00	0,39		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1		Meson		m^2	0,63	0,62		0,00	0,39		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Oficina Vigilancia	Pared Baño		m^2	6,02	2,32		0,00	13,97		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1		Puerta		m^2	-0,76	1,95		0,00	-1,48		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Oficina Sala de espera	Pared		m^2	2,85	2,80		0,00	7,98		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1		Pared		m^2	8,28	2,80		0,00	23,18		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1		Puerta		m^2	-0,80	1,95		0,00	-1,56		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	año Sala de Llegada- Mujere	Pared		m^2	7,72	2,60		0,00	20,07		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	año Sala de Llegada- Hombr	Pared		m^2	7,66	2,60		0,00	19,92		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Baños	Puerta		m^2	-0,97	2,10		0,00	-4,08		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Baño Sala de Espera- Mujere	Pared		m^2	7,68	2,57		0,00	19,74		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	año Sala de Espera- Hombre	Pared		m^2	7,68	2,57		0,00	19,74		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Baños	Puerta		m^2	-0,96	2,12		0,00	-4,08		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Baño Gerencia	Pared		m^2	6,92	3,37		0,00	23,32		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1		Puerta		m^2	-0,67	2,14		0,00	-1,43		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1		Ventana		m^2	-0,93	1,45		0,00	-1,35		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Baño Apoyo a Gerencia	Pared		m^2	6,72	2,60		0,00	17,47		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Baño Apoyo a Gerencia	Puerta		m^2	-0,70	2,06		0,00	-1,44		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Baño Bomberos	Pared		m^2	6,02	2,32		0,00	13,97		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Baño Bomberos	Puerta		m^2	-0,68	1,90		0,00	-1,29		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Baños Publicos- Hombres	Pared		m^2	12,21	3,37		0,00	41,15		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1		Pared		m^2	2,70	2,02		0,00	5,45		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Baños Publicos- Mujeres	Pared		m^2	17,37	3,37		0,00	58,54		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1		Pared		m^2	3,60	2,02		0,00	7,27		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1		Pared		m^2	0,70	0,60		0,00	0,42		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1		Pared		m^2	0,60	0,60		0,00	0,36		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Baños	Puerta		m^2	1,10	1,95		0,00	4,30		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Cocina Bomberos	Meson		m^2	1,80	0,61		0,00	1,10		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1				m^2	1,80	0,61		0,00	1,10		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1				m^2	4,01	1,90		0,00	7,62		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1				m^2	0,73	0,93		0,00	0,68		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1				m^2	0,62	0,37		0,00	0,23		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1				m^2	0,62	0,37		0,00	0,23		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1				m^2	0,62	0,37		0,00	0,23		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1				m^2	1,80	0,10		0,00	0,18		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1				m^2	1,80	0,10		0,00	0,18		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1				m^2	0,83	0,10		0,00	0,08		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1				m^2	0,83	0,10		0,00	0,08		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1				m^2	0,80	0,70		0,00	0,56		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Cuarto de Basuras	Pared		m^2	11,28	2,12		0,00	23,91		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1		Ventanas		m^2	-1,20	1,00		0,00	-2,40		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Baño PMR	Pared		m^2	8,67	3,37		0,00	29,22		ABILE	AMV	JCC	
	3.4	1	Baño PMR	Puerta		m^2	-1,00	2,15		0,00	-2,15		ABILE	AMV	JCC	
									SUBTOTALES	**0,00**	**365,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	4.1	1	Gerencia		MANTENIMIENTO GENERAL PUERTAS ALUMINIO VIDRIO Y MADERA	un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Of. Apoyo Gerencia			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Of. Admon			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Pasillo Oficinas			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Baños Publicos			un	3,00			3,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Sala de Abordaje			un	5,00			5,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Of. GIO COL			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Sala de Juntas			un	9,00			9,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Sala Operación Banda			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Bomberos			un	5,00			5,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Sala de llegada			un	4,00			4,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Locales			un	4,00			4,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Caseta de Combustible			un	3,00			3,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Oficina Vigilancia			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Cuarto Electrico			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Cuarto Tecnico			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Entrada			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Salida			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Salida de Emergencia			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Bodega Aseo			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.1	1	Bodega Vigilancia			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
SUBTOTALES										**50,00**	**0,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	4.2	1	Gerencia		DESMONTE Y SUMINISTRO CERRADURAS	un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.2	1	Of. Apoyo Gerencia			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.2	1	Baños Publicos			un	3,00			3,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.2	1	Sala de Abordaje			un	4,00			4,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.2	1	Of. GIO COL			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.2	1	Sala de Juntas			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.2	1	Bomberos			un	5,00			4,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.2	1	Sala de llegada			un	4,00			4,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.2	1	Locales			un	4,00			4,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.2	1	Caseta de Combustible			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.2	1	Oficina Vigilancia			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.2	1	Cuarto Electrico			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.2	1	Cuarto Tecnico			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.2	1	Salida de Emergencia			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.2	1	Bodega Aseo			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.2	1	Bodega Vigilancia			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.2	1	Aulas			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
SUBTOTALES										**35,00**	**0,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	4.3	1	Gerencia	Puerta	PINTURA PUERTAS	m^2	2,02	4,22		0,00	8,52	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1		Puerta		m^2	1,44	1,66		0,00	2,39	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1	Of. Apoyo Gerencia	Puerta		m^2	1,62	4,24		0,00	6,87	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1		Puerta		m^2	2,00	4,34		0,00	8,68	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1	Of. Admon	Puerta		m^2	1,66	4,22		0,00	7,01	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1	Baños Publicos	Puerta		m^2	2,30	4,24		0,00	9,75	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1		Puerta		m^2	2,30	4,24		0,00	9,75	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1		Puerta		m^2	2,30	4,24		0,00	9,75	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1	Sala de Juntas	Puerta		m^2	1,70	4,42		0,00	7,51	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1		Puerta		m^2	1,70	4,42		0,00	7,51	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1	Bomberos	Puerta		m^2	1,62	4,38		0,00	7,10	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1	Caseta de Combustible	Puerta		m^2	1,98	4,33		0,00	8,57	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1		Puerta		m^2	1,44	4,32		0,00	6,22	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1		Puerta		m^2	2,00	4,34		0,00	8,68	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1		Ventana 1		m^2	1,58	1,08		0,00	1,71	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1		Ventana 2		m^2	1,47	1,06		0,00	1,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1		Ventana 3		m^2	1,47	1,08		0,00	1,59	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1	Cuarto Electrico	Puerta		m^2	2,09	4,40		0,00	9,18	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1	Cuarto Tecnico	Puerta		m^2	0,00	4,18		0,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	4.3	1		Ventana		m^2	1,00	1,27		0,00	1,65	0,00	ABILE	AMV	JCC	
							SUBTOTALES			**0,00**	**124,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	5.1	1	Parqueadero	Adoquín	RECONFORMACIÓN PAVIMENTO EN ADOQUIN	m^2	2,00	4,45		0,00	8,90	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.1	1				m^2	3,00	9,90		0,00	29,70	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.1	1				m^2	3,00	10,00		0,00	30,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.1	1				m^2	2,00	11,50		0,00	23,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.1	1				m^2	2,00	7,50		0,00	15,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.1	1				m^2	4,40	2,00		0,00	8,80	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.1	1				m^2	1,00	21,60		0,00	21,60	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.1	1				m^2	1,50	4,80		0,00	7,20	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.1	1				m^2	2,00	3,00		0,00	6,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.1	1				m^2	5,00	6,00		0,00	30,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.1	1				m^2	22,25	1,50		0,00	33,38	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.1	1				m^2	1,65	1,40		0,00	2,31	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.1	1				m^2	14,50	4,65		0,00	67,43	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.1	1				m^2	1,65	4,80		0,00	7,92	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.1	1				m^2	4,00	5,64		0,00	22,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.1	1				m^2	4,00	16,30		0,00	65,20	0,00	ABILE	AMV	JCC	
ADRIANA MERCADO VITOLA **Residente de Obra**						**SUBTOTALES**				**0,00**	**379,00**	**0,00**	**JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN** **Residente de Interventoría**			

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	5.2	1	Bordillos		LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ml	881,58			881,58	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.2	1	Parqueadero			ml	279,02			279,02	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.2	1	Parqueadero Bomberos			m	180,40			180,40	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
ADRIANA MERCADO VITOLA **Residente de Obra**						**SUBTOTALES**				**1.341,00**	**0,00**	**0,00**	**JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN** **Residente de Interventoría**			

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	5.3	1	Parqueadero		MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	m^2	5,10	2,40		0,00	12,24	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.3	1	Parqueadero			m^2	5,10	2,30		0,00	11,73	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.3	1	Parqueadero			m^2	5,10	2,50		0,00	12,75	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.3	1	Acceso Discp.			m^2	2,25	1,38		0,00	3,10	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.3	1	Parqueadero-Bomberos			m^2	12,90	6,38		0,00	82,30	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.3	1	Topellantas			m^2	0,38	0,77		0,00	12,76	0,00	ABILE	AMV	JCC	
ADRIANA MERCADO VITOLA **Residente de Obra**						**SUBTOTALES**				**0,00**	**134,88**	**0,00**	**JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN** **Residente de Interventoría**			

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	5.4	1	Parqueadero	Bordillo	MANTENIMIENTO BORDILLOS	ml	20,00			20,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
ADRIANA MERCADO VITOLA **Residente de Obra**						**SUBTOTALES**				**20,00**	**0,00**	**0,00**	**JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN** **Residente de Interventoría**			

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	5.5	1	Parqueadero		MANTENIMIENTO TOPELLANTAS	und	14,00			14,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
ADRIANA MERCADO VITOLA **Residente de Obra**						**SUBTOTALES**				**14,00**	**0,00**	**0,00**	**JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN** **Residente de Interventoría**			

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	5.6	1	Pavimento		SELLO DE JUNTAS PAVIMENTO RÍGIDO	ml	96,62			96,62	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
ADRIANA MERCADO VITOLA **Residente de Obra**						**SUBTOTALES**				**96,62**	**0,00**	**0,00**	**JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN** **Residente de Interventoría**			

ABILE
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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

INTERVENTORÍA 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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/2025	5.7	1	Parqueadero bomberos		DEMOLICIÓN PAVIMENTO RÍGIDO	m^2	18,40	4,00		0,00	73,60	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.7	1	Rampa Acceso Discp.			m^2	5,49	2,75		0,00	15,08	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.7	1	Caseta de Combustible			m^2	5,15	3,26		0,00	16,78	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.7	1	Cuarto de Basuras			m^2	2,74	3,20		0,00	8,77	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.7	1	Andenes Caseta Combustible			m^2	18,66	0,65		0,00	12,13	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.7	1	Losa de bomberos			m^2	5,34	5,60		0,00	29,90	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.7	1	Entrada Terminal			m^2	2,90	0,60		0,00	1,74	0,00	ABILE	AMV	JCC	
SUBTOTALES										**0,00**	**158,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE
CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/2025	5.8	1	Parqueadero bomberos		EXCAVACIÓN MATERIAL GRANULAR, INCLUYE RETIRO	m^2	18,40	4,00		0,00	73,60	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	5.8	1	Parqueadero Terminal			m^2	1,00	5,71		0,00	5,71	0,00	ABILE	AMV	JCC	
SUBTOTALES										**0,00**	**80,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	5.9	1	Parqueadero bomberos		PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO NT2	m^3	18,40	4,00	0,20	0,00	0,00	14,72	ABILE	AMV	JCC	
	5.9	1	Acceso Discp.			m^3	5,49	2,75	0,18	0,00	0,00	2,72	ABILE	AMV	JCC	
	5.9	1	Caseta de Combustible			m3	5,15	3,26	0,11	0,00	0,00	1,85	ABILE	AMV	JCC	
	5.9	1	Cuarto de Basuras			m^3	2,74	3,42	0,12	0,00	0,00	1,12	ABILE	AMV	JCC	
	5.9	1	Andenes Caseta Combustible			m^3	18,66	0,65	0,10	0,00	0,00	1,21	ABILE	AMV	JCC	
SUBTOTALES										**0,00**	**0,00**	**21,62**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	5.10	1	Parqueadero bomberos	Losa	SUB-BASE GRANULAR PARA BACHEO CLASE A SBG-38	m^3	18,58	4,00	0,20	0,00	0,00	14,87	ABILE	AMV	JCC	
	5.10	1	Parqueadero	Adoquin		m^3	379,00		0,15	0,00	0,00	57,13	ABILE	AMV	JCC	
	5.10	1	Parqueadero	Zona Verde Of. Vigilancia		m^3	90,00		0,20	0,00	0,00	18,00	ABILE	AMV	JCC	
SUBTOTALES										**0,00**	**0,00**	**90,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	7. REDES HIDRAULICAS 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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	7.1	1	Baños Publicos-Mujeres		MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN DE REDES SANITARIAS EN ZONAS DE W.C INCLUYE REPARACIÓN DE LA ZONA A INTERVENIR	un	10,00			10,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.1	1	Baños Publicos-Hombres			un	8,00			8,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.1	1	Baño PMR			un	3,00			3,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.1	1	Baño Sala de juntas			un	6,00			6,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.1	1	Baño Oficina Vigilancia			un	4,00			4,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.1	1	Sala de Abordaje			un	3,00			3,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.1	1	Sala de Llegada			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.1	1	Bomberos			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.1	1	Caseta de Combustible			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.1	1	Baños publicos			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
SUBTOTALES										**39,00**	**0,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	7. REDES HIDRAULICAS 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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	7.2	1	Baños Publicos-Mujeres		RETIRO Y DISPOSICIÓN SANITARIO OBSOLETO	un	4,00			4,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.2	1	Baños Publicos-Hombres			un	5,00			5,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.2	1	Sala de Llegada			un	3,00			3,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.2	1	Sala de abordaje			un	3,00			3,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.2	1	Baño Of. Gerencia			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.2	1	Baño Of. Apoyo gerencia			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.2	1	Baño Oficina Vigilancia			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.2	1	Baño Caseta de Combustible			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.2	1	Baño Bomberos			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
SUBTOTALES										**20,00**	**0,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	7. REDES HIDRAULICAS 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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	7.3	1	Baños Publicos-Mujeres		RETIRO Y DISPOSICIÓN LAVAMANOS OBSOLETO	un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.3	1	Baños Publicos-Hombres			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.3	1	Sala de Llegada			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.3	1	Sala de abordaje			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.3	1	Baño Of. Gerencia			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.3	1	Baño Of. Apoyo gerencia			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.3	1	Caseta de Combustible			un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.3	1	Baño Bomberos			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.3	1	Antigua Cocineta			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.3	1	Cocina Bomberos			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
ADRIANA MERCADO VITOLA **Residente de Obra**						**SUBTOTALES**				**17,00**	**0,00**	**0,00**	**JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN** **Residente de Interventoría**			

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	7. REDES HIDRAULICAS 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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	7.4	1	Baño Caseta de Combustible		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INSTITUCIONAL	un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.4	1	Baño Oficina Vigilancia			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.4	1	Baño Sala de juntas			un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
ADRIANA MERCADO VITOLA **Residente de Obra**						**SUBTOTALES**				**3,00**	**0,00**	**0,00**	**JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN** **Residente de Interventoría**			

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	7. REDES HIDRAULICAS 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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	7.5	1	Baño Caseta de Combustible	Lavamanos	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS INSTITUCIONAL (Incluye grifería)	un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.5	1	Baño Oficina Vigilancia	Lavamanos		un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.5	1	Sala de Llegada	Lavamanos		un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.5	1	Sala de Abordaje	Lavamanos		un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
SUBTOTALES										**6,00**	**0,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPITULO	7. REDES HIDRAULICAS 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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	7.6	1	Aeropuerto	Bajante- Losa	LIMPIEZA CANALES	ml	43,00			43,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.6	1	Aeropuerto	Bajante- Cana		ml	59,00			59,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.6	1	Aeropuerto	Viga Canal Bomberos		ml	10,00			10,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	7.6	1	Aeropuerto	Canoa		ml	48,00			48,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
SUBTOTALES										**160,00**	**0,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	8.1	1	Parqueadero	Pozo séptico	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE POZO SÉPTICO	un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	8.1	1	Parqueadero	Pozo séptico		un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
ADRIANA MERCADO VITOLA **Residente de Obra**						**SUBTOTALES**				**2,00**	**0,00**	**0,00**	**JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN** **Residente de Interventoría**			
						CICLOS			**4,00**	**8,00**						

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	8.2	1	Parqueadero	Trampa de grasas	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE TRAMPA DE GRASAS	un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	8.2	1		Trampa de grasas		un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	8.2	1	Tanques	Trampa de grasas		un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	8.2	1		Trampa de grasas		un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
ADRIANA MERCADO VITOLA **Residente de Obra**						**SUBTOTALES**				**4,00**	**0,00**	**0,00**	**JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN** **Residente de Interventoría**			
						CICLOS			**4,00**	**16,00**						

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	8.3	1	Bomberos	Tanque elevado	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO TANQUE ELEVADO AGUA POTABLE	un	8,00			8,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
						CICLOS			4,00	32,00						
	8.3	1	Capilla	Tanque elevado		un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
						CICLOS			2,00	4,00						
	8.3	1	Icaro	Tanque elevado		un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
						CICLOS			1,00	1,00						
SUBTOTALES										**37,00**	**0,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	8.4	1	Aeropuerto	Tanques	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO POZO PROFUNDO	un	2,00			2,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	8.4	1	Aeropuerto	Pozo Subterraneo		un	1,00			1,00	0,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
								CICLO	2,00	2,00						
ADRIANA MERCADO VITOLA **Residente de Obra**						**SUBTOTALES**				**4,00**	**0,00**	**0,00**	**JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN** **Residente de Interventoría**			

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	9.1	1	Aeropuerto	Cubierta	LIMPIEZA CUBIERTA	m^2	48,50	21,50		0,00	1.042,75	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Aeropuerto	Cubierta		m^2	14,55	15,00		0,00	218,25	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Aeropuerto	Cubierta- int		m^2	10,00	30,00		0,00	300,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Aeropuerto	Cubierta- int		m^2	5,00	25,00		0,00	125,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
ADRIANA MERCADO VITOLA **Residente de Obra**						**SUBTOTALES**				**0,00**	**1.686,00**	**0,00**	**JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN** **Residente de Interventoría**			

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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

INTERVENTORÍA 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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	9.1	1	Apoyo Gerencia	Cielo Raso	LIMPIEZA CUBIERTA	m^2	4,09	3,02		0,00	12,35	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Gerencia	Cielo Raso		m^2	4,69	3,08		0,00	14,45	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Sala de Llegada	Cielo Raso		m^2	8,57	5,82		0,00	49,88	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Sala de Juntas	Cielo Raso		m^2	6,80	8,00		0,00	54,40	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Sala de abordaje	Cielo Raso		m^2	4,25	8,55		0,00	36,34	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Local 1- S.Abordaje	Cielo Raso		m^2	3,39	2,78		0,00	9,42	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Local 2- S.Abordaje	Cielo Raso		m^2	3,39	2,78		0,00	9,42	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Puerta Entrada	Vidrios		m^2	4,86	2,70		0,00	13,12	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	2,22	0,64		0,00	1,42	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Sala de Llegada	Vidrios		m^2	2,00	3,40		0,00	6,80	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	3,23	2,74		0,00	8,85	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	2,00	3,40		0,00	6,80	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	5,73	2,74		0,00	15,70	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Sala de Abordaje	Vidrios		m^2	1,39	3,70		0,00	5,14	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	2,00	3,35		0,00	6,70	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	3,30	2,70		0,00	8,91	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	2,00	3,35		0,00	6,70	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	5,70	2,70		0,00	15,39	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Sala de Abordaje	Vidrios		m^2	2,00	3,35		0,00	6,70	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	2,00	3,35		0,00	6,70	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	4,45	2,70		0,00	12,02	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	4,45	2,70		0,00	12,02	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Oficinas Admon	Vidrios		m^2	1,56	2,14		0,00	3,34	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Puerta salida	Vidrios		m^2	2,00	3,30		0,00	6,60	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	0,70	2,70		0,00	1,89	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	0,70	2,70		0,00	1,89	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Sala de Juntas	Vidrios		m^2	2,00	2,30		0,00	4,60	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	2,70	2,45		0,00	6,62	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	7,42	1,43		0,00	10,61	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	2,70	2,45		0,00	6,62	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Aula I	Vidrios		m^2	2,45	1,10		0,00	2,70	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	2,55	1,10		0,00	2,81	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Gerencia	Vidrios		m^2	1,10	1,40		0,00	1,54	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	1,59	1,40		0,00	2,23	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Sala de Llegada	Vidrios		m^2	2,90	1,49		0,00	4,32	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Of GIA COL	Vidrios		m^2	2,90	1,40		0,00	4,06	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1	Gerencia	Vidrios		m^2	1,10	1,40		0,00	1,54	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.1	1		Vidrios		m^2	1,60	1,50		0,00	2,40	0,00	ABILE	AMV	JCC	

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

SUBTOTALES 0,00 383,00 0,00

TOTAL 2.069,00

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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

INTERVENTORÍA 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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	9.2	1	Aeropuerto	Cubierta	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTA	m^2	28,00	2,50		0,00	70,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.2	1	Aeropuerto	Cubierta		m^2	3,50	2,28		0,00	8,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.2	1	Aeropuerto	Cubierta		m^2	2,50	9,00		0,00	22,50	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.2	1	Aeropuerto	Cubierta		m^2	4,85	5,88		0,00	28,50	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.2	1	Aeropuerto	Cubierta		m^2	28,60	4,60		0,00	131,56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.2	1	Cubierta	Losa		m^2	2,85	1,20		0,00	3,42	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.2	1	Cubierta	Losa		m^2	2,85	1,20		0,00	3,42	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.2	1	Cubierta	Losa		m^2	2,85	1,20		0,00	3,42	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.2	1	Cubierta	Losa		m^2	6,00	2,12		0,00	12,74	0,00	ABILE	AMV	JCC	
SUBTOTALES										**0,00**	**284,00**	**0,00**				

ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

ABILE

CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024

CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	9.3	1	Aeropuerto	Cubierta	PINTURA CUBIERTA	m^2	48,50	21,50		0,00	1.042,75	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.3	1	Aeropuerto	Cubierta		m^2	14,50	15,00		0,00	217,50	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.3	1	Aeropuerto	Cubierta		m^2	60,00	1,00		0,00	60,00	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.3	1	Aeropuerto	Cubierta		m^2	16,50	8,05		0,00	132,75	0,00	ABILE	AMV	JCC	
ADRIANA MERCADO VITOLA **Residente de Obra**						**SUBTOTALES**				**0,00**	**1.453,00**	**0,00**	**JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN** **Residente de Interventoría**			

ABILE / CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024	CONTROL E INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES	CÓDIGO	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
INTERVENTORÍA	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	9.4	1	Aeropuerto	Cubierta	Instalación Cubierta	m^2	48,50	21,50		0,00	1.042,75	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	9.4	1	Aeropuerto	Cubierta		m^2	14,50	15,00		0,00	217,50	0,00	ABILE	AMV	JCC	
ADRIANA MERCADO VITOLA **Residente de Obra**						**SUBTOTALES**				**0,00**	**1.260,25**	**0,00**	**JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN** **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
INTERVENTORÍA	CONSORCIO SERVINC-BETMAF 2024
CAPÍTULO	10.ORNAMENTACIÓN Y PAISAJISMO

CÓDIGO	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	CONTRA-TISTA	REPOR-TÓ	INTER-VENTOR	
3/10/25	10.1	1	A1	Zonas perimetrales	Servicio de Jardinería	m^2	1,00	1.850,00		0,00	1.850	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	10.1	1	A2			m^2	1,00	4.495,00		0,00	4.495	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	10.1	1	A3			m^2	1,00	110,00		0,00	110	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	10.1	1	A4			m^2	1,00	3.500,00		0,00	3.500	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	10.1	1	A5			m^2	1,00	56,00		0,00	56	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	10.1	1	A6			m^2	1,00	89,00		0,00	89	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	10.1	1	A7			m^2	1,00	79,00		0,00	79	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	10.1	1	A8			m^2	1,00	235,00		0,00	235	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	10.1	1	A9			m^2	1,00	86,00		0,00	86	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	10.1	1	A10			m^2	1,00	136,00		0,00	136	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	10.1	1	A11			m^2	1,00	339,00		0,00	339	0,00	ABILE	AMV	JCC	
	10.1	1	A12			m^2	1,00	12,00		0,00	12	0,00	ABILE	AMV	JCC	
SUBTOTALES										**0,00**	**10.987,00**	**0,00**				
Ciclos										**21**	**24,00**					



ADRIANA MERCADO VITOLA
Residente de Obra

JEFHERSON J. CONTRERAS CELEDÓN
Residente de Interventoría

DETALLE:

