	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JEADA-FR-201
	FORMATO CERTIFICACIÓN PARA PAGO	Versión N°:	07
		Vigencia:	28-11-2024

AUTORIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN PAGO N° **FAC-S-2025-003506-CP**

FECHA: 12-05-2025

La suscrita ***TENIENTE CORONEL MARIBEL SILVA BARRERA - SEGUNDO COMANDANTE*** Ordenadora del Gasto del ***COMANDO AEREO DE MANTENIMIENTO*** nombrada mediante ***Resolución 1123 ARTICULO PRIMERO DE FECHA 20-11-2023*** ; autoriza ***pago total Contrato No. 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024 que tiene por objeto CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO*** y certifica que los documentos aquí relacionados y anexos, cumplen con todos los requisitos para realizar el pago total pago de acuerdo con lo establecido en la circular "Políticas y disposiciones de orden financiero para el pago de obligaciones contractuales y reglamentarias de la Fuerza Aeroespacial Colombiana"

CONCEPTO	DESCRIPCION
PROVEEDOR	***G&V ASOCIADOS S.A.S***
TIPO DOC. DE IDENTIFICACIÓN	***NIT***
No. DOC. DE IDENTIFICACIÓN	***900.169.699***
No DOC. SOPORTE	***Contrato No. 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024***
VALOR TOTAL	***$ 1.932.836.087,81***
VALOR A PAGAR	***$ 271,798,583.15***
VALOR LEGALIZACIÓN / ANTICIPO O PAGO ANTICIPADO	***No Aplica***
RUBRO PRESUPUESTAL AL MAXIMO NIVEL DE DESAGREGACIÓN	***02-01-01-001-002-10 R -10 $ $ 213,929,370.28 02-01-01-001-001-07 R-16 $ 15,847,373.60 02-02-02-005-004-07 R-10 $ 42,021,839.27***
NÚMERO DE LA ENTRADA DEL BIEN Y/O SERVICIO (SAP)	***1002236630 $ 6.705.005,75 1002236631 $ 249.246.203,80 1002236632 $ 15.847.373,60***
NÚMERO DEL PEDIDO CON CARGO AL CONTRATO DEL BIEN Y/O SERVICIO RECIBIDO (SAP)	***4200368130 $ 271,798,583.15***
VIGENCIA	***2024***
PAC MES	***RESERVA PRESUPUESTAL***
BANCO	***BANCOLOMBIA***
TITULAR	***G&V ASOCIADOS S.A.S***
TIPO DE CUENTA BANCARIA/ GIRO	***No Aplica***
NUMERO CUENTA	***30458343459***
ENDOSO Y/O CESIÓN DE DERECHOS (cuando aplique)	
TITULAR	***NO APLICA***
NIT/C.C	***NO APLICA***
BANCO	***NO APLICA***
TIPO DE CUENTA BANCARIA	***NO APLICA***
NUMERO CUENTA	***NO APLICA***

TIPO DOCUMENTO	DOCUMENTOS	N° FOLIOS
ORIGINAL	Certificación para pago Formato	***02***
DIGITAL	Registro presupuestal CRP, última versión que coincida con el plan de pagos que se va realizar.	***SECOP II***
DIGITAL	Los demás documentos que se hayan suscrito en el contrato y/o se	***212***

	requieran de acuerdo con la normatividad vigente.	
	TOTAL FOLIOS	***214***

En constancia de lo anterior firman:



Teniente Coronel MARIBEL SILVA BARRERA
Segundo Comandante Y Jefe Estado Mayor

Elaboró: TS21. JARAMILLO / DECOP TC. SILVA / SECOM Aprobó:TC. SILVA / SECOM

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
FUERZA AEREA
LISTA DE DOCUMENTACION PARA PAGO
CIRCULAR FAC-S-2021-009709-CR 02/12/2021

TIPO DE DOCUMENTO	DOCUMENTOS	ANEXO
ORIGINAL	Certificación para pago en el formato vigente	ANALISTA
COPIA	Certificado disponibilidad "CDP"	SECOPII
COPIA	Registro presupuestal CRP	SECOPII
COPIA	Contrato, modificatorios y/o adiciones	SECOPII
ORIGINAL	Factura	x
ORIGINAL	Formato Recibo a satisfacción total o parcial de bienes y/o servicios, vigente Suite Visión *Se debe detallar conforme al anexo técnico.	x
COPIA	Entrada de bienes y/o servicios (SAP)	X
COPIA	Radicación cuentas por pagar de pagos parciales y/o amortización anticipos y/o legalización pagos anticipados.	X
COPIA	Acta de inicio (para contratos de obra, mantenimiento, suministros, prestación de servicios)	SECOPII
COPIA	Garantía Única de Cumplimiento	SECOPII
COPIA	Certificación de aportes seguridad social y parafiscales firmada por el revisor fiscal y/o representante legal y recibo del último pago (planilla pago)	X
COPIA	Balances de avance de obra o entrega final (contratos de obra y/o mantenimiento de bienes inmuebles).	N/A
ORIGINAL	Certificación de adiciones y mejoras en propiedad planta y equipo formato vigente	N/A
COPIA	RUT	SECOPII
ORIGINAL	Formato imputación bienes y servicios por rubro presupuestal	x
COPIA	Cuadro resumen de ejecución y pagos para contratos en moneda extranjera	N/A
COPIA	Certificación bancaria de la cuenta donde se abonaran los pagos	SECOPII
COPIA	Imprimir pantallazo de la consulta que la cuenta bancaria este en estado ACTIVA en el sistema SIIF	SECOPII
COPIA	Licencia de importación	N/A
COPIA	Declaración de importación	N/A
COPIA	Guía aérea	N/A
COPIA	Guía de empaque	N/A
COPIA	Los demás documentos que se requieran	x



TS21.Angelica Jaramillo M
Técnico gestión Contractual

ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS TOTAL	FECHA 09/05/2025
CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
FECHA SUSCRIPCIÓN	25 DE JUNIO DE 2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
FORMA DE PAGO	El pago del contrato se realizará mediante cortes parciales de la siguiente manera: Los pagos deben corresponder a hitos constructivos, quiere decir edificaciones o frentes que estén terminados o sean funcionales para su uso. El corte para cada uno de los pagos se realizará y se deberán entregar cinco (05) días antes del mes de la solicitud del PAC programado. a) CORTE PARCIAL DE OBRA 1: Desde un 4% del valor del presupuesto adjudicado, presentando el acta de recibo parcial de obra, factura de cobro, pago aportes parafiscales y se pagará con cargo al PAC AGOSTO DEL 2024. VALOR DEL CONTRATO: $ 1.298.856.723,81 — 4%: $ 51.954.268,95 b) CORTE PARCIAL DE OBRA 2: Por un valor correspondiente desde el 30% del valor del presupuesto adjudicado, presentando el acta de recibo parcial de obra, factura de cobro, pago aportes parafiscales y se pagará con cargo al PAC OCTUBRE DEL 2024. VALOR DEL CONTRATO: $ 1.298.856.723,81 — 30%: $ 389.657.017,14 c) EL SALDO FINAL DEL CONTRATO: Por un valor del saldo ejecutado total del presupuesto adjudicado y se pagará con cargo al PAC DICIEMBRE DE 2024, contra entrega final y recibo a satisfacción, presentación de la factura, información que será verificada por el Departamento Financiero del CAMAN y una vez cumplidos los trámites administrativos a que haya lugar. VALOR DEL CONTRATO: $ 1.298.856.723,81 — SALDO FINAL: $ 857.245.437,71 Notas: 1. El pago al Contratista se realizará previa presentación de la facturación, el acta de recibo a satisfacción suscrito por el supervisor del contrato y demás trámites administrativos a que

	haya lugar, Por lo tanto, la entidad no se hace responsable por las demoras presentadas en el trámite para el pago al contratista cuando ellas fueren ocasionadas por encontrarse incompleta la documentación de soporte o no ajustarse a cualquiera de las condiciones establecidas en el contrato. 2. Para la realización de los pagos por parte del Ministerio de Defensa – Fuerza Aeroespacial Colombiana se requiere la acreditación, por parte del revisor fiscal o del representante legal (según aplique), de que el contratista se encuentra al día en el pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y Parafiscales, cuando a ello haya lugar, dentro de los últimos seis (06) meses. Cuando de conformidad con lo establecido en el artículo 114-1 del Estatuto Tributario, las personas jurídicas o las personas naturales empleadoras se encuentren exentas de realizar los aportes al SENA e ICBF deberán presentar certificación en donde se manifieste dicha situación la cual se entenderá prestada bajo la gravedad del juramento. 3. La Entidad hará las retenciones a que haya lugar sobre cada pago, de acuerdo con las disposiciones legales vigentes sobre la materia. **Nota 1:** El pago en las fechas establecidas estará sujeto a la aprobación previa de PAC por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público. **Nota 2:** Cargar en el SECOP II las facturas generadas en la ejecución del contrato de acuerdo en los especificado en la Guía Gestión Contractual – Proveedores de CCE. **Nota 3:** El contratista tiene la obligación de entregar la factura electrónica (Cuando aplique) con el cumplimiento de los requisitos, de la CIRCULAR EXTERNA 042, ya que a partir del 1 de enero de 2024 el proceso de emisión y recepción de factura electrónica de venta, cambia su modo de operación y pasa de “Proveedor tecnológico” a “Software propio”, es decir, que a partir de ésta fecha todo el proceso de generación, transmisión, validación, expedición y recepción de facturas electrónicas de venta, notas débito, notas crédito y demás instrumentos electrónicos que se deriven de la factura electrónica de venta con validación previa a su expedición pasará a ser asumido en su totalidad por el SIIF Nación. Es importante aclarar que, de no cumplirse con los requisitos descritos, no se podrá efectuar el pago al contratista.

	La Guía que contiene el procedimiento para configurar la numeración de Documento Soporte con no obligados a facturar electrónicamente en SIIF Nación lo encuentran: En la página web del Ministerio de Hacienda y Crédito Público/SIIF Nación/ciclo de negocio 18. Sistema Facturación Electrónica - SIIF Nación / Proceso de Emisión de Facturas de Venta. El emisor (contratista y/o proveedor de bienes o prestador de servicios) debe emitir el Documento Electrónico-DE (Factura(s), Nota(s) debito, Nota(s) Crédito) y registrar en datos del Adquiriente el correo electrónico: siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co y en el campo notas u observaciones, registrar la Posición de Catálogo Institucional (PCI) que identifica a la entidad que gestionará el pago, es decir la unidad o subunidad en la que se registró el compromiso presupuestal; datos del contrato o caja menor; y correo del supervisor o cuentadante de caja menor que aprobará el DE, separados por punto y coma y entre los signos #$ al inicio y final de dicha información, ejemplo: #$15-01-05-011;Contratoxyz;PedroPerez@Entidadpgn.gov.co#$. En el evento en que el proveedor al momento de emitir el DE no registre la información en las notas u observaciones como se mencionó en el párrafo anterior y con el fin de agilizar la gestión de estos documentos, el Sistema Facturación Electrónica SIIF Nación los asignará a la Unidad Ejecutora identificada con el Nit reportado en los datos del Adquirente del DE y quedara en estado “Pendiente por distribuir” para que un usuario de la entidad o el supervisor asigne la PCI o se lo asigne para su trámite. Es importante aclarar que, de no cumplirse con los requisitos descritos, no se podrá efectuar el pago al contratista. PARÁGRAFO PRIMERO: El desembolso de los recursos se efectuará, previa presentación de la factura o documento equivalente, acta de recibo a satisfacción, paz y salvo del CONTRATISTA a los aportes parafiscales y de seguridad social, de acuerdo a la Ley y previo el trámite administrativo a que haya lugar. Para efectos del pago MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - FUERZA AEREA COLOMBIANA - CAMAN procederá a hacer las retenciones que correspondan por ley. PARÁGRAFO SEGUNDO - DERECHOS E IMPUESTOS: La ejecución del contrato se realizará de conformidad con lo previsto en las normas tributarias aplicables en la República de Colombia. Todos los impuestos, tasas y contribuciones

	establecidas o que se establezcan y que se causen por la celebración, perfeccionamiento, ejecución, cumplimiento o liquidación del contrato, estarán a cargo del CONTRATISTA. PARÁGRAFO TERCERO: La forma de pago establecida no será obstáculo para que una vez cumplida la entrega a satisfacción, EL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA - CAMAN pueda efectuar el pago con anterioridad, si llegare a existir disponibilidad de recursos en el PAC y así lo acepta EL CONTRATISTA. El desembolso se efectuará, previo el cumplimiento de los trámites administrativos, sin necesidad de modificar el presente contrato y mediante decisión unilateral del MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA - CAMAN. En todo caso, el pago del valor del contrato se subordina a las apropiaciones y disponibilidades presupuestales de la vigencia fiscal actual. PARÁGRAFO CUARTO: El contratista cuenta hasta con tres (03) días hábiles posterior a la suscripción del acta de recibo a satisfacción de bienes y servicios, para entregar en debida forma la factura y todos los documentos requeridos para el trámite de pago. Si el contratista está obligado a facturar electrónicamente, deberá presentar la factura electrónica validada previamente por la DIAN, como requisito necesario para el pago de los bienes y/o servicios contratados, conforme con las disposiciones señaladas en el Decreto 358 del 5 de marzo de 2020, en concordancia, con lo dispuesto en la Resolución No. 000042 del 5 de mayo de 2020
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S ERIKA BIBIANA GOMEZ TRUJILLO C.C 55169635 Representante Legal
INTERVENTOR	NO APLICA
SUPERVISOR	CT. CUADROS ROMERO CARLOS ANDRES – Principal AT. APONTE SOLANO GABRIELA VIVIANA - Suplente
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS VEINTITRES PESOS CON OCHENTA Y UN CENTAVOS (1.298.856.723,81)
PLAZO DE EJECUCIÓN (DE ENTREGA)	A partir de la firma de acta de inicio hasta el 31 de octubre del 2024
FECHA DE INICIO	30 DE JULIO DEL 2024
FECHA DE SUSPENSIÓN	NO APLICA
FECHA DE REINICIACIÓN	NO APLICA
CONTRATO MODIFICATORIO No. 1	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	11 DE OCTUBRE DEL 2024

OBJETO DEL CONTRATO MODIFICATORIO	ADICIÓN por un valor de $ 633.979.364,00 Ampliar el PLAZO DE EJECUCIÓN Hasta el 9 de diciembre del 2024
FORMA DE PAGO	1. CORTE PARCIAL DE OBRA 1: Por un valor $ 78.346.845,42 con cargo al PAC del mes de AGOSTO DEL 2024. 2. CORTE PARCIAL DE OBRA 2: Por un valor correspondiente a corte de obra y rubros correspondiente, con cargo al PAC del mes de OCTUBRE DEL 2024. 3. CORTE PARCIAL DE OBRA 3: Por un valor correspondiente a corte de obra y rubros correspondiente, con cargo al PAC del mes de NOVIEMBRE DEL 2024. 4. EL SALDO FINAL DEL CONTRATO: Por un valor del saldo ejecutado total del presupuesto y se pagará con cargo al PAC DICIEMBRE 2024 y/o CUENTAS POR PAGAR PRIMER TRIMESTRE DE 2025, contra entrega final.
PLAZO DE EJECUCIÓN (MODIFICADO) (SI APLICA)	9 de diciembre del 2024
VALOR FINAL DEL CONTRATO	$ 1.932.836.087,81
CONTRATO MODIFICATORIO No. 2	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	09 DE DICIEMBRE DEL 2024
OBJETO DEL CONTRATO MODIFICATORIO	Se realiza el contrato modificatorio No. 02 que Amplía el PLAZO DE EJECUCIÓN Hasta el viernes 31 de enero del 2025. y modifica la FORMA DE PAGO.
FORMA DE PAGO	1. CORTE PARCIAL DE OBRA 1: Por un valor $ 78.346.845,42 con cargo al PAC del mes de AGOSTO DEL 2024. 2. CORTE PARCIAL DE OBRA 2: Por un valor $ 146.654.004,16 con cargo al PAC del mes de OCTUBRE DEL 2024. 3. CORTE PARCIAL DE OBRA 3: Por un valor $ 302.175.401,76 con cargo al PAC del mes de NOVIEMBRE DEL 2024. 4. CORTE PARCIAL DE OBRA 4: Por un valor $ 302.175.401,76 con cargo al PAC del mes de DICIEMBRE DEL 2024. 5. Por un valor correspondiente a corte del 18 de diciembre de 2024 de obra y rubros correspondiente, con cargo al PAC DICIEMBRE 2024 y/o CUENTAS POR PAGAR PRIMER TRIMESTRE DE 2025. 6. EL SALDO FINAL DEL CONTRATO: Por un valor a corte del 18 de enero del 2025 y el saldo ejecutado total del presupuesto se pagará con cargo al PAC DICIEMBRE 2024 y/o CUENTAS POR PAGAR PRIMER TRIMESTRE DE 2025, contra entrega final.

PLAZO DE EJECUCIÓN (MODIFICADO) (SI APLICA)	31 de Enero del 2025
VALOR FINAL DEL CONTRATO	$ 1.932.836.087,81
CONTRATO MODIFICATORIO No. 3	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	31 DE ENERO DEL 2025
OBJETO DEL CONTRATO MODIFICATORIO	Se realiza el contrato modificatorio No. 03 que Amplía el PLAZO DE EJECUCIÓN Hasta el viernes 17 de febrero del 2025.
FORMA DE PAGO	1. CORTE PARCIAL DE OBRA 1: Por un valor $ 78.346.845,42 con cargo al PAC del mes de AGOSTO DEL 2024. 2. CORTE PARCIAL DE OBRA 2: Por un valor $ 146.654.004,16 con cargo al PAC del mes de OCTUBRE DEL 2024. 3. CORTE PARCIAL DE OBRA 3: Por un valor $ 302.175.401,76 con cargo al PAC del mes de NOVIEMBRE DEL 2024. 4. CORTE PARCIAL DE OBRA 4: Por un valor $ 302.175.401,76 con cargo al PAC del mes de DICIEMBRE DEL 2024. 5. Por un valor correspondiente a corte del 18 de diciembre de 2024 de obra y rubros correspondiente, con cargo al PAC DICIEMBRE 2024 y/o CUENTAS POR PAGAR PRIMER TRIMESTRE DE 2025. 6. EL SALDO FINAL DEL CONTRATO: Por un valor a corte del 18 de enero del 2025 y el saldo ejecutado total del presupuesto se pagará con cargo al PAC DICIEMBRE 2024 y/o CUENTAS POR PAGAR PRIMER TRIMESTRE DE 2025, contra entrega final.
PLAZO DE EJECUCIÓN (MODIFICADO) (SI APLICA)	17 de Febrero del 2025
VALOR FINAL DEL CONTRATO	$ 1.932.836.087,81

En el Comando Aéreo de Mantenimiento, el día 09 del mes de mayo de 2025, la señora **Teniente Coronel MARIBEL SILVA BARRERA** en su calidad de Ordenadora del Gasto el señor **Capitán CUADROS ROMERO CARLOS ANDRES** en su calidad de Supervisor por parte del **MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA** y la señora **ERIKA BIBIANA GOMEZ TRUJILLO** en su calidad de Representante Legal de la firma G&V ASOCIADOS **Contratista**; efectúan el correspondiente recibo PARCIAL, de los servicios correspondientes al objeto contractual descrito en el citado contrato.

Luego de adelantar la inspección a los servicios, se estableció que estos cumplen con los requerimientos, normas y/o especificaciones técnicas y la entrega se cumplió dentro del plazo contractual establecido. A continuación, se describen pormenorizadamente los bienes entregados y/o servicios prestados, así:

DESCRIPCIÓN DE OBRAS RECIBIDAS	CANTIDAD	OBSERVACIONES GENERALES
Según corte de obra No. del 21 de Marzo de 2025	Un global	Ver anexos
DESCRIPCIÓN DE BIENES RECIBIDOS	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES GENERALES**
N/A	N/A	N/A
DESCRIPCION DE SERVICIOS RECIBIDOS	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES GENERALES**
N/A	N/A	N/A
DESCRIPCIÓN DE OBRAS, BIENES Y SERVICIOS ADICIONALES OFRECIDOS (Ofrecidos por el contratista y que fueron objeto de ponderación y escogencia del contratista, para seguimiento por parte del supervisor)	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES GENERALES**
SANITARIO ALUVIA BLANCO Bajo consumo promedio de agua de 3,8 litros por descarga Capacidad de evacuación de sólidos de 500 gramos	0 M2	En el presente corte no se instalaron sanitarios aluvia blanco
CIELO RASO PVC 10 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCIÓN) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. Espesor de 10 mm	105,35 M2	En el presente corte se instalaron cielo rasos en el frente de Misceláneos
ANEXOS O ACTIVIDADES SOPORTE DE LA (S) FACTURA (S) A CANCELAR (cuando se trate de contratos de servicios de transporte	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES GENERALES**

(terrestre, aéreo y fluvial) servicios de operadores logísticos o cuyo objeto obedezca a servicios logísticos, servicios de atención de eventos institucionales)		

Como soporte de ejecución se anexa:

- Formato corte parcial de obra.
- Formato balance de obra.
- Formato memorias de cálculo.

PERSONAL REQUERIDO PARA LA EJECUCION DEL SERVICIO (EXIGIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS)

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	OTROS (TARJETA PROFESIONAL/TITULO PROFESIONAL O TECNICO)
FABIAN ANDRES MOLINA LOZANO	Residente de Obra No.1	25202-333996 CND
ROSMAR PAWL PEÑA NIÑO	Residente de Obra No.2	54202-341132
MÓNICA YULIETH ALONSO COY	Gestor SISO	Resolución No. 2250 de 19/05/2020
MICHAEL NICOLAS VILLALOBOS DÍAZ	Tecnólogo en Construcción	A39112016-1023931306
EDWIN FABIAN GARZON	Técnico en Electricidad	CN290-172954

AUMENTO VIDA ÚTIL DE LOS BIENES, EFECTIVIDAD OPERATIVA, CAPACIDAD PRODUCTIVA Y CALIDAD DE LOS BIENES

De acuerdo a las siguientes actividades de los siguientes frentes aumentan el valor del bien inmueble y aumento de vida útil:

MISCELÁNEOS

6,1,4	ACOMETIDA EN CABLE 1N12 Cu AWG PE-HFFR-LS (FASES) + 1N12 Cu AWG PE-HFFR-LS (NEUTRO) + 1N12 Cu AWG (TIERRA), INCLUYE BORNAS DE CONEXIÓN, TERMINALES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.
6,1,9	DUCTERÍA TIPO EMT DE 1 X Ø 3/4" INCLUYE UNIÓN, CURVAS, TERMINALES, CAJAS DE PASO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

6,2,2	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA LED REDONDA 24W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMI
6,2,3	LUMINARIA LED REDONDA 12W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC 1/2", Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO
6,2,5	LUMINARIA LED SYLVANIA HERMETICA LED HERMETICA T8, 2X18W, 3200LM, 100-240V, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA EMT 3/4", CAJA TIPO RAWELT, TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES
9.01	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN
18.1	PISO GRANO DE MARMOL INCLUYE EL DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA
18.13	GUARDAESCOBA DE PAYANDE INCLUYE PULIDA Y DESTRONCADO
19.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPERMEABILIZACION CON POLIUREA EN FRIO
N.P.1	ACOMETIDA EN CABLE 4 X(3 NO. 4 CUXAWG FASES + 1 X NO.4 CUXAWG NEUTRO, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.

Valor aumentar: $ 69,209,668.45

ECONOMATO

6,2,8	LUMINARIA LED SYLVANIA O SIMILAR HERMETICA 50W DL, 6500K, 5300LM, 100-277V, IP65, IK05, FP>0.9, THD<20%, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N12CU-AWG-HFFR-LS FASE + 1N12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA, TUBERÍA EMT 3/4", CAJA TIPO RAWELT, TORNILLERÍA, TERMININALES Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO
12.01	PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE MARCO CERRADURA Y BISAGRAS
18.1	PISO GRANO DE MARMOL INCLUYE EL DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA
18.13	GUARDAESCOBA DE PAYANDE INCLUYE PULIDA Y DESTRONCADO

Valor aumentar: $ 20,869,414.00

SERVOS Y PINTURAS

6,2,1	INSTALACIÓN LUMINARIA 60X60 LED
9.01	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN

12.03	PUERTA LÁMINA COLD ROLLED CAL.16
19.01	MEMBRANA SINTÉTICA TPO SISTEMA ANCLADO

Valor aumentar: $ 24,562,396.54

DEPOT T-53

7.07	DESMONTE DE TUBERIA NEUMATICA, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO NUEVA LINEA NEUMATICA, INCLUYE DUCTERIA, DAMPERS, CONECTORES ACOPLES RAPIDOS Y DEMAS ELEMENTOS REQUERIDOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.
12.01	PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE MARCO CERRADURA Y BISAGRAS
12.08	VENTANERIA CORREDIZA EN ALUMINIO REF: SERIE 744 VIDRIO DE 5 MM. INCLUYE TODOS SUS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN

Valor aumentar: $ 44,299,293.37

SITUACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO

DETALLE DEL PAGO	VALOR	OBSERVACIONES
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 1.298.856.723,81	
VALOR ADICIÓN	$ 633.979.364,00	
VALOR FINAL CONTRATO	$ 1.932.836.087,81	
PRIMER PAGO PARCIAL PAC AGOSTO	$ 78.346.845,42	Valor del corte No 1: $ 78.346.845,42 Factura No. 3816
SEGUNDO PAGO PARCIAL PAC OCTUBRE	$ 146.654.004,16	Valor del corte No 2: $ 146.654.004,16 Factura No. G 3818
TERCER PAGO PARCIAL PAC NOVIEMBRE	$ 302.175.401,76	Valor del corte No 3: $ 302.175.401,76 Factura No. G 3820
CUARTO PAGO PARCIAL PAC DICIEMBRE	$ 271.476.296,36	Valor del corte No 4: $ 271.476.296,36 Factura No. G 3823
QUINTO PAGO PARCIAL PAC DICIEMBRE Y/O CUENTAS POR PAGAR PRIMER TRIMESTRE DE 2025.	$ 488.380.030,48	Valor del corte No 5: $ 488.380.030,48 Factura No. G 3825
PRIMER PAGO DE RESERVA PRESUPUESTAL	$ 363.336.724,42	Valor del corte No 6: $ 363.336.724,42 Factura No. G 3830

SEGUNDO PAGO TOTAL DE RESERVA PRESUPUESTAL	$ 271,798,583.15	Valor del corte No 7: $ 271.798.583,15 Factura No. G 3835
SALDO	$ 10,668,202.06	PENDIENTE POR LIBERAR

OBSERVACIONES

N/A

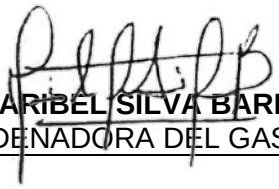
EN CONSTANCIA, FIRMAN QUIENES INTERVINIERON



ERIKA BIBIANA GOMEZ TRUJILLO
R.L – G&V ASOCIADOS S.A.S
CONTRATISTA



CT. CUADROS ROMERO CARLOS ANDRES
SUPERVISOR



TC. MARIBEL SILVA BARRERA
ORDENADORA DEL GASTO

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JEADA-FR-132
	FORMATO DE IMPUTACION DE BIENES Y SERVICIOS POR RUBRO PRESUPUESTAL	Versión No:	4
		Vigencia:	18/11/2024

Jefatura o Unidad:	**CAMAN**
Nombre del Supervisor de Contrato	**CT. CUADROS ROMERO CARLOS ANDRES**
Ordenador del Gasto	**TC. MARIBEL SILVA BARRERA**
No. Contrato	**031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024**
Objeto del contrato	**CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO**
Valor inicial del contrato	**$ 1,298,856,723.81**
Adición	**$ 633,979,364.00**
Reducción	**$ 0.00**
Valor final del contrato	**$ 1,932,836,087.81**

IMPUTACIÓN DEL RUBRO A SU MAXIMO NIVEL DE DESAGREGACIÓN (Funcionamiento USO PRESUPUESTAL) (Inversión PROYECTO DE INVERSIÓN)		USO PRESUPUESTAL (solo para recurso 11)	DESCRIPCIÓN USO PRESUPUESTAL	DESCRIPCIÓN	VALOR APROPIACION POR RUBRO
	RECURSO				
02-01-01-001-002-10	10		EDIFICIOSYESTRUCTURASPARA FINES MILITARES	MANTENIMIENTO ALMACEN MISCELANEO/ LAVANDERIA / PANADERIA MANTENIMIENTO ECONOMATO Y ALMACEN	**$ 1,173,220,992.58**
02-01-01-001-004	10		MEJORASDETIERRASYTERRENOS	CERRAMIENTO PERIMETRAL	**$ 54,961,803.67**
02-02-02-005-004-01-2	10		SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICACIONES NO RESIDENCIALES	MANTENIMIENTO INSTALACIONES ESCAM MANTENIMIENTO BODEGA GRANDE MOTORES PT6	**$ 134,676,136.21**
02-02-02-005-004-02-5	10		SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE TUBERÍAS Y CABLES LOCALES Y OBRAS	MANTENIMIENTO E IMPERMEABILIZACION TANQUE SUBTERRANEO ESM	**$ 6,978,126.52**
02-01-01-001-001-07	16		VIVIENDAS PARA PERSONAL MILITAR	MANTENIMIENTO INSTALACIONES NO AERONAUTICAS (VIVIENDA FISCAL)	**$ 169,999,028.83**
02-02-02-005-004-07	10		SERVICIOS DE TERMINACIÓN Y ACABADOS DE EDIFICIOS	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y PINTURA DE LOS HANGARES DEL CAMAN	**$ 393,000,000.00**
TOTAL VIGENCIA **2024**					**$ 1,932,836,087.81**
TOTAL VIGENCIAS					**$ 1,932,836,087.81**
			Control - Su contrato se ha modificado en: (En caso de diferencia, modificar valores de rubros de acuerdo a modificatorio y ultimo CPA)		**$ 0.00**

No. PAGO	MES DE PAGO	MES AMORTIZACIÓN O LEGALIZACIÓN	DETALLE DEL PAGO	RUBRO	USO PRESUPUESTAL (solo para recurso 11)	DESCRIPCION	VALOR PARA TRAMITE DE PAGO POR RUBRO	VALOR TOTAL PARA PAGO	SALDOS
1	PAC AGOSTO 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-01-01-001-002-10 R -10		MANTENIMIENTO ALMACEN MISCELANEO/ LAVANDERIA / PANADERIA MANTENIMIENTO ECONOMATO Y ALMACEN ARMAMENTO TERRESTRE MANTENIMIENTO TALLERES AERONÁUTICOS (HANGAR MATERIALES COMPUESTOS, TALLER ELÉCTRICOS CONVENCIONALES; PINTURAS, SERVOS T53;LABORATORIO INSPECCION Y ANALISIS Y DEPOT T53	$ 1,451,727.04	$ 1,451,727.04	$ 1,171,769,265.54
	PAC AGOSTO 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-01-01-001-004 R - 10		CERRAMIENTO PERIMETRAL	$ 49,931,152.37	$ 49,931,152.37	$ 5,030,651.30
	PAC AGOSTO 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-02-02-005-004-01-2 R-10		MANTENIMIENTO INSTALACIONES ESCAM MANTENIMIENTO BODEGA GRANDE MOTORES PT6	$ 0.00	$ 0.00	$ 134,676,136.21
		N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-02-02-005-004-02-5 R-10		MANTENIMIENTO E IMPERMEABILIZACION TANQUE SUBTERRANEO ESM	$ 0.00	$ 0.00	$ 6,978,126.52
	PAC AGOSTO 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-01-01-001-001-07 R-16		MANTENIMIENTO INSTALACIONES NO AERONAUTICAS (VIVIENDA FISCAL)	$ 26,963,966.01	$ 26,963,966.01	$ 143,035,062.82
2	PAC OCTUBRE 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-01-01-001-002-10 R -10		MANTENIMIENTO ALMACEN MISCELANEO/ LAVANDERIA / PANADERIA MANTENIMIENTO ECONOMATO Y ALMACEN ARMAMENTO TERRESTRE MANTENIMIENTO TALLERES AERONÁUTICOS (HANGAR MATERIALES COMPUESTOS, TALLER ELÉCTRICOS CONVENCIONALES; PINTURAS, SERVOS T53;LABORATORIO INSPECCION Y ANALISIS Y DEPOT T53	$ 80,761,924.08	$ 80,761,924.08	$ 1,091,007,341.46
	PAC OCTUBRE 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-01-01-001-004 R - 10		CERRAMIENTO PERIMETRAL	$ 5,026,817.33	$ 5,026,817.33	$ 3,833.97
	PAC OCTUBRE 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-02-02-005-004-01-2 R-10		MANTENIMIENTO INSTALACIONES ESCAM MANTENIMIENTO BODEGA GRANDE MOTORES PT6	$ 31,588,416.44	$ 31,588,416.44	$ 103,087,719.77
		N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-02-02-005-004-02-5 R-10		MANTENIMIENTO E IMPERMEABILIZACION TANQUE SUBTERRANEO ESM	$ 3,442,634.90	$ 3,442,634.90	$ 3,535,491.62
	PAC OCTUBRE 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-01-01-001-001-07 R-16		MANTENIMIENTO INSTALACIONES NO AERONAUTICAS (VIVIENDA FISCAL)	$ 25,834,211.41	$ 25,834,211.41	$ 117,200,851.41
	PAC NOVIEMBRE 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-01-01-001-002-10 R -10		MANTENIMIENTO ALMACEN MISCELANEO/ LAVANDERIA / PANADERIA MANTENIMIENTO ECONOMATO Y ALMACEN ARMAMENTO TERRESTRE MANTENIMIENTO TALLERES AERONÁUTICOS (HANGAR MATERIALES COMPUESTOS, TALLER ELÉCTRICOS CONVENCIONALES; PINTURAS, SERVOS T53;LABORATORIO INSPECCION Y ANALISIS Y DEPOT T53	$ 99,951,451.22	$ 99,951,451.22	$ 991,055,890.24

3	PAC NOVIEMBRE 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-01-01-001-004 R - 10		CERRAMIENTO PERIMETRAL	$ 0.00	$ 0.00	$ 3,833.97
	PAC NOVIEMBRE 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-02-02-005-004-01-2 R-10		MANTENIMIENTO INSTALACIONES ESCAM MANTENIMIENTO BODEGA GRANDE MOTORES PT6	$ 8,920,910.35	$ 8,920,910.35	$ 94,166,809.42
	PAC NOVIEMBRE 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-02-02-005-004-02-5 R-10		MANTENIMIENTO E IMPERMEABILIZACION TANQUE SUBTERRANEO ESM	$ 3,479,807.78	$ 3,479,807.78	$ 55,683.84
	PAC NOVIEMBRE 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-01-01-001-001-07 R-16		MANTENIMIENTO INSTALACIONES NO AERONAUTICAS (VIVIENDA FISCAL)	$ 44,044,659.51	$ 44,044,659.51	$ 73,156,191.90
	PAC NOVIEMBRE 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-02-02-005-004- 07 R-10		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y PINTURA DE LOS HANGARES DEL CAMAN	$ 145,778,572.90	$ 145,778,572.90	$ 247,221,427.10
4	PAC DICIEMBRE 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-01-01-001-002-10 R -10		MANTENIMIENTO ALMACEN MISCELANEO/ LAVANDERIA / PANADERIA MANTENIMIENTO ECONOMATO Y ALMACEN ARMAMENTO TERRESTRE MANTENIMIENTO TALLERES AERONÁUTICOS (HANGAR MATERIALES COMPUESTOS, TALLER ELÉCTRICOS CONVENCIONALES; PINTURAS, SERVOS T53;LABORATORIO INSPECCION Y ANALISIS Y DEPOT T53	$ 192,244,580.85	$ 192,244,580.85	$ 798,811,309.39
	PAC DICIEMBRE 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-01-01-001-004 R - 10		CERRAMIENTO PERIMETRAL	$ 0.00	$ 0.00	$ 3,833.97
	PAC DICIEMBRE 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-02-02-005-004-01-2 R-10		MANTENIMIENTO INSTALACIONES ESCAM MANTENIMIENTO BODEGA GRANDE MOTORES PT6	$ 16,322,832.55	$ 16,322,832.55	$ 77,843,976.87
	PAC DICIEMBRE 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-02-02-005-004-02-5 R-10		MANTENIMIENTO E IMPERMEABILIZACION TANQUE SUBTERRANEO ESM	$ 0.00	$ 0.00	$ 55,683.84
	PAC DICIEMBRE 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-01-01-001-001-07 R-16		MANTENIMIENTO INSTALACIONES NO AERONAUTICAS (VIVIENDA FISCAL)	$ 34,291,342.78	$ 34,291,342.78	$ 38,864,849.12
	PAC DICIEMBRE 2024	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-02-02-005-004- 07 R-10		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y PINTURA DE LOS HANGARES DEL CAMAN	$ 28,617,540.18	$ 28,617,540.18	$ 218,603,886.92
5	PAC DICIEMBRE 2024 y/o CUENTAS POR PAGAR PRIMER TRIMESTRE DE 2025.	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-01-01-001-002-10 R -10		MANTENIMIENTO ALMACEN MISCELANEO/ LAVANDERIA / PANADERIA MANTENIMIENTO ECONOMATO Y ALMACEN ARMAMENTO TERRESTRE MANTENIMIENTO TALLERES AERONÁUTICOS (HANGAR MATERIALES COMPUESTOS, TALLER ELÉCTRICOS CONVENCIONALES; PINTURAS, SERVOS T53;LABORATORIO INSPECCION Y ANALISIS Y DEPOT T53	$ 278,556,899.79	$ 278,556,899.79	$ 520,254,409.60
	PAC DICIEMBRE 2024 y/o CUENTAS POR PAGAR PRIMER TRIMESTRE	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-01-01-001-004 R - 10		CERRAMIENTO PERIMETRAL	$ 0.00	$ 0.00	$ 3,833.97
	PAC DICIEMBRE 2024 y/o CUENTAS POR PAGAR PRIMER TRIMESTRE DE 2025.	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-02-02-005-004-01-2 R-10		MANTENIMIENTO INSTALACIONES ESCAM MANTENIMIENTO BODEGA GRANDE MOTORES PT6	$ 77,262,214.77	$ 77,262,214.77	$ 581,762.10
	PAC DICIEMBRE 2024 y/o CUENTAS POR PAGAR PRIMER TRIMESTRE DE 2025.	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-02-02-005-004-02-5 R-10		MANTENIMIENTO E IMPERMEABILIZACION TANQUE SUBTERRANEO ESM	$ 0.00	$ 0.00	$ 55,683.84
	PAC DICIEMBRE 2024 y/o CUENTAS POR PAGAR PRIMER TRIMESTRE	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-01-01-001-001-07 R-16		MANTENIMIENTO INSTALACIONES NO AERONAUTICAS (VIVIENDA FISCAL)	$ 19,870,326.26	$ 19,870,326.26	$ 18,994,522.86
	PAC DICIEMBRE 2024 y/o CUENTAS POR PAGAR PRIMER TRIMESTRE DE 2025.	N/A	PAGO PARCIAL VG ACTUAL	02-02-02-005-004- 07 R-10		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y PINTURA DE LOS HANGARES DEL CAMAN	$ 112,690,589.66	$ 112,690,589.66	$ 105,913,297.26
	PRIMER PAGO DE RESERVA PRESUPUESTAL	N/A	PAGO PARCIAL RESERVA PRESUPUESTAL	02-01-01-001-002-10 R -10		MANTENIMIENTO ALMACEN MISCELANEO/ LAVANDERIA / PANADERIA MANTENIMIENTO ECONOMATO Y ALMACEN ARMAMENTO TERRESTRE MANTENIMIENTO TALLERES AERONÁUTICOS (HANGAR MATERIALES COMPUESTOS, TALLER ELÉCTRICOS CONVENCIONALES; PINTURAS, SERVOS T53;LABORATORIO INSPECCION Y ANALISIS Y DEPOT T53	$ 306,324,878.88	$ 306,324,878.88	$ 213,929,530.72
	PRIMER PAGO DE RESERVA PRESUPUESTAL	N/A	PAGO PARCIAL RESERVA PRESUPUESTAL	02-01-01-001-004 R - 10		CERRAMIENTO PERIMETRAL	$ 0.00	$ 0.00	$ 3,833.97

6	PRIMER PAGO DE RESERVA PRESUPUESTAL	N/A	PAGO PARCIAL RESERVA PRESUPUESTAL	02-02-02-005-004-01-2 R-10		MANTENIMIENTO INSTALACIONES ESCAM MANTENIMIENTO BODEGA GRANDE MOTORES PT6	$ 0.00	$ 0.00	$ 581,762.10
	PRIMER PAGO DE RESERVA PRESUPUESTAL	N/A	PAGO PARCIAL RESERVA PRESUPUESTAL	02-02-02-005-004-02-5 R-10		MANTENIMIENTO E IMPERMEABILIZACION TANQUE SUBTERRANEO ESM	$ 0.00	$ 0.00	$ 55,683.84
	PRIMER PAGO DE RESERVA PRESUPUESTAL	N/A	PAGO PARCIAL RESERVA PRESUPUESTAL	02-01-01-001-001-07 R-16		MANTENIMIENTO INSTALACIONES NO AERONAUTICAS (VIVIENDA FISCAL)	$ 3,143,157.18	$ 3,143,157.18	$ 15,851,365.68
	PRIMER PAGO DE RESERVA PRESUPUESTAL	N/A	PAGO PARCIAL RESERVA PRESUPUESTAL	02-02-02-005-004-07 R-10		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y PINTURA DE LOS HANGARES DEL CAMAN	$ 53,868,688.36	$ 53,868,688.36	$ 52,044,608.90
7	SEGUNDO PAGO TOTAL DE RESERVA PRESUPUESTAL	N/A	PAGO TOTAL RESERVA PRESUPUESTAL	02-01-01-001-002-10 R -10		MANTENIMIENTO ALMACEN MISCELANEO/ LAVANDERIA / PANADERIA MANTENIMIENTO ECONOMATO Y ALMACEN ARMAMENTO TERRESTRE MANTENIMIENTO TALLERES AERONÁUTICOS (HANGAR MATERIALES COMPUESTOS, TALLER ELÉCTRICOS CONVENCIONALES; PINTURAS, SERVOS T53;LABORATORIO INSPECCION Y ANALISIS Y DEPOT T53	$ 213,929,370.28	$ 213,929,370.28	$ 160.44
	SEGUNDO PAGO TOTAL DE RESERVA PRESUPUESTAL	N/A	PAGO TOTAL RESERVA PRESUPUESTAL	02-01-01-001-004 R - 10		CERRAMIENTO PERIMETRAL	$ 0.00	$ 0.00	$ 3,833.97
	SEGUNDO PAGO TOTAL DE RESERVA PRESUPUESTAL	N/A	PAGO TOTAL RESERVA PRESUPUESTAL	02-02-02-005-004-01-2 R-10		MANTENIMIENTO INSTALACIONES ESCAM MANTENIMIENTO BODEGA GRANDE MOTORES PT6	$ 0.00	$ 0.00	$ 581,762.10
	SEGUNDO PAGO TOTAL DE RESERVA PRESUPUESTAL	N/A	PAGO TOTAL RESERVA PRESUPUESTAL	02-02-02-005-004-02-5 R-10		MANTENIMIENTO E IMPERMEABILIZACION TANQUE SUBTERRANEO ESM	$ 0.00	$ 0.00	$ 55,683.84
	SEGUNDO PAGO TOTAL DE RESERVA PRESUPUESTAL	N/A	PAGO TOTAL RESERVA PRESUPUESTAL	02-01-01-001-001-07 R-16		MANTENIMIENTO INSTALACIONES NO AERONAUTICAS (VIVIENDA FISCAL)	$ 15,847,373.60	$ 15,847,373.60	$ 3,992.08
	SEGUNDO PAGO TOTAL DE RESERVA PRESUPUESTAL	N/A	PAGO TOTAL RESERVA PRESUPUESTAL	02-02-02-005-004-07 R-10		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y PINTURA DE LOS HANGARES DEL CAMAN	$ 42,021,839.27	$ 42,021,839.27	$ 10,022,769.63
TOTALES							**$ 1,922,167,885.75**	**$ 1,922,167,885.75**	**$ 10,668,202.06**

FIRMA (Supervisor del Contrato)	
POSTFIRMA	CT. CUADROS ROMERO CARLOS ANDRES
FECHA	9/05/2025

Fecha de registro
11/05/2025

CUFE/CUDE
3f058701bf10bef56e0e8629f95f90bf8d2d506af2d912a08395c6795f5938b220b4950fdf47f15f8a959fa8461c2161

Proveedor	Documento Proveedor
G&V ASOCIADOS SAS	900169699

Tipo Documento DE	Número de Documento DE
Factura Electronica	G3835

Valor Total	Total Impuestos	Subtotal Documento
271,798,583.15	1,273,951.09	270,524,632.06

Fecha de Emisión DE	Fecha de Recepción DE
2025-05-09	2025-05-09

Observación
Aprobado
Motivo de rechazo

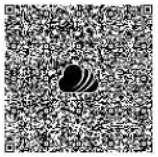
G&V ASOCIADOS SAS

NIT. 900.169.699 -9

Impuesto Sobre las Ventas - IVA
No somos Grandes Contribuyentes - No somos Agentes de Retención de IVA

Actividad Económica ICA 4290 6.90 X 1000
CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES Y ALQUILER DE EQUIPOS PETROLEROS

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764084864314 que habilita desde G 3824 hasta G 3871. Vence 2025-12-06



Factura Electrónica de Venta

No. G 3835

CLIENTE	FAC COMANDO AEREO DE MANTENIMIENTO		
NIT	800141641 8		
DIRECCIÓN	CRA 5 No. 2- 91 sur		
CIUDAD	Bogota D.C.	**TELÉFONO**	

FECHA FACTURA	09/05/2025
FECHA VENCIMIENTO	08/06/2025

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Total
1	MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES EN EL COMANDO AEREO ACTA N°7 FINAL CONTRATO 031-00-M-CAMAN-GRUAL 2024 #$15-01-05-011;031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024;carlos.cuadros@fac.mil.co#$	GL	1,00	$ 223.500.191,72	$ 223.500.191,72

IVA SOBRE LA UTILIDAD 19%

FAVOR CONSIGNAR EN LA CUENTA CORRIENTE No. 304-583-434-59 BANCOLOMBIA

COSTO DIRECTO			**$ 223.500.191,72**
ADMINISTRACION	%	17,04%	**$ 38.084.432,67**
IMPREVISTOS	%	1%	**$ 2.235.001,92**
UTILIDAD	%	3%	**$ 6.705.005,75**

Valor en Letras Total líneas o ítems: 4

DOSCIENTOS SETENTA Y UN MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS M/CTE CON QUINCE CENTAVOS

SUBTOTAL	**270.524.632,06**
IVA	**1.273.951,09**
TOTAL DE LA OPERACIÓN	**271.798.583,15**

Fecha y Hora de Generación: 09/05/2025 11:21:27

Calle 124 No. 7 - 35 Oficina 603 Teléfono (571) 3588354 Bogotá Colombia
E-mail: facturacion@gyvasociados.com - gerencia@gyvasociados.com

CT. CUADROS CARLOS
SUPERVISOR

CUFE: 3f058701bf10bef56e0e8629f95f90bf8d2d506af2d912a08395c6795f5938b220b4950fdf47f15f8a959fa8461c2161 --Expedición: 10/05/2025 01:20 AM
Fabricante y Proveedor Tecnológico: World Office Colombia SAS NIT 900534356-3 Software: World Office (wo_2)

FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA

FORMATO CORTE PARCIAL - FINAL DE OBRA

CONTRATO No.	PROCESO CONTRACTUAL NO. 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS SAS
INTERVENTOR O SUPERVISOR	CAPITAN. CARLOS ANDRES CUADROS
FECHA DE CORTE	15 de ENERO de 2025
CORTE DE OBRA No.	corte de obra numero 7

No.ITEM	DESCRIPCION ACTIVIDAD	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL			MAYORES (+) Y MENORES(-) CANTIDADES	BALANCE A LA FECHA		OBRA EJECUTADA																					
			CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR		CANTIDAD REAL	VALOR REAL	CORTE 1 (06 DE JULIO - AL 16 DE AGOSTO DE 2024)			CORTE 2 (17 DE AGOSTO DE 2024 - AL 13 DE SEPTIEMBRE DE 2024)			CORTE 3 (14 DE SEPTIEMBRE DE 2024 - AL 28 DE OCTUBRE DE 2024)			CORTE 4 (29 DE OCTUBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2024)			CORTE 5 (1 DE DICIEMBRE AL 19 DE DICIEMBRE DEL 2024)			CORTE 6 (19 DE DICIEMBRE AL 15 DE ENERO DEL 2025)			CORTE 7 (15 DE ENERO DEL 2025 AL 21 MARZO 2025)		
									CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO
1	**MALLA PERIMETRAL**																													
1.10	DEMOLICIÓN DE CERRAMIENTO DISTENTE EN MALLA ESLABONADA CON TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO DE +-2" Y ANTERCHO DE ALTURA APROXIMADA DE 0.60MTS. INCLUYE EL RETIRO DEL MATERIAL DEMOLIDO.	m²	131.20	$ 29,177.18	$ 3,828,046.48	-	131.20	$ 3,828,046.48	131.20	$ 3,828,046.48	100.00%			0.00%			0.00%			0.00%			0.00%			0.00%			0.00%
20.02	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CALIBRE 10" PVC ENCAUCHETADA, INCLUYE ALAMBRE DE PUAS Y CONCERTINA.	m²	131.19	$ 315,297.93	$ 41,363,935.85	-	131.19	$ 41,363,935.85	118.08	$ 37,230,379.95	90.01%	13.11	$ 4,133,555.90	9.99%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
	SUBTOTAL				**$ 45,191,982.33**	-	-	**$ 45,191,982.33**	-	**$ 41,058,426.43**		-	**$ 4,133,555.90**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**	
	COSTOS INDIRECTOS		-	$ -	**$ 45,191,982.33**	-	-	**$ 45,191,982.33**	-	**$ 41,058,426.43**		-	**$ 4,133,555.90**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**	
	ADMINISTRACION	**17.04%**	-	$ -	**$ 7,700,713.79**	-	-	**$ 7,700,713.79**	**17.04%**	**$ 6,996,355.86**		**17.04%**	**$ 704,357.93**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**	
	IMPREVISTOS	**1%**	-	$ -	**$ 451,919.82**	-	-	**$ 451,919.82**	**1%**	**$ 410,584.26**		**1%**	**$ 41,335.56**		-	**$ -**		-	**$ -**	0.00%	-	**$ -**	0.00%	-	**$ -**	0.00%	-	**$ -**	
	UTILIDAD	**3%**	-	$ -	**$ 1,355,759.47**	-	-	**$ 1,355,759.47**	**3%**	**$ 1,231,752.79**		**3%**	**$ 124,006.68**		-	**$ -**		-	**$ -**	0.00%	-	**$ -**	0.00%	-	**$ -**	0.00%	-	**$ -**	
	IVA / UTILIDAD	**19%**	-	$ -	**$ 257,594.30**	-	-	**$ 257,594.30**	**19%**	**$ 234,033.63**		**19%**	**$ 23,560.27**		-	**$ -**		-	**$ -**	0.00%	-	**$ -**	0.00%	-	**$ -**	0.00%	-	**$ -**	
	TOTAL MALLA PERIMETRAL		-	$ -	**$ 54,957,969.71**	-	-	**$ 54,957,969.71**	-	**$ 49,931,152.38**		-	**$ 5,026,817.33**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**	
2.00	**SANIDAD**					-	-	$ -	-	$ -		-	$ -	0.00%	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
1.08	ESCARIFICADO DE PAÑETE EN PAREDES	m²	27.95	$ 5,365.08	$ 150,513.10	-	27.95	$ 150,513.10	-	$ -	0.00%	27.95	$ 150,513.10	100.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%
4.05	PERFILERIA ESTRUCTURAL EN ACERO A500 GR C INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA SU MONTAJE Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO COMO TAMBIÉN PINTURA EN ANTICORROSIVO, ESMALTE, CONEXIONES, PLATINAS, ANGULARES Y SOLDADURA.	kg	76.44	$ 22,934.85	$ 1,752,727.18	2.00	74.64	$ 1,711,857.47	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	74.64	$ 1,711,857.47	97.38%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
8.02	PAÑETE LISO MUROS 1:3	m²	25.77	$ 31,179.94	$ 803,507.00	-	25.77	$ 803,507.00	-	$ -	0.00%	25.77	$ 803,507.00			$ -	0.00%		$ -			$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%
8.03	MEDIA CAÑA EN PAÑETE ESQUINAS VERTICALES, MUROS IMPERMEABILIZADO TODAS LAS ESQUINAS	ml	20.83	$ 24,247.94	$ 505,084.51	-	20.83	$ 505,084.51	-	$ -	0.00%	20.83	$ 505,084.51	100.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%
10.10	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	m²	3.61	$ 17,987.28	$ 64,934.07	-	3.61	$ 64,934.07	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	3.61	$ 64,934.07	100.00%		$ -			$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%
10.12	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	m	106.52	$ 10,182.66	$ 1,084,657.17	-	106.52	$ 1,084,657.17	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	106.52	$ 1,084,657.17	100.00%		$ -			$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%
10.13	PINTURA EPOXI PARA TANQUES SUBTERRANEOS	m²	31.57	$ 15,525.68	$ 490,019.58	0.01	31.58	$ 490,174.79	-	$ -	0.00%	31.58	$ 490,174.79	100.03%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%
13.07	TEJA STEEL STANDING SEAM TIPO PANEL COLOR VERDE COLUMBIA O SIMILAR TEJA COLOR TRASPARENTE INTERCALADO, CABALLETE DEL MISMO MATERIAL Y TODO ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	m²		$ 82,584.08	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -	
16.07	MORTERO IMPERMEABILIZADO MUROS TIPO SIKATOP SEALL07 O SIMILAR	m²	31.58	$ 27,916.47	$ 881,602.02	-	31.58	$ 881,602.02	-	$ -	0.00%	31.58	$ 881,602.02	100.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%
	SUBTOTAL				**$ 5,738,044.63**	-	-	**$ 5,692,330.13**	-	**$ -**		-	**$ 2,830,881.42**		-	**$ 2,861,448.72**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**	
	COSTOS INDIRECTOS		-	$ -	**$ 5,738,044.63**	-	-	**$ 5,692,330.13**	-	**$ -**		-	**$ 2,830,881.42**		-	**$ 2,861,448.72**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**	
	ADMINISTRACION	**17.04%**	-	$ -	**$ 977,762.60**	-	-	**$ 969,973.65**	-	**$ -**		**17.04%**	**$ 482,382.19**		-	**$ 487,590.86**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**	
	IMPREVISTOS	**1%**	-	$ -	**$ 57,380.45**	-	-	**$ 56,923.30**	-	**$ -**		**1%**	**$ 28,308.81**		-	**$ 28,614.49**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**	
	UTILIDAD	**3%**	-	$ -	**$ 172,141.34**	-	-	**$ 170,769.90**	-	**$ -**		**3%**	**$ 84,926.44**		-	**$ 85,843.46**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**	
	IVA / UTILIDAD	**19%**	-	$ -	**$ 32,706.65**	-	-	**$ 32,446.28**	-	**$ -**		**19%**	**$ 16,136.52**		-	**$ 16,310.26**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**	
	TOTAL SANIDAD		-	$ -	**$ 6,978,036.07**	-	-	**$ 6,922,442.67**	-	**$ -**		-	**$ 3,442,634.90**	49.34%	-	**$ 3,479,807.78**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**	
3.00	**MATERIALES COMPUESTOS**					-	-	$ -	-	$ -		-	$ -	0.00%	-	$ -		-	$ -		-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -		-	$ -	
1.06	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA	m²	103.51	$ 11,532.54	$ 1,193,733.23	-	103.51	$ 1,193,733.23	103.51	$ 1,193,756.30	100.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
1.07	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA TIPO HANGAR MARCOS, RIELES Y ÁNGULOS	m²	30.00	$ 55,930.81	$ 1,677,924.27	-	30.00	$ 1,677,924.27	-	$ -	0.00%	30.00	$ 1,677,924.27	100.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
2.02	TRANSPORTE DE MATERIAL/SOBRANTE U OTRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO.	m³	6.00	$ 48,503.16	$ 291,018.98	-	6.00	$ 291,018.98	-	$ -	0.00%	6.00	$ 291,018.98	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
4.04	RIEL METÁLICO PARA PUERTA METÁLICA TIPO HANGAR, INCLUYE CAMBIO DE RODAMIENTOS Y TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA SU MONTAJE Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO COMO TAMBIÉN PINTURA EN ANTICORROSIVO Y ESMALTE.	kg	90.00	$ 24,868.53	$ 2,239,968.10	-	90.00	$ 2,239,968.10	-	$ -	0.00%	90.00	$ 2,239,968.10	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.2.1	INSTALACIÓN LUMINARIA 60X60 LED	un	29.00	$ 110,267.68	$ 3,198,342.59	2.00	27.00	$ 2,977,767.24	-	$ -	0.00%	11.00	$ 1,213,164.43	37.93%	16.00	$ 1,764,602.81	55.17%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.2.4	LUMINARIA 200W, INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	un	12.00	$ 475,907.79	$ 5,710,893.50	-	12.00	$ 5,710,893.50	-	$ -	0.00%	12.00	$ 5,710,893.50	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.2.5	LUMINARIA LED SYLVANIA HERMÉTICA LED HERMÉTICA T8, 2X18W, 3300LM, 120-240V, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO (FE, NF, FR, LL, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA EMT 3/4", CAJA TIPO MANIJ T, TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES	un	12.00	$ 283,762.35	$ 3,405,148.18	-	12.00	$ 3,405,148.18	-	$ -	0.00%	3.00	$ 851,287.05	25.00%	9.00	$ 2,553,861.14	75.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.2.6	LUMINARIA LED SYLVANIA HERMÉTICA LED HERMÉTICA T8, 2X18W, 3300LM, 120-240V, INCLUYE TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES	un	3.00	$ 162,055.39	$ 486,166.16	-	3.00	$ 486,166.16	-	$ -	0.00%	3.00	$ 486,166.16	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.3.1	TOMACORRIENTE TRIFÁSICA CON DE 50A, Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	un	1.00	$ 31,666.28	$ 31,666.28	-	1.00	$ 31,666.28	-	$ -	0.00%	1.00	$ 31,666.28	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.3.2	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 30A,120V (1Ø+N+PT) (RED NORMAL) INCLUYE ACCESORIOS NECESARIOS	un	8.00	$ 23,748.93	$ 189,991.46	-	8.00	$ 189,991.46	-	$ -	0.00%	7.00	$ 166,242.53	87.50%		$ -	0.00%	1.00	$ 23,748.93	12.50%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
9.01	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCIÓN) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	183.90	$ 75,614.37	$ 13,905,483.14	4.01	187.91	$ 14,208,696.78	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	187.60	$ 14,185,256.32	102.01%	0.31	$ 23,440.46	0.17%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
9.02	CIELORRASO PLANO DRYWALL 1/2	m²	4.00	$ 72,986.88	$ 291,947.52	-	4.00	$ 291,947.52	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	4.00	$ 291,947.52	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
10.03	PINTURA EPOXICA CON DEMARCACIÓN DE SEGURIDAD, PARA TRAFICO PESADO PINTURA EPÓXICA EN 3 CAPAS SUPERFICIE PREVIAMENTE ALISTADA, (INCLUYE APLICACIÓN DE SEGMENTO DEMARCACIÓN DE ZONAS DE ACUERDO A LA DISTRIBUCIÓN EN PLANOS.	m²	164.04	$ 57,425.40	$ 9,420,062.53	-	164.04	$ 9,420,062.53	-	$ -	0.00%	164.04	$ 9,420,062.53	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
10.04	PINTURA TIPO TRAFICO	m²	334.84	$ 19,629.87	$ 6,572,866.15	0.54	334.30	$ 6,562,366.62	-	$ -	0.00%	120.17	$ 2,358,921.65	35.89%	214.13	$ 4,203,444.97	63.95%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
10.05	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	m	150.00	$ 5,834.04	$ 875,105.48	0.17	150.17	$ 876,097.27	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	150.17	$ 876,097.27	100.11%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
10.10	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	m²	60.00	$ 17,987.28	$ 1,079,236.58	14.20	74.20	$ 1,334,655.91	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	74.20	$ 1,334,655.91	123.67%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
	SUBTOTAL				**$ 50,569,554.15**	-	-	**$ 50,898,003.43**	-	**$ 1,193,756.30**		-	**$ 24,447,315.46**		-	**$ 24,917,817.81**		-	**$ 339,136.91**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**	
	COSTOS INDIRECTOS		-	$ -	**$ 50,569,554.15**	-	-	**$ 50,898,003.43**	-	**$ 1,193,756.30**		-	**$ 24,447,315.46**		-	**$ 24,917,817.81**		-	**$ 339,136.91**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**	
	ADMINISTRACION	**17.04%**	-	$ -	**$ 8,617,052.03**	-	-	**$ 8,673,019.78**	-	**$ 203,416.07**		**17.04%**	**$ 4,165,822.56**		-	**$ 4,245,996.15**		**17.04%**	**$ 57,788.93**		**17.04%**	**$ -**	100.00%	**17.04%**	**$ -**		-	**$ -**	
	IMPREVISTOS	**1%**	-	$ -	**$ 505,695.54**	-	-	**$ 508,980.03**	-	**$ 11,937.56**		**1%**	**$ 244,473.15**		-	**$ 249,179.19**		**1.00%**	**$ 3,391.37**		**1.00%**	**$ -**	100.00%	**1.00%**	**$ -**		-	**$ -**	
	UTILIDAD	**3%**	-	$ -	**$ 1,517,086.62**	-	-	**$ 1,526,940.10**	-	**$ 35,812.69**		**3%**	**$ 733,419.46**		-	**$ 747,534.53**		**3.00%**	**$ 10,174.11**		**3.00%**	**$ -**	100.00%	**3.00%**	**$ -**		-	**$ -**	
	IVA / UTILIDAD	**19%**	-	$ -	**$ 288,246.46**	-	-	**$ 290,118.62**	-	**$ 6,804.41**		**19%**	**$ 139,349.76**		-	**$ 142,031.56**		**19.00%**	**$ 1,933.68**		**19.00%**	**$ -**	100.00%	**19.00%**	**$ -**		-	**$ -**	
	TOTAL MATERIALES COMPUESTOS		-	$ -	**$ 61,497,634.80**	-	-	**$ 61,897,061.97**	2.36%	**$ 1,451,727.04**	46.34%	-	**$ 29,730,380.34**	46.34%	-	**$ 30,302,558.24**	49.27%	-	**$ 412,424.40**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**	
3.00	**VIVIENDAS**					-	-	$ -	-	$ -		-	$ -	0.00%	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
1.01	DEMOLICION DE ENCHAPE DE PISOS Y PAREDES	m²	181.87	$ 42,318.73	$ 7,696,587.14	0.00	181.87	$ 7,696,576.42	181.87	$ 7,696,576.42	100.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
1.02	DEMOLICIÓN POYOS DUCHAS	ml	2.30	$ 11,910.25	$ 27,393.59	-	2.30	$ 27,393.59	2.30	$ 27,393.59	100.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
1.03	DESMONTE PUERTAS Y VENTANAS	m²	23.67	$ 5,587.63	$ 132,259.28	0.00	23.67	$ 132,232.46	23.67	$ 132,232.46	99.98%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
1.04	DEMOLICIÓN DE GUARDA ESCOBA.	m	91.77	$ 3,170.29	$ 290,937.67	-	91.77	$ 290,937.67	91.77	$ 290,937.67	100.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
1.05	ESCARIFICADO DE PINTURA EN PAREDES	m²	90.00	$ 3,463.71	$ 311,733.53	38.65	128.65	$ 445,605.77	-	$ -	0.00%	61.34	$ 212,463.72	68.16%	67.31	$ 233,142.05	74.79%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
1.08	ESCARIFICADO DE PAÑETE EN PAREDES	m²	1.96	$ 5,365.08	$ 10,554.77	-	1.96	$ 10,554.77	-	$ -	0.00%	1.96	$ 10,554.77	100.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
1.11	DEMOLICIÓN MUROS 0.15M	m²	31.41	$ 6,804.64	$ 215,398.20	0.00	31.41	$ 215,398.20	28.04	$ 192,198.05	89.23%	3.37	$ 23,100.15	10.73%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
1.12	DEMOLICIÓN PLACAS MACIZAS 0.15M	m²	49.60	$ 57,920.19	$ 2,872,841.48	0.00	49.60	$ 2,872,563.46	45.62	$ 2,642,041.18	91.97%	3.98	$ 230,522.28	8.02%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
2.01	RELLENO Y COMPACTACIÓN CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN SELECCIONADO	m³	6.62	$ 18,340.65	$ 121,415.09	-	6.62	$ 121,415.09	-	$ -	0.00%	6.62	$ 121,415.09	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
2.02	TRANSPORTE DE MATERIAL/SOBRANTE U OTRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO	m³	28.00	$ 48,503.16	$ 1,358,088.56	1.50	29.50	$ 1,430,843.33	7.50	$ 363,773.73	26.79%	14.00	$ 679,044.29	50.00%	8.00	$ 388,025.31	28.57%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
2.03	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO CONSISTENTE, NO INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE EXCAVACION	m³	7.17	$ 18,861.39	$ 135,236.17	0.00	7.17	$ 135,149.14	5.23	$ 98,559.04	72.88%	1.94	$ 36,591.10	27.06%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
2.04	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO DE 0 - 2.00 MTS.	m³	4.75	$ 40,239.31	$ 191,136.74	-	4.75	$ 191,136.74	4.75	$ 191,136.74	100.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
3.01	SOLADO DE LIMPIEZA EN CONCRETO DE 2.000 PSI DE E=0.05 M SEGÚN PLANOS. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS	m²	1.56	$ 24,399.88	$ 38,063.82	0.00	1.56	$ 38,137.02	1.56	$ 38,137.02	100.19%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
3.02	VIGAS DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	m³	0.76	$ 723,239.55	$ 549,662.06	0.00	0.76	$ 550,457.62	0.76	$ 550,457.62	100.14%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
3.03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO, SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, E=0.15 M, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m²	36.76	$ 153,467.66	$ 5,641,471.12	0.19	36.95	$ 5,670,629.98	16.76	$ 2,572,117.95	45.59%	20.00	$ 3,069,353.17	54.41%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	0.19	$ 29,158.86	0.52%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
3.04	MALLA ELECTROSOLDADA FY 485 MPA ASTC 5806, INCLUYE ALAMBRE NEGRO TRASEGO, MANEJO	kg	58.78	$ 4,668.64	$ 274,422.61	2.51	56.27	$ 262,782.69	32.16	$ 150,141.19	54.71%	24.11	$ 112,560.89	41.02%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
4.01	VIGAS AEREAS EN CONCRETO DE 3.000 PSI SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	m³	0.46	$ 718,401.69	$ 330,464.78	-	0.46	$ 330,464.78	-	$ -	0.00%	0.46	$ 330,464.78	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%

FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA

FORMATO CORTE PARCIAL - FINAL DE OBRA

CONTRATO No.	**PROCESO CONTRACTUAL NO. 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024**
OBJETO DEL CONTRATO	**CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO**
CONTRATISTA	**G&V ASOCIADOS SAS**
INTERVENTOR O SUPERVISOR	**CAPITAN. CARLOS ANDRES CUADROS**
FECHA DE CORTE	**15 de ENERO de 2025**
CORTE DE OBRA No.	**corte de obra numero 7**

OBRA

No.ITEM	DESCRIPCION ACTIVIDAD	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL			MAYORES (+) Y MENORES(-) CANTIDADES	BALANCE A LA FECHA		OBRA EJECUTADA																							
			CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR		CANTIDAD REAL	VALOR REAL	CORTE 1 (06 DE JULIO - AL 16 DE AGOSTO DE 2024)			CORTE 2 (17 DE AGOSTO DE 2024 - AL 13 DE SEPTIEMBRE DE 2024)			CORTE 3 (14 DE SEPTIEMBRE DE 2024 - AL 28 DE OCTUBRE DE 2024)			CORTE 4 (29 DE OCTUBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2024)			CORTE 5 (01 DICIEMBRE AL 19 DE DICIEMBRE DEL 2024)			CORTE 6 (19 DE DICIEMBRE AL 15 DE ENERO DEL 2025)			CORTE 7 (15 DE ENERO DEL 2025 AL 21 MARZO 2025)		
									CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO
4.02	COLUMNA EN CONCRETO DE 3.000 PSI SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m³	0.33	$ 759,209.96	$ 250,539.29	-	0.33	$ 250,539.29	-	$ -	0.00%	0.33	$ 250,539.29	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
4.03	ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY: 420 MPA GR.60 -NTC 2289	kg	137.61	$ 6,341.75	$ 872,680.57	0.00	137.61	$ 872,760.76	76.16	$ 483,000.52	55.35%	61.45	$ 389,760.25	44.66%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.01	CIMENTACION Y ATRAQUE DE TUBERIA	m³	1.54	$ 76,133.60	$ 117,245.75	0.00	1.54	$ 117,422.90	0.66	$ 50,435.33	43.02%	0.88	$ 66,997.57	57.14%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.02	REGATA PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE Ø 1/2" A Ø 2" (INCLUYE RESANE)	m	124.91	$ 5,651.53	$ 705,932.78	-	124.91	$ 705,932.78	58.98	$ 333,327.32	47.22%	65.93	$ 372,605.46	52.78%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.03	CONEXIÓN A RED HIDRÁULICA EXISTENTE Ø 1/2" .	un	2.00	$ 16,695.14	$ 33,390.28	-	2.00	$ 33,390.28	1.00	$ 16,695.14	50.00%	1.00	$ 16,695.14	50.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.04	CAJA DE INSPECCIÓN 0,60 X 0,60 H=0 - 0,5M, INCLUYE TAPA EN CONCRETO	un	2.00	$ 306,371.73	$ 612,743.45	-	2.00	$ 612,743.45	-	$ -	0.00%	2.00	$ 612,743.45	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.05	PERFORACIÓN Y RESANE DE CAJAS DE INGRECCIÓN PARA INSTALACIÓN DE DUCTERIA ADICIONAL	un	2	$ 229,791.34	$ 459,582.68	-	2.00	$ 459,582.68	1.00	$ 229,791.34	50.00%	1.00	$ 229,791.34	50.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.1.1	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ml	4.21	$ 32,811.54	$ 138,136.59	-	4.21	$ 138,136.59	1.00	$ 32,811.54	23.75%	3.21	$ 105,325.05	76.25%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.1.2	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ml	26.79	$ 53,545.89	$ 1,434,494.29	-	26.79	$ 1,434,494.29	11.44	$ 612,564.94	42.70%	15.35	$ 821,929.35	57.30%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.1.3	TUBERÍA DE VENTILACIÓN Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ml	18.70	$ 23,010.81	$ 430,302.09	-	18.70	$ 430,302.09	10.35	$ 238,161.85	55.35%	8.35	$ 192,140.24	44.65%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.1.4	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 3", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ml	-	$ 29,616.54	$ -	-	-	$ -	-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -	
5.1.5	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2	un	6.00	$ 76,793.10	$ 460,758.62	-	6.00	$ 460,758.62	2.00	$ 153,586.20	33.33%	4.00	$ 307,172.41	66.67%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.1.6	SALIDA SANITARIA LAVARROPAS 2	un	2.00	$ 52,283.49	$ 104,566.99	-	2.00	$ 104,566.99	-	$ -	0.00%	2.00	$ 104,566.99	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.1.7	SALIDA SANITARIA INODORO 4	un	4.00	$ 104,189.54	$ 416,758.18	-	4.00	$ 416,758.18	2.00	$ 208,379.09	50.00%	2.00	$ 208,379.09	50.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.1.8	BAJANTE AGUAS LLUVIA 4	ml	6.00	$ 50,599.22	$ 303,595.34	2.40	8.40	$ 425,033.48	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.1.9	SALIDA SANITARIA DUCHA 2	un	4.00	$ 70,123.50	$ 280,494.01	-	4.00	$ 280,494.01	2.00	$ 140,247.00	50.00%	2.00	$ 140,247.00	50.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.1.10	SALIDA SANITARIA LAVADERO 2	un	2.00	$ 104,026.39	$ 208,052.77	-	2.00	$ 208,052.77	1.00	$ 104,026.39	50.00%	1.00	$ 104,026.39	50.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.1.11	SALIDA SANITARIA LAVADORA 2	un	2.00	$ 87,254.33	$ 174,508.65	-	2.00	$ 174,508.65	1.00	$ 87,254.33	50.00%	1.00	$ 87,254.33	50.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.1.13	SIFÓN Ø 3½", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	4.00	$ 45,639.46	$ 182,557.82	-	4.00	$ 182,557.82	4.00	$ 182,557.82	100.00%		$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -	
5.2.1	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ml	61.60	$ 22,792.27	$ 1,404,003.92	-	61.60	$ 1,404,003.92	-	$ -	0.00%	61.60	$ 1,404,003.92	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.2.3	PUNTO A.F. OBENAL O LAVAMANOS	un	4.00	$ 23,091.35	$ 92,365.40	-	4.00	$ 92,365.40	-	$ -	0.00%	4.00	$ 92,365.40	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.2.4	PUNTO A.F. LAVAPLATOS	un	2.00	$ 23,347.15	$ 46,694.29	-	2.00	$ 46,694.29	-	$ -	0.00%	2.00	$ 46,694.29	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.2.5	PUNTO A.F. INODORO	un	4.00	$ 22,335.27	$ 89,341.09	-	4.00	$ 89,341.09	-	$ -	0.00%	4.00	$ 89,341.09	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.2.6	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1/2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	un	8.00	$ 46,783.87	$ 374,270.96	-	8.00	$ 374,270.96	-	$ -	0.00%	8.00	$ 374,270.96	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.2.7	PUNTO A.F. LAVADERO	un	2.00	$ 17,465.70	$ 34,931.40	-	2.00	$ 34,931.40	-	$ -	0.00%	2.00	$ 34,931.40	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.3.1	TUBERÍA CPVC 1/2	m	29.26	$ 14,613.33	$ 427,586.09	-	29.26	$ 427,586.09	-	$ -	0.00%	29.26	$ 427,586.09	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.3.2	PUNTO A.C. DUCHA	un	4.00	$ 18,789.23	$ 75,156.93	-	4.00	$ 75,156.93	-	$ -	0.00%	4.00	$ 75,156.93	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.3.3	PUNTO A.C. LAVADORA	un	2.00	$ 35,725.38	$ 71,450.76	-	2.00	$ 71,450.76	-	$ -	0.00%	2.00	$ 71,450.76	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.3.4	PUNTO A.C. LAVAPLATOS	un	2.00	$ 44,762.73	$ 89,525.45	-	2.00	$ 89,525.45	-	$ -	0.00%	2.00	$ 89,525.45	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.3.5	PUNTO A.C. CALENTADOR	un	2.00	$ 64,345.42	$ 128,690.85	-	2.00	$ 128,690.85	-	$ -	0.00%	2.00	$ 128,690.85	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.4.1	VÁLVULA DE REGISTRO 1/2	un	14.00	$ 79,190.23	$ 1,108,663.18	-	14.00	$ 1,108,663.18	-	$ -	0.00%	14.00	$ 1,108,663.18	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.4.3	VÁLVULA DE CORTINA CON REGISTRO 1/2	un	-	$ 115,937.21	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -	
6.02	CAJA S800 CON TAPA CIEGA	un	4.00	$ 24,544.08	$ 98,176.32	-	4.00	$ 98,176.32	2.00	$ 49,088.16	50.00%	2.00	$ 49,088.16	50.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.03	TABLERO TRIFÁSICO 12 CIRCUITOS	un	2.00	$ 292,908.15	$ 585,816.31	-	2.00	$ 585,816.31	1.00	$ 292,908.15	50.00%	1.00	$ 292,908.15	50.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.1.1	ACOMETIDA EN CABLE 1X60 Cu AWG PE-HFFR-LS (FASES) + 1X60 Cu AWG PE-HFFR-LS (NEUTRO) + 1X62 Cu AWG (TIERRA), INCLUYE BORNAS DE CONEXIÓN, TERMINALES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	m	14.86	$ 22,120.98	$ 328,717.73	-	14.86	$ 328,717.73	9.00	$ 199,088.80	60.57%	5.86	$ 129,628.93	39.43%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.1.2	ACOMETIDA EN CABLE 2X60 Cu AWG PE-HFFR-LS (FASES) + 1X60 Cu AWG PE-HFFR-LS (NEUTRO) + 1X30 Cu AWG (TIERRA), INCLUYE BORNAS DE CONEXIÓN, TERMINALES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	m	12.00	$ 45,755.37	$ 549,064.44	-	12.00	$ 549,064.44	8.00	$ 366,040.96	66.67%	4.00	$ 183,021.48	33.33%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.1.10	TUBERÍA CONDUIT 3/4	m	-	$ 5,745.20	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -	
6.2.2	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA LED REDONDA 24W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMI	un	16.00	$ 138,217.19	$ 2,211,474.96	-	16.00	$ 2,211,474.96	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	7.00	$ 960,520.30	43.75%	6.00	$ 826,303.11	37.50%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.2.3	LUMINARIA LED REDONDA 12W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC 1/2", Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	10.00	$ 109,809.77	$ 1,098,097.71	-	10.00	$ 1,098,097.71	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	1.00	$ 109,809.77	10.00%	9.00	$ 988,287.94	90.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.3.8	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO PVC	un	12.00	$ 102,433.10	$ 1,229,197.16	-	12.00	$ 1,229,197.16	6.00	$ 614,598.58	50.00%	-	$ -	0.00%	6.00	$ 614,598.58	50.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.3.9	SALIDA INTERRUPTOR DOBLE PVC	un	4.00	$ 141,752.84	$ 567,011.34	-	4.00	$ 567,011.34	2.00	$ 283,505.67	50.00%	-	$ -	0.00%	2.00	$ 283,505.67	50.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.3.10	SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO	un	24.00	$ 74,596.10	$ 1,790,306.37	-	24.00	$ 1,790,306.37	12.00	$ 895,153.18	50.00%	-	$ -	0.00%	12.00	$ 895,153.18	50.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.3.11	SALIDA TOMA CORRIENTE GFCI EN MURO	un	14.00	$ 193,423.67	$ 2,707,931.34	-	14.00	$ 2,707,931.34	5.00	$ 967,118.34	35.71%	-	$ -	0.00%	7.00	$ 1,353,965.67	50.00%	2.00	$ 386,847.33	14.29%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.3.14	INTERRUPTOR ENCHUFABLE 15/15A	un	14	$ 23,272.22	$ 325,811.07	-	14.00	$ 325,811.07	7.00	$ 162,905.53	50.00%	7.00	$ 162,905.53	50.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.3.16	INTERRUPTOR ENCHUFABLE 20/20A	un	4	$ 51,326.47	$ 205,357.88	-	4.00	$ 205,357.88	2.00	$ 102,678.94	50.00%	2.00	$ 102,678.94	50.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
7.01	TUBERÍA DE COBRE RÍGIDA TIPO L 1/2" INCLUYE ACCESORIOS Y MANO DE OBRA	m	22.00	$ 60,152.94	$ 1,323,364.59	13.87	35.87	$ 2,157,685.81	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	22.57	$ 1,357,651.76	102.59%	13.30	$ 800,034.05	60.45%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
7.02	CONEXIÓN A RED DE GAS EXISTENTE	un	2.00	$ 43,691.73	$ 87,383.46	-	2.00	$ 87,383.46	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	1.00	$ 43,691.73	50.00%	1.00	$ 43,691.73	50.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
7.03	VÁLVULA DE BOLA GAS Ø 1/2" (INCLUYE CAJA Y TAPA EN PVC)	un	2.00	$ 71,224.95	$ 142,449.91	2.00	4.00	$ 284,899.81	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	4.00	$ 284,899.81	200.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
7.04	PUNTO SALIDA ESTUFA - HORNO	un	2.00	$ 36,323.74	$ 72,647.48	2.00	4.00	$ 145,294.96	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	2.00	$ 72,647.48	100.00%		$ -	0.00%	2.00	$ 72,647.48	100.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
7.05	CAMPANA EXTRACTORA NEGRA	un	2.00	$ 339,050.12	$ 678,100.24	-	2.00	$ 678,100.24	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
7.06	ESTUFA A GAS DE CRISTAL	un	2.00	$ 820,377.52	$ 1,640,755.05	-	2.00	$ 1,640,755.05	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
8.01	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:4 E= 15 MM. INCLUYE SU APLICACIÓN EN FILOS, CANTERAS Y DILATACIONES"	m²	56.98	$ 26,841.85	$ 1,529,446.46	61.30	118.28	$ 3,174,735.59	15.68	$ 420,762.06	27.51%	-	$ -	0.00%	94.20	$ 2,526,502.02	165.32%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%	4.41	$ 79,323.89	60.58%		$ -	0.00%
8.02	PAÑETE LISO MUROS 1:3	m²	140.00	$ 31,179.94	$ 4,365,191.29	25.76	114.24	$ 3,561,966.10	-	$ -	0.00%	87.20	$ 2,718,890.58	62.29%	27.04	$ 843,105.12	19.31%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
9.01	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y CONFLERIAS PARA INGRECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	132.00	$ 73,614.37	$ 9,691,087.20	3.95	128.05	$ 9,682,420.43	-	$ -	0.00%	53.58	$ 4,049,965.80	40.58%	74.49	$ 5,632,514.62	56.42%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
10.01	ESTUCO Y VINILO TIPO I, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m²	375.73	$ 25,594.23	$ 9,616,520.59	57.74	317.99	$ 8,138,709.67	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	156.30	$ 4,000,378.38	41.60%	161.69	$ 4,138,331.29	43.03%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
10.02	ESTUCO Y VINILO TIPO I, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)(ML)	m	108.00	$ 8,618.42	$ 952,388.82	66.92	174.92	$ 1,542,518.76	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	67.82	$ 598,065.54	62.80%	98.70	$ 870,378.48	91.39%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
10.09	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	m²	-	$ 8,921.33	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -	
10.1	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	m²	7.28	$ 17,667.28	$ 130,947.37	2.87	4.41	$ 76,323.89	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	4.41	$ 76,323.89	60.58%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
10.11	MESÓN EN LÁMINA DE MÁRMOL ANCHO 60CM PIEDRA NATURAL COLOR NEGRO ABSOLUTO O SIMILAR (SEGÚN PLANOS, INCLUYE BIENGUEZ (4 CMS). Y SALPICADERO DE 0.10CMS	ml	6.00	$ 741,937.26	$ 4,451,623.53	2.16	8.16	$ 6,057,175.75	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%	0.74	$ 5,490,657.10	112.33%
10.12	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ml	11.40	$ 10,182.66	$ 116,092.35	62.68	74.08	$ 754,331.61	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	57.12	$ 581,633.66	501.05%	11.94	$ 121,580.99	104.74%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
11.01	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE CLOSET EN MADERA AGLOMERADA CON ACABADO EN MELAMINA Y CANTOS EN PVC INCLUYE ACCESORIOS (BISAGRAS, MANIJAS, RIELES) DISEÑO SEGÚN ESPECIFICACION TÉCNICA	m²	21.06	$ 470,176.05	$ 9,901,957.54	0.87	20.19	$ 9,492,854.38	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	20.19	$ 9,492,854.38	95.87%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
11.02	SIPS MUEBLE TABLERO MELAMINICO RH ESPESOR DE 15 MM PARA INSTALAR EN COCINAS DE PROFUNDIDAD 0,35 METROS, INCLUYE SUPERFICIE EN SUS SEIS LADOS, ENTREPAÑOS, DIVISIONES INTRINACION TÉCNICA	m²	10.22	$ 476,770.59	$ 4,872,596.39	1.01	11.23	$ 5,353,671.45	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%	5.58	$ 2,660,379.67	54.60%
11.03	SIPS MUEBLE TABLERO MELAMINICO RH ESPESOR DE 15 MM PARA INSTALAR MUEBLE DE BAÑOS DE PROFUNDIDAD 0,35 METROS, INCLUYE SUPERFICIE EN SUS SEIS LADOS, ENTREPAÑOS INTRINACION TÉCNICA	m²	1.54	$ 251,952.14	$ 388,006.30	-	1.54	$ 388,006.30	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%	1.54	$ 388,006.30	100.00%
11.04	SIPS. MESÓN-BARRA EN LÁMINA DE MÁRMOL ANCHO 50CM PIEDRA NATURAL COLOR NEGRO ABSOLUTO O SIMILAR (SEGÚN PLANOS, INCLUYE BIENGUEZ (4 CMS), FORRADO EL MURO EN AMBAS CARAS DE RH MELAMINICO)	m	2.80	$ 574,308.61	$ 1,608,064.10	5.36	2.8	$ 1,608,064.10	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%	2.90	$ 1,665,494.96	103.57%
11.05	HOJA PUERTA MADECOR 0.76-1.10M	un	10.00	$ 402,825.80	$ 4,028,258.04	7.09	17.09	$ 6,884,262.99	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	17.00	$ 6,884,262.99	170.90%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
12.01	PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE MARCO CERRADURA Y BISAGRAS	m²	3.72	$ 361,872.39	$ 1,346,165.29	0.04	3.76	$ 1,359,987.28	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%	3.35	$ 1,212,272.50	90.05%
12.02	CANAL METALICA CALIBRE 14	m²	9.64	$ 267,388.11	$ 2,577,621.42	2.25	7.39	$ 1,976,853.81	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -			$ -	0.00%	6.92	$ 1,850,325.75	71.78%	2.11	$ 564,188.92	21.89%

FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA

FORMATO CORTE PARCIAL - FINAL DE OBRA

CONTRATO No.	PROCESO CONTRACTUAL NO. 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS SAS
INTERVENTOR O SUPERVISOR	CAPITAN. CARLOS ANDRES CUADROS
FECHA DE CORTE	15 de ENERO de 2025
CORTE DE OBRA No.	corte de obra numero 7

No.ITEM	DESCRIPCION ACTIVIDAD	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL			MAYORES (+) Y MENORES (-) CANTIDADES	BALANCE A LA FECHA		OBRA EJECUTADA																					
			CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR		CANTIDAD REAL	VALOR REAL	CORTE 1 (06 DE JULIO - AL 16 DE AGOSTO DE 2024)			CORTE 2 (17 DE AGOSTO DE 2024 - AL 13 DE SEPTIEMBRE DE 2024)			CORTE 3 (14 DE SEPTIEMBRE DE 2024 - AL 28 DE OCTUBRE DE 2024)			CORTE 4 (29 DE OCTUBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2024)			CORTE 5 (01 DICIEMBRE AL 19 DE DICIEMBRE DEL 2024)			CORTE 6 (19 DE DICIEMBRE AL 15 DE ENERO DEL 2025)			CORTE 7 (15 DE ENERO DEL 2025 AL 21 MARZO 2025)		
									CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO
12.08	VENTANERIA CORREDIZA EN ALUMINIO REF: SERIE 744 VIDRIO DE 5 MM. INCLUYE TODOS SUS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	15.00	$ 336,015.59	$ 5,040,233.89	0.74	14.26	$ 4,791,583.35	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	14.26	$ 4,791,583.35	95.07%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
13.01	RANCHE EN LÁMINA DE 0,25 OTIL POS 2,40ML CAL 26 SEGÚN PLANOS PARA LA CUBIERTA CONTRA MURO INCRUSTADO Y SELLADO CON IMPERMEABILIZANTE	m	10.80	$ 27,326.11	$ 295,122.03	0.80	11.60	$ 316,982.92	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
13.02	TEJA POLICARBONATO , INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	m²	27.33	$ 41,860.29	$ 1,144,041.64	-	27.33	$ 1,144,041.64	-	$ -	0.00%	27.33	$ 1,144,041.64	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
13.03	TEJA ETERNIT NO.6	m²	17.96	$ 36,744.77	$ 659,877.23	0.25	17.71	$ 650,749.83	-	$ -	0.00%	17.71	$ 650,749.83	99.62%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
14.01	SANITARIO MANANTIAL BLANCO	un	4.00	$ 360,648.38	$ 1,442,187.45	-	4.00	$ 1,442,187.45	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	4.00	$ 1,442,187.45	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
14.05	ACCESORIOS PARA BAÑO CASCADE (8UN)	un	4.00	$ 201,987.10	$ 807,948.40	-	4.00	$ 807,948.40	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	4.00	$ 807,948.40	100.00%			
14.07	LAVADERO EN GRANITO PULIDO	un	2.00	$ 299,898.26	$ 599,796.53	-	2.00	$ 599,796.53	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	2.00	$ 599,796.53	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
14.08	LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO 1	un	4.00	$ 226,719.65	$ 906,877.79	-	4.00	$ 906,877.79	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	4.00	$ 906,877.79	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
14.09	LAVAPLATOS CON GRIFERÍA	un	2.00	$ 366,179.95	$ 732,359.90	-	2.00	$ 732,359.90	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	2.00	$ 732,359.90	100.00%			
14.1	LLAVE MANGUERA	un	4.00	$ 60,714.87	$ 242,859.46	2.00	6.00	$ 364,289.22	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
14.13	DUCHA CON GRIFERÍA TIPO 11	un	4.00	$ 162,020.55	$ 648,082.18	-	4.00	$ 648,082.18	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	4.00	$ 648,082.18	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
15.01	ESPEJO BISELADO E= 4 MM (FIJOTADO EN MURO)	m²	1.68	$ 170,445.08	$ 286,347.73	0.26	1.94	$ 330,643.45	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	1.94	$ 330,643.45	115.48%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
15.03	SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO	m²	10.80	$ 568,208.68	$ 5,930,653.75	2.61	13.41	$ 7,351,478.41	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	13.41	$ 7,351,478.41	124.17%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
16.01	MURO FACHADA LADRILLO PRENSADO LIVIANO	m²	20.00	$ 93,956.63	$ 1,879,672.60	0.18	19.82	$ 1,862,853.90	-	$ -	0.00%	16.83	$ 1,581,998.99	84.15%	1.87	$ 175,777.44	9.35%	0.56	$ 52,639.23	2.80%	0.56	$ 52,639.23	2.80%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
16.02	POYO DUCHA	m	6.00	$ 29,593.63	$ 177,561.78	0.95	6.95	$ 205,675.73	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	6.95	$ 205,675.73	115.83%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
16.03	DINTEL EN CONCRETO 3CM	m	1.40	$ 37,007.80	$ 51,936.92	-	1.40	$ 51,936.92	-	$ -	0.00%	1.40	$ 51,936.92	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
17.02	CERRADURA BAÑO	un	4.00	$ 43,960.68	$ 175,842.74	-	4.00	$ 175,842.74	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	4.00	$ 175,842.74	100.00%	-	$ -	0.00%			
18.01	ALISTADO DE PISO 2CM	m²	160.00	$ 14,864.12	$ 2,378,259.45	14.35	145.65	$ 2,164,959.30	-	$ -	0.00%	93.97	$ 1,396,781.50	58.73%	51.68	$ 768,177.80	32.30%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
18.03	BOQUILLA PARA CERÁMICA - 2MM	m	580.00	$ 3,925.18	$ 2,276,603.44	351.65	931.65	$ 3,656,892.40	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	931.65	$ 3,656,892.40	160.62%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
18.04	CERÁMICA FORMATO 60CM60CM BRILLANTE - TIPO MARMOL	m²	56.00	$ 53,016.12	$ 2,968,902.69	3.48	52.52	$ 2,784,406.60	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	52.52	$ 2,784,406.60	93.79%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
18.05	CERÁMICA FORMATO 20CI30CM	m²	-	$ 40,001.53	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -			
18.06	CERAMICA FORMATO 30CM60CM	m²	9.38	$ 59,556.01	$ 558,645.56	0.80	8.58	$ 511,333.75	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	8.58	$ 511,333.75	91.47%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
18.07	CERÁMICA FORMATO 30CM60CM PARA PARED MACERATA AVELLANA O SIMILAR	m²	7.20	$ 51,694.50	$ 372,200.38	1.49	5.71	$ 295,175.58	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	5.71	$ 295,175.58	79.31%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
18.09	PISO CERÁMICA 45.6X45.6CM	m²	138.80	$ 39,755.60	$ 5,521,626.28	17.11	121.69	$ 4,840,726.57	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	121.69	$ 4,840,726.57	87.67%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
18.11	PISO GRES FORMATO 20X20CM	m²	20.00	$ 63,321.64	$ 1,266,432.79	3.40	23.40	$ 1,481,726.37	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	23.40	$ 1,481,726.37	117.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
18.12	GUARDASOCOM CERÁMICA 45.6X45.6 CM	m	91.77	$ 6,522.01	$ 598,525.20	37.07	128.84	$ 840,396.24	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	128.84	$ 840,296.24	140.38%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
	SUBTOTAL				$ 139,789,378.19	-	-	$ 147,379,173.33	-	$ 22,172,490.76		-	$ 21,243,492.64		-	$ 36,217,958.65		-	$ 28,197,798.52		-	$ 16,339,385.13		-	$ 2,584,620.66			$ 13,031,307.95		
	COSTOS INDIRECTOS		-	$ -	$ 139,789,378.19	-	-	$ 147,379,173.33	-	$ 22,172,490.76		-	$ 21,243,492.64		-	$ 36,217,958.65		-	$ 28,197,798.52		-	$ 16,339,385.13		-	$ 2,584,620.66			$ 13,031,307.95		
	ADMINISTRACION	17.04%	-	$ -	$ 23,820,110.64	-	-	$ 25,110,411.16	-	$ 3,778,192.42		-	$ 3,619,891.15	17.04%	-	$ 6,171,845.15	17.04%	-	$ 4,804,804.87	17.04%	-	$ 2,784,231.23	17.04%	-	$ 440,419.24	100.00%	17.04%	$ 2,220,224.87			
	IMPREVISTOS	1%	-	$ -	$ 1,397,893.78	-	-	$ 1,473,791.73	-	$ 221,724.91		-	$ 212,434.93	1%	-	$ 362,179.59	1.00%	-	$ 281,977.99	1.00%	-	$ 163,393.85	1.00%	-	$ 25,846.21	100.00%	1.00%	$ 130,313.08			
	UTILIDAD	3%	-	$ -	$ 4,193,681.35	-	-	$ 4,421,375.20	-	$ 665,174.72		-	$ 637,304.78	3%	-	$ 1,086,538.76	3.00%	-	$ 845,933.96	3.00%	-	$ 490,151.55	3.00%	-	$ 77,538.62	100.00%	3.00%	$ 390,939.24			
	IVA / UTILIDAD	19%	-	$ -	$ 796,799.46	-	-	$ 840,061.29	-	$ 126,383.20		-	$ 121,087.91	19%	-	$ 206,442.36	19.00%	-	$ 160,727.48	19.00%	-	$ 93,134.59	19.00%	-	$ 14,733.24	100.00%	19.00%	$ 74,278.46			
	TOTAL VIVIENDAS		-	$ -	$ 169,997,862.82	-	-	$ 179,227,812.69	-	$ 26,963,966.01	15.66%	-	$ 25,834,211.41	15.29%	-	$ 44,044,659.51		-	$ 34,291,342.78		-	$ 19,870,326.26		-	$ 3,143,157.18		-	$ 15,847,373.60		
3.00	**MISCELANEOS**						-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0.00%	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -			
1.01	DEMOLICION DE ENCHAPE DE PISOS Y PAREDES	m²	60.34	$ 42,316.73	$ 2,553,512.07	1.75	62.09	$ 2,627,569.85	-	$ -	0.00%	60.34	$ 2,553,512.07	100.00%	-	$ -	0.00%	1.75	$ 74,057.77	2.90%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
1.03	DESMONTE PUERTAS Y VENTANAS	m²	30.00	$ 5,567.63	$ 167,029.00	23.58	6.42	$ 35,872.61	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	6.51	$ 36,375.49	21.70%			
1.06	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA	m²	161.6	$ 11,532.54	$ 1,863,658.49	-	161.60	$ 1,863,658.49	-	$ -	0.00%	161.60	$ 1,863,658.49	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
1.09	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA Y MITIGACIA PARA CUBIERTA	m²	534.24	$ 16,445.62	$ 8,785,906.36	-	534.24	$ 8,785,906.36	-	$ -	0.00%	534.24	$ 8,785,906.36	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
1.11	DEMOLICIÓN MUROS 0.15M	m²	-	$ 6,854.64	$ -	75.23	75.23	$ 515,674.88	-	$ -		-	$ -		27.79	$ 190,490.56		18.53	$ 127,016.56		-	$ -		-	$ -		16.23	$ 111,250.87			
1.14	DESMONTE CUBIERTAS ASBESTO CEMENTO	m²	534.24	$ 8,807.19	$ 4,705,154.26	-	534.24	$ 4,705,154.26	-	$ -	0.00%	534.24	$ 4,705,154.26	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
2.02	TRANSPORTE DE MATERIAL/SOBRANTE U OTRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO.	m³	42	$ 48,503.16	$ 2,037,132.88	31.00	73.00	$ 3,540,730.95	-	$ -	0.00%	21.00	$ 1,018,566.44	50.00%	-	$ -	0.00%	3.50	$ 169,761.07	8.33%	27.50	$ 1,333,837.00	65.48%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
2.03	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO CONSISTENTE, NO INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE EXCAVACION	m³	-	$ 18,861.39	$ -	1.63	1.63	$ 30,744.07	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	1.63	$ 30,744.07		-	$ -		-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
3.04	MALLA ELECTROSOLDADA EY - 485 HRN -NTC 5890, INCLUYE ALAMBRE NEGRO TRAFEGO, MANEJO	kg	130	$ 4,668.64	$ 606,923.08	15.41	145.41	$ 679,866.81	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	145.41	$ 679,866.81	111.85%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
4.02	COLUMNA EN CONCRETO DE 3.000 PSI SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m³		$ 759,209.96	$ -	-	1.63	$ 1,237,512.23	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	1.63	$ 1,237,512.23		-	$ -		-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
4.03	ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY: 420 MPA GR.60 -NTC 2289	kg		$ 6,341.75	$ -	-	181.14	$ 1,148,743.74	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	181.14	$ 1,148,743.74		-	$ -		-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
4.05	PERFILERIA ESTRUCTURAL EN ACERO A500 GR C, INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA SU MONTAJE Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO, COMO TAMBIEN PINTURA EN ANTICORROSIVO, ESPATEL, CONEXIONES, RUETINAS, ANCLAJES Y SOLDADURA.	kg	4000	$ 22,934.85	$ 91,739,414.51	2,559.60	6,559.60	$ 150,443,465.85	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	474.02	$ 10,871,579.32	11.85%	4,733.96	$ 108,572,676.68	118.35%	1,361.62	$ 31,228,555.40	34.04%	-	$ -	0.00%			
5.02	REGATA PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE Ø 1/2" A Ø 2" (INCLUYE RESANE)	m	30	$ 5,651.13	$ 169,546.94	10.00	40.00	$ 226,061.25	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	20.91	$ 118,173.52	69.70%			
5.1.4	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 3", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ml	-	$ 20,616.54	$ -	-	-	$ -	-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		19.00	$ 580,494.18			
5.1.7	SALIDA SANITARIA INCIDORO 4	un		$ 104,189.54			10.00	$ 1,041,895.45																						
5.1.8	BAJANTE AGUAS LLUVIA 4	ml	32.36	$ 50,599.22	$ 1,633,242.93	3.78	26.50	$ 1,442,077.87	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	14.00	$ 708,389.13	43.37%			
6.02	CAJA SIDD CON TAPA CISEA	un		$ 24,544.08		-	10.00	$ 245,440.81																			19.00	$ 466,337.54			
6.1.4	ACOMETIDA EN CABLE 1N12 Cu AWG PE-HFFR-LS (FASES) + 1N12 Cu AWG PE-HFFR-LS (NEUTRO) + 1N12 Cu AWG (TIERRA), INCLUYE BORNAS DE CONEXIÓN, TERMINALES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	m	60	$ 16,461.02	$ 1,107,661.03	33.44	26.56	$ 460,324.62	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	26.56	$ 460,324.62	44.27%			
6.1.5	ACOMETIDA EN CABLE 2N#8 Cu AWG PE-HFFR-LS (FASES) + 1N#8 Cu AWG PE-HFFR-LS (NEUTRO) + 1N#8 Cu AWG (TIERRA), INCLUYE BORNAS DE CONEXIÓN, TERMINALES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	m	0	$ 405,350.08	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -			
6.1.9	DUCTERIA TIPO EMT DE 1 X Ø 3/4" INCLUYE UNIÓN, CURVAS, TERMINALES, CAJAS DE PASO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	m	30	$ 48,518.23	$ 1,698,137.39	17.27	17.73	$ 860,227.88	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	17.73	$ 860,227.88	50.66%			
6.1.10	TUBERÍA CONDUIT 3/4	m	20	$ 5,745.20	$ 114,903.90	17.80	2.20	$ 12,639.43	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	35.00	$ 201,081.83	175.00%			
6.2.2	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA LED REDONDA 24W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC 1/2", Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	20	$ 138,217.19	$ 2,764,343.70	-	20.00	$ 2,764,343.70	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	20.00	$ 2,764,343.70	100.00%			
6.2.3	LUMINARIA LED REDONDA 12W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC 1/2", Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	10	$ 109,809.77	$ 1,098,097.71	-	10.00	$ 1,098,097.71	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	10.00	$ 1,098,097.71	100.00%			
6.2.5	LUMINARIA LED SYLVANIA HERMETICA TEL 20/28W, 3200LM, 100-240V, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA EMT 3/4", CAJA TIPO WAKELT, TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES	un	31	$ 283,762.35	$ 8,796,632.80	-	31.00	$ 8,796,632.80	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	31.00	$ 8,796,632.80	100.00%			
6.3.7	INTERRUPTOR SENCILLO 15A, 120V, EN SALIDA DE TUBERIA PVC, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), CAJA, TORNILLERÍA, TERMINALES, Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN.	un	6	$ 97,996.52	$ 587,979.12	-	6.00	$ 587,979.12	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	3.82	$ 374,346.71	63.67%			
6.3.9	SALIDA INTERRUPTOR DOBLE PVC	un	8	$ 141,752.84	$ 1,134,622.69	-	8.00	$ 1,134,622.69	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	5.55	$ 786,728.24	69.38%			
6.3.10	SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO	un	6	$ 74,596.10	$ 447,576.59	1.00	7.00	$ 522,172.69			0.00%			0.00%			0.00%			0.00%			0.00%			0.00%	7.00	$ 522,172.69	116.67%			
6.3.15	SUMINISTRO INST. TOMACORRIENTE DOBLE	un	8	$ 14,170.02	$ 113,360.20	-	8.00	$ 113,360.20	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	8.00	$ 113,360.20	100.00%			
8.01	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:4 E= 15 MM. INCLUYE SU APLICACIÓN EN FILOS, CARTABAS Y DILATACIONES	m²	37	$ 26,946.80	$ 980,148.32	108.61	143.61	$ 3,854,757.69	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	8.37	$ 224,666.26	22.62%	-	$ -	0.00%	187.68	$ 5,037,677.90	507.24%			
8.02	PAÑETE LISO MUROS 1:3	m²	32	$ 31,176.94	$ 997,758.01	3.71	35.71	$ 1,113,455.58	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	25.71	$ 801,436.20	80.34%	-	$ -	0.00%	0.77	$ 24,008.55	2.41%			
8.03	MEDIA CAÑA EN PAÑETE ESQUINAS VERTICALES, MUROS IMPERMEABILIZADO TODAS LAS ESQUINAS	ml		$ 24,247.94			104.32	$ 4,711,858.96																			94.96	$ 2,302,584.02			
9.01	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y CONFUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	161.6	$ 75,614.37	$ 12,219,282.63	41.23	120.37	$ 9,101,702.04	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	95.00	$ 7,183,365.41	58.79%			
10.01	ESTUCO Y VINILO TIPO I, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m²	466.5	$ 25,594.23	$ 12,767,535.93		88.95	$ 2,276,986.75	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
10.02	ESTUCO Y VINILO TIPO I, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)(ML)	m		$ 8,818.62	$ -	-	-	$ -																			-	$ -				
10.04	PINTURA TIPO TRAFICO	m²	115.8	$ 19,628.87	$ 2,273,139.11	0.77	116.57	$ 2,288,354.11	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	115.76	$ 2,272,353.92	99.97%			
10.05	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	m	60	$ 5,634.04	$ 376,212.38	15.00	80.00	$ 466,722.92	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	49.30	$ 287,968.04	75.94%			
10.08	ESTUCO Y PINTURA KORAZA (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m²	462	$ 29,088.03	13,467,758.90	463.00		$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%			
12.01	PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE MARCO CERRADURA Y BISAGRAS	m²	17.01	$ 361,872.39	$ 6,155,446.33	10.59	6.42	$ 2,323,339.70	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	6.51	$ 2,355,799.25	38.27%			

FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA

FORMATO CORTE PARCIAL - FINAL DE OBRA

CONTRATO No.	**PROCESO CONTRACTUAL NO. 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024**
OBJETO DEL CONTRATO	**CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO**
CONTRATISTA	**GAV ASOCIADOS SAS**
INTERVENTOR O SUPERVISOR	**CAPITAN. CARLOS ANDRES CUADROS**
FECHA DE CORTE	**15 de ENERO de 2025**
CORTE DE OBRA No.	**corte de obra numero 7**

OBRA

No.ITEM	DESCRIPCION ACTIVIDAD	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL			MAYORES (+) Y MENORES(-) CANTIDADES	BALANCE A LA FECHA		OBRA EJECUTADA																					
			CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR		CANTIDAD REAL	VALOR REAL	CORTE 1 (06 DE JULIO - AL 16 DE AGOSTO DE 2024)			CORTE 2 (17 DE AGOSTO DE 2024 - AL 13 DE SEPTIEMBRE DE 2024)			CORTE 3 (14 DE SEPTIEMBRE DE 2024 - AL 28 DE OCTUBRE DE 2024)			CORTE 4 (29 DE OCTUBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2024)			CORTE 5 (01 DICIEMBRE AL 19 DE DICIEMBRE DEL 2024)			CORTE 6 (19 DE DICIEMBRE AL 15 DE ENERO DEL 2025)			CORTE 7 (15 DE ENERO DEL 2025 AL 21 MARZO 2025)		
									CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO
12.08	VENTANERIA CORREDIZA EN ALUMINIO REF: SERIE 744 VIDRIO DE 5 MM, INCLUYE TODOS SUS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	30.00	$ 336,015.59	$ 10,080,467.78	30.00	-	$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
13.01	FLANCHE EN LÁMINA DE 0,25 UTIL POR 2.40ML CAL 26 SEGÚN PLANOS PARA LA CUBIERTA CONTRA MURO INCRUSTADO Y SELLADO CON IMPERMEABILIZANTE	m		$ 27,326.11	$ -	44.64	44.64	$ 1,219,837.71	-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -			$ -	#¡DIV/0!		$ -	#¡DIV/0!		$ -		42.00	$ 1,147,696.77		-	$ -
13.04	TEJA STEEL STANDING SEAM TIPO PANEL COLOR VERDE COLMENA O SIMILAR TEJA COLOR TRASPARENTE INTERCALADO, CABALLETE DEL MISMO MATERIAL Y TODO ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO.INCLUYE PANEL POLIURETANO INCLUYE FIJACIÓN EN TRASLAPO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL	m²	534.24	$ 196,543.00	$ 105,001,132.32	2.88	531.26	$ 104,415,434.18	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	264.03	$ 51,893,248.29	49.42%	267.23	$ 52,522,185.89	50.02%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%
18.01	ALISTADO DE PISO 3CM	m²	60.34	$ 14,864.12	$ 896,901.09	21.80	38.54	$ 572,863.24	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
18.1	PISO GRANO DE MARMOL INCLUYE EL DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA	m²	60.34	$ 126,808.09	$ 7,651,680.36	0.26	60.08	$ 7,618,630.26	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	60.28	$ 7,645,615.02	99.92%		$ -	0.00%
18.13	GUARDASOBRA DE PAYANDE INCLUYE PULIDA Y DESTRONCADO	m		$ 41,937.30	$ -	31.00	31.00	$ 1,300,056.17																		31.52	$ 1,321,863.56				
19.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPERMEABILIZACION CON POLIUREA EN FRIO	m²	72	$ 188,666.06	$ 13,583,956.36	23.82	48.18	$ 9,089,930.80	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	94.96	$ 17,915,729.11	131.89%		$ -	
N.P.1	ACOMETIDA EN CABLE 4 X(2 NO. 4 CUWAIG FASES + 1 X NO.4 CUWAIG NEUTRO, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS), RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	mt	48	$ 110,437.07	$ 5,300,979.46	32.00	80.00	$ 8,834,965.76	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	80.00	$ 8,834,965.76	166.67%		$ -	
N.P.2	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO, SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, E=0.12 M. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m²	60.34	$ 129,932.11	$ 7,840,102.80	0.26	60.08	$ 7,806,321.46	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	60.08	$ 7,806,321.46	99.57%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
N.P.17	BLOQUE N 5 INCLUYE MORTERO Y ELEMENTOS PARA TRABAJOS DE ALTURAS	mt	95.4	$ 39,078.23	$ 3,726,663.14	0.96	96.36	$ 3,765,578.24	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	92.72	$ 3,623,133.49	97.10%		$ -	
	SUBTOTAL				**$ 335,401,423.61**		-	**$ 365,709,332.92**	-	**$ -**		-	**$ 18,926,797.63**		-	**$ 190,490.56**		-	**$ 13,659,414.76**		-	**$ 171,311,255.70**		-	**$ 83,750,741.29**		-	**$ 77,981,277.91**		
	COSTOS INDIRECTOS		-	$ -	**$ 335,401,423.61**		-	**$ 365,709,332.92**	-	**$ -**		-	**$ 18,926,797.63**		-	**$ 190,490.56**		-	**$ 13,659,414.76**		-	**$ 171,311,255.70**		-	**$ 83,750,741.29**		-	**$ 77,981,277.91**		
	ADMINISTRACION	17.04%	-	$ -	$ 57,162,452.58		-	$ 62,316,870.32	-	$ -		17.04%	$ 3,225,158.32		17.04%	$ 32,459.59		17.04%	$ 2,327,544.25		17.04%	$ 29,191,457.27		17.04%	$ 14,271,134.32	100.00%	17.04%	$ 13,288,809.76			
	IMPREVISTOS	1%	-	$ -	$ 3,354,014.24		-	$ 3,657,093.33	-	$ -	1.00%	1.00%	$ 189,267.98	1.00%	1.00%	$ 1,904.91	1.00%	1.00%	$ 136,594.15	1.00%	1.00%	$ 1,713,112.55	1.00%	1.00%	$ 837,507.41	100.00%	1.00%	$ 779,812.78	166.67%		
	UTILIDAD	3%	-	$ -	$ 10,062,042.71		-	$ 10,971,279.98	-	$ -	3.00%	3.00%	$ 567,803.95	3.00%	3.00%	$ 5,714.72	3.00%	3.00%	$ 409,753.44	3.00%	3.00%	$ 5,139,337.67	3.00%	3.00%	$ 2,512,522.24	100.00%	3.00%	$ 2,339,438.34			
	IVA / UTILIDAD	19%	-	$ -	$ 1,911,788.11		-	$ 2,084,543.26	-	$ -	19.00%	19.00%	$ 107,882.75	19.00%	19.00%	$ 1,085.89	19.00%	19.00%	$ 77,843.45	19.00%	19.00%	$ 976,673.61	19.00%	19.00%	$ 477,379.23	100.00%	19.00%	$ 444,483.28			
	TOTAL VIVIENDAS		-	$ -	**$ 407,881,671.25**		-	**$ 444,739,119.76**	-	**$ -**	3.64%	-	**$ 23,016,878.59**	3.64%	-	**$ 231,655.57**	3.64%	-	**$ 16,611,214.29**	3.64%	-	**$ 208,331,618.06**	3.64%	-	**$ 101,849,275.48**	3.64%	-	**$ 94,833,032.07**			
6.00	**ECONOMÍA**						-	$ -	-	$ -		-	$ -	0.00%	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -			
1.01	DEMOLICION DE ENCHAPE DE PISOS Y PAREDES	m²	89.64	$ 42,318.73	$ 3,793,450.82	-	89.64	$ 3,793,450.82	-	$ -	0.00%	89.64	$ 3,793,450.82	100.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
1.04	DEMOLICIÓN DE GUARDA ESCOBA.	m	22.38	$ 3,170.29	$ 70,951.13	-	22.38	$ 70,951.13	-	$ -	0.00%	22.38	$ 70,951.13	100.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
1.05	ESCARIFICADO DE PINTURA EN PAREDES	m²	46.00	$ 3,463.71	$ 159,330.47	46.00	-	$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	43.65	$ 151,196.76	94.89%		$ -	0.00%
1.09	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA Y METALICA PARA CUBIERTA	m²	2.02	$ 16,445.62	$ 33,220.15	2.02	-	$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
1.11	DEMOLICIÓN MUROS 0.10M	m²		$ 6,854.64	$ -	5.40	5.40	$ 37,015.08	-	$ -		-	$ -		-	$ -		5.40	$ 37,015.08			$ -			$ -			$ -			$ -	
1.14	DESMONTE CUBIERTAS ASBESTO CEMENTO	m²	207.25	$ 8,807.19	$ 1,825,296.55	12.47	219.72	$ 1,935,116.23	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	72.80	$ 641,163.58	36.13%	146.92	$ 1,293,952.65	70.89%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
2.02	TRANSPORTE DE MATERIAL/SOBRANTE LOTIO Y DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO.	m³	42.00	$ 48,503.16	$ 2,037,132.88	7.00	49.00	$ 2,376,655.02	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	21.00	$ 1,018,566.44	50.00%	2.00	$ 97,006.33	4.76%	19.00	$ 921,580.11	45.24%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
2.03	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO CONSISTENTE, NO INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE EXCAVACION	m³		$ 18,861.39	$ -	0.36	0.36	$ 6,790.10	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -		0.36	$ 6,790.10			$ -			$ -			$ -			$ -	
3.04	MALLA ELECTROSOLDADA FY 485 HYA -ATC 5806, INCLUYE ALAMBRE NEGRO TRASERO, MANEJO	kg	230.00	$ 4,668.64	$ 1,073,786.99	25.86	204.14	$ 953,055.98	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	204.14	$ 953,055.98	88.76%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
4.02	COLUMNA EN CONCRETO DE 3.000 PSI SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m³		$ 759,209.96	$ -	0.36	0.36	$ 273,315.58	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -		0.36	$ 273,315.58			$ -			$ -			$ -			$ -	
4.03	ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY: 420 MPA GR 60 -NTC 2289	kg		$ 6,341.75	$ -	40.25	40.25	$ 255,255.25	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -		40.25	$ 255,255.25			$ -			$ -			$ -			$ -	
4.05	PERFILERIA ESTRUCTURAL EN ACERO A500 GR C INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA SU MONTAJE Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO CON/ TAMBIÉN PINTURA EN ANTICORROSIVO, ESMALTE, CONEXIONES, PLATINAS, ANCLAJES Y SOLDADURA.	kg	250.00	$ 22,934.85	$ 5,733,701.41	184.63	434.63	$ 9,968,175.43	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	434.63	$ 9,968,175.43	173.85%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.1.8	BAJANTE AGUAS LLUVIA 4	mt	17.68	$ 50,599.22	$ 894,594.27	7.48	10.20	$ 516,112.08	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	10.68	$ 540,399.71	60.41%		$ -	0.00%
6.04	SUMINISTRO INST. TAPA INTERRUPTOR DOBLE	UND	3.00	$ 20,555.96	$ 61,667.89	-	3.00	$ 61,667.89	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	3.00	$ 61,667.89	100.00%		$ -	0.00%
6.1.4	ACOMETIDA EN CABLE 1N/2 CU AWG PE-HFTR-LS (FASES)) + 1N/2 CU AWG PE-HFTR-LS (NEUTRO) + 1N/2 CU AWG (TIERRA), INCLUYE BORNAS DE CONEXIÓN, TERMINALES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	m	20.00	$ 18,461.02	$ 369,220.34	20.00	-	$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.1.8	CABLE ENCAUCHETADO 3 X NO. 14 AWGCU INCLUYE TUBERIA EMT ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	m	-	$ 16,578.22	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -	
6.1.9	DUCTERÍA TIPO EMT DE 1 X Ø 3/4" INCLUYE UNIÓN, CURVAS, TERMINALES, CAJAS DE PASO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	m	20.00	$ 48,518.21	$ 970,364.22	20.00	-	$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
6.2.8	LUMINARIA LED DI-LIANA O SIMILAR HERMETICA 50W DL 6500K, 5300LM, 100-277V, IP65, IK05, FP>0.9, THD<20%, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N/CU-AWG-HFFR-LS FASE + 1N/2CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N/2CU-AWG-DESN TIERRA, TUBERIA EMT 3/4", CAJA TIPO RAWELT, TORNILLERIA, TERMINALES Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO	un	9.00	$ 318,865.41	$ 2,870,058.69	-	9.00	$ 2,870,058.69	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	9.00	$ 2,870,058.69	100.00%		$ -	0.00%
6.2.10	REFLECTOR LED 100W, INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	1.00	$ 176,890.86	$ 176,890.86	-	1.00	$ 176,890.86	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	1.00	$ 176,890.86	100.00%		$ -	0.00%
6.3.6	SALIDA CON EXTRACTOR DE AIRE TIPO INDUSTRIAL, 40W/120V (SED NORMAL), CAPACIDAD DE EXTRACCIÓN 1250 HS/HORA, 59 DB, INCLUYE, SISTEMA DE ANCLAJE, CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), DUCTERIA, CAJAS, CU Y DEMAS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	2.00	$ 467,753.63	$ 935,507.26	-	2.00	$ 935,507.26	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	2.00	$ 935,507.26	100.00%		$ -	0.00%
6.3.9	SALIDA INTERRUPTOR DOBLE PVC	un	-	$ 141,752.84	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -	
6.3.14	INTERRUPTOR ENCHUFABLE 15/15A	un	2.00	$ 23,272.22	$ 46,544.44	-	2.00	$ 46,544.44	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%
8.01	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:4 E= 15 MM. INCLUYE SU APLICACIÓN EN FILOS, CARTIBAS Y DILATACIONES	m²	40.00	$ 26,841.85	$ 1,073,673.89	-	40.00	$ 1,073,673.89	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	42.00	$ 1,127,357.59	105.00%		$ -	
8.02	PAÑETE LISO MUROS 1:3	m²	36.00	$ 31,179.94	$ 1,091,297.82	1.00	36.00	$ 1,122,477.76	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	32.28	$ 1,005,864.79	92.17%		$ -	
10.01	ESTUCO Y VINILO TIPO 1, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m²	401.00	$ 25,594.23	$ 10,263,266.82	401.00	-	$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
10.02	ESTUCO Y VINILO TIPO 1, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)(ML)	m	20.00	$ 8,818.42	$ 176,368.49	20.00	-	$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
10.03	PINTURA EPOXICA CON DEMARCACION DE SEGURIDAD, PARA TRAFICO PESADO PINTURA EPÓXICA EN 3 CAPAS SUPERFICIE PREVIAMENTE ALISTADA, (INCLUYE APLICACIÓN DE DESINCRUSTANTE DEMARCACIÓN DE ZONAS DE ACUERDO A LA DISTRIBUCION EN PLANOS.	m²	61.48	$ 57,425.40	$ 3,530,513.56	61.48	-	$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
10.05	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	m	57.00	$ 5,834.04	$ 332,540.08	-	57.00	$ 332,540.08	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	55.10	$ 321,455.41	96.67%		$ -	
10.08	ESTUCO Y PINTURA KORAZA (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m²	300.00	$ 29,088.03	$ 8,726,409.82	300.00	-	$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%
10.14	ESTUCO INTERIOR	m²	20	$ 14,628.46	$ 292,588.27	22.00	42.00	$ 614,437.48	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	42.00	$ 614,437.48	210.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	43.09	$ 630,383.59	215.45%		$ -	
12.01	PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE MARCO CERRADURA Y BISAGRAS	m²	7.56	$ 361,872.39	$ 2,735,750.26	1.31	8.25	$ 2,261,702.43	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	5.83	$ 2,109,716.62	77.12%		$ -	
12.02	CANAL METALICA CALIBRE 14	m²	34.43	$ 267,388.11	$ 9,206,151.14	8.36	26.04	$ 6,962,766.50	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	26.04	$ 6,962,766.50	75.70%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%
12.04	PUERTA LÁMINA COLD ROLLED CAL 16, CON REEL A DOS CUERPOS	m²	6.31	$ 214,250.46	$ 1,351,277.67	6.31	-	$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%
12.06	MALLA ESLABONADA EN ACERO GALVANIZADO DE 2"X2" EN CALIBRE NO. 9 RECUBIERTA EN PVC, DEBIDAMENTE TEMPLADA Y SOLDADA A LOS PERFILES TUBULARES, SEGUN PLANOS	m²	-	$ 85,009.57	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -	
13.01	FLANCHE EN LÁMINA DE 0,25 UTIL POR 2.40ML CAL 26 SEGÚN PLANOS PARA LA CUBIERTA CONTRA MURO INCRUSTADO Y SELLADO CON IMPERMEABILIZANTE	m		$ 27,326.11	$ -	21.92	21.92	$ 598,988.41	-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -			$ -	#¡DIV/0!		$ -	#¡DIV/0!		$ -		21.00	$ 573,848.38			$ -	
13.04	TEJA STEEL STANDING SEAM TIPO PANEL COLOR VERDE COLMENA O SIMILAR TEJA COLOR TRASPARENTE INTERCALADO, CABALLETE DEL MISMO MATERIAL Y TODO ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO.INCLUYE PANEL POLIURETANO INCLUYE FIJACIÓN EN TRASLAPO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL	m²	207.25	$ 196,543.00	$ 40,733,536.75	19.52	226.77	$ 44,570,056.11	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	223.48	$ 43,923,428.64	107.83%		$ -	0.00%	3.29	$ 646,626.47	1.59%		$ -	0.00%			
13.05	LIMPIEZA MANUAL-MECÁNICA TIPO SSPC SP2 Y SSPC SP3 PARA ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA DE CONSTRUCCIÓN EXISTENTE. INCLUYE SISTEMA DE RECUBRIMIENTO PARA LA ESTRUCTURA METÁLICA MEDIANTE IMPRIMANTE EPÓXICO FOSFATO DE CINC TIPO SIKA O SIMILAR Y/O BARNIZ QDS	m²	207.25	$ 113,382.57	$ 23,498,536.72	12.53	219.78	$ 24,919,220.27	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	219.78	$ 24,919,220.27	106.05%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
17.03	CERRADURA DE SEGURIDAD DE SIETE (7) PUNTOS SIN MANIJA. (CUBRIMIENTO EN PISO TECHO, BISAGRA Y LATERAL. 5 LLAVES CODIFICADAS, CORADO RESTRINGIDO. ANTIGUANA, ANTIPANICO, ANTITALADRO).	un	1.00	$ 875,295.90	$ 875,295.90	-	1.00	$ 875,295.90	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	1.00	$ 875,295.90	100.00%		$ -	
18.01	ALISTADO DE PISO 3CM	m²	89.64	$ 14,864.12	$ 1,332,439.86	89.64	-	$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%
18.1	PISO GRANO DE MARMOL INCLUYE EL DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA	m²	89.64	$ 120,808.09	$ 11,367,077.59	1.01	90.65	$ 11,485,153.68	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	89.30	$ 11,321,962.75	99.62%		$ -	
18.13	GUARDASOBRA DE PAYANDE INCLUYE PULIDA Y DESTRONCADO	m	52.90	$ 41,937.30	$ 2,218,482.94	3.56	56.46	$ 2,367,779.72	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	20.44	$ 857,698.32	38.64%		$ -	
N.P.2	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO, SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, E=0.12 M. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m	89.64	$ 129,932.11	$ 11,647,114.77	1.01	90.65	$ 11,778,346.21	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	90.65	$ 11,778,346.21	101.13%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
N.P.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPOXICA PARA MUROS	m²		$ 53,566.96	$ -		162.05	$ 8,679,765.90																		55.00	$ 2,945,604.50				
N5.3	SOPORTE TIPO POSTE CON CANAL ESTRUCTURAL Y MÉNSULA PARA CANAL METÁLICA DESARROLLO 80CM A 100CM	Un		$ 35,000.00	$ -		16.00	$ 560,000.00																		16.00	$ 560,000.00				

FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA

FORMATO CORTE PARCIAL - FINAL DE OBRA

CONTRATO No.	**PROCESO CONTRACTUAL NO. 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024**
OBJETO DEL CONTRATO	**CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO**
CONTRATISTA	**GAV ASOCIADOS SAS**
INTERVENTOR O SUPERVISOR	**CAPITAN. CARLOS ANDRES CUADROS**
FECHA DE CORTE	**15 de ENERO de 2025**
CORTE DE OBRA No.	**corte de obra numero 7**

OBRA

No.ITEM	DESCRIPCION ACTIVIDAD	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL			BALANCE A LA FECHA			OBRA EJECUTADA																										
			CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR	MAYORES (+) Y MENORES(-) CANTIDADES	CANTIDAD REAL	VALOR REAL	CORTE 1 (06 DE JULIO - AL 16 DE AGOSTO DE 2024)			CORTE 2 (17 DE AGOSTO DE 2024 - AL 13 DE SETIEMBRE DE 2024)			CORTE 3 (14 DE SETIEMBRE DE 2024 - AL 28 DE OCTUBRE DE 2024)			CORTE 4 (29 DE OCTUBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2024)			CORTE 5 (1 DE DICIEMBRE AL 19 DE DICIEMBRE DEL 2024)			CORTE 6 (19 DE DICIEMBRE AL 15 DE ENERO DEL 2025)			CORTE 7 (15 DE ENERO DEL 2025 AL 21 MARZO 2025)		
									CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO
	MATERIALES																																		
NP4	RESANE EN ESTUCO PLASTICO (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES)	M2		$ 26,300.00																															
	SUBTOTAL				**$ 151,496,052.47**			**$ 142,488,726.18**		**$ -**			**$ 3,864,401.95**			**$ 2,274,167.49**			**$ 87,736,946.83**			**$ 13,652,962.30**			**$ 1,206,626.47**			**$ 26,506,702.42**			**$ -**		
	COSTOS INDIRECTOS		**$ -**	**$ -**	**$ 151,496,052.47**		**$ -**	**$ 142,488,726.18**		**$ -**			**$ 3,864,401.95**			**$ 2,274,167.49**			**$ 87,736,946.83**			**$ 13,652,962.30**			**$ 1,206,626.47**			**$ 26,506,702.42**			**$ -**		
	ADMINISTRACION	**17.04%**	**$ -**	**$ -**	**$ 25,814,927.34**		**$ -**	**$ 24,280,078.94**		**$ -**		17.04%	**$ 658,494.09**			**$ 387,518.14**		17.04%	**$ 14,950,219.74**		17.04%	**$ 2,326,464.78**		17.04%	**$ 205,659.15**	100.00%	17.04%	**$ 4,516,742.69**					
	IMPREVISTOS	**1%**	**$ -**	**$ -**	**$ 1,514,960.52**		**$ -**	**$ 1,424,887.26**		**$ -**		1.00%	**$ 38,644.02**			**$ 22,741.67**		1.00%	**$ 877,369.47**		1.00%	**$ 136,529.62**		1.00%	**$ 12,066.26**	100.00%	1.00%	**$ 265,067.02**					
	UTILIDAD	**3%**	**$ -**	**$ -**	**$ 4,544,881.57**		**$ -**	**$ 4,274,661.79**		**$ -**		3.00%	**$ 115,932.06**			**$ 68,225.02**		3.00%	**$ 2,632,108.40**		3.00%	**$ 409,588.87**		3.00%	**$ 36,198.79**	100.00%	3.00%	**$ 795,201.07**					
	IVA / UTILIDAD	**19%**	**$ -**	**$ -**	**$ 863,527.50**		**$ -**	**$ 812,185.74**		**$ -**		19.00%	**$ 22,027.09**			**$ 12,962.75**		19.00%	**$ 500,100.60**		19.00%	**$ 77,812.89**		19.00%	**$ 6,877.77**	100.00%	19.00%	**$ 151,088.20**					
	TOTAL ECONOMATO		**$ -**	**$ -**	**$ 184,234,349.41**		**$ -**	**$ 173,280,539.91**		**$ -**			**$ 4,699,499.21**			**$ 2,765,615.09**			**$ 106,696,901.04**			**$ 16,603,367.45**			**$ 1,467,378.45**			**$ 32,234,800.81**			**$ -**		
8.00	**ESCAM**				**$ -**			**$ -**		**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ -**		
4.05	PERIFERIA ESTRUCTURAL EN ACERO A500 GR C INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA SU MONTAJE Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO COMO TAMBIEN PINTURA EN ANTICORROSIVO, ESMALTE, CONEXIONES, PLATINAS, ANCLAJES Y SOLDADURA.	kg	30.29	$ 22,934.85	$ 694,696.72	-	30.29	$ 694,696.72	-	$ -	0.00%	30.29	$ 694,696.72	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
6.3.12	INSTALACIÓN LUMINARIA DE DESCOLGAR	un	14.00	$ 50,267.06	$ 704,018.88	-	14.00	$ 704,018.88	-	$ -	0.00%	14.00	$ 704,018.88	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
6.3.13	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO PVC SIN CABLEADO Y TUBERIA	un	2.00	$ 12,261.39	$ 24,522.78	-	2.00	$ 24,522.78	-	$ -	0.00%	2.00	$ 24,522.78	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
10.03	PINTURA EPOXICA CON DEMARCACION DE SEGURIDAD, PARA TRAFICO PESADO PINTURA EPÓXICA EN 3 CAPAS; SUPERFICIE PREVIAMENTE ALISTADA, (INCLUYE APLICACIÓN DE DESINCRUSTANTE DEMARCACIÓN DE ZONAS DE ACUERDO A LA DISTRIBUCION EN PLANOS.	m²	17.43	$ 57,425.40	$ 1,000,924.71	-	17.43	$ 1,000,924.71	-	$ -	0.00%	17.43	$ 1,000,924.71	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
10.1	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LISA	m²	349.46	$ 17,667.28	$ 6,173,946.11	30.59	309.87	$ 5,573,717.33	91.92%	$ -	0.00%	309.87	$ 5,573,717.33	91.92%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
10.12	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	m	446.60	$ 10,182.66	$ 4,546,643.46	53.88	500.68	$ 5,096,353.20	89.14%	$ -	0.00%	368.28	$ 4,055,550.60	89.14%	102.40	$ 1,042,704.61	22.92%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
12.05	REDELAS RSO 0.30	m	31.00	$ 78,439.89	$ 2,431,636.64	-	31.00	$ 2,431,636.64	-	$ -	0.00%	31.00	$ 2,431,636.64	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
12.07	MALLA ONDULADA INCLUYE ANTICORROSIVO, PINTURA Y DEMAS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	m²	3.00	$ 42,892.17	$ 128,676.50	-	3.00	$ 128,676.50	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	3.00	$ 128,676.50	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
14.12	LUAE RANGUERA SIN TUBERIA	un	6.00	$ 50,945.57	$ 302,673.40	-	6.00	$ 302,673.40	-	$ -	0.00%	6.00	$ 302,673.40	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
20.03	ACELICO PARA MALLAS, INCLUYE TODOS SUS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	21.02	$ 22,911.64	$ 481,602.75	-	21.02	$ 481,602.75	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
	SUBTOTAL				**$ 16,441,713.94**		**$ -**	**$ 16,440,125.00**		**$ -**			**$ 14,787,141.14**			**$ 1,171,381.10**			**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ -**		
	COSTOS INDIRECTOS		**$ -**	**$ -**	**$ 16,441,713.94**		**$ -**	**$ 16,440,125.00**		**$ -**			**$ 14,787,141.14**			**$ 1,171,381.10**			**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ -**		
	ADMINISTRACION	**17.04%**	**$ -**	**$ -**	**$ 2,801,660.66**		**$ -**	**$ 2,801,387.30**		**$ -**		17.04%	**$ 2,519,728.85**			**$ 199,603.34**		17.04%	**$ -**		17.04%	**$ -**		17.04%	**$ -**	100.00%	17.04%	**$ -**					
	IMPREVISTOS	**1%**	**$ -**	**$ -**	**$ 164,417.14**		**$ -**	**$ 164,401.25**		**$ -**		1.00%	**$ 147,871.41**			**$ 11,713.81**		1.00%	**$ -**		1.00%	**$ -**		1.00%	**$ -**	100.00%	1.00%	**$ -**					
	UTILIDAD	**3%**	**$ -**	**$ -**	**$ 493,251.42**		**$ -**	**$ 493,200.75**		**$ -**		3.00%	**$ 443,614.23**			**$ 35,141.43**		3.00%	**$ -**		3.00%	**$ -**		3.00%	**$ -**	100.00%	3.00%	**$ -**					
	IVA / UTILIDAD	**19%**	**$ -**	**$ -**	**$ 93,717.77**		**$ -**	**$ 93,768.71**		**$ -**		19.00%	**$ 84,286.79**			**$ 6,676.87**		19.00%	**$ -**		19.00%	**$ -**		19.00%	**$ -**	100.00%	19.00%	**$ -**					
	TOTAL ESCAM		**$ -**	**$ -**	**$ 19,994,768.32**		**$ -**	**$ 19,992,836.01**		**$ -**			**$ 17,982,642.34**			**$ 1,424,516.56**			**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ -**		
8.00	**SERVOS Y PINTURAS**																																		
1.05	ESCARIFICADO DE PINTURA EN PAREDES	m²	4	$ 3,462.71	$ 20,782.24	6.00	-	$ -		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
1.06	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA	m²	16.17	$ 13,532.54	$ 218,784.18	6.62	9.75	$ 112,442.27		$ -	0.00%	9.75	$ 112,442.27	58.84%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
1.07	DESMONTE Y REINSTALACION DE PUERTA METALICA TIPO HANGAR MARCOS, RIELES Y ANGELLOS	m²	11.41	$ 55,930.81	$ 638,178.53	0.18	11.23	$ 628,182.99		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	13.14	$ 734,930.83	115.16%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
1.14	DESMONTE CUBIERTAS ASBESTO CEMENTO	m²	410	$ 8,807.19	$ 3,610,946.71	102.15	307.85	$ 2,711,394.06		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	179.85	$ 1,583,973.48	43.87%	128.00	$ 1,127,320.58	31.22%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
2.02	TRANSPORTE DE MATERIALSOBRANTE U OTRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO.	m³	98	$ 48,503.16	$ 673,056.95	3.00	21.00	$ 1,018,566.44		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
4.05	PERIFERIA ESTRUCTURAL EN ACERO A500 GR C INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA SU MONTAJE Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO COMO TAMBIEN PINTURA EN ANTICORROSIVO, ESMALTE, CONEXIONES, PLATINAS, ANCLAJES Y SOLDADURA.	kg	788	$ 22,934.85	$ 18,054,397.54	1,341.67	2,041.67	$ 46,825,333.80		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	2,041.67	$ 46,825,402.60	291.67%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
6.2.1	INSTALACION LUMINARIA 60X60 LED	un	11	$ 110,267.68	$ 1,213,164.43	-	11.00	$ 1,213,164.43		$ -	0.00%	8.00	$ 882,301.43	72.73%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	3.00	$ 330,863.03	27.27%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
6.2.7	LUMINARIA LED PANEL 120 X 30 40W, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	un	34	$ 166,290.42	$ 5,653,874.26	-	34.00	$ 5,653,874.26		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	24.00	$ 3,990,970.07	70.58%	10.00	$ 1,662,904.20	29.41%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
6.3.6	SALIDA CON EXTRACTOR DE AIRE TIPO INDUSTRIAL, 400V/120V (NEO NORMA), CAPACIDAD DE EXTRACCIÓN CON ACCESORIOS DE 1400 M3/H, CON PERSIANA DE ALUMINIO (NEO NORMA) QUE DE LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), DUCTERIA, CAJAS, CU Y DEMAS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	3	$ 467,753.63	$ 1,403,260.89	-	3.00	$ 1,403,260.89		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	3.00	$ 1,403,260.89	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
8.01	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:4 E= 15 MM, INCLUYE SU APLICACIÓN EN FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES"	m²	46	$ 34,841.85	$ 1,671,673.89	40.00	-	$ -		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
9.01	CIELO RASO PVC 7 MM INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	16.57	$ 75,614.37	$ 1,252,930.16	6.62	9.75	$ 737,240.13		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	10.30	$ 782,608.76	62.46%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
10.04	PINTURA TIPO TRAFICO	m²	806.5	$ 19,629.87	$ 2,090,581.31	1.32	107.82	$ 2,116,462.74		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	104.50	$ 2,048,377.08	97.56%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
10.05	LINEAS TRAFICO 0.10	m	70	$ 5,634.04	$ 408,392.56	30.00	100.00	$ 563,403.65		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	53.71	$ 313,346.18	76.73%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
10.06	ESTUCO Y PINTURA EXTERIORES EXTRABLANDA (E. ANTIHONGOS ANTALGAS, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m²	90	$ 25,220.24	$ 2,269,821.18	90.00	-	$ -		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
10.07	ESTUCO Y PINTURA KORAZA (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m²	231.0	$ 24,704.54	$ 5,710,180.56	231.00	-	$ -		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
10.09	VINILO SOBRE PAÑETE Y MUROS	m²	993.27	$ 8,921.33	$ 8,772,073.76	993.27	-	$ -		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
12.03	PUERTA LÁMINA COLD ROLLED CAL 16	m²	11.40	$ 202,911.67	$ 2,315,222.16	0.18	11.23	$ 2,278,688.06		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	13.14	$ 2,666,359.35	115.16%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
13.01	PLANCHE EN LÁMINA DE 0.25 UTIL POR 2.40ML CAL 26 SEGÚN PLANOS PARA LA CUBIERTA CONTRA MURO INCRUSTADO Y SELLADO CON IMPERMEABILIZANTE	m	12	$ 27,336.11	$ 327,913.36	27.60	39.60	$ 1,082,114.09		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	50.50	$ 1,379,968.73	420.83%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
13.04	TEJA STEEL STANDING SEAM TIPO PANEL COLOR VERDE COLMENA O SIMILAR TEJA COLOR TRASLÚCIDO TRANSPARENTE INTERCALADO, CABALLETE DEL MISMO MATERIAL Y TODOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO INCLUYE PANEL POLIURETANO INCLUYE FIJACIÓN EN TRASLAPO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL	m²	400	$ 196,543.00	$ 80,582,630.00	#¡REF!	313.33	$ 61,582,818.19		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	313.33	$ 61,582,818.19	78.42%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
13.05	LIMPIEZA MANUAL-MECÁNICA TIPO SSPC SP2 Y SSPC SP3 PARA ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA DE CONSTRUCCIÓN EXISTENTE. INCLUYE SISTEMA DE RECUBRIMIENTO PARA LA ESTRUCTURA METÁLICA MEDIANTE IMPRIMANTE EPÓXICO FOSTATO DE CINC TIPO SIKA O SIMILAR YO BARNIZ QDS	m²	177.4	$ 113,382.57	$ 20,136,740.65	2.25	179.65	$ 20,391,854.43		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	179.65	$ 20,391,854.43	101.27%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
14.04	GRIFERIA ORINAL PUSH A 3/4 + RC CE. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	un	2	$ 303,330.01	$ 606,660.01	-	2.00	$ 606,660.01		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	2.00	$ 606,660.01	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
14.06	GRIFERIA LAVAMANOS MONOCONTROL INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	un	2	$ 90,946.29	$ 181,892.59	-	2.00	$ 181,892.59		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	2.00	$ 181,892.59	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
15.02	VIDRIO DE 5 MM, INCLUYE EL RETIRO DEL EXISTENTE	m²	2	$ 92,888.66	$ 185,680.12	-	2.00	$ 185,680.12		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	1.01	$ 93,264.06	50.25%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
19.01	MEMBRANA SINTETICA TPO SISTEMA ANCLADO	m²	80	$ 205,224.34	$ 16,417,947.13	-	80.00	$ 16,417,947.13		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	80.00	$ 16,417,947.13	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
20.01	LIMPIEZA, RETIRO DE REBABA, SELLADO Y LACADO DE MURO EN LADRILLO A LA VISTA	m²	197	$ 29,398.15	$ 4,739,398.55	21.96	158.04	$ 4,151,419.39		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	136.00	$ 3,572,493.57	75.56%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
	SUBTOTAL				**$ 176,727,988.75**		**$ -**	**$ 169,881,980.00**		**$ -**			**$ -**			**$ 4,985,713.74**			**$ 1,662,904.20**			**$ 1,583,973.48**			**$ 129,927,395.80**			**$ 30,531,648.13**			**$ -**		
	COSTOS INDIRECTOS		**$ -**	**$ -**	**$ 176,727,988.75**		**$ -**	**$ 169,881,980.00**		**$ -**			**$ -**			**$ 4,985,713.74**			**$ 1,662,904.20**			**$ 1,583,973.48**			**$ 129,927,395.80**			**$ 30,531,648.13**			**$ -**		
	ADMINISTRACION	**17.04%**	**$ -**	**$ -**	**$ 30,114,449.28**		**$ -**	**$ 28,947,509.40**		**$ -**			**$ -**			**$ 849,565.62**		17.04%	**$ 283,308.87**		17.04%	**$ 269,993.08**		17.04%	**$ 22,129,628.24**		17.04%	**$ 5,202,292.64**					
	IMPREVISTOS	**1%**	**$ -**	**$ -**	**$ 1,767,279.89**		**$ -**	**$ 1,698,819.80**		**$ -**			**$ -**			**$ 49,857.14**		1.00%	**$ 16,629.04**		1.00%	**$ 15,839.73**		1.00%	**$ 1,299,273.96**		1.00%	**$ 305,316.48**					
	UTILIDAD	**3%**	**$ -**	**$ -**	**$ 5,301,839.66**		**$ -**	**$ 5,096,459.40**		**$ -**			**$ -**			**$ 149,571.41**		3.00%	**$ 49,887.13**		3.00%	**$ 47,519.20**		3.00%	**$ 3,897,821.87**		3.00%	**$ 915,949.44**					
	IVA / UTILIDAD	**19%**	**$ -**	**$ -**	**$ 1,007,349.54**		**$ -**	**$ 968,327.28**		**$ -**			**$ -**			**$ 28,415.57**		19.00%	**$ 9,478.55**		19.00%	**$ 9,028.65**		19.00%	**$ 740,896.16**		19.00%	**$ 174,030.39**					
	TOTAL SERVOS Y PINTURAS		**$ -**	**$ -**	**$ 214,918,907.12**		**$ -**	**$ 206,593,475.95**		**$ -**			**$ -**			**$ 6,063,126.48**			**$ 2,022,257.79**			**$ 1,926,270.15**			**$ 158,004,706.03**			**$ 37,129,537.29**			**$ -**		
8.00	**LABORATORIO**				**$ -**			**$ -**		**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ -**		
1.01	DEMOLICION DE ENCHAPE DE PISOS Y PAREDES	m²	88.40	$ 42,318.73	$ 3,740,975.59	-	88.40	$ 3,740,975.59		$ -	0.00%	88.40	$ 3,740,975.59	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
1.04	DEMOLICIÓN DE GUARDA ESCOBA	m	80.88	$ 3,170.29	$ 256,413.19	-	80.88	$ 256,413.19		$ -	0.00%	80.88	$ 256,413.19	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
1.08	DEMOLICIÓN DE MUROS DE DIVISIÓN EN DRYWALL	m²	5.48	$ 5,360.08	$ 29,516.26	33.93	39.41	$ 212,226.17		$ -	0.00%	39.41	$ 212,226.17	716.16%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
1.12	DEMOLICIÓN PLACAS MACIZAS 0.10M	m²	0.23	$ 57,920.19	$ 13,321.64	-	0.23	$ 13,321.64		$ -	0.00%	0.23	$ 13,321.64	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
2.02	TRANSPORTE DE MATERIAL/SOBRANTE U OTRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO.	m³	6.00	$ 48,503.16	$ 291,018.98	-	6.00	$ 291,018.98		$ -	0.00%	6.00	$ 291,018.98	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
3.03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO, SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALTAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, E=0.15 M, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m²	0.12	$ 153,467.66	$ 18,416.12	-	0.12	$ 18,416.12		$ -	0.00%	0.12	$ 18,416.12	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
5.02	REGATA PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE Ø 1/2" A Ø 2" (INCLUYE RESANE)	m	1.25	$ 5,651.53	$ 7,064.41	-	1.25	$ 7,064.41		$ -	0.00%	1.25	$ 7,064.41	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
6.04	SUMINISTRO INST. TAPA INTERRUPTOR DOBLE	un	1.00	$ 20,555.96	$ 20,555.96	-	1.00	$ 20,555.96		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	1.00	$ 20,555.96	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
6.1.3	ACOMETIDA EN CABLE 3X/0 Cu AWG PE-HFFR-LS (FASE) + 1X/0 Cu AWG PE-HFFR-LS (NEUTRO) + 1X/2 Cu AWG (TIERRA), INCLUYE BORNE DE CONEXIÓN, TERMINALES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	m	6.00	$ 33,328.89	$ 199,973.32	-	6.00	$ 199,973.32		$ -	0.00%	6.00	$ 199,973.32	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
6.1.4	ACOMETIDA EN CABLE 1X/2 Cu AWG PE-HFFR-LS (FASE) + 1X/2 Cu AWG PE-HFFR-LS (NEUTRO) + 1X/2 Cu AWG (TIERRA), INCLUYE BORNE DE CONEXIÓN, TERMINALES Y DEMÁ

FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA

FORMATO CORTE PARCIAL - FINAL DE OBRA

CONTRATO No.	PROCESO CONTRACTUAL NO. 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	GAV ASOCIADOS SAS
INTERVENTOR O SUPERVISOR	CAPITAN. CARLOS ANDRES CUADROS
FECHA DE CORTE	15 de ENERO de 2025
CORTE DE OBRA No.	corte de obra numero 7

OBRA

No.ITEM	DESCRIPCION ACTIVIDAD	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL			MAYORES (+) Y MENORES(-) CANTIDADES	BALANCE A LA FECHA		OBRA EJECUTADA																							
			CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR		CANTIDAD REAL	VALOR REAL	CORTE 1 (06 DE JULIO - AL 16 DE AGOSTO DE 2024)			CORTE 2 (17 DE AGOSTO DE 2024 - AL 13 DE SEPTIEMBRE DE 2024)			CORTE 3 (14 DE SEPTIEMBRE DE 2024 - AL 28 DE OCTUBRE DE 2024)			CORTE 4 (29 DE OCTUBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2024)			CORTE 5 (01 DICIEMBRE AL 19 DE DICIEMBRE DEL 2024)			CORTE 6 (19 DE DICIEMBRE AL 15 DE ENERO DEL 2025)			CORTE 7 (15 DE ENERO DEL 2025 AL 21 MARZO 2025)		
									CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO
8.01	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:4 E= 15 MM. INCLUYE SU APLICACIÓN EN FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES"	ml		$ 26,845.85	$ -	-	51.20	$ 1,374,302.58	-	$ -	-	-	$ -	-	51.20	$ 1,374,302.58		-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -	-	-	$ -	-	-	$ -	-	-	$ -	-
8.02	PAÑETE LISO MUROS 1:3	m²	5.48	$ 31,179.94	$ 170,866.06	- 25.75	31.23	$ 973,749.46	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	31.23	$ 973,749.46	569.86%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
10.05	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	m	40.00	$ 5,834.04	$ 233,361.46	25.90	14.10	$ 82,259.92	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	14.10	$ 82,259.92	35.25%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
10.09	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	m²	197.04	$ 8,921.33	$ 1,757,857.98	- 70.13	267.17	$ 2,383,518.94	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	263.47	$ 2,350,501.64	133.71%	3.70	$ 33,017.30	1.88%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
14.01	SANITARIO MANANTIAL BLANCO	un	1.00	$ 360,549.36	$ 360,549.36	-	1.00	$ 360,549.36	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	1.00	$ 360,549.36	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
14.02	REGISTRO CON DUCHA SENCILLA DE PARED INCLUYE ACCESORIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	un	1.00	$ 151,170.77	$ 151,170.77	-	1.00	$ 151,170.77	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	1.00	$ 151,170.77	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
14.08	LAVAMANOS CON GRIFERÍA TIPO 1	un	1.00	$ 226,719.45	$ 226,719.45	-	1.00	$ 226,719.45	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	1.00	$ 226,719.45	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
14.11	ORINAL TIPO II	un	1.00	$ 1,465,534.56	$ 1,465,534.56	-	1.00	$ 1,465,534.56	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	1.00	$ 1,465,534.56	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
17.01	CERRADURA CILINDRICA ROMO ALUMINIO ALCOBA	un	1.00	$ 74,332.69	$ 74,332.69	1.00	-	$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
17.02	CERRADURA BAÑO	un	1.00	$ 43,960.68	$ 43,960.68	1.00	-	$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
18.01	AJUSTADO DE PISO 2CM	m²	88.92	$ 14,664.12	$ 1,321,717.69	1.30	87.62	$ 1,302,394.33	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	87.62	$ 1,302,394.33	98.54%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
18.03	BOQUILLA PARA CERÁMICA - 2MM	m	433.00	$ 3,925.18	$ 1,699,652.22	42.54	475.54	$ 1,866,579.31	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	473.54	$ 1,866,579.31	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
18.09	PISO CERÁMICO 45.6X45.6CM	m²	88.92	$ 39,795.60	$ 3,538,624.76	1.30	87.62	$ 3,486,890.48	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	87.62	$ 3,486,890.48	98.54%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
18.12	GUARDAESCOBA CERÁMICA 45.6X45.6 CM	ml	90.00	$ 6,522.01	$ 586,980.22	12.22	77.78	$ 507,260.23	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	77.78	$ 507,260.23	86.42%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
	SUBTOTAL				**$ 20,765,725.03**		-	**$ 23,446,765.52**	-	**$ -**		-	**$ 8,367,878.73**		-	**$ 14,360,165.25**		-	**$ 718,726.55**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**				
	COSTOS INDIRECTOS		-	$ -	**$ 20,765,725.03**		-	**$ 23,446,765.52**	-	**$ -**		-	**$ 8,367,878.73**		-	**$ 14,360,165.25**		-	**$ 718,726.55**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**				
	ADMINISTRACION	**17.04%**	-	$ -	**$ 3,538,475.05**		-	**$ 3,995,329.84**	-	**$ -**		17.04%	**$ 1,425,886.54**		-	**$ 2,446,871.31**		**17.04%**	**$ -**		**17.04%**	**$ -**	100.00%	**17.04%**	**$ -**		**17.04%**	**$ -**				
	IMPREVISTOS	**1%**	-	$ -	**$ 207,657.25**		-	**$ 234,467.66**	-	**$ -**		1.00%	**$ 83,678.79**		-	**$ 143,601.63**		**1.00%**	**$ -**		**1.00%**	**$ -**	100.00%	**1.00%**	**$ -**		**1.00%**	**$ -**				
	UTILIDAD	**3%**	-	$ -	**623,971.76**		-	**$ 703,402.97**	-	**$ -**		3.00%	**$ 251,036.36**		-	**$ 430,804.91**		**3.00%**	**$ -**		**3.00%**	**$ -**	100.00%	**3.00%**	**$ -**		**3.00%**	**$ -**				
	IVA / UTILIDAD	**19%**	-	$ -	**119,564.63**		-	**$ 132,646.38**	-	**$ -**		19.00%	**$ 47,596.91**		-	**$ 81,802.91**		**19.00%**	**$ -**		**19.00%**	**$ 4,086.74**	100.00%	**19.00%**	**$ -**		**19.00%**	**$ -**				
	TOTAL LABORATORIO		-	$ -	**$ 25,253,198.21**		-	**$ 28,513,611.55**	-	**$ -**		-	**$ 10,176,177.32**	69.15%	-	**$ 17,463,390.88**		-	**$ 874,043.35**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ -**				
10.00	**DEPOT -Y63**						-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0.00%	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
1.03	DESMONTE PUERTAS Y VENTANAS	m²		$ 5,567.63	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
1.06	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA	m²	21.68	$ 11,532.54	$ 250,025.47	0.22	21.68	$ 250,025.47	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	21.68	$ 250,025.47	99.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
1.1	DEMOLICIÓN DE CERRAMIENTO EXISTENTE EN MALLA ESLABONADA CON TUBERÍA DE ACERO GALVANIZADO DE +-2" Y ANTEPECHO DE ALTURA APROXIMADA DE 0.60MTS. INCLUYE EL RETIRO DEL MATERIAL DEMOLIDO.	m²		$ 29,177.18	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
1.11	DEMOLICIÓN MUROS 0.15M	m²	1	$ 6,854.64	$ 6,854.64	-	1.00	$ 6,854.64	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.17	$ 1,139.56	16.61%	0.83	$ 5,689.35	83.00%
1.14	DESMONTE CUBIERTAS ASBESTO CEMENTO		-	$ 8,807.19	$ -	78.95	78.95	$ 695,327.81	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		78.95	$ 695,327.81		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
1.15	DESMONTE CANAL AGUAS LLUVIAS	ml	82.5	$ 14,536.30	$ 907,268.66	12.15	74.65	$ 1,085,641.48	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	74.65	$ 1,085,641.48	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
2.02	TRANSPORTE DE MATERIAL/SOBRANTE U OTRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO.	m³	-	$ 48,503.16	$ -	- 39.46	39.46	$ 1,913,900.06	-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	39.46	$ 1,913,900.06	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
4.05	PERFILERIA ESTRUCTURAL EN ACERO A500 GR C INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA SU MONTAJE Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO COMO TAMBIEN PINTURA EN ANTICORROSIVO, ESMALTE, CONDICIONES, PLATINAS, ANCLAJES Y SOLDADURA.	kg	420	$ 22,934.85	$ 9,632,638.52	339.57	80.43	$ 1,844,650.28	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	80.43	$ 1,844,650.28	19.15%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
4.06	ESTRUCTURA METÁLICA EN ACERO ESTRUCTURAL, TALES COMO PERFILES, PLATINAS, CORREAS Y DEMÁS ELEMENTOS. INCLUYE MONTAJE, APLICACIÓN DE IMPRIMACIÓN SERIE 30 TIPO SIKA 0 SIMILAR A UN ESPESOR DE PELICULA SECA DE 30.0 A 42.0 MILS, ESMALTE URETANO SERIE 36 TIPO S	kg	580	$ 26,178.42	$ 10,089,211.53	171.84	671.84	$ 13,556,671.75	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	640.56	$ 12,925,490.68	128.11%	31.28	$ 631,181.07	6.26%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
5.05	PERFORACIÓN Y RESANE DE CAJAS DE INSERCCIÓN PARA INSTALACIÓN DE DUCTERIA ADICIONAL.	un	1	$ 226,791.34	$ 226,791.34	-	1.00	$ 226,791.34	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	1.00	$ 226,791.34	100.00%	-	$ -	0.00%
5.1.4	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 3", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ml	18	$ 29,616.54	$ 533,097.72	8.66	9.04	$ 267,733.52	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	3.67	$ 108,662.76	20.26%	5.37	$ 159,040.82	29.83%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
5.1.12	SALIDA SANITARIA SIFÓN DE PISO 3	un	2	$ 90,088.88	$ 180,177.76	5.00	7.00	$ 630,622.16	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	6.00	$ 540,533.28	300.00%	1.00	$ 90,088.88	50.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
5.2.1	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ml	16.5	$ 22,792.27	$ 376,072.48	- 2.26	18.76	$ 427,583.01	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	14.37	$ 327,524.94	87.09%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
5.2.6	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1/2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	un	5	$ 46,760.87	$ 233,939.35	-	5.00	$ 233,939.35	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	3.00	$ 140,351.61	60.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
5.2.9	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 1", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ml	11.2	$ 18,653.83	$ 208,922.84	11.20	-	$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
5.2.10	PUNTO A.F. DE Ø 1" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	1	$ 58,280.92	$ 58,280.92	1.00	-	$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
5.2.11	CONEXIÓN A RED HIDRAULIZA EXISTENTE	un	1	$ 73,092.34	$ 73,092.34	-	1.00	$ 73,092.34	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	1.00	$ 73,092.34	100.00%	-	$ -	0.00%
5.4.1	VÁLVULA DE REGISTRO 1/2	un	5	$ 79,186.23	$ 395,931.14	-	5.00	$ 395,931.14	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	4.00	$ 316,780.91	80.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
5.4.5	VÁLVULA DE REGISTRO DE Ø 1"	un	2	$ 43,351.68	$ 86,702.16	2.00	-	$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
6.1.2	ACOMETIDA EN CABLE 3X60 Cu AWG PE-HFFR-LS (FASES) + 1X8 Cu AWG PE-HFFR-LS (NEUTRO) + 1X30 Cu AWG (TIERRA), INCLUYE BORNAS DE CONEXIÓN, TERMINALES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	m	16	$ 45,755.37	$ 732,085.93	- 3.83	19.83	$ 907,328.99	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	19.83	$ 907,328.99	123.94%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
6.1.3	ACOMETIDA EN CABLE 3X35 Cu AWG PE-HFFR-LS (FASES) + 1X25 Cu AWG PE-HFFR-LS (NEUTRO) + 1X12 Cu AWG (TIERRA), INCLUYE BORNAS DE CONEXIÓN, TERMINALES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	m		$ 33,328.89			80.58	$ 2,685,641.63																80.58	$ 2,685,641.63						
6.1.4	ACOMETIDA EN CABLE 1X42 Cu AWG PE-HFFR-LS (FASES) + 1X12 Cu AWG PE-HFFR-LS (NEUTRO) + 1X12 Cu AWG (TIERRA), INCLUYE BORNAS DE CONEXIÓN, TERMINALES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	m	47	$ 16,461.02	$ 1,236,886.15	25.41	41.59	$ 767,760.70	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	41.59	$ 767,760.70	62.07%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
6.1.8	ACOMETIDA EN CABLE 1X60 Cu AWG PE-HFFR-LS (FASES) + 1X30 Cu AWG PE-HFFR-LS (NEUTRO) + 1X30 Cu AWG (TIERRA), INCLUYE BORNAS DE CONEXIÓN, TERMINALES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	m	47	$ 25,090.92	$ 1,183,973.47	47.00	-	$ -	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
6.1.9	DUCTERÍA TIPO EMT DE 1 X Ø 3/4" INCLUYE UNIÓN, CURVAS, TERMINALES, CAJAS DE PASO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	ml		$ 48,518.21	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
6.1.11	DUCTERÍA TIPO IMC DE 1 X Ø1" INCLUYE UNIÓN, CURVAS, TERMINALES, CAJAS DE PASO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	ml	98	$ 28,455.66	$ 2,557,499.52	- 20.16	110.16	$ 3,130,376.42	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	63.82	$ 1,813,551.33	70.91%	-	$ -	0.00%	46.34	$ 1,316,938.09	51.49%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
6.1.12	DUCTERÍA TIPO IMC DE 1 X Ø1-1/2" INCLUYE UNIÓN, CURVAS, TERMINALES, CONDULETAS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	ml		$ 31,748.92	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
6.1.13	DUCTERÍA TIPO IMC DE 1 X Ø2" INCLUYE UNIÓN, CURVAS, TERMINALES, CAJAS DE PASO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	ml		$ 58,353.03	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
6.1.14	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE ACOMETIDA EN CABLE 3 X(NO. 2/0 CUAWG FASE) + 1 X NO.2/0 CUAWG NEUTRO + 1 X NO. 2 CUSOLDWAWG TIERRA, EN CABLEADO (PE, HF, RF, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	ml	30	$ 162,576.29	$ 4,877,288.76	7.40	22.60	$ 3,674,324.30	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	22.60	$ 3,674,324.30	75.33%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
6.1.15	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE KIOSKO PLASTOS GABINETE POLIÉSTER PLM 1000 X 750 X 320 IP66, CON ESPACIO PARA TOT-ALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y TIERRA INDEPENDIENTES, PUERTA CON CHAPA Y LLAVES, INCLUYE UNA (01) PROTECCIÓN TERMOMAGNÉTICA PRINCIPAL, NUEVE (09) PROTECCIONES TERMOMAGNÉTICAS SECUNDARIAS, UN (01) DPS CLASE I, BARRAJES DE NEUTRO, TIERRA, RIELES, ELEMENTOS DE ANCLAJE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	un		$ 13,147,362.99	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
6.2.1	INSTALACIÓN LUMINARIA 60W0 LED	un	21	$ 110,267.66	$ 2,316,041.16	15.00	6.00	$ 661,736.05	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	6.00	$ 661,736.05	28.57%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
6.2.4	LUMINARIA 200W, INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	9	$ 475,967.79	$ 4,283,170.13	-	9.00	$ 4,283,170.13	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	9.00	$ 4,283,170.13	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
6.2.7	LUMINARIA LED PANEL 120 X 30 40W, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	un	0	$ 166,290.42	$ -	- 2.00	2.00	$ 332,580.84	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	2.00	$ 332,580.84	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
6.3.17	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DPX3 250, 3CU 25 KA A 400 V, 63 KA A 220/240 V, DPX3 3 POLOS 200 A, REGULABLE DE 160 A 200 A	gl	1	$ 1,620,410.74	$ 1,620,410.74	-	1.00	$ 1,620,410.74	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	1.00	$ 1,620,410.74	100.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
7.07	DESMONTE DE TUBERIA NEUMATICA, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO NUEVA LINEA NEUMATICA, INCLUYE DUCTERIA, DAMPERS, CONECTORES ACOPLES RAPIDOS Y DEMAS ELEMENTOS REQUERIDOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	gl	1	$ 33,045,197.31	$ 33,045,197.31	-	1.00	$ 33,045,197.31	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	1.00	$ 33,045,197.31	100.00%	-	$ -	0.00%
7.08	VENTILADOR AXIAL DE 1,500 CFM A 110 VOLTIOS INCLUYE CAJA PORTA VENTILADOR Y PREFILTRO METÁLICO LAVABLE	un		$ 8,496,880.40	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
7.09	CAJA DE VENTIACIÓN CENTRIFUGA DE 2.000 CFM A 220V CON PREFILTRO METÁLICO LAVABLE	un		$ 12,680,789.87	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.02	PAÑETE LISO MUROS 1:3	m²	42	$ 31,179.94	$ 1,247,197.51	- 2.00	42.00	$ 1,309,557.39	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	42.00	$ 1,309,557.39	105.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
8.03	MEDIA CAÑA EN PAÑETE ESQUINAS VERTICALES, MUROS IMPERMEABILIZADO TODAS LAS ESQUINAS	ml	30	$ 24,247.84	$ 846,677.77	4.75	30.25	$ 733,550.07	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	30.25	$ 733,550.07	86.43%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
9.01	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCIONS Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	30	$ 75,614.37	$ 2,268,431.18	11.47	18.53	$ 1,401,134.33	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	18.53	$ 1,401,134.33	61.77%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
10.01	ESTUCO Y VINILO TIPO-L, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m2	310.00	$ 25,994.23	$ 7,934,231.76	107.39	202.61	$ 5,185,647.24	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	160.00	$ 4,095,077.04	51.61%	-	$ -	0.00%
10.02	ESTUCO Y VINILO TIPO-L, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)(ML)	m	-	$ 8,818.62	$ -	- 8.40	8.40	$ 74,074.76	-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -	#¡DIV/0!	7.22	$ 63,669.02	85.92%	-	$ -	0.00%
10.03	PINTURA EPOXICA CON DEMARCACION DE SEGURIDAD, PARA TRAFICO PESADO PINTURA EPÓXICA EN 3 CAPAS; SUPERFICIES PREVIAMENTE ALISTADAS, (INCLUYE APLICACIÓN DE DESINCRUSTANTE DEMARCACIÓN DE ZONAS DE ACUERDO A LA DISTRIBUCION EN PLANOS.	m²		$ 57,425.40	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
10.14	ESTUCO INTERIOR	m²	30	$ 14,629.46	$ 292,589.27	- 22.00	42.00	$ 614,427.48	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	42.00	$ 614,437.48	210.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
12.01	PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE MARCO CERRADURA Y BISAGRAS	m²	7.5	$ 361,872.39	$ 2,714,042.91	1.48	6.04	$ 2,185,709.23	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	6.21	$ 2,247,227.53	82.80%	-	$ -	0.00%
12.02	CANAL METÁLICA CALIBRE 14	m²	62.5	$ 267,388.11	$ 16,711,757.16	0.30	62.80	$ 16,791,973.60	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	62.80	$ 16,791,973.60	100.48%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
12.08	VENTANERÍA CORREDIZA EN ALUMINIO REF: SERIE 744 VIDRIO DE 5 MM. INCLUYE TODOS SUS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	8	$ 336,655.59	$ 2,688,124.74	4.62	3.38	$ 1,135,732.70	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	3.38	$ 1,134,919.

FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA

FORMATO CORTE PARCIAL - FINAL DE OBRA

CONTRATO No.	**PROCESO CONTRACTUAL NO. 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024**
OBJETO DEL CONTRATO	**CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO**
CONTRATISTA	**G&V ASOCIADOS SAS**
INTERVENTOR O SUPERVISOR	**CAPITAN. CARLOS ANDRES CUADROS**
FECHA DE CORTE	**15 de ENERO de 2025**
CORTE DE OBRA No.	**corte de obra numero 7**

OBRA

No.ITEM	DESCRIPCION ACTIVIDAD	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL			BALANCE A LA FECHA			OBRA EJECUTADA																									
			CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR	MAYORES (+) Y MENORES(-) CANTIDADES	CANTIDAD REAL	VALOR REAL	CORTE 1 (06 DE JULIO - AL 16 DE AGOSTO DE 2024)			CORTE 2 (17 DE AGOSTO DE 2024 - AL 13 DE SEPTIEMBRE DE 2024)			CORTE 3 (14 DE SEPTIEMBRE DE 2024 - AL 28 DE OCTUBRE DE 2024)			CORTE 4 (29 DE OCTUBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2024)			CORTE 5 (01 DICIEMBRE AL 19 DE DICIEMBRE DEL 2024)			CORTE 6 (19 DE DICIEMBRE AL 15 DE ENERO DEL 2025)			CORTE 7 (15 DE ENERO DEL 2025 AL 21 MARZO 2025)		
									CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO
16.01	MURO FACHADA CASELLO TRENZADO LIVIANO	m2	1	$ 53.996,63	$ 53.996,63	1,00	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
16.06	MURO EN BRONCE DOBLE CARA E=150M	m3	102	$ 55.139,50	$ 14.101.757,95	51,29	103,71	$ 5.451.498,55	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	103,71	$ 5.451.498,55	68,61%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
17.04	CERRADURA DE SEGURIDAD CERROJO EN ACERO 9 PASADORES	un	2	$ 224.193,99	$ 448.387,98	1,00	1,00	$ 224.193,99	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
N.P.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPOXICA PARA MUROS	m²	40	$ 53.561,90	$ 2.142.476,00	9,95	49,95	$ 2.675.416,91	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	49,95	$ 2.675.416,91	124,88%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
N.P.4 - 7.1.1	DUCTERÍA TIPO 3MC DE 1 X 0,5" INCLUYE UNIÓN, CURVAS, TERMINALES, CAJAS DE PASO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	ml	20	$ 192.958,00	$ 4.823.975,00	5,00	20,00	$ 3.859.180,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	17,90	$ 3.453.966,10	71,60%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,10	$ 405.213,90	8,40%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
N.P.5 - 7.1.3	DUCTERÍA TIPO 3MC DE 1 X 0,5" INCLUYE UNIÓN, CURVAS, TERMINALES, CAJAS DE PASO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	ml	45	$ 42.000,00	$ 1.890.000,00	18,12	26,88	$ 1.128.960,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	26,88	$ 1.128.960,00	59,73%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
N.P.6 - 7.2.1	GABINETE LAMINADO EN FRIO TRIFÁSICO TIPO INDUSTRIAL, GRADO DE PROTECCIÓN IP 66, 3X 30, 208V DISTRIBUIDO (18) CIRCUITOS TRIFÁSICOS, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRAJES PARA FASES, NEUTRO Y TIERRA INDEPENDIENTES, PUERTA CON CHAPA Y LLAVES, INCLUYE ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	un	1	$ 4.661.157,00	$ 4.661.157,00	-	1,00	$ 4.661.157,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 4.661.157,00	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
N.P.7 - 7.2.2	DPS CLASE II, SEGÚN NORMA IEC 61643-1, [3P+N], CORRIENTE DE PIRHALO POR POLO DE 40 KA, PSH4-40/230 TNS, ENCHUFABLE Y SEPARABLE DEL ZÓCALO SIN NECESIDAD DE UTILIZAR HERRAMIENTAS, INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN	un	1	$ 2.363.549,00	$ 2.363.549,00	-	1,00	$ 2.363.549,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 2.363.549,00	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
N.P.8 - 7.2.4	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE RIEL DIN TRIPOLAR DIG, 32 A, ICU 25 kA a 230V / 6 kA a 460 V DE ACUERDO A DIAGRAMA UNIFILAR Y CUADRO DE CARGAS, INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN AL TABLERO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	un	8	$ 311.546,00	$ 2.492.368,00	-	8,00	$ 2.492.368,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 2.492.368,00	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
N.P.9 - 7.2.5	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE RIEL DIN BIPOLAR DIG 20 A, ICU 25 kA a 230 V / 6 kA a 460 V, CURVA C DE ACUERDO A DIAGRAMA UNIFILAR Y CUADRO DE CARGAS, INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN AL TABLERO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	un	3	$ 190.999,00	$ 572.997,00	-	3,00	$ 572.997,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	3,00	$ 572.997,00	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
N.P.10 - 7.2.6	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE RIEL DIN MONOPOLAR DIG 20 A, ICU 25 kA a 230 V / 6 kA a 460 V, CURVA C DE ACUERDO A DIAGRAMA UNIFILAR Y CUADRO DE CARGAS, INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN AL TABLERO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	un	3	$ 113.207,00	$ 339.621,00	-	3,00	$ 339.621,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	3,00	$ 339.621,00	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
N.P.11 - 7.3.4	ACOMETIDA EN CABLE 2 X(NO. 12 CUIVANG FASE) + 1 X NO. 12 CUIVANG NEUTRO + 1 X NO. 12 CUIVDESNUDO, TIERRA, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LSBE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	ml	20	$ 24.293,00	$ 485.860,00	37,37	57,37	$ 1.393.689,41	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	57,37	$ 1.393.689,41	286,85%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
N.P.12 - 7.4.1	LUMINARIA LED SYLVANIA LED PANEL CUADRADO 40W DL, 6500K, 100LM, 100- 277V, IP20, FP>0.9, THD<20%, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LSBE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA EMT 3/4", CAJA TIPO RAWELT, TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES, TOMA, CLAVIJA, ANCLAJES DE SUJECIÓN, GUAYAS, PERNOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	un	12	$ 210.200,00	$ 2.522.400,00	-	12,00	$ 2.522.400,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	12,00	$ 2.522.400,00	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
N.P.13 - 7.4.2	SALIDA ELÉCTRICA CON INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE CABLEADO 1N12CU-AWG-HFFR-LS FASE + 2N12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWGGESN TIERRA, TUBERÍA EMT 3/4", CAJA TIPO RAWELT, TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES, TOMA, CLAVIJA, CABLEADO, ANCLAJES DE SUJECIÓN, GUAYAS, PERNOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	un	1	$ 139.217,00	$ 139.217,00	-	1,00	$ 139.217,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 139.217,00	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
N.P.14 - 7.4.3	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A,120V (1Ø+N+PT) (RED NORMAL), EN SALIDA DE TUBERIA EMC, INCLUYE CABLEADO 1N12CU-AWG-HFFR-LS FASE + 1N12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-GESN TIERRA, (PE, HF, FR, LS, LSBE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), CAJA RAWELT, TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES, TOMA, CLAVIJA, ANCLAJES DE SUJECIÓN, GUAYAS, PERNOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	un	5	$ 201.697,00	$ 1.008.485,00	1,00	4,00	$ 806.788,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 806.788,00	80,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
N.P.15 - 7.4.4	TOMACORRIENTE BIFÁSICA DE INCRUSTAR 20A/250V(3Ø+PT) NEMA L6-20R CON CLAVIJA 20A/250V(3Ø+PT) NEMA L6-20P, INCLUYE CABLEADO 2N12 CUIVANG FASES + 1N12 CU-AWG-GESN TIERRA, TUBERÍA EMC 3/4", CAJAS TIPO RAWELT + UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE, CLAVIJA Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	un	5	$ 311.943,00	$ 1.559.715,00	2,00	3,00	$ 935.829,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	3,00	$ 935.829,00	60,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
N.P.16 - 7.4.5	TOMACORRIENTE TRIFÁSICA DE INCRUSTAR 30A/250V(3Ø+N+PT) 3P4L/CON CLAVIJA, INCLUYE CABLEADO 3N2 CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N8 CU-AWGHFFR- LS NEUTRO + 1N6 CU-AWG-GSSN TIERRA, TUBERÍA EMC 1 1/2", CAJAS TIPO RAWELT, UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE, CLAVIJA Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	un	8	$ 1.380.335,00	$ 11.042.680,00	-	8,00	$ 11.042.680,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 11.042.680,00	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
	SUBTOTAL				**$ 160.534.775,30**		-	**$ 151.251.277,33**	-	$ -		-	$ -		-	**$ 21.495.988.44**		-	**$ 8.893.635,87**		-	**$ 41.755.834,13**		-	**$ 36.673.847,84**		-	**$ 40.894.663,36**		
	COSTOS INDIRECTOS		-	$ -	**$ 160.534.775,30**		-	**$ 151.251.277,33**	-	$ -		-	$ -		-	**$ 21.495.988.44**		-	**$ 8.893.635,87**		-	**$ 41.755.834,13**		-	**$ 36.673.847,84**		-	**$ 40.894.663,36**		
	ADMINISTRACION	**17,04%**	-	$ -	**$ 27.355.120,71**		-	**$ 25.773.217,66**	-	$ -		-	$ -		-	**$ 3.662.916,43**		**17,04%**	**$ 1.515.675,55**		**17,04%**	**$ 7.115.194,14**		**17,04%**	**$ 6.249.223,97**		**17,04%**	**$ 6.968.459,64**		
	IMPREVISTOS	**1%**	-	$ -	**$ 1.605.347,75**		-	**$ 1.512.512,77**	-	$ -		-	$ -		-	**$ 214.959,88**		**1,00%**	**$ 88.936,36**		**1,00%**	**$ 417.558,34**		**1,00%**	**$ 366.738,48**		**1,00%**	**$ 408.946,63**		
	UTILIDAD	**5%**	-	$ -	**$ 8.016.043,26**		-	**$ 4.537.208,32**	-	$ -		-	$ -		-	**$ 644.879,65**		**3,00%**	**$ 266.809,08**		**3,00%**	**$ 1.252.675,02**		**3,00%**	**$ 1.100.215,44**		**3,00%**	**$ 1.226.839,90**		
	IVA / UTILIDAD	**19%**	-	$ -	**$ 15.048,22**		-	**$ 862.132,28**	-	$ -		-	$ -		-	**$ 122.527,13**		**19,00%**	**$ 50.693,72**		**19,00%**	**$ 238.008,25**		**19,00%**	**$ 209.040,93**		**19,00%**	**$ 233.099,68**		
	TOTAL DEPOT T-53		-	$ -	**$ 195.226,340.25**		-	**$ 183,936,678.36**	-	$ -		-	$ -		-	**$ 26,141,271.54**		-	**$ 10,815,550.58**		-	**$ 50,779,269.88**		-	**$ 44,599,066.35**		-	**$ 49,732,000.11**		
11.00	**BOG MPT6**									$ -			$ -			$ -	0,00%		$ -			$ -			$ -			$ -			$ -		
1.01	DEMOLICION DE ENCHAPE DE PISOS Y PAREDES	m2	286,57	$ 42.318,73	$ 12.547.592,98	2,51	299,01	$ 12.651.722,99	-	$ -	0,00%	14,18	$ 600.079,57	4,78%	-	$ -	0,00%	283,36	$ 11.991.434,89	95,57%	1,47	$ 62.198,53	0,50%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
1.05	ESCARIFICADO DE PINTURA EN PAREDES	m²		$ 3.463,71	$ -	7,07	7,07	$ 24.488,40	-	$ -		-	$ -		7,07	$ 24.488,40		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
1.06	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA	m²	33,7	$ 11.532,54	$ 388.646,60	0,20	33,90	$ 390.953,11	-	$ -	0,00%	33,90	$ 390.953,11	100,59%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
1.08	ESCARIFICADO DE PAÑETE EN PAREDES	m²		$ 5.385,68	$ 26.928,42	4,93	5,07	$ 27.306,96	-	$ -	0,00%	0,07	$ 376,96	1,40%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
1.12	DEMOLICIÓN PLACAS MACIZAS 0.15M	m3		$ 57.626,18	$ -	7,10	7,10	$ 411.233,36	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		7,1	$ 411.233,36		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
1.13	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	un	6	$ 5.463,72	$ 32.902,29	-	6,00	$ 32.902,29	6,00	$ 32.902,29	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
2.02	TRANSPORTE DE MATERIAL/SOBRANTE U OTRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO.	m³	-	$ 48.503,16	$ -	39,50	39,50	$ 1.915.874,97	-	$ -		-	$ -		-	$ -		29,58	$ 1.430.843,33		10,00	$ 485.031,64		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
3.04	MALLA ELECTROSOLDADA FY 485 MPA -NTC 5806, INCLUYE ALAMBRE NEGRO TRASEGO, MANEJO	kg	587,2256	$ 4.668,64	$ 2.741.544,39	69,18	656,41	$ 3.064.541,38	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	656,41	$ 3.064.541,38	111,78%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.01	CIMENTACION Y ATRAQUE DE TUBERIA	m³		$ 76.130,60	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
5.1.5	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2	un	2	$ 76.790,10	$ 153.580,21	-	2,00	$ 153.580,21	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 153.580,21	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.2.3	PUNTO A.F. CRINAL O LAVAMANOS	un	2	$ 23.091,35	$ 46.182,70	-	2,00	$ 46.182,70	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 46.182,70	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
6.2.1	INSTALACIÓN LUMINARIA 60X60 LED	un	4	$ 110.267,68	$ 441.130,70	-	4,00	$ 441.130,70	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 441.130,70	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
6.2.4	LUMINARIA 200W, INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	21	$ 475.907,79	$ 9.994.063,62	-	21,00	$ 9.994.063,62	21,00	$ 9.994.063,63	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
6.2.9	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA LED REDONDA 24W	un	2	$ 54.738,19	$ 109.476,39	-	2,00	$ 109.476,39	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 109.476,39	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
6.3.4	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A,120V, (1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL) ACCESORIOS NEGROS	un	1	$ 69.059,37	$ 69.059,37	1,00	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
6.3.13	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO PVC SIN CABLEADO Y TUBERIA	un	3	$ 12.261,39	$ 36.784,17	3,00	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
6.3.15	SUMINISTRO INST. TOMACORRIENTE DOBLE	un	12	$ 14.176,62	$ 170.040,30	-	12,00	$ 170.040,30	12,00	$ 170.040,30	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
8.01	PARETE PREFABRICADA 2.4 EN 15 MM, INCLUYE SU APLICACION EN FILOS, CANTIBAS Y DILATACIONES	m2	0	$ 26.841,60	$ -	0,70	0,70	$ 18.789,29	-	$ -		-	$ -		0,70	$ 18.789,29	100,00%	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
9.01	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y CUMPLIERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	33,7	$ 75.634,37	$ 2.548.204,36	0,20	33,90	$ 2.563.327,23	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	33,90	$ 2.563.327,23	100,59%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
10.01	ESTUCO Y VINILO TIPO I, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m²	40,6	$ 25.594,23	$ 1.023.769,26	23,22	16,78	$ 429.471,20	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,78	$ 429.471,20	41,95%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
10.02	ESTUCO Y VINILO TIPO I, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)(ML)	m		$ 8.818,42	$ -	15,99	15,99	$ 141.006,60	-	$ -		-	$ -		15,99	$ 141.006,60		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
10.03	PINTURA EPOXICA CON DEMARCACIÓN DE SEGURIDAD, PARA TRÁFICO PESADO PINTURA EPOXICA EN 2 CAPAS SUPERFICIE PREVIAMENTE ALISTADA, INCLUYE APLICACIÓN DE		282,32	$ 57.425,48	$ 16.212.318,77	2,51	284,83	$ 16.356.476,53	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	284,83	$ 16.356.476,53	100,89%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
10.04	PINTURA TIPO TRAFICO	m²	0	$ 19.629,87	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
10.05	LINEAS TRAFICO 0.10	m	80	$ 5.834,04	$ 466.722,92	80,00	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
10.09	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	m²	24	$ 8.921,33	$ 214.111,86	24,00	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
14.01	SANITARIO MANIANTIAL BLANCO	un	2	$ 360.549,36	$ 721.098,72	-	2,00	$ 721.098,72	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 721.098,72	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
14.08	LAVAMANOS CON GRIFERIA TIPO I	un	2	$ 226.719,40	$ 453.438,80	-	2,00	$ 453.438,80	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 453.438,80	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
14.11	ORINAL TIPO II	un	2	$ 1.465.534,56	$ 2.931.069,12	-	2,00	$ 2.931.069,12	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 2.931.069,12	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
14.12	LLAVE MANGUERA SIN TUBERIA	un	1	$ 53.245,37	$ 53.245,37	1,00	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
15.01	ESPEJO BISELADO E= 4 MM FLOTADO EN MURO)	m²	1,12	$ 170.445,08	$ 190.898,49	0,28	0,84	$ 143.173,86	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	0,84	$ 143.173,86	75,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
17.01	CERRADURA CILINDRICA POMO ALUMINIO ACOBA	un	1	$ 74.332,69	$ 74.332,69	1,00	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
18.01	ALISTADO DE PISO ECM	m²	14,88	$ 14.994,12	$ 223.173,34	14,18	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
18.02	ALISTADO DE PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI E=0.05 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	m²	0	$ 27.128,46	$ -	14,18	14,18	$ 384.695,76	-	$ -		-	$ -		14,18	$ 384.695,76		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
18.03	BOQUILLA PARA CERAMICA - 2MM	m	65	$ 3.825,18	$ 255.136,59	7,91	72,91	$ 286.184,75	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	72,91	$ 286.184,75	112,17%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
18.05	CERAMICA FORMATO 25X30CM	m²	0,52	$ 48.010,52	$ 20.000,76	0,26	0,24	$ 9.600,37	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	0,24	$ 9.600,37	48,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
18.09	PISO CERAMICA 45.6X45.6CM	m²	14,88	$ 38.795,60	$ 564.330,45	-	14,18	$ 564.301,63	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	14,18	$ 564.301,63	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
18.14	JUNTAS DE DILATACIÓN: INCLUYE CORTE DEL CONCRETO, FONDO DE JUNTA Y SELLO.	m	180	$ 27.294,38	$ 4.923.770,64	4,47	175,53	$ 4.806.467,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	175,53	$ 4.806.467,00	97,52%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
N.P.2	PLACA DE CONTRAPIS

FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA

FORMATO CORTE PARCIAL - FINAL DE OBRA

CONTRATO No.	**PROCESO CONTRACTUAL NO. 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024**
OBJETO DEL CONTRATO	**CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO**
CONTRATISTA	**GAV ASOCIADOS SAS**
INTERVENTOR O SUPERVISOR	**CAPITAN CARLOS ANDRES CUADROS**
FECHA DE CORTE	**15 de ENERO de 2025**
CORTE DE OBRA No.	**corte de obra numero 7**

OBRA

No.ITEM	DESCRIPCION ACTIVIDAD	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL			BALANCE A LA FECHA			OBRA EJECUTADA																				
			CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR	MAYORES (+) Y MENORES(-) CANTIDADES	CANTIDAD REAL	VALOR REAL	CORTE 1 (26 DE JULIO - AL 16 DE AGOSTO DE 2024)			CORTE 2 (17 DE AGOSTO DE 2024 - AL 13 DE SEPTIEMBRE DE 2024)			CORTE 3 (14 DE SEPTIEMBRE DE 2024 - AL 28 DE OCTUBRE DE 2024)			CORTE 4 (29 DE OCTUBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2024)			CORTE 5 (1 DE DICIEMBRE AL 15 DE DICIEMBRE DEL 2024)			CORTE 6 (16 DE DICIEMBRE AL 15 DE ENERO DEL 2025)			CORTE 7 (15 DE ENERO DEL 2025 AL 21 MARZO 2025)		
									CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO
	IMPREVISTOS	**1%**	-	$ -	$ 943.006,13		-	$ 943.073,89	-	$ -		1,00%	$ 111.699,39		-	$ 61.842,91		1,00%	$ 124.223,78		1,00%	$ 826.327,81		1,00%	$ -	100,00%	1,00%	$ -		
	UTILIDAD	**3%**	-	$ -	$ 2.829.019,40		-	$ 2.839.221,66	-	$ -		3,00%	$ 335.641,17		-	$ 185.528,72		3,00%	$ 372.671,33		3,00%	$ 2.482.983,42		3,00%	$ -	100,00%	3,00%	$ -		
	IVA / UTILIDAD	**19%**	-	$ -	$ 537.013,69		-	$ 537.552,11	-	$ -		19,00%	$ 63.771,82		-	$ 35.136,46		19,00%	$ 70.846,99		19,00%	$ 472.166,85		19,00%	$ -	100,00%	19,00%	$ -		
	TOTAL BOG MPT6		-	$ -	$ 114.678.975,78		-	$ 114.687.215,19	-	$ -			$ 13.605.774,10	11,86%	-	$ 7.496.393,79	6,54%	-	$ 16.322.832,55		-	$ 77.262.214,77		-	$ -		-	$ -		
11.00	**TALLERES ELECTRICOS**		-	-	-	-	-	-	-	$ -	-	-	$ -	-	-	$ -	-	-	$ -	-	-	$ -	-	-	$ -	-	-	$ -	-	-
1.01	DEMOLICION DE ENCHAPE DE PISOS Y PAREDES	m²	88,7	$ 42.318,73	$ 3.753.671,21	-	88,70	$ 3.753.671,21	-	$ -	0,00%	88,70	$ 3.753.671,21	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
1.02	DEMOLICIÓN POYOS DUCHAS	ml	2,3	$ 11.918,25	$ 27.393,59	-	2,30	$ 27.393,59	-	$ -	0,00%	2,30	$ 27.393,59	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
1.03	DESMONTE PUERTAS Y VENTANAS	m²	0,82	$ 5.587,63	$ 4.583,86	0,82	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
1.05	ESCARIFICADO DE PINTURA EN PAREDES	m²		$ 3.463,71	$ -	105,13	105,13	$ 364.129,40	-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -		13,61	$ 47.141,04		91,52	$ 316.988,37		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
1.06	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA	m²	337,42	$ 11.532,54	$ 3.891.309,70	-	337,42	$ 3.891.309,70	-	$ -	0,00%	337,42	$ 3.891.309,70	100,00%		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
1.08	ESCARIFICADO DE PAÑETE EN PAREDES	m²	10	$ 5.395,08	$ 60.776,26	33,62	48,62	$ 261.822,80	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,16	$ 108.503,30	134,40%	28,46	$ 153.259,50	189,73%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
1.11	DEMOLICIÓN MUROS 0.15M	m²	0	$ 6.854,64	$ -	0,17	0,17	$ 1.165,29	-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -		-	$ -		0,17	$ 1.165,29		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
1.12	DEMOLICIÓN PLACAS MACIZAS 0.15M	m²	8,6	$ 57.830,39	$ 509.697,68	2,61	11,41	$ 660.869,39	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	11,41	$ 660.869,39	129,66%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
1.13	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	un	7	$ 5.463,72	$ 38.366,01	-	7,00	$ 38.366,01	-	$ -	0,00%	7,00	$ 38.366,01	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
2.01	RELLENO Y COMPACTACIÓN CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN SELECCIONADO	m³	3,5	$ 18.346,62	$ 64.182,27	1,33	2,17	$ 39.799,21	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,17	$ 39.799,21	62,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
2.02	TRANSPORTE DE MATERIAL/SOBRANTE U OTRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO.	m³	38	$ 48.503,16	$ 870.056,95	11,00	7,00	$ 339.522,15	-	$ -	0,00%	7,00	$ 339.522,15	38,89%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
2.03	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO CONSISTENTE, NO INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE EXCAVACION	m³	4,4	$ 18.861,39	$ 82.990,12	1,59	2,81	$ 53.060,51	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,81	$ 53.060,51	63,86%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
3.03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO, SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, E=0.15 M, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m³	8,8	$ 153.467,66	$ 1.350.515,39	2,61	11,41	$ 1.751.065,98	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	11,41	$ 1.751.065,98	129,66%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
3.04	MALLA ELECTROSOLDADA FY 485 MPA -NTC 5806, INCLUYE ALAMBRE NEGRO TRASEGO, MANEJO	kg	18,2	$ 4.668,64	$ 84.969,23	3,49	21,69	$ 101.262,78	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	21,69	$ 101.262,78	119,18%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.01	CIMENTACION Y ATRAQUE DE TUBERIA	m³		$ 76.133,60	$ -	0,64	0,64	$ 48.725,51	-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -		0,64	$ 48.725,51		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
5.02	REGATA PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE Ø 1/2" A Ø 2" (INCLUYE RESANE)	m	14,8	$ 5.651,53	$ 83.642,66	5,14	19,94	$ 112.691,54	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	19,94	$ 112.691,54	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.03	CONDICIÓN A RED HIDRÁULICA EXISTENTE Ø 1/2" .	un		$ 16.695,14	$ -	1,00	1,00	$ 16.695,14	-	$ -	#¡DIV/0!	-	$ -		1,00	$ 16.695,14		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
5.05	PERFORACIÓN Y RESANE DE CAJAS DE INSPECCIÓN PARA INSTALACIÓN DE DUCTERIA ADICIONAL	un	1	$ 226.791,34	$ 226.791,34	-	1,00	$ 229.791,34	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 229.791,34	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.1.1	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ml	10,3	$ 32.851,54	$ 337.958,89	8,67	1,63	$ 53.482,81	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,63	$ 53.482,81	15,83%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.1.2	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ml	8	$ 53.646,89	$ 428.367,09	2,20	10,20	$ 546.168,04	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,20	$ 546.168,04	127,50%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.1.4	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 3", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ml	1	$ 29.616,54	$ 29.616,54	1,00	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.1.5	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2	un	5	$ 76.760,10	$ 383.965,52	-	5,00	$ 383.965,52	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 383.965,52	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.1.7	SALIDA SANITARIA INODORO 4	un	2	$ 104.189,54	$ 208.379,09	-	2,00	$ 208.379,09	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 208.379,09	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.1.9	SALIDA SANITARIA DUCHA 2	un	1	$ 70.123,50	$ 70.123,50	-	1,00	$ 70.123,50	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 70.123,50	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.1.12	SALIDA SANITARIA SIFÓN DE PISO 3	un	1	$ 90.088,88	$ 90.088,88	-	1,00	$ 90.088,88	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 90.088,88	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.2.1	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ml	5	$ 22.792,27	$ 113.961,36	21,75	26,75	$ 609.693,26	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	26,75	$ 609.693,26	535,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.2.2	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 3/4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ml	14,8	$ 35.508,12	$ 525.534,98	14,80	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.2.3	PUNTO A.F. ORINAL O LAVAMANOS	un	5	$ 23.091,35	$ 115.456,75	-	5,00	$ 115.456,75	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 115.456,75	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.2.5	PUNTO A.F. INODORO	un	2	$ 22.335,27	$ 44.670,55	-	2,00	$ 44.670,55	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 44.670,55	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.2.8	PUNTO A.F. DUCHA	un	1	$ 266.697,86	$ 266.697,86	-	1,00	$ 266.697,86	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 266.697,86	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.4.2	BLUE SOLDADO PVCP 3/4X1/2	un	8	$ 4.850,63	$ 39.160,22	8,00	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5.4.4	REGISTRO DE AGUA TIPO BOLA INCLUYE TAPA Y CAJA Ø 1"	un	1	$ 85.310,28	$ 85.310,28	-	1,00	$ 85.310,28	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 85.310,28	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
6.01	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE LUMINARIAS	un	10	$ 10.798,33	$ 593.907,97	2,00	53,00	$ 572.311,31	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	13,00	$ 140.378,25	23,64%	40,00	$ 431.933,07	72,72%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
6.04	SUMINISTRO INST. TAPA INTERRUPTOR DOBLE	un	4	$ 25.555,96	$ 82.223,85	1,00	5,00	$ 102.779,82	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 102.779,82	125,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
6.1.6	ACOMETIDA EN CABLE 1N/0 Cu AWG PE-HFTR-LS (FASES) + 1N/0 Cu AWG PE-HFTR-LS (NEUTRO) + 1N/0 Cu AWG (TIERRA) , INCLUYE BORNAS DE CONEXIÓN, TERMINALES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	m	45	$ 25.190,92	$ 1.133.591,62	-	45,00	$ 1.133.591,62	-	$ -	0,00%	45,00	$ 1.133.591,62	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
6.1.9	DUCTERÍA TIPO EMT DE 1 X Ø 3/4" INCLUYE UNIÓN, CURVAS, TERMINALES, CAJAS DE PASO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	ml	42	$ 46.518,21	$ 2.096.283,08	18,00	25,00	$ 1.212.955,28	-	$ -	0,00%	25,00	$ 1.212.955,28	58,14%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
6.2.2	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA LED REDONDA 24W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMI	un	0	$ 138.217,19	$ -	-	1,00	$ 138.217,19	-	$ -	0,00%	-	$ -		-	$ -		1,00	$ 138.217,19		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
6.2.7	LUMINARIA LED PANEL 120 X 30 40W , INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	un	12	$ 166.290,42	$ 1.995.485,03	-	2,00	$ 2.328.065,87	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	12,00	$ 1.995.485,03	100,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 332.580,84	16,67%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
6.3.4	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/120V, (1N+2H+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL) ACCESORIOS NECESARIOS	un	1	$ 69.059,37	$ 69.059,37	1,00	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
6.3.5	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/120V (1N+2H+PT ASLADO) GRADO HOSPITALARIO (RED REGULADA) NEMA S-15R CAJAS, UNIONES, ACCESORIOS	un	6	$ 59.338,63	$ 356.031,81	-	6,00	$ 356.031,81	-	$ -	0,00%	6,00	$ 356.031,81	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
6.3.8	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO PVC	un	5	$ 102.433,10	$ 512.165,48	5,00	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
6.3.13	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO PVC SIN CABLEADO Y TUBERIA	un	10	$ 12.260,39	$ -	5,00	5,00	$ 61.306,95	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 61.306,95		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
6.3.15	SUMINISTRO INST. TOMACORRIENTE DOBLE	un	3	$ 14.176,02	$ 42.510,07	2,00	5,00	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 70.850,12	166,67%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
6.3.16	INTERRUPTOR ENCHUFABLE 2X30A	un	1	$ 51.339,47	$ 51.339,47	-	1,00	$ 51.339,47	-	$ -	0,00%	1,00	$ 51.339,47	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
8.01	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:4 E= 15 MM. INCLUYE SU APLICACIÓN EN FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES"	ml	2,2	$ 26.846,85	$ 59.052,06	12,14	14,34	$ 384.912,09	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	13,00	$ 348.944,01	590,91%	1,34	$ 35.968,08	60,91%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
8.02	PAÑETE LISO MUROS 1:3	m²	10	$ 31.179,94	$ 467.699,07	60,41	75,41	$ 2.351.279,11	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	75,41	$ 2.351.279,11	502,73%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
9.01	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	337,42	$ 75.644,37	$ 25.513.861,64	5,71	331,71	$ 25.082.943,57	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	50,20	$ 3.795.841,51	14,86%	281,51	$ 21.286.202,06	83,42%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
10.01	ESTUCO Y VINILO TIPO I, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m²	45,74	$ 25.594,23	$ 1.170.670,48	17,70	63,44	$ 1.623.688,05	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	38,50	$ 985.377,91	84,17%	24,94	$ 638.310,13	54,53%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
10.02	ESTUCO Y VINILO TIPO I, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES) (ML)	m	2,2	$ 8.818,42	$ 19.400,53	115,92	118,12	$ 1.041.422,38	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	13,00	$ 114.639,52	590,91%	105,12	$ 926.992,76	4778,18%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
10.03	PINTURA EPOXICA CON DEMARCACION DE SEGURIDAD, PARA TRAFICO PESADO PINTURA EPOXICA EN 1 CAPA AS SUPERFICIE PREVIAMENTE ALISTADA, INCLUYE APLICACIÓN DE DESINCRUSTANTE DEMARCACIÓN DE ZONAS DE ACUERDO A LA DISTRIBUCION EN PLANOS.	m²	162	$ 57.425,48	$ 9.302.914,71	162,00	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
10.05	LÍNEAS TRÁFICO 0.10	m	52	$ 5.634,04	$ 303.398,90	52,00	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
10.09	VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	m²	27	$ 8.921,33	$ 240.875,79	27,00	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
10.1	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	m²	16	$ 17.987,38	$ 287.796,42	8,70	24,70	$ 444.285,73	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	24,70	$ 444.285,73	154,38%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
10.12	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ml	-	$ 10.182,66	$ -	0,91	0,91	$ 9.266,22												#¡DIV/0!	0,91	$ 9.266,22	0,00%							
12.08	VENTANERIA CORREDIZA EN ALUMINIO REF: SERIE 744 VIDRIO DE 5 MM. INCLUYE TODOS SUS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	0	$ 336.005,59	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
14.01	SANITARIO MANANTIAL BLANCO	un	2	$ 360.549,36	$ 721.098,72	-	2,00	$ 721.098,72	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 721.098,72	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
14.02	REGISTRO CON DUCHA SENCILLA DE PARED INCLUYE ACCESORIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	un		$ 151.170,77	$ -	-	1,00	$ 151.170,77	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 151.170,77		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
14.03	LAVAMANOS PORCELANA DE INCRUSTAR SAN LORENZO CON GRIFERIA	un	3	$ 344.806,82	$ 1.034.420,45	-	3,00	$ 1.034.420,45	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	3,00	$ 1.034.420,45	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
14.11	ORINAL TIPO II	un	2	$ 1.465.534,56	$ 2.931.069,12	-	2,00	$ 2.931.069,12	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 2.931.069,12	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
15.01	ESPEJO BISELADO E= 4 MM (FLOTADO EN MURO)	m²	1,7	$ 170.445,08	$ 289.756,63	0,06	1,76	$ 299.983,33	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,76	$ 299.983,33	103,53%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
15.02	VIDRIO DE 5 MM, INCLUYE EL RETIRO DEL EXISTENTE	m²	5,6	$ 92.868,06	$ 519.680,34	5,60	-	$ -	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
16.01	MURO FACHADA LADRILLO PRENSADO LIVIANO	m²		$ 93.068,63	$ -	0,17	0,17	$ 15.979,77	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	0,17	$ 15.979,77		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
16.02	POYO DUCHA	m	2	$ 29.593,63	$ 59.187,26	0,07	2,07	$ 61.258,81	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,07	$ 61.258,81	103,50%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
16.03	DINTEL EN CONCRETO 3CM	m	10	$ 27.897,80	$ -	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
16.04	MESÓN EN GRANITO PULIDO	m²	1,2	$ 212.275,33	$ 254.728,00	0,18	1,38	$ 292.937,20	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,38	$ 292.937,20	115,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
16.05	SOPORTE MESÓN EN BLOQUE DE CONCRETO 60CMX90CMX10CM	un	2	$ 70.300,06	$ 140.600,12	-	2,00	$ 140.600,12	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 140.600,12	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%

FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA

FORMATO CORTE PARCIAL - FINAL DE OBRA

CONTRATO No.	**PROCESO CONTRACTUAL NO. 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024**
OBJETO DEL CONTRATO	**CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO**
CONTRATISTA	**GAV ASOCIADOS SAS**
INTERVENTOR O SUPERVISOR	**CAPITAN. CARLOS ANDRES CUADROS**
FECHA DE CORTE	**15 de ENERO de 2025**
CORTE DE OBRA No.	**corte de obra numero 7**

OBRA

No.ITEM	DESCRIPCION ACTIVIDAD	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL			BALANCE A LA FECHA			OBRA EJECUTADA																							
			CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR	MAYORES (+) Y MENORES(-) CANTIDADES	CANTIDAD REAL	VALOR REAL	CORTE 1 (06 DE JULIO - AL 16 DE AGOSTO DE 2024)			CORTE 2 (17 DE AGOSTO DE 2024 - AL 13 DE SEPTIEMBRE DE 2024)			CORTE 3 (14 DE SEPTIEMBRE DE 2024 - AL 28 DE OCTUBRE DE 2024)			CORTE 4 (29 DE OCTUBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2024)			CORTE 5 (01 DICIEMBRE AL 19 DE DICIEMBRE DEL 2024)			CORTE 6 (19 DE DICIEMBRE AL 15 DE ENERO DEL 2025)			CORTE 7 (15 DE ENERO DEL 2025 AL 21 MARZO 2025)		
									CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO
17.02	CERRADURA BAÑO	un	1	$ 43,960.68	$ 43,960.68	1.00	-	$ -																								
18.01	ALISTADO DE PISO 2CM	m²	30.3	$ 14,864.12	$ 435,518.76	1.25	30.55	$ 454,088.91		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	15.65	$ 235,596.33	54.10%	14.70	$ 218,502.59	50.17%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
18.03	BOQUILLA PARA CERÁMICA - 2MM	m	260	$ 3,925.18	$ 1,020,546.37	41.45	301.45	$ 1,183,345.01		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	301.45	$ 1,183,245.01	115.94%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
18.05	CERÁMICA FORMATO 25X35CM	m²	7.00	$ 49,000.53	$ 286,002.93	7.15	-	$ -				-	$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
18.08	CERÁMICA FORMATO 30CMX75CM	m²	36.16	$ 55,819.35	$ 2,130,056.32	9.27	28.89	$ 1,612,420.96		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%	17.28	$ 964,558.33	45.28%	11.61	$ 648,062.63	30.42%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
18.09	PISO CERÁMICA 45.6X45.8CM	m²	29.3	$ 39,795.60	$ 1,166,011.08	0.62	29.92	$ 1,190,684.35		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	29.92	$ 1,190,684.35	102.12%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
18.12	GUARDAESCOBA CERÁMICA 45.6X45.8 CM	ml	31.31	$ 5,523.01	$ 69,852.03	0.47	15.78	$ 87,167.38		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%		$ -	0.00%	15.78	$ 152,917.38	103.07%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
N.P.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPOXICA PARA MUROS	m²	0	$ 53,564.96		190.82	190.82	$ 10,220,661.76		$ -		-	$ -	0.00%		$ -		190.82	$ 10,220,661.76			$ -			$ -			$ -			$ -	
	SUBTOTAL		-	$ -	**$ 69,234,950.95**	-	-	**$ 71,542,681.23**	-	**$ -**		-	**$ 10,804,200.82**		-	**$ 14,580,257.23**		-	**$ 45,072,107.05**		-	**$ 753,535.28**		-	**$ 332,580.84**		-	**$ -**	
	COSTOS INDIRECTOS		-	$ -	**$ 69,234,950.95**	-	-	**$ 71,542,681.23**	-	**$ -**		-	**$ 10,804,200.82**		-	**$ 14,580,257.23**		-	**$ 45,072,107.05**		-	**$ 753,535.28**		-	**$ 332,580.84**		-	**$ -**	
	ADMINISTRACION	17.04%	-	$ -	**$ 11,797,633.64**	-	-	**$ 12,190,872.88**	-	**$ -**		17.04%	**$ 1,841,030.82**		-	**$ 2,484,475.63**		17.04%	**$ 7,680,287.64**		17.04%	**$ 128,402.41**		17.04%	**$ 56,671.78**	100.00%	17.04%	**$ -**	
	IMPREVISTOS	1%	-	$ -	**$ 692,349.51**	-	-	**$ 715,426.81**	-	**$ -**		1.00%	**$ 108,042.01**		-	**$ 145,802.57**		1.00%	**$ 450,721.07**		1.00%	**$ 7,535.35**		1.00%	**$ 3,325.81**	100.00%	1.00%	**$ -**	
	UTILIDAD	3%	-	$ -	**$ 2,077,048.53**	-	-	**$ 2,146,280.46**	-	**$ -**		3.00%	**$ 324,126.02**		-	**$ 437,407.72**		3.00%	**$ 1,352,163.21**		3.00%	**$ 22,606.06**		3.00%	**$ 9,977.42**	100.00%	3.00%	**$ -**	
	IVA / UTILIDAD	19%	-	$ -	**$ 394,639.22**	-	-	**$ 407,793.28**	-	**$ -**		19.00%	**$ 61,593.94**		-	**$ 83,107.47**		19.00%	**$ 256,911.01**		19.00%	**$ 4,295.15**		19.00%	**$ 1,895.71**	100.00%	19.00%	**$ -**	
	TOTAL TALLERES ELECTRICOS		-	$ -	**$ 84,196,623.85**	-	-	**$ 87,003,054.64**	-	**$ -**		-	**$ 13,138,988.62**		-	**$ 17,731,050.82**		-	**$ 54,812,189.39**		-	**$ 916,374.25**		-	**$ 404,451.56**		-	**$ -**	
11.00	**HANGAR DE AVIONES**																															
N1.1	DESMONTE Y REINSTALACION DE PUERTA METALICA TIPO HANGAR, MARCOS, RIELES Y ANGULOS. PARA PUERTAS MAYORES A 8 METROS DE ALTURA	m²	75.00	$ 104,900.73	$ 7,867,554.75	2.62	72.38	$ 7,592,714.84		$ -	0.00%		$ -	0.00%	72.38	$ 7,592,714.84	96.51%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
N1.2	ESCARIFICADO DE PINTURA EN PUERTAS Y FACHADA METÁLICAS	m²	200.00	$ 5,762.09	$ 1,152,418.00	533.19	733.19	$ 4,224,766.77		$ -	0.00%		$ -	0.00%	691.58	$ 3,984,946.20	345.79%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	41.61	$ 239,760.56	20.81%	41.40	$ 238,896.25	20.73%
N1.3	MANTENIMIENTO DE PUERTA METALICA (INCLUYE PLATINAS, PERNOS DE CONEXIÓN, TEMPLETES, CONTRAVIENTOS Y SOLDADURA)	m²	150.00	$ 21,115.78	$ 3,167,367.00	77.62	72.38	$ 1,528,360.16		$ -	0.00%		$ -	0.00%	72.38	$ 1,528,360.16	48.25%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	77.00	$ 1,625,915.06	51.33%
N1.4	DESMONTE DE CANAL YO BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS (ALTURA ENTRE 04 Y 08 METROS)	ml	120.20	$ 23,500.00	$ 2,824,700.00	75.16	45.04	$ 1,058,440.00		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	45.04	$ 1,058,440.00	37.47%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
N1.5	DESTRONCADO Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIE DE PISO PARA APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA	m²	1,625.00	$ 10,500.00	$ 17,062,500.00	256.66	1,368.34	$ 14,367,570.00		$ -	0.00%		$ -	0.00%	1,368.34	$ 14,367,570.00	84.21%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
N1.6	CORTE DE PAVIMENTO	ml	63.00	$ 15,193.23	$ 957,173.49	85.12	148.12	$ 2,250,421.23		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	64.16	$ 974,797.64	101.84%		$ -	0.00%	20.22	$ 307,207.11	32.10%
1.01	DEMOLICION DE ENCHAPE DE PISOS Y PAREDES	m²	56.00	$ 42,318.73	$ 2,369,848.79	6.72	62.720	$ 2,654,230.65		$ -	0.00%		$ -	0.00%	62.72	$ 2,654,230.65	112.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
1.12	DEMOLICIÓN PLACAS MACIZAS 0.15M	m²	44.00	$ 57,926.19	$ 2,549,488.41	14.00	30.00	$ 1,737,485.73		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	19.25	$ 1,114,963.68	43.73%		$ -	0.00%	-	$ -	0.00%
2.04	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO DE 0 - 2.00 MTS.	m³	18.00	$ 40,238.31	$ 724,307.62	11.51	6.49	$ 261,330.20		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	8.53	$ 343,241.35	47.39%
3.04	MALLA ELECTROSOLDADA IY -665 HPA -ATC 5906, INCLUYE ALAMBRE NEGRO TRASEGO, MANDO	kg	58.78	$ 4,668.64	$ 274,422.61		50.00	$ 233,431.95																		80.00	$ 377,492.90	137.63%
N2.1	RIEL METALICO PARA PUERTA METALICA TIPO HANGAR, INCLUYE CAMBIO DE RODAMIENTOS Y TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA SU MONTAJE Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO COMO TAMBIEN PINTURA EN ANTICORROSIVO Y ESMALTE.	Kg	107.10	$ 58,911.76	$ 6,309,446.50	58.80	48.30	$ 2,845,438.01		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	48.30	$ 2,845,438.01	45.10%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	75.00	$ 4,468,382.00	70.81%
18.14	JUNTAS DE DILATACIÓN. INCLUYE CORTE DEL CONCRETO, FONDO DE JUNTA Y SELLO.	m	595.00	$ 27,394.28	$ 16,275,797.40	77.85	517.15	$ 14,146,266.59		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	517.15	$ 14,146,266.59	86.92%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
10.03	PINTURA EPOXICA CON DEMARCACIÓN DE SEGURIDAD, PARA TRAFICO PESADO PINTURA EPOXICA EN 2 CAPAS SUPERFICIE PREVIAMENTE ALISTADA, INCLUYE APLICACIÓN DE DESINCRUSTANTE DEMARCACIÓN DE ZONAS DE ACUERDO A LA DISTRIBUCIÓN EN PLANOS.	m²	1,625.00	$ 57,425.40	$ 93,316,274.11	242.31	1,382.69	$ 79,401,525.57		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	1,382.69	$ 79,401,525.57	85.09%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
18.02	ALISTADO DE PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI E=0.05 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	m²	0	$ 27,128.46	$ -	148.64	148.64	$ 4,032,523.15		$ -		-	$ -			$ -		148.64	$ 4,032,523.15			$ -			$ -			$ -			$ -	
18.01	ALISTADO DE PISO 2CM	m²	168.00	$ 14,864.12	$ 2,497,172.42	168.00	-	$ -																								
N4.1	PINTURA DE ESMALTE 2 MANOS A ALTURAS MAYORES DE 2,1 METROS	m²	1,080.00	$ 23,687.65	$ 25,164,884.50	99.05	1,189.05	$ 27,451,656.80		$ -	0.00%		$ -	0.00%	1,063.98	$ 24,564,159.46	89.48%	61.06	$ 1,409,695.27	5.80%		$ -	0.00%	64.01	$ 1,477,802.07	5.87%	64.01	$ 1,477,802.07	5.87%
10.1	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	m²	700.00	$ 17,987.28	$ 12,591,093.45	18.71	681.29	$ 12,254,551.51		$ -	0.00%		$ -	0.00%	620.23	$ 11,156,248.42	88.60%	61.06	$ 1,098,303.09	8.72%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
10.12	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	m		$ 10,182.66	$ -		136.66	$ 1,391,562.61																		136.66	$ 1,391,562.61	
N5.2	BAJANTE AGUAS LLUVIA B. INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y CONEXIÓN A TUBERIA DE DESAGUE	ml	57.60	$ 86,178.01	$ 4,963,853.38	36.20	21.40	$ 1,844,308.40		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	13.88	$ 1,196,159.78	24.10%
N5.3	SOPORTE TIPO POSTE CON CANAL ESTRUCTURAL Y MÉNSULA PARA CANAL METÁLICA DESARROLLO 80CM A 100CM	Un	20.00	$ 35,000.00	$ 700,000.00	4.00	16.00	$ 560,000.00		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	16.00	$ 560,000.00	80.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
N5.4	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 8", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ml	31.00	$ 171,624.36	$ 5,320,665.16	1.28	32.28	$ 5,540,357.14		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	32.28	$ 5,540,357.14	104.13%
5.05	PERFORACIÓN Y RESANE DE CAJAS DE INSPECCIÓN PARA INSTALACIÓN DE DUCTERIA CONDUNAL	un	1.00	$ 229,791.34	$ 229,791.34	-	1.00	$ 229,791.34		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	1.00	$ 229,791.34	100.00%
12.02	CANAL METALICA CALIBRE 14	m²	62.60	$ 267,388.11	$ 16,738,466.98	31.76	30.84	$ 8,246,249.45		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	30.84	$ 8,246,249.45	49.27%		$ -	0.00%		$ -	0.00%
5.01	CIMENTACION Y ATRAQUE DE TUBERIA	m³	2.00	$ 76,133.60	$ 152,267.21	4.04	6.04	$ 459,946.97		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	6.04	$ 459,946.97	302.00%
2.02	TRANSPORTE DE MATERIALSOBRANTE U OTRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO.	m³	27.00	$ 48,503.16	$ 1,309,585.42	7.00	34.00	$ 1,649,107.57		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	27.00	$ 1,309,585.42	100.00%		$ -	0.00%	14.00	$ 679,044.29	51.85%
N.P.2	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO, SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, E=0.12 M, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m²	60.34	$ 126,932.11	$ 7,840,102.80		30.00	$ 3,807,963.44																		18.61	$ 2,468,036.66	30.84%
5.04	CAJA DE INSPECCIÓN 0,60 X 0,60 H=0 - 0,5M, INCLUYE TAPA EN CONCRETO	un	2.00	$ 306,371.73	$ 612,743.45		1.00	$ 306,371.73																			$ -	0.00%
	SUBTOTAL				**$ 232,970,957.82**		-	**$ 200,166,232.82**	-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ 65,848,229.72**		-	**$ 23,532,226.12**		-	**$ 92,665,561.76**		-	**$ 1,717,562.63**		-	**$ 20,703,926.53**	
	COSTOS INDIRECTOS				**$ 232,970,957.82**		-	**$ 200,166,232.82**	-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ 65,848,229.72**		-	**$ 23,532,226.12**		-	**$ 92,665,561.76**		-	**$ 1,717,562.63**		-	**$ 20,703,926.53**	
	ADMINISTRACION	17.04%	-	$ -	**$ 39,686,201.21**	-	-	**$ 34,108,338.07**	-	**$ -**		17.04%	**$ -**		-	**$ 11,220,838.24**		17.04%	**$ 4,009,881.12**		17.04%	**$ 15,782,211.76**		17.04%	**$ 292,613.67**	100.00%	17.04%	**$ 3,527,349.05**	
	IMPREVISTOS	1%	-	$ -	**$ 2,329,709.58**	-	-	**$ 2,001,662.33**	-	**$ -**		1.00%	**$ -**		-	**$ 658,482.30**		1.00%	**$ 235,322.26**		1.00%	**$ 926,655.63**		1.00%	**$ 17,175.63**	100.00%	1.00%	**$ 207,039.27**	
	UTILIDAD	3%	-	$ -	**$ 6,989,128.73**	-	-	**$ 6,004,986.98**	-	**$ -**		3.00%	**$ -**		-	**$ 1,975,446.89**		3.00%	**$ 705,966.78**		3.00%	**$ 2,779,966.85**		3.00%	**$ 51,526.88**	100.00%	3.00%	**$ 621,117.80**	
	IVA / UTILIDAD	19%	-	$ -	**$ 1,327,934.46**	-	-	**$ 1,140,947.53**	-	**$ -**		19.00%	**$ -**		-	**$ 375,334.91**		19.00%	**$ 134,113.69**		19.00%	**$ 528,193.76**		19.00%	**$ 9,789.71**	100.00%	19.00%	**$ 118,012.36**	
	TOTAL HANGER DE AVIONES		-	$ -	**$ 283,315,981.80**	-	-	**$ 243,422,155.73**	-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ 80,078,032.16**		-	**$ 28,617,540.18**		-	**$ 112,690,589.66**		-	**$ 2,088,727.91**		-	**$ 25,178,045.05**	
11.00	**HANGAR HELICOPTEROS**																															
N1.1	DESMONTE Y REINSTALACION DE PUERTA METALICA TIPO HANGAR, MARCOS, RIELES Y ANGULOS. PARA PUERTAS MAYORES A 8 METROS DE ALTURA	m²	51.00	$ 104,900.73	$ 5,349,937.23	50.20	101.20	$ 10,615,953.88		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	101.20	$ 10,615,953.88	198.43%		$ -	0.00%
N1.2	ESCARIFICADO DE PINTURA EN PUERTAS Y FACHADA METÁLICAS	m²	200.00	$ 5,762.09	$ 1,152,418.00	850.03	1,050.03	$ 6,050,367.36		$ -	0.00%		$ -	0.00%	846.24	$ 4,876,111.04	423.12%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	312.43	$ 1,800,249.76	156.22%
N1.3	MANTENIMIENTO DE PUERTA METALICA (INCLUYE PLATINAS, PERNOS DE CONEXIÓN, TEMPLETES, CONTRAVIENTOS Y SOLDADURA)	m²	102.00	$ 21,115.78	$ 2,153,809.56	51.40	50.60	$ 1,068,458.47		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	50.60	$ 1,068,458.47	49.61%	67.03	$ 1,404,394.94	66.60%
N1.4	DESMONTE DE CANAL YO BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS (ALTURA ENTRE 04 Y 08 METROS)	ml	166.90	$ 23,500.00	$ 3,922,150.00	59.63	107.27	$ 2,520,945.00		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	107.27	$ 2,520,945.00	64.27%		$ -	0.00%
N2.1	RIEL METALICO PARA PUERTA METALICA TIPO HANGAR, INCLUYE CAMBIO DE RODAMIENTOS Y TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA SU MONTAJE Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO COMO TAMBIEN PINTURA EN ANTICORROSIVO Y ESMALTE.	Kg	64.59	$ 58,911.76	$ 3,804,672.50	46.45	18.14	$ 1,068,659.33		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	18.14	$ 1,068,659.33	28.09%	52.00	$ 3,063,411.52	80.51%
N4.1	PINTURA DE ESMALTE 2 MANOS A ALTURAS MAYORES DE 2,1 METROS	m²	1,885.89	$ 23,687.65	$ 43,539,636.72	121.06	1,764.83	$ 40,744,718.45		$ -	0.00%		$ -	0.00%	1,301.91	$ 30,057,261.27	69.03%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	149.40	$ 3,446,305.27	7.92%	312.43	$ 7,213,087.03	16.57%
10.1	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LLENA	m²	1,100.00	$ 17,987.28	$ 19,786,004.00	110.83	1,210.83	$ 21,779,533.84		$ -	0.00%		$ -	0.00%	1,061.43	$ 19,092,234.75	96.46%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	149.40	$ 2,687,299.09	13.58%		$ -	0.00%
N5.3	SOPORTE TIPO POSTE CON CANAL ESTRUCTURAL Y MÉNSULA PARA CANAL METÁLICA DESARROLLO 80CM A 100CM	Un	22.00	$ 35,000.00	$ 770,000.00	8.00	30.00	$ 1,050,000.00		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	30.00	$ 1,050,000.00	136.36%		$ -	0.00%
12.02	CANAL METALICA CALIBRE 14	m²	67.70	$ 267,388.11	$ 18,102,175.36	7.54	75.24	$ 20,118,281.74		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	75.24	$ 20,118,281.74	111.14%		$ -	0.00%
2.02	TRANSPORTE DE MATERIALSOBRANTE U OTRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO.	m³	7.00	$ 48,503.16	$ 339,522.15	-	7.00	$ 339,522.15		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%		$ -	0.00%	7.00	$ 339,522.15	100.00%
	SUBTOTAL				**$ 98,920,525.52**		-	**$ 105,356,340.22**	-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ 54,025,607.06**		-	**$ -**		-	**$ -**		-	**$ 42,578,702.78**		-	**$ 13,850,665.42**	

FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA

FORMATO CORTE PARCIAL - FINAL DE OBRA

CONTRATO No.	PROCESO CONTRACTUAL NO. 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS SAS
INTERVENTOR O SUPERVISOR	CAPITAN. CARLOS ANDRES CUADROS
FECHA DE CORTE	15 de ENERO de 2025
CORTE DE OBRA No.	corte de obra numero 7

OBRA

No.ITEM	DESCRIPCION ACTIVIDAD	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL			BALANCE A LA FECHA			OBRA EJECUTADA																									
			CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR	MAYORES (+) Y MENORES(-) CANTIDADES	CANTIDAD REAL	VALOR REAL	CORTE 1 (06 DE JULIO - AL 16 DE AGOSTO DE 2024)			CORTE 2 (17 DE AGOSTO DE 2024 - AL 13 DE SEPTIEMBRE DE 2024)			CORTE 3 (14 DE SEPTIEMBRE DE 2024 - AL 28 DE OCTUBRE DE 2024)			CORTE 4 (29 DE OCTUBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2024)			CORTE 5 (1 DE DICIEMBRE AL 15 DE DICIEMBRE DEL 2024)			CORTE 6 (16 DE DICIEMBRE AL 15 DE ENERO DEL 2025)			CORTE 7 (15 DE ENERO DEL 2025 AL 21 MARZO 2025)		
									CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO
	COSTOS INDIRECTOS		-	$ -	$ 98,920,525.52		-	$ 105,356,340.22	-	$ -		-	$ -		-	$ 54,025,607.06		-	$ -		-	$ -			$ 42,578,702.78		-	$ 13,850,665.42						
	ADMINISTRACION	17.04%	-	$ -	$ 16,858,057.55		-	$ 17,956,738.37	-	$ -		-	$ -		-	$ 9,203,563.44		-	$ -		-	$ -		17.04%	$ 7,256,410.90	100.00%	17.04%	$ 2,360,163.28						
	IMPREVISTOS	1%	-	$ -	$ 989,208.28		-	$ 1,053,563.49	-	$ -		1.00%	$ -		-	$ 540,256.97		-	$ -		-	$ -		1.00%	$ 425,787.93	100.00%	1.00%	$ 138,506.63						
	UTILIDAD	3%	-	$ -	$ 2,967,615.77		-	$ 3,160,690.21	-	$ -		3.00%	$ -		-	$ 1,620,768.21		-	$ -		-	$ -		3.00%	$ 1,277,361.88	100.00%	3.00%	$ 415,519.90						
	IVA / UTILIDAD	19%	-	$ -	$ 563,847.00		-	$ 600,531.14	-	$ -		19.00%	$ -		-	$ 307,845.96		-	$ -		-	$ -		19.00%	$ 242,698.61	100.00%	19.00%	$ 78,948.78						
	TOTAL HANGAR DE HELICOPTEROS		-	$ -	$ 120,297,251.09		-	$ 128,123,845.34	-	$ -		-	$ -		-	$ 65,700,540.74		-	$ -		-	$ -		-	$ 51,779,960.45		-	$ 16,843,794.22						
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 1,086,953,680.94			$ 1,589,792,339.92	8,331,346.91	$ 64,434,673.49			$ 120,593,704.59			$ 249,093,511.36			$ 223,235,175.03			$ 461,595,269.60			$ 296,772,078.36			$ 223,806,191.72						
	ADMINISTRACION	17.04%			$ 272,215,460.08		17.04%	$ 270,893,798.57	17.04%	$ 10,977,864.36		17.04%	$ 20,545,187.26		17.04%	$ 42,445,534.34		17.04%	$ 38,039,273.83		17.04%	$ 68,451,837.18		17.04%	$ 50,910,762.14		17.04%	$ 38,084,432.87						
	IMPREVISTOS	1.00%			$ 10,990,836.86		1.00%	$ 16,897,523.39	1.00%	$ 644,246.73		1.00%	$ 1,205,937.05		1.00%	$ 2,490,935.11		1.00%	$ 2,232,351.75		1.00%	$ 4,615,952.69		1.00%	$ 2,967,720.78		1.00%	$ 2,235,661.92						
	UTILIDADES	3.00%			$ 47,942,519.06		3.00%	$ 47,682,573.17	3.00%	$ 1,932,740.20		3.00%	$ 3,617,811.16		3.00%	$ 7,472,805.34		3.00%	$ 6,697,055.25		3.00%	$ 12,967,558.66		3.00%	$ 8,963,162.35		3.00%	$ 6,708,055.75						
	IVA SOBRE UTILIDAD	19.00%			$ 9,109,077.21		19.00%	$ 9,061,588.33	19.00%	$ 367,220.63		19.00%	$ 687,284.12		19.00%	$ 1,419,833.01		19.00%	$ 1,272,440.50		19.00%	$ 2,463,856.15		19.00%	$ 1,703,060.83		19.00%	$ 1,273,951.09						
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL				$ 1,943,429,570.47		SUBTOTAL 1	$ 1,953,297,819.49	SUBTOTAL 2	$ 78,346,845.42	4.03%	SUBTOTAL 3	$ 146,654,004.16	7.55%	SUBTOTAL 4	$ 302,922,619.18	15.59%	SUBTOTAL 4	$ 271,476,296.36	13.97%	SUBTOTAL 5	$ 488,380,030.48	25.13%	SUBTOTAL 6	$ 363,336,724.41	18.70%	SUBTOTAL 7	$ 271,798,683.15	14.06%					

EQUIPOS

No.	DESCRIPCION EQUIPO	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL			BALANCE A LA FECHA			EQUIPOS ENTREGADOS																									
			CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	MAYORES (+) Y MENORES(-) CANTIDADES	CANTIDAD REAL	VALOR PARCIAL REAL	CORTE 1 (FECHA)			CORTE 2 (FECHA)			PRESENTE CORTE			PRESENTE CORTE			PRESENTE CORTE			PRESENTE CORTE			PRESENTE CORTE			PRESENTE CORTE				
									CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO
			-	$ -	$ -	-	-	$ -		$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			
			-	$ -	$ -	-	-	$ -		$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			
	TOTAL COSTO DIRECTO EQUIPOS				$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			
	N/A	19.00%			$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			
	SUBTOTALES EQUIPOS				$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			$ -			
	TOTALES (OBRA + EQUIPOS) CONTRACTUAL				$ 1,943,429,570.47		SUBTOTAL 1	$1,953,297,819	SUBTOTAL 2	$ 78,346,845.42	4.05%	SUBTOTAL 3	$ 146,654,004.16	7.59%	SUBTOTAL 4	$ 302,922,619.18	15.67%	SUBTOTAL 4	$ 271,476,296.36	14.04%	SUBTOTAL 5	$ 488,380,030.48	25.26%	SUBTOTAL 6	$ 363,336,724.41	18.79%	SUBTOTAL 7	$ 271,798,683.15	14.06%					

AMORTIZACION DEL ANTICIPO

% ANTICIPO	VALOR ANTICIPO				% AMORTIZADO CORTE 1	VALOR AMORTIZADO CORTE 1	% AMORTIZADO CORTE 2	VALOR AMORTIZADO CORTE 2	% A AMORTIZAR PRESENTE CORTE	VALOR A AMORTIZAR PRESENTE CORTE	% A AMORTIZAR PRESENTE CORTE	VALOR A AMORTIZAR PRESENTE CORTE	% A AMORTIZAR PRESENTE CORTE	VALOR A AMORTIZAR PRESENTE CORTE	% A AMORTIZAR PRESENTE CORTE	VALOR A AMORTIZAR PRESENTE CORTE	% A AMORTIZAR PRESENTE CORTE	VALOR A AMORTIZAR PRESENTE CORTE
0.00%	$ -				0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	-

Solicita:

Representante Legal Contratista
ARQ. ERIKA BIBIANA GOMEZ TRIANCO

Solicita:

Ing. Fabian Andres Molina
Residente de Obra 1

Solicita

Arq. Michael Nicolas Villalobos
Residente de Obra 2

Aprobó

Capitan Supervisor de obra
Firma

VIVIENDAS

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	10.11	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	MESÓN EN LÁMINA DE MÁRMOL ANCHO 60CM PIEDRA NATURAL COLOR NEGRO ABSOLUTO O SIMILAR (SEGÚN PLANOS, INCLUYE REENGUEZ (4 CMS) Y SALPICADERO DE 0.10CMS		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	CASA 42		3.37		3.37	1	3.37
	CASA 47		3.37		3.37	1	3.37
						TOTAL	6.74

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



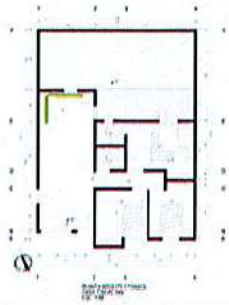





Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: ERIKA GOMEZ Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ITEM N°	11.02	UND	M2
DESCRIPCION ITEM	SIPS MUEBLE TABLERO MELAMINICO RH ESPESOR DE 15 MM PARA INSTALAR EN COCINAS DE PROFUNDIDAD 0.6 METROS INCLUYE SUPERFICIE EN SUS SEIS LADOS ENTREPAÑOS DIVISIONES INTERNACION TECNICA		
CORTE N°	7	FECHA	17/03 2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	CASA 42	2.27		0.7	1.589		1.589
		2		0.6	1.2		1.2
	CASA 47	2.27		0.7	1.589		1.589
		2		0.6	1.2		1.2
						TOTAL	5.58

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:


Casa 42


Casa 47

Elaboro: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Reviso: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizo: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	11.03	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	SIPS MUEBLE TABLERO MELAMINICO RH ESPESOR DE 15 MM PARA INSTALAR MUEBLE DE BAÑOS DE PROFUNDIDAD 0,25 METROS, INCLUYE SUPERFICIE EN SUS SEIS LADOS, ENTREPAS INTERNACION TÉCNICA		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	CASA 42						
	Baño 1	0.55		0.7	0.385		0.385
	Baño 2	0.55		0.7	0.385		0.385
	CASA 47						
	Baño 1	0.55		0.7	0.385		0.385
	Baño 2	0.55		0.7	0.385		0.385
						TOTAL	1.54

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:






Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	11.04	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	SIPS. MESÓN-BARRA EN LÁMINA DE MÁRMOL ANCHO 50CM PIEDRA NATURAL COLOR NEGRO ABSOLUTO O SIMILAR (SEGÚN PLANOS, INCLUYE REENGUEZ (4 CMS), FORRADO EL MURO EN AMBAS CARAS DE RH MELAMINICO)		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	CASA 42		1.45		1.45	1	1.45
	CASA 47		1.45		1.45	1	1.45
						TOTAL	2.9

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:







Elaboró::

Arq. Michael Nicolas Villalobos
Residente de Obra 2
Firma

VoBo:

Fabian Andrés Molina Lozano
Ing. Fabian Andres Molina
Residente de Obra 1
Firma

Revisó:

ERIKA GOMEZ
Arq. Erika Gomez
Director de Obra
Firma

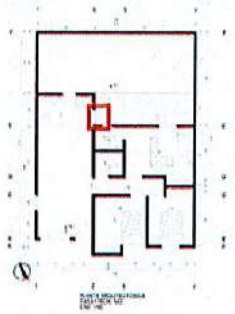
Autorizó:

Capitan Carlos Cuadros
Supervisor de obra
Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AEREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR O SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ITEM N°	12.01	UND	M2
DESCRIPCION ITEM	PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE MARCO CERRADURA Y BISAGRAS		
CORTE N°	7	FECHA	17/03 2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	CASA 42	0.82		2.04	1.6728	1	1.6728
	Puerta Patio						
	CASA 47	0.82		2.04	1.6728	1	1.6728
	Puerta Patio						
						TOTAL	3.35

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



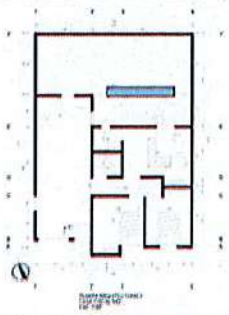




Elaboro: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Reviso: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizo: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR O SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ITEM N°	12.02	UND	M2
DESCRIPCION ITEM	CANAL METALICA CALIBRE 14		
CORTE N°:	7	FECHA :	17/03 2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	CASA 42	patio	2.11		2.11	1	2.11
						TOTAL	2.11

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:







Elaboro: Arq. Michael Nicolás Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	14.05	UND:	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ACCESORIOS PARA BAÑO CASCADE (6UN)		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	CASA 42				1	2	2
	CASA 47				1	2	2
						TOTAL	4

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:







Elaboró::

Arq. Michael Nicolas Villalobos
Residente de Obra 2
Firma

VoBo:

Ing. Fabian Andres Molina
Residente de Obra 1
Firma

Revisó:

Arq. Erika Gomez
Director de Obra
Firma

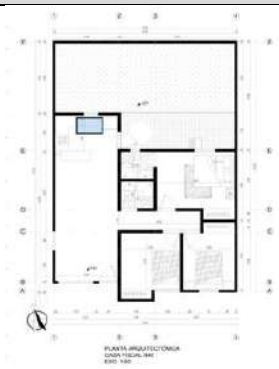
Autorizó:

Capitan Carlos Cuadros
Supervisor de obra
Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	14.09	UND:	UND
DESCRIPCIÓN ÍTEM	LAVAPLATOS CON GRIFERÍA		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	CASA 42				1	1	1
	CASA 47				1	1	1
						TOTAL	2

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





Elaboró::

Arq. Michael Nicolas Villalobos
Residente de Obra 2
Firma

VoBo:

Ing. Fabian Andres Molina
Residente de Obra 1
Firma

Revisó:

Arq. Erika Gomez
Director de Obra
Firma

Autorizó:

Capitan Carlos Cuadros
Supervisor de obra
Firma

MISCELÁNEOS

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	1.03	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	DESMONTE PUERTAS Y VENTANAS		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Bodega Miscelaneos	2.16		1.53	3.3048	1	3.3048
	Almacen Miscelaneos	2.12		1.51	3.2012	1	3.2012
					TOTAL		6.51

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





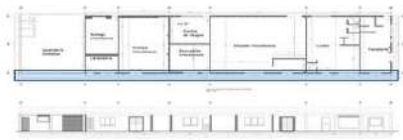



Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	1.11	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	DEMOLICIÓN MUROS 0.15M		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Lavanderia soldados		8.13		8.13	0.35	2.8455
	Lavanderia		4.12		4.12	0.35	1.442
	Bodega miscelaneos		6.36		6.36	0.35	2.226
	Escuadrilla		5.1		5.1	0.35	1.785
	Almacen miscelaneos		12.12		12.12	0.35	4.242
	Loreto		6.71		6.71	0.35	2.3485
	Panaderia		3.82		3.82	0.35	1.337
						TOTAL	16.23

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:






Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	5.02	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	REGATA PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE Ø 1/2" A Ø 2" (INCLUYE RESANE)		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	loreto			2.8	2.8	6	16.8
	bodega de miscelaneos				1.31	1	1.31
	bodega de miscelaneos				2.8	1	2.8
					TOTAL		20.91

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





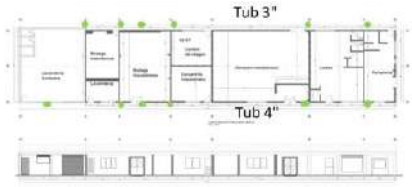


Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq.Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	5.1.4	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 3", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
							
	Bajante			2.8	2.8	7	19.6
					TOTAL		19.6

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:


Tub. 3"


Tub. 3"


Tub. 3"

Elaboró::

Arq. Michael Nicolas Villalobos
Residente de Obra 2
Firma

VoBo:

Ing. Fabian Andres Molina
Residente de Obra 1
Firma

Revisó:

Arq. Erika Gomez
Director de Obra
Firma

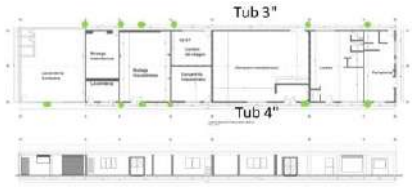
Autorizó:

Capitan Carlos Cuadros
Supervisor de obra
Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	5,1,8	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	BAJANTE AGUAS LLUVIA 4		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	4 PULGADAS			2.8	2.8	5	14
					TOTAL		14

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Tub. 4"


Tub. 4"

Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	6.02	UND:	UND
DESCRIPCIÓN ÍTEM	CAJA 5800 CON TAPA CIEGA		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos						
	panaderia				1.00	4.00	4.00
	loreto				1.00	7.00	7.00
	control riesgos				1.00	2.00	2.00
	escuadrilla				1.00	2.00	2.00
	lavanderia				1.00	1.00	1.00
	intendencia				1.00	1.00	1.00
	lavanderia				1.00	2.00	2.00
						TOTAL	19.00

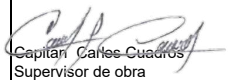
OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:







Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq.Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	6.1.4	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ACOMETIDA EN CABLE 1N12 Cu AWG PE-HFFR-LS (FASES) + 1N12 Cu AWG PE-HFFR-LS (NEUTRO) + 1N12 Cu AWG (TIERRA), INCLUYE BORNAS DE CONEXIÓN, TERMINALES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos				3.794	7	26.558
						TOTAL	26.56

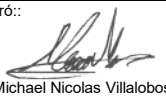
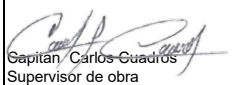
OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:







Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	6,1,9	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	DUCTERÍA TIPO EMT DE 1 X Ø 3/4" INCLUYE UNIÓN, CURVAS, TERMINALES, CAJAS DE PASO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

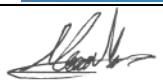
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Bodega de miscelaneos				17.73	1	17.73
						TOTAL	17.73

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



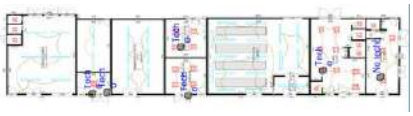


Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	6,1,10	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	TUBERÍA CONDUIT 3/4		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos				35	1	35
						TOTAL	35

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:

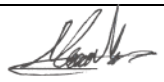
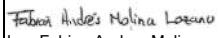
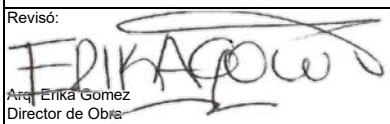
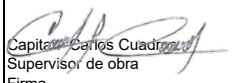










Elaboró:: 	VoBo: 
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: 	Autorizó: 
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	6,2,2	UND:	UND
DESCRIPCIÓN ÍTEM	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA LED REDONDA 24W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMI		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos						
	lavanderia				1.00	1.00	1.00
	escuadrilla				1.00	4.00	4.00
	control de riesgos				1.00	4.00	4.00
	loreto				1.00	8.00	8.00
	panaderia				1.00	3.00	3.00
					TOTAL		20

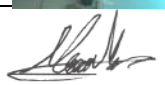
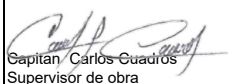
OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:








Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	6,2,3	UND:	UND
DESCRIPCIÓN ÍTEM	LUMINARIA LED REDONDA 12W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC 1/2", Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos						
	lavanderia				1.00	3.00	3.00
	loreto				1.00	5.00	5.00
	panaderia				1.00	2.00	2.00
						TOTAL	10.00

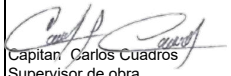
OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:








Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	6,2,5	UND:	UND
DESCRIPCIÓN ÍTEM	LUMINARIA LED SYLVANIA HERMETICA LED HERMETICA T8, 2X18W, 3200LM, 100-240V, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA EMT 3/4", CAJA TIPO RAWELT, TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos						
	lavanderia				1.00	6.00	6.00
	bodega llantas				1.00	6.00	6.00
	bodega miscelaneos				1.00	17.00	17.00
	Intendencia				1.00	2.00	2.00
						TOTAL	31.00

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:






Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	6.3.7	UND:	UND
DESCRIPCIÓN ÍTEM	INTERRUPTOR SENCILLO 15A, 120V, EN SALIDA DE TUBERIA PVC, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), CAJA, TORNILLERÍA, TERMINALES, Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos						
	lavanderia				1.00	1.00	1.00
	escuadrilla				1.00	1.00	1.00
	cotrol riesgos				1.00	1.00	1.00
	Intendencia				1.00	1.00	1.00
	loreto				1.00	2.00	2.00
	Descuento equivalente a cables y tubería				-1	2.18	-2.18
						TOTAL	3.82

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:








Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	6,3,9	UND:	und
DESCRIPCIÓN ÍTEM	SALIDA INTERRUPTOR DOBLE PVC		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos						
	lavanderia				1.00	1.00	1.00
	Bodega miscelaneos				1.00	1.00	1.00
	almacen miscelaneos				1.00	2.00	2.00
	panaderia				1.00	2.00	2.00
	loreto				1.00	2.00	2.00
	Descuento equivalente a cables y tubería				-1	2.45	-2.45
						TOTAL	5.55

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:








Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	6,3,10	UND:	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE EN MURO		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos						
	almacen miscelaneos				1.00	1.00	1.00
	loreto				1.00	5.00	5.00
	Bodega miscelaneos				1.00	1.00	1.00
						TOTAL	7.00

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:









Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	6,3,15	UND:	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	SUMINISTRO INST. TOMACORRIENTE DOBLE		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos						
	Loreto				5.00	1.00	5.00
	almacen miscelaneos				1.00	1.00	1.00
	Bodega de miscelaneos				1.00	1.00	1.00
	lavanderia				1.00	1.00	1.00
					TOTAL		8.00

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:







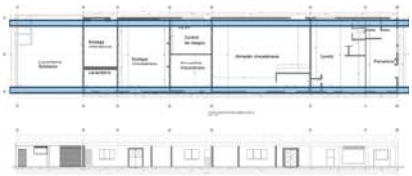


Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	8.01	UND:	ml
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:4 E= 15 MM. INCLUYE SU APLICACIÓN EN FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES"		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos						
	Panaderia (Canal izquierda derecha)		3.82		3.82	2	7.64
	loreto (Canal izquierda derecha)		6.71		6.71	2	13.42
	almacen miscelaneos (Canal izquierda derecha)		12.12		12.12	2	24.24
	Escuadrilla (Canal izquierda)		5.1		5.1	1	5.1
	control riesgos (Canal derecha)		5.1		5.1	1	5.1
	bodega miscelaneos (Canal izquierda derecha)		6.36		6.36	2	12.72
	Lavanderia (Canal izquierda)		4.12		4.12	1	4.12
	lavanderia (Canal izquierda derecha)		8.13		8.13	2	16.26
	intendencia (Canal derecha)		4.12		4.12	1	4.12
	Canal derecha		47.33		47.33	1	47.33
	Canal izquierda		47.63		47.63	1	47.63
						TOTAL	187.68

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:








Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	8.02	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PAÑETE LISO MUROS 1:3		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos						
	intendencia	1.4		0.35	0.49	1.00	0.49
		0.8		0.35	0.28	1.00	0.28
						TOTAL	0.77

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:









Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	8.03	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	MEDIA CAÑA EN PAÑETE ESQUINAS VERTICALES, MUROS IMPERMEABILIZADO TODAS LAS ESQUINAS		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Canal derecha		47.33		47.33	1	47.33
	Canal izquierda		47.63		47.63	1	47.63
					TOTAL		94.96

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





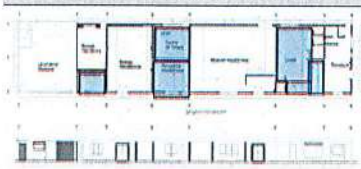




Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos	Ing. Fabian Andres Molina
Residente de Obra 2	Residente de Obra 1
Firma	Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez	Capitan Carlos Cuadros
Director de Obra	Supervisor de obra
Firma	Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR O SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ITEM N°	9.01	UND	m2
DESCRIPCION ÍTEM	CIELO RASO PVC 7 MM INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION		
CORTE N°	7	FECHA	17.03.2025

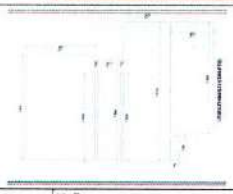
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos						
	loreto	5.09		3.55	18.0695	1	18.0695
		1.14		4.64	5.2896	1	5.2896
		5.41		2.2	11.902	1	11.902
	escuadrilla	5.1		4.67	23.817	1	23.817
	C. niespos	4.8		5.1	24.48	1	24.48
	lavanderia	4.1		2.79	11.439	1	11.439
						TOTAL	95

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





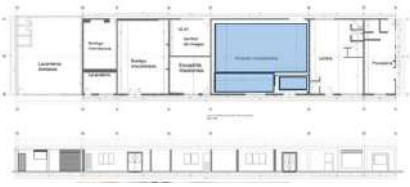


Elaboró: Arq. Michael Nicolás Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizo: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	10.04	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PINTURA TIPO TRAFICO		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos	12.12	9.6		116.352	1	116.352
	muros	-0.15	1.17		-0.1755	1	-0.1755
		-0.1	4.16		-0.416	1	-0.416
						TOTAL	115.76

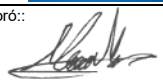
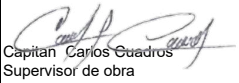
OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





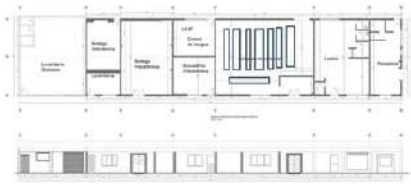


Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	10.05	UND:	ml
DESCRIPCIÓN ÍTEM	LÍNEAS TRÁFICO 0.10		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

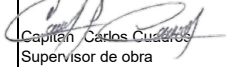
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos		1.07		1.07	8.00	8.56
	piso almacen		5.1		5.10	8.00	40.8
					TOTAL		49.36

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	12.01	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE MARCO CERRADURA Y BISAGRAS		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos						
	almacen	1.53		2.16	3.30	1.00	3.305
	bodega	2.12		1.51	3.20	1.00	3.201
						TOTAL	6.51

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:






Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

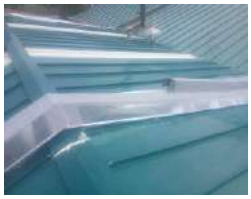
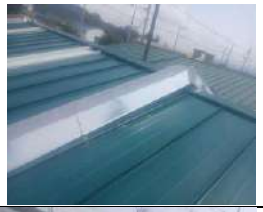
CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	13.01	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	FLANCHE EN LÁMINA DE 0,25 ÚTIL POR 2,40ML CAL 26 SEGÚN PLANOS PARA LA CUBIERTA CONTRA MURO INCRUSTADO Y SELLADO CON IMPERMEABILIZANTE		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos						
	PANADERIA		10.5		10.5	1.00	10.5
	LAVANDERIA		10.5		10.5	3.00	31.5
						TOTAL	42.00

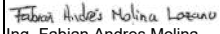
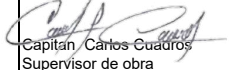
OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



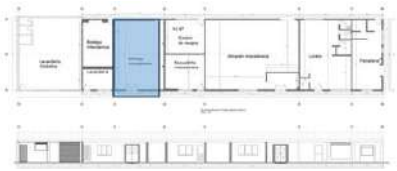


Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo:  Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	18.1	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PISO GRANO DE MARMOL INCLUYE EL DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos						
	Bodega	9.48		6.36	60.29	1.00	60.29
						TOTAL	60.29

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



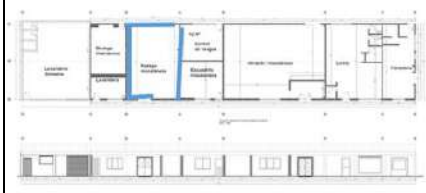


Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	18.13	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	GUARDAESCOBA DE PAYANDE INCLUYE PULIDA Y DESTRONCADO		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos						
	Bodega		1.30			1.00	1.30
			3.52			1.00	3.52
			3.10			1.00	3.10
			0.25			1.00	0.25
			0.15			1.00	0.15
			0.25			1.00	0.25
			3.05			1.00	3.05
			0.15			1.00	0.15
			0.24			2.00	0.48
			3.14			1.00	3.14
			1.18			1.00	1.18
			0.15			1.00	0.15
			5.13			1.00	5.13
			9.67			1.00	9.67
						TOTAL	31.52

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





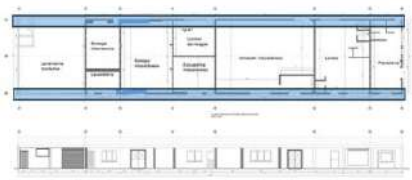


Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	19.02	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPERMEABILIZACION CON POLIUREA EN FRIO		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Canal derecha		47.33		47.33	1	47.33
	Canal izquierda		47.63		47.63	1	47.63
						TOTAL	94.96

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





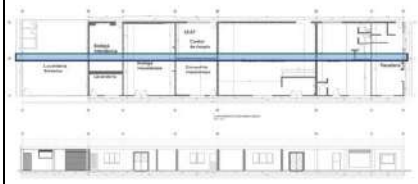



Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	N.P.1	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ACOMETIDA EN CABLE 4 X(3 NO. 4 CUXAWG FASES + 1 X NO.4 CUXAWG NEUTRO, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
			47.63		47.63	1.00	47.63
			32.37		32.37	1.00	32.37
						TOTAL	80.00

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





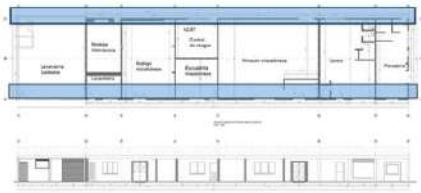


Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	N.P.17	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	BLOQUE N 5 INCLUYE MORTERO Y ELEMENTOS PARA TRABAJOS DE ALTURAS		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	miscelaneos						
							0
	Panaderia		3.82		3.82	2.00	7.64
	loreto		6.71		6.71	2.00	13.42
	lmacen miscelaneos		12.12		12.12	2.00	24.24
	Escuadrilla		5.10		5.10	1.00	5.10
	control riesgos		5.10		5.10	1.00	5.10
	odega miscelaneos		6.36		6.36	2.00	12.72
	Lavanderia		4.12		4.12	1.00	4.12
	lavanderia		8.13		8.13	2.00	16.26
	intendencia		4.12		4.12	1.00	4.12
						TOTAL	92.72

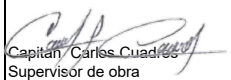
OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





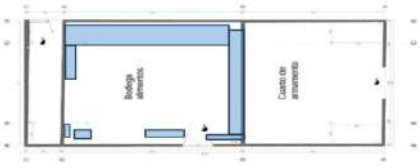



Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

ECONOMATO

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	1.05	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ESCARIFICADO DE PINTURA EN PAREDES		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Economato	3.5		2.4	8.4	0.63	5.292
		10		2.4	24	0.5	12
	bodega alimentos	9.18		2.4	22.032	0.65	14.3208
		0.9		2.4	2.16	0.25	0.54
		1.92		2.4	4.608	0.8	3.6864
		2.76		2.4	6.624	0.75	4.968
		1.72		2.4	4.128	0.75	3.096
						% escarificado	
	ENCHAPE	0.25	0.25		0.0625	-4	-0.25
						TOTAL	43.65

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:








Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	5,1,8	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	BAJANTE AGUAS LLUVIA 4		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Economato				2.67	4	10.68
						TOTAL	10.68

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:









Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

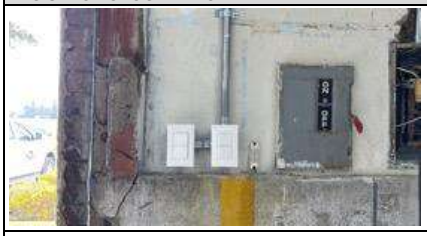
	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	6.04	UND:	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	SUMINISTRO INST. TAPA INTERRUPTOR DOBLE		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Economato				1.00	1.00	1.00
	Armamento				2.00	1.00	2.00
						TOTAL	3.00

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



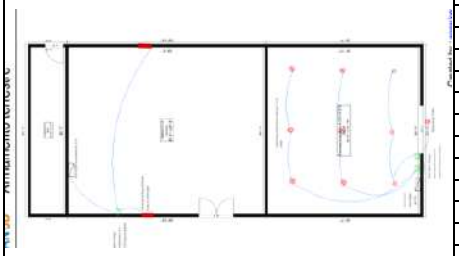


Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	6,2,8	UND:	
DESCRIPCIÓN ÍTEM	LUMINARIA LED SYLVANIA O SIMILAR HERMETICA 50W DL, 6500K, 5300LM, 100-277V, IP65, IK05, FP>0.9, THD<20%, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N12CU-AWG-HFFR-LS FASE + 1N12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA, TUBERÍA EMT 3/4", CAJA TIPO RAWELT, TORNILLERÍA, TERMININALES Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Economato	Armamento			1	9	9
					TOTAL		9

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	6,2,10	UND:	UND
DESCRIPCIÓN ÍTEM	REFLECTOR LED 100W, INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Economato				1	1	1
						TOTAL	1

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	6,3,6	UND:	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	SALIDA CON EXTRACTOR DE AIRE TIPO INDUSTRIAL, 40W/120V (RED NORMAL), CAPACIDAD DE EXTRACCIÓN 1350 M3/HORA, 59 DB, INCLUYE, SISTEMA DE ANCLAJE, CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), DUCTERIA, CAJAS, CU Y DEMAS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

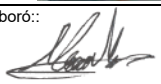
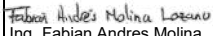
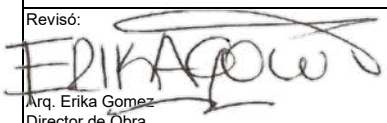
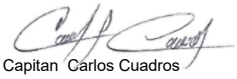
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Economato						
	bodega Alimentos				1.00	2.00	2.00
					TOTAL		2.00

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo:  Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	8.01	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:4 E= 15 MM. INCLUYE SU APLICACIÓN EN FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES"		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Economato						
	Frente y posterior	0.08	10.5	0.05	10.5	4	42
					TOTAL		42

OBSERVACIONES:

Teniendo en cuenta el espesor del pañete (Foto 1), es de 2 a 3 veces mayor que la descripción del ítem (15 mm), lo que se realiza es una multipicación del doble, dejando como espesor 30 mm.

REGISTRO FOTOGRAFICO:







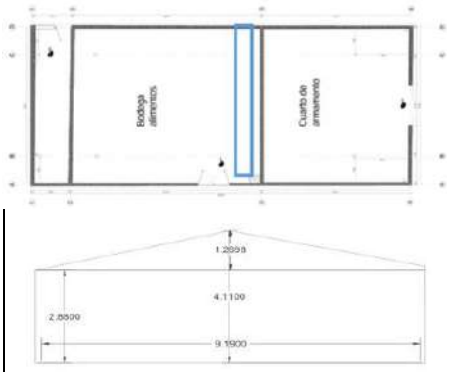




Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	8.02	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PAÑETE LISO MUROS 1:3		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

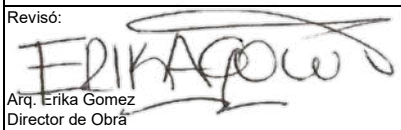
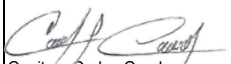
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Economato						
	CUARTO ARMAMENTO						
	RECTANGULO		9.19	2.88	26.4672		26.47
	TRIANGULO		4.595	1.26	2.89485	2.00	5.79
					TOTAL		32.26

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:

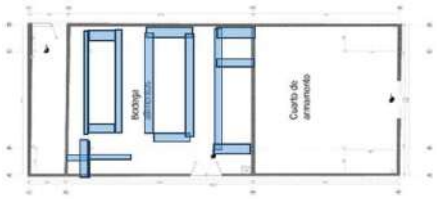




Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	10.05	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	LÍNEAS TRÁFICO 0.10		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Economato						
	bodega alimentos				6.70	1.00	7.70
					1.80	3.00	5.40
					4.50	2.00	9.00
					5.20	2.00	10.40
					1.90	1.00	1.90
					4.08	1.00	4.08
					0.86	1.00	0.86
					3.48	1.00	3.48
					2.60	1.00	2.60
					2.12	1.00	2.12
					5.26	1.00	5.26
					2.30	1.00	2.30
						TOTAL	55.1

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





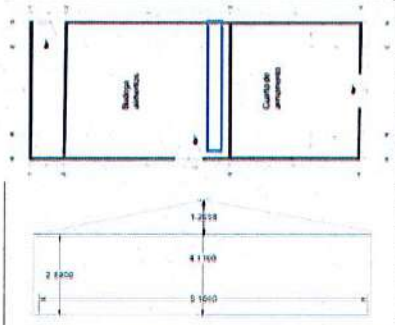



Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AEREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR O SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ITEM N°	10.14	UND	m2
DESCRIPCION ITEM	ESTUCO INTERIOR		
CORTE N°	7	FECHA	17.03.2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
Economato						
CUARTO ARMAMENTO						
RECTANGULO		9.19	2.88	26.4672	1	26.47
TRIANGULO		9.19	1.26	5.7897	1.00	5.79
		7.52	2.88	10.8288	1.00	10.83
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
					TOTAL	43.09

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



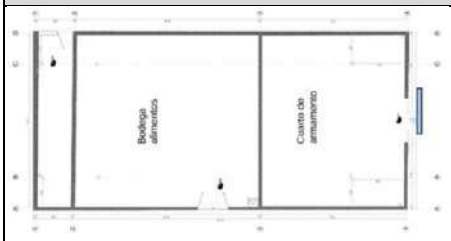
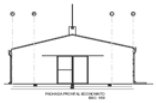




Elaboro: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Reviso: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizo: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	12.01	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE MARCO CERRADURA Y BISAGRAS		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
 	Economato						
	cuarto de armamento	2.46		2.37	5.8302	1	5.8302
						TOTAL	5.83

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





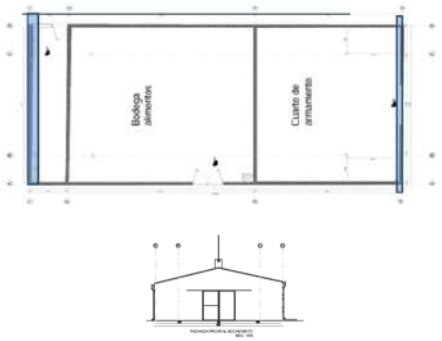


Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	13.01	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	FLANCHE EN LÁMINA DE 0,25 ÚTIL POR 2,40ML CAL 26 SEGÚN PLANOS PARA LA CUBIERTA CONTRA MURO INCRUSTADO Y SELLADO CON IMPERMEABILIZANTE		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Economato						
			10.5		10.5	2	21
					TOTAL		21

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





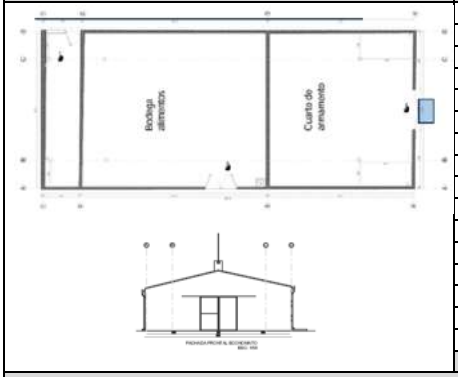


Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	17.03	UND:	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	CERRADURA DE SEGURIDAD DE SIETE (7) PUNTOS SIN MANIJA. (CUBRIMIENTO EN PISO TECHO, BISAGRA Y LATERAL. 5 LLAVES CODIFICADAS, COPIADO RESTRINGIDO. ANTIGUANA, ANTIPALANCA, ANTITALADRO).		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Economato						
					1	1	1
						TOTAL	1

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:







Elaboró::

Arq. Michael Nicolas Villalobos
Residente de Obra 2
Firma

VoBo:

Ing. Fabian Andres Molina
Residente de Obra 1
Firma

Revisó:

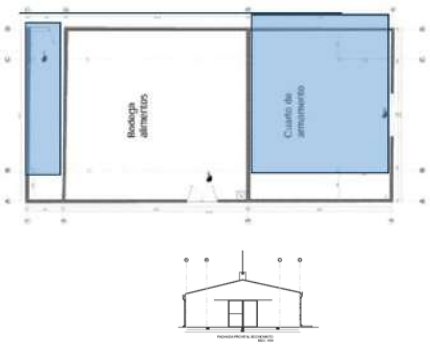
Arq. Erika Gomez
Director de Obra
Firma

Autorizó:

Capitan Carlos Cuadros
Supervisor de obra
Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	18.1	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PISO GRANO DE MARMOL INCLUYE EL DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Economato						
	Cuarto armamento	9.11		7.86	71.6046	1	71.6046
	fuarto del fondo	9.17		1.93	17.6981	1	17.6981
						TOTAL	89.3

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:







Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq.Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	18.13	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	GUARDAESCOBA DE PAYANDE INCLUYE PULIDA Y DESTRONCADO		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Economato						
	fuarto del fondo		9.35		9.35	1	9.35
			9.19		9.19	1	9.19
			1.9		1.9	1	1.9
	Loreto						
					TOTAL		20.44

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



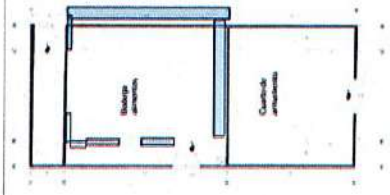


Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR O SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

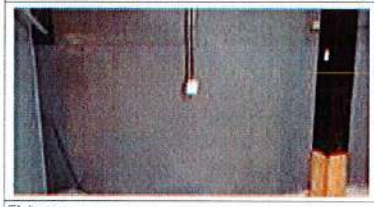
ITEM N°	N.P.3	UND:	M2
DESCRIPCION ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION DE PINTURA EPOXICA PARA MUROS		
CORTE N°	7	FECHA :	17 03 2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Economato	3.5		2.4	8.4	1	8.4
		10		2.4	24	1	24
	bodega alimentos	9.18		2.4	22.032	1	22.032
		0.34		2.4	0.816	1	0.816
	ENCHAPE	0.25	0.25		0.0625	-4	-0.25
						TOTAL	55

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Elaboro:	VoBo
Arq. Michael Nicolás Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Reviso:	Autorizó:
Arq. Erik Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

SERVOS Y PINTURAS

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	1.07	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	DESMONTE Y REINSTALACION DE PUERTA METALICA TIPO HANGAR MARCOS, RIELES Y ANGULOS		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	SERVOS	3.61		3.64	13.1404	1	13.1404
						TOTAL	13.14

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



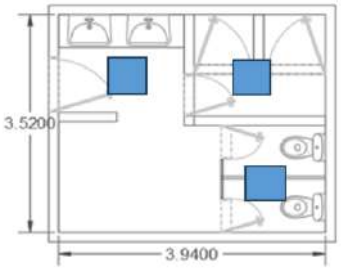




Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	6,2,1	UND:	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	INSTALACIÓN LUMINARIA 60X60 LED		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	SERVOS	baño			3	1	3
						TOTAL	3

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:

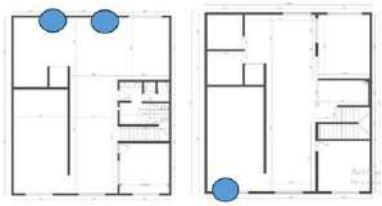





Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	6,3,6	UND:	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	SALIDA CON EXTRACTOR DE AIRE TIPO INDUSTRIAL, 40W/120V (RED NORMAL), CAPACIDAD DE EXTRACCIÓN 1350 M3/HORA, 59 DB, INCLUYE, SISTEMA DE ANCLAJE, CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), DUCTERIA, CAJAS, CU Y DEMAS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	SERVOS	primer piso			2	1	2
		segundo piso			1	1	1
							0
						TOTAL	3

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



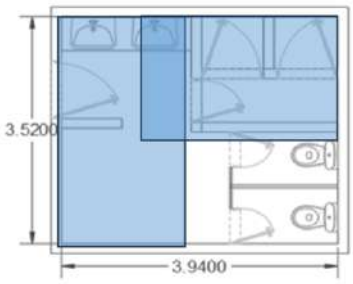




Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	9.01	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	SERVOS						
		3.94		3.52	13.8688	1	13.8688
				-3.5188	-3.5188	1	-3.5188
					TOTAL		10.35

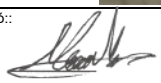
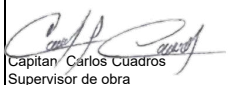
OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





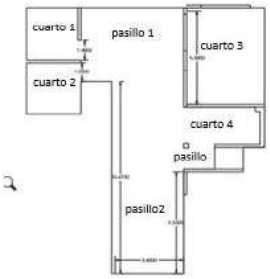


Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	10.04.	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PINTURA TIPO TRAFICO		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

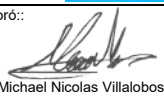
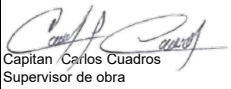
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	SERVOS						
	Cuarto 1	2.84		2.61	7.4124	1	7.4124
		1.06		0.15	0.159	1	0.159
	Pasillo 1	4.04		5.22	21.0888	1	21.0888
	Cuarto 2	2.79		2.76	7.7004	1	7.7004
	Pasillo 2	3.66		10.47	38.3202	1	38.3202
	Cuarto 3	5.09		3.96	20.1564	1	20.1564
	Cuarto 4	1.99		3.87	7.7013	1	7.7013
	Piso escalera	1.23		1.57	1.9311	1	1.9311
	Columna	0.24		-0.24	-0.0576	1	-0.0576
	Columna	0.24		-0.24	-0.0576	1	-0.0576
						TOTAL	104.35

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:

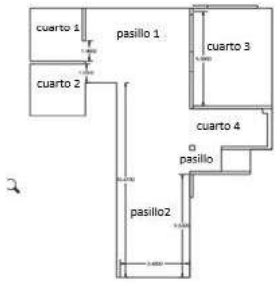




Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	10.05	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	LÍNEAS TRÁFICO 0.10		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	SERVOS						
	flechas		0.35			9.00	3.15
	Cuarto 1			4.76		2.00	9.52
	Pasillo 1			5.80		1.00	5.80
	Cuarto 2			11.66		1.00	11.66
	Pasillo 2			3.38		1.00	3.38
	Cuarto 3			3.80		1.00	3.80
	Cuarto 4			3.91		1.00	3.91
	Piso escalera			5.79		1.00	5.79
	Bocapuertas (blancas)			1.05		2.00	2.10
				1.84		1.00	1.84
				1.56		1.00	1.56
				0.90		1.00	0.90
				0.30		1.00	0.30
						TOTAL	53.71

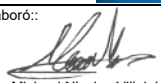
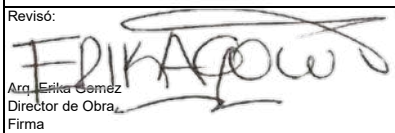
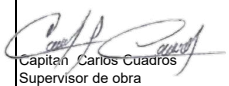
OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:








Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra, Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	12.03	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PUERTA LÁMINA COLD ROLLED CAL.16		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	SERVOS	3.61		3.64	13.1404	1	13.1404
						TOTAL	13.14

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:







Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	13.01	UND:	m
DESCRIPCIÓN ÍTEM	FLANCHE EN LÁMINA DE 0,25 ÚTIL POR 2,40ML CAL 26 SEGÚN PLANOS PARA LA CUBIERTA CONTRA MURO INCRUSTADO Y SELLADO CON IMPERMEABILIZANTE		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	SERVOS		16.5				16.5
			14.5				14.5
			8.6				8.6
			10.9				10.9
						TOTAL	50.5

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:

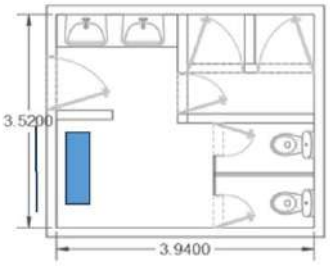





Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	14.04	UND:	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	GRIFERIA ORINAL PUSH A 3/4 + RC CE, INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIOMANIENTO		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

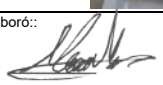
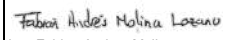
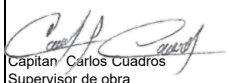
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	SERVOS				2.00	1.00	2.00
						TOTAL	2.00

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:

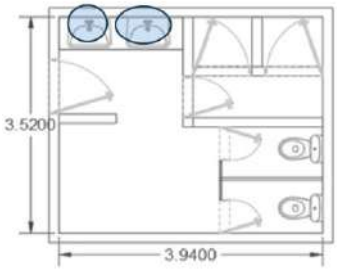




Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo:  Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

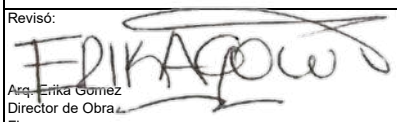
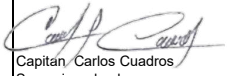
CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	14.06	UND:	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	GRIFERIA LAVAMANOS MONOCONTROL INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	SERVOS				2.00	1.00	2.00
						TOTAL	2.00

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo:  Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	15.02	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	VIDRIO DE 5 MM, INCLUYE EL RETIRO DEL EXISTENTE		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	SERVOS						
		1.5		0.67	1.005	1	1.005
					TOTAL		1.01

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	19.01	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	MEMBRANA SINTÉTICA TPO SISTEMA ANCLADO		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	SERVOS						
		14.55		4.33			63.0015
		14.55		0.45	6.5475	2	13.095
		4.33		0.451	1.95283	2	3.90566
					TOTAL		80

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



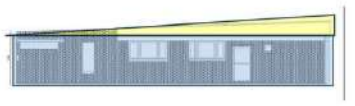





Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra: Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS
ÍTEM Nº 20.01	UND: M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	LIMPIEZA, RETIRO DE REBABA, SELLADO Y LACADO DE MURO EN LADRILLO A LA VISTA
CORTE Nº: 7	FECHA : 17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	FACHADA FRONTAL						
	rectangulo azul	7.96		5.47	43.5412	1	43.5412
	puerta	-4		5	-20	1	-20
	ventana	-2		1	-2	1	-2
	ventana	-1.5		1	-1.5	1	-1.5
	ventana	-1.5		1	-1.5	1	-1.5
	extractor		-0.05			1	-0.05
	rectangulo amarillo	18.69		5.64	105.4116	1	105.4116
	puerta	-4		2.5	-10	1	-10
	ventana	-2		1	-2	2	-4
	ventana	-2		1.2	-2.4	1	-2.4
	ventanas superiores		0.04			-1	-0.04
			0.13			-1	-0.13
			0.22			-1	-0.22
			0.34			-1	-0.34
			0.41			-1	-0.41
			0.48			-1	-0.48
			0.61			-1	-0.61
			0.69			-1	-0.69
			0.78			-1	-0.78
			0.9			-1	-0.9
			0.96			-1	-0.96
			1.08			-1	-1.08
			1.36			-1	-1.36
			1.07			-1	-1.07
			1.31			-1	-1.31
			0.96			-1	-0.96
			0.91			-1	-0.91
			0.86			-1	-0.86
			0.83			-1	-0.83
			0.77			-1	-0.77
			0.73			-1	-0.73
			0.61			-1	-0.61
			0.47			-1	-0.47
			0.48			-1	-0.48
			0.35			-1	-0.35
			0.32			-1	-0.32
			0.22			-1	-0.22
			0.18			-1	-0.18
			0.11			-1	-0.11
	puerta pinturas	-4		4	-16	1	-16
	rectangulo rosado	6.47		3.25	21.0275	1	21.0275
	ventana	-4		1	-4	1	-4
	ventana	-1.5		0.5	-0.75	1	-0.75
	hueco		-0.75			1	-0.75
	rectangulo azul	4		2.77	11.08	1	11.08
	triangulo rojo	-4		0.5	-2	1	-2
	puerta	-1		1	-1	1	-1
	FACHADA DERECHA						
	rectangulo	16.7		2.98	49.766	1	49.766
	ventana	-2.1		1.1	-2.31	1	-2.31
	ventana	-2		1.1	-2.2	1	-2.2
	ventana	-2.1		0.5	-1.05	1	-1.05
	ventana	-1		2	-2	1	-2
	puerta	-1		2	-2	1	-2
	extractor	-0.5		0.5	-0.25	1	-0.25
	bajante	-0.295		3	-0.885	1	-0.885
						TOTAL	136

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:











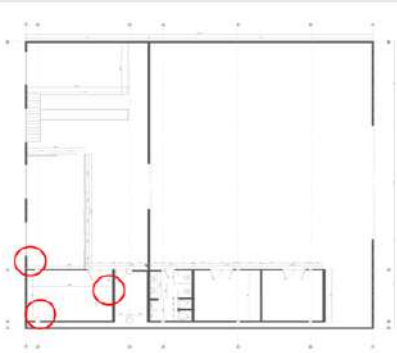


Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

DEPOT – T53

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	1.11	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	DEMOLICIÓN MUROS 0.15M		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Depot t53						
		0.53		0.23	0.1219	3	0.3657
		0.23		0.12	0.0276	3	0.0828
		0.56		0.23	0.1288	3	0.3864
						TOTAL	0.83

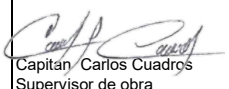
OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



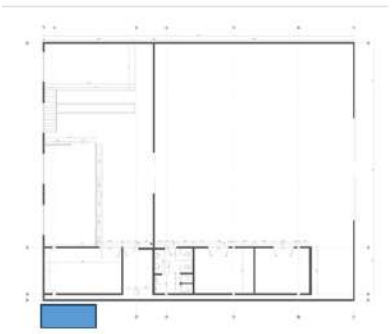




Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	5.05	UND:	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PERFORACIÓN Y RESANE DE CAJAS DE INSPECCIÓN PARA INSTALACIÓN DE DUCTERIA ADICIONAL.		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Depot t53						
	area posterior				1	1	1
						TOTAL	1

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



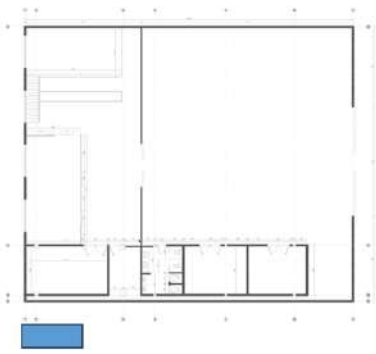





Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	5,2,11	UND:	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	CONEXIÓN A RED HIDRAULICA EXISTENTE		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

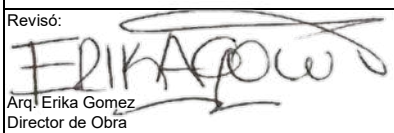
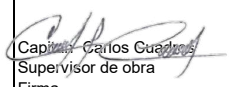
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Depot t53						
	area posterior				1	1	1
					TOTAL		1

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:

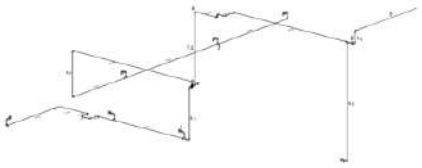




Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	7.07	UND:	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	DESMONTE DE TUBERIA NEUMATICA, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO NUEVA LINEA NEUMATICA, INCLUYE DUCTERIA, DAMPERS, CONECTORES ACOPLES RAPIDOS Y DEMAS ELEMENTOS REQUERIDOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Depot t53						
					1	1	1
					TOTAL		1

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:







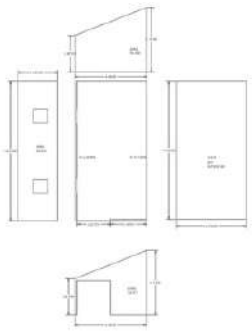



Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra. Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM Nº	10.01	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ESTUCO Y VINILO TIPO-1, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Depot t53						
	caras izquierda	9.4		2.5	23.5	2	47
	ventanas	-1.3		1.3	-1.69	2	-3.38
	CARA FONDO						
	rectangulo	4.23		2.4	10.152	1	10.152
	triangulo	4.23		2.1	8.883	0.5	4.4415
	techo	9.4		4.7	44.18	2	88.36
	lamparas	0.6		-0.6	-0.36	12	-4.32
	CARA FRENTE						
	rectangulo	4.23		2.4	10.152	2	20.304
	triangulo	4.23		2.1	8.883	0.5	4.4415
	triangulo	4.23		2.1	8.883	0.5	4.4415
	vano puerta	-2.52		2.27	-5.7204	2	-11.4408
						TOTAL	160

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





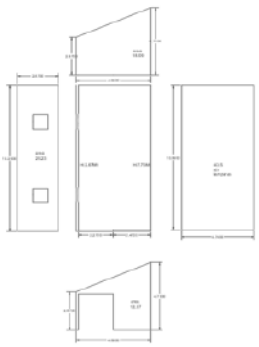




Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Morales Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	10.02	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ESTUCO Y VINILO TIPO-1, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)(ML)		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	bordes puerta	2.52		0.15	2.52	2	5.04
		2.18		0.15	2.18	1	2.18
						TOTAL	7.22

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





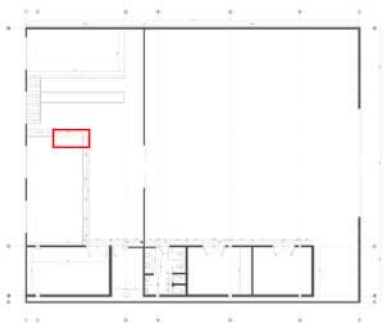




Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: ERIKA GOMEZ Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	12.01	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE MARCO CERRADURA Y BISAGRAS		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Depot t53						
		2.37		2.62	6.2094	1	6.2094
						TOTAL	6.21

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:

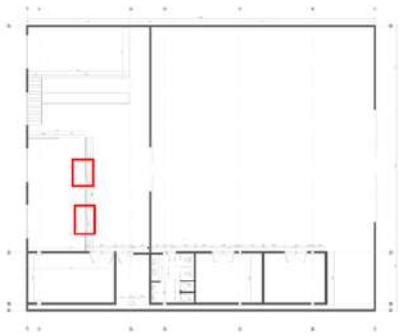





Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	12.08	UND:	
DESCRIPCIÓN ÍTEM	VENTANERIA CORREDIZA EN ALUMINIO REF: SERIE 744 VIDRIO DE 5 MM. INCLUYE TODOS SUS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

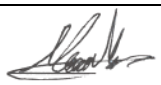
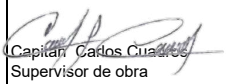
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Depot t53						
	Cuarto drywall	1.3		1.3	1.69	2	3.38
						TOTAL	3.38

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

HANGAR DE AVIONES

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	N.1,2	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ESCARIFICADO DE PINTURA EN PUERTAS Y FACHADA METÁLICAS		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Hangar de aviones		30.76		1.348		41.46448
						TOTAL	41.46

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:

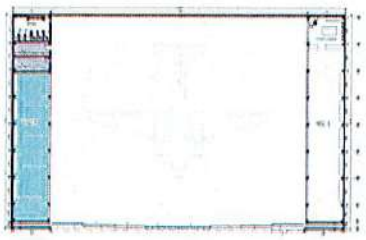





Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR O SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ITEM N°	N1.3	UND	M2
DESCRIPCIÓN ITEM	MANTENIMIENTO DE PUERTA METALICA (INCLUYE PLATINAS, PERNOS DE CONEXION, TEMPLETES, CORTAVIENTOS Y SOLDADURA)		
CORTE N°:	7	FECHA	17.03.2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Hangar de aviones		9.39	8.2	76.998	1	76.998
						TOTAL	77.00

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:

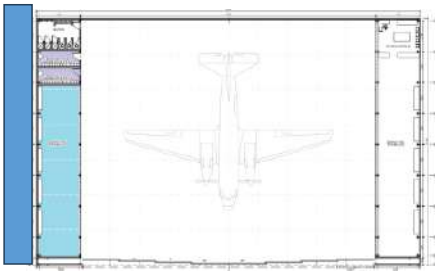




Elaboro: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Reviso: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizo: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	N,1,6	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	CORTE DE PAVIMENTO		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Hangar de aviones						0
	lateral afuera		20.22		20.22	1	20.22
							0
							0
							0
							0
							0
					TOTAL		20.22

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





Elaboró::

Arq. Michael Nicolas Villalobos
Residente de Obra 2
Firma

VoBo:

Fabian Andres Molina Lozano
Ing. Fabian Andres Molina
Residente de Obra 1
Firma

Revisó:

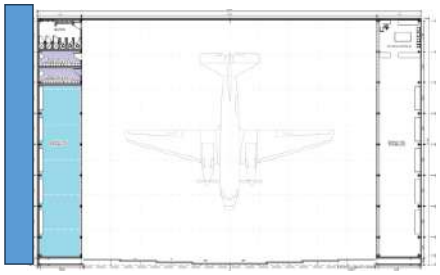
Arq. Erika Gomez
Director de Obra
Firma

Autorizó:

Capitan Carlos Cuadros
Supervisor de obra
Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	2.04	UND:	M3
DESCRIPCIÓN ÍTEM	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO DE 0 - 2,00 MTS.		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Hangar de aviones						0
	lateral afuera		31	0.455	0.605	1	8.533525
						TOTAL	8.53

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:

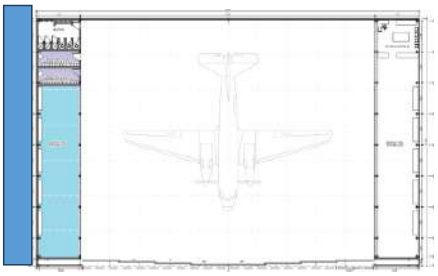




Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	3.04	UND:	KG
DESCRIPCIÓN ÍTEM	MALLA ELECTROSOLDADA FY 485 MPA -NTC 5806, INCLUYE ALAMBRE NEGRO TRASIEGO, MANEJO		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Hangar de aviones						
	lateral afuera	0.6	28.871		17.3226	4.67	80.896542
	Varilla 5/16		5 / 16				
	Verticales						
	Horizontales						
					TOTAL		80.9

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



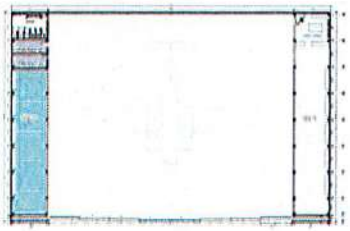


Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR O SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ITEM N°	N2.1	UND.	KG
DESCRIPCION ITEM	RIEL METALICO PARA PUERTA MATALICA TIPO HANGAR, INCLUYE CAMBIO DE RODAMIENTOS Y TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA SU MONTAJE Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO COM TAMBIEN PINTURA EN ANTICORROSIVO Y ESMALTE		
CORTE N°	7	FECHA	17 03 2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Superior puerta				75	1	75
						TOTAL	75

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:







Elaboró:	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizo:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Cuadros Carlos Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	N4,1	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PINTURA DE ESMALTE 2 MANOS A ALTURAS MAYORES DE 2,1 METROS		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Hangar de aviones						
			30.76	1.94	59.6744	1	59.6744
			1.6	1.97	3.152	1	3.152
			0.6	1.97	1.182	1	1.182
					TOTAL		64.01

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



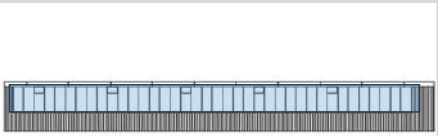




Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	10.12	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Hangar de aviones						
			2		2	39	78
			29.33		29.33	2	58.66
						TOTAL	136.66

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





Elaboró::

Arq. Michael Nicolas Villalobos
Residente de Obra 2
Firma

VoBo:

Ing. Fabian Andres Molina
Residente de Obra 1
Firma

Revisó:

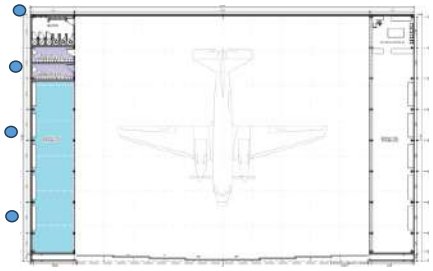
Arq. Erika Gomez
Director de Obra
Firma

Autorizó:

Capitan Carlos Cuadros
Supervisor de obra
Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	N5,2	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	BAJANTE AGUAS LLUVIA 6, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y CONEXIÓN A TUBERIA DE DESAGUE		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Hangar de aviones						
			3.47		3.47	4	13.88
					TOTAL		13.88

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:







Elaboró::

Arq. Michael Nicolas Villalobos
Residente de Obra 2
Firma

VoBo:

Ing. Fabian Andres Molina
Residente de Obra 1
Firma

Revisó:

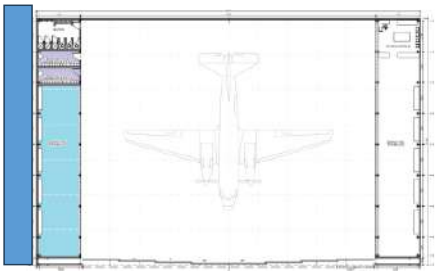
Arq. Erika Gomez
Director de Obra
Firma

Autorizó:

Capitan Carlos Cuadros
Supervisor de obra
Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	N5,4	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 8", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIONE		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Hangar de aviones						
	lateral afuera		32.28		32.28	1	32.28
					TOTAL		32.28

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:

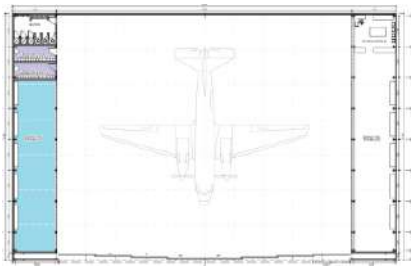




Elaboró:: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	5.05	UND:	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PERFORACIÓN Y RESANE DE CAJAS DE INSPECCIÓN PARA INSTALACIÓN DE DUCTERIA ADICIONAL.		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Hangar de aviones						
			1.00		1.00	1.00	1.00
						TOTAL	1.00

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Elaboró::
Arq. Michael Nicolas Villalobos
Residente de Obra 2
Firma

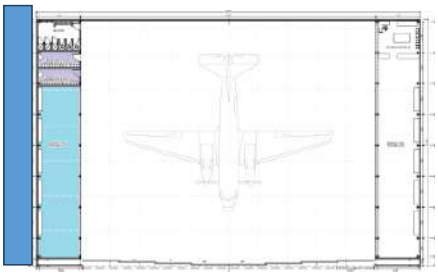
VoBo:
Ing. Fabian Andres Molina
Residente de Obra 1
Firma

Revisó:
Arq. Erika Gomez
Director de Obra
Firma

Autorizó:
Capitán Carlos Cuadros
Supervisor de obra
Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	5.01	UND:	M3
DESCRIPCIÓN ÍTEM	CIMENTACION Y ATRAQUE DE TUBERIA		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

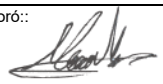
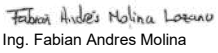
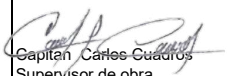
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Hangar de aviones						
			6.04		6.04	1	6.04
					TOTAL		6.04

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



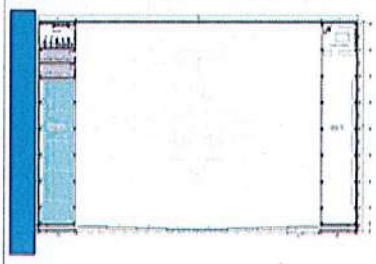


Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo:  Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AEREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ITEM N°	2.02	UND:	M3
DESCRIPCION ITEM	TRANSPORTE DE MATERIAL/SOBRANTE U OTRO Y DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO.		
CORTE N°:	7	FECHA:	17.03.2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Hangar de aviones				14	1	14
						TOTAL	14

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:

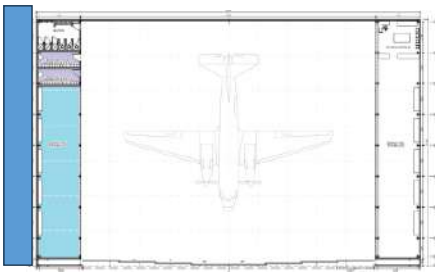




Elaboró:	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Reviso:	Autorizo:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	N,P,2	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO, SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, E=0.12 M, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

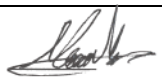
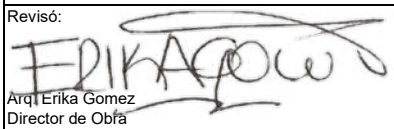
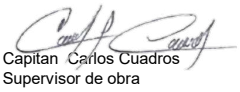
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Hangar de aviones						
		0.605	30.76		18.6098	1	18.6098
					TOTAL		18.61

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





Elaboró::  Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andres Molina Lozano Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:  Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó:  Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

HANGAR
HELICÓPTEROS

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	N1,2	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ESCARIFICADO DE PINTURA EN PUERTAS Y FACHADA METÁLICAS		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	angar de helicopteros						
	ıras derecha izquier	5.1		34.3	174.93	2	349.86
		-0.8		1.48	-1.184	3	-3.552
		-2		1.5	-3	3	-9
		-3		1.5	-4.5	1	-4.5
		-1		1.5	-1.5	1	-1.5
		-0.8		1.5	-1.2	10	-12
		-2		1.5	-3	1	-3
		-1		1.5	-1.5	1	-1.5
		-0.126		6.3	-0.7938	3	-2.3814
							0
						TOTAL	312.43

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR O SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM N°	N1.3	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	MANTENIMIENTO DE PUERTA METÁLICA (INCLUYE PLATINAS, PERNOS DE CONEXIÓN, TEMPLETES, CONTRAVIENTOS Y SOLDADURA)		
CORTE N°:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Hangar de aviones		8.284	8.2	67.9288	1	67.9288
						TOTAL	67.93

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Elaboró: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andrés Molina Lozano Ing. Fabian Andrés Molina Residente de Obra 1 Firma
Reviso: Arq. Erika Gómez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S
INTERVENTOR O SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS

ÍTEM N°	N2.1	UND	Kg
DESCRIPCIÓN ÍTEM	RIEL METÁLICO PARA PUERTA MATALICA TIPO HANGAR. INCLUYE CAMBIO DE RODAMIENTOS Y TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA SU MONTAJE Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO COM TAMBIÉN PINTURA EN ANTICORROSIVO Y ESMALTE		
CORTE N°:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Superior puerta				52	1	52
						TOTAL	52.00

OBSERVACIONES:

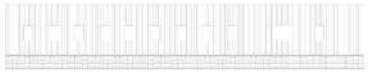
REGISTRO FOTOGRAFICO:



Elaboró: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Fabian Andrés Molina Lozano Ing. Fabian Andrés Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ÍTEM Nº	N4,1	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PINTURA DE ESMALTE 2 MANOS A ALTURAS MAYORES DE 2,1 METROS		
CORTE Nº:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Hangar de helicopteros						
	caras derecha izqu	5.1		34.3	174.93	2	349.86
	ventanas	-0.8		1.48	-1.184	3	-3.552
		-2		1.5	-3	3	-9
		-3		1.5	-4.5	1	-4.5
		-1		1.5	-1.5	1	-1.5
		-0.8		1.5	-1.2	10	-12
		-2		1.5	-3	1	-3
		-1		1.5	-1.5	1	-1.5
		-0.126		6.3	-0.7938	3	-2.3814
						TOTAL	312.43

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:







Elaboró::	VoBo:
Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión N°:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024		
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DELCOMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO		
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S		
INTERVENTOR O SUPERVISOR	CAPITAN CUADROS CARLOS		
ITEM N°	2.02	UND:	M3
DESCRIPCIÓN ITEM	TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE U OTRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO.		
CORTE N°:	7	FECHA :	17/03/2025

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	Hangar de helicópteros				7	1	7
						TOTAL	7

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRAFICO:





Elaboró: Arq. Michael Nicolas Villalobos Residente de Obra 2 Firma	VoBo: Ing. Fabian Andres Molina Residente de Obra 1 Firma
Revisó: Arq. Erika Gomez Director de Obra Firma	Autorizó: Capitan Carlos Cuadros Supervisor de obra Firma

G&V ASOCIADOS S.A.S
NIT No. 900.169.699-9

CERTIFICACIÓN DE APORTES PARAFISCALES

El suscrito Revisor Fiscal **HILDA OBANDO DELGADO** identificado con Cedula de Ciudadanía No. 30.715.385 de Pasto Nariño y con Tarjeta Profesional No. 45802-T, de la sociedad **G&V ASOCIADOS S.A.S** identificada con **NIT 900.169.699-9**, con la presente me permito certificar que

- Las afiliaciones y los aportes de seguridad social (Salud, Pensión, Riesgos Profesionales) y de los aportes parafiscales (Caja de Compensación Familiar) se han efectuado de manera acorde con los plazos y los montos establecidos por la Ley para tal fin durante el mes de marzo del año Dos Mil Veinticinco (2025). Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

Se emite el presente informe en la ciudad de Bogotá, a los nueve (09) días del mes de mayo del año dos mil Veinticinco (2025), a solicitud de la administración de G&V ASOCIADOS S.A.S con destino a FUERZA AEREA COLOMBIANA.

Cordialmente,

HILDA OBANDO DELGADO
Revisor Fiscal
Tarjeta Profesional No. 45802-T
G&V ASOCIADOS S.A.S.

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

8 9 C 4 B 5 3 F 6 D 4 5 1 4 0 8

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **HILDA OBANDO DELGADO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 30715385 de PASTO (NARIÑO) Y Tarjeta Profesional No 45802-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *



República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

45882-T

HILDA
OBANDO DELGADO
C.C. 38715385
RESOLUCION INSCRIPCION 83 FECHA 88/02/05
UNIVERSIDAD MARIANA

Firma


REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
NUMERO 30.715.385
OBANDO DELGADO
APELLIDOS
HILDA
NOMBRES
FIRMA


INDICE DERECHO
FECHA DE NACIMIENTO 27-NOV-1958
FUNES
(NARIÑO)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.55 O+ F
ESTATURA G.S. RH SEXO
03-MAR-1978 PASTO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADOR NACIONAL
A-2300100-53126361-F-0030715385-20070917 0274507260N 03 159397140

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900169699	9	G&V ASOCIADOS SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	FUERZA AEREA	CLL 124 7 35 OF 603	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3142014688	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-03	2025-04	1465208021	9484008690	E	2025/04/24	2025/05/07	BANCOLOMBIA	13	$751,700

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: FUERZA AEREA (2 Afiliados)																						$2,303,500	$368,600			$2,303,500	$92,200			$3,098,331	$124,000			$2,303,500		$160,400		$0	$0		$745,200
Centro de Trabajo: FA2 (1 Afiliados)																						$1,423,500	$227,800			$1,423,500	$57,000			$1,682,498	$67,300			$1,423,500		$99,100		$0	$0		$451,200
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																						$1,423,500	$227,800			$1,423,500	$57,000			$1,682,498	$67,300			$1,423,500		$99,100		$0	$0		$451,200
1	CC	79923670	GOYENECHE ESEDIEL		X														X	230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS002	30	$1,423,500	$57,000	CCF22	30	$1,682,498	$67,300	14-11	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$451,200
Centro de Trabajo: FUERZA AEREA (1 Afiliados)																						$880,000	$140,800			$880,000	$35,200			$1,415,833	$56,700			$880,000		$61,300		$0	$0		$294,000
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																						$880,000	$140,800			$880,000	$35,200			$1,415,833	$56,700			$880,000		$61,300		$0	$0		$294,000
2	CC	35532742	ALONSO MONICA		X														X	230201	12	$880,000	$140,800	EPS017	12	$880,000	$35,200	CCF22	12	$1,415,833	$56,700	14-11	12	$880,000	6.960%	$61,300	12	$0	$0	Si	$294,000
Total	**Afiliados(2)**																					$2,303,500	$368,600			$2,303,500	$92,200			$3,098,331	$124,000			$2,303,500		$160,400		$0	$0		$745,200

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900169699	9	G&V ASOCIADOS SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	FUERZA AEREA	CLL 124 7 35 OF 603	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3142014688	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-03	2025-04	1465208021	9484008690	E	2025/04/24	2025/05/07	BANCOLOMBIA	13	$751,700

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				2	$368,600	$3,200	$0	$371,800
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$227,800	$2,000	$0	$229,800
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$140,800	$1,200	$0	$142,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$160,400	$1,400	$0	$161,800
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	2	$160,400	$1,400	$0	$161,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$124,000	$1,100	$0	$125,100
COLSUBSIDIO	CCF22	860,007,336	1	2	$124,000	$1,100	$0	$125,100
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				2	$92,200	$800	$0	$93,000
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	1	$35,200	$300	$0	$35,500
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$57,000	$500	$0	$57,500
TOTAL				**2**	**$745,200**	**$6,500**	**$0**	**$751,700**

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900169699	9	G&V ASOCIADOS SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	FUERZA AEREA	CLL 124 7 35 OF 603	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3142014688	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-01	2025-02	1348297842	9483280480	E	2025/02/24	2025/03/19	BANCOLOMBIA		$5,923,700

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: FUERZA AEREA (10 Afiliados)																							$18,681,800	$2,989,300			$18,681,800	$747,600			$20,009,992	$800,700			$18,681,800		$1,300,600		$0	$0		$5,838,200
Centro de Trabajo: FA2 (4 Afiliados)																							$4,934,800	$789,700			$4,934,800	$197,600			$5,230,460	$209,400			$4,934,800		$343,600		$0	$0		$1,540,300
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (4 Afiliados)																							$4,934,800	$789,700			$4,934,800	$197,600			$5,230,460	$209,400			$4,934,800		$343,600		$0	$0		$1,540,300
1	CC	1019041298	GARZON GARZON EDWIN FABIAN							X											23100 1	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF22	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
2	CC	79923670	GOYENECHE AVELLANEDA ESEDIEL							X											23030 1	30	$1,423,500	$227,800	EPS002	30	$1,423,500	$57,000	CCF22	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
3	CC	1073163760	ROJAS SUESCUN MIGUEL ANGEL		X					X										X	23030 1	14	$664,300	$106,300	EPS017	14	$664,300	$26,600	CCF22	14	$831,765	$33,300	14-11	14	$664,300	6.960%	$46,300	14	$0	$0	Si	$212,500
4	CC	80221702	VARGAS MENDEZ YESID ALEXANDER		X					X										X	23030 1	30	$1,423,500	$227,800	EPSC34	30	$1,423,500	$57,000	CCF22	30	$1,551,695	$62,100	14-11	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$446,000
Centro de Trabajo: FUERZA AEREA (6 Afiliados)																							$13,747,000	$2,199,600			$13,747,000	$550,000			$14,779,532	$591,300			$13,747,000		$957,000		$0	$0		$4,297,900
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (6 Afiliados)																							$13,747,000	$2,199,600			$13,747,000	$550,000			$14,779,532	$591,300			$13,747,000		$957,000		$0	$0		$4,297,900
5	CC	1023010072	ACOSTA PAEZ KAREN JINETH																		23030 1	30	$2,200,000	$352,000	EPS017	30	$2,200,000	$88,000	CCF22	30	$2,200,000	$88,000	14-11	30	$2,200,000	6.960%	$153,200	30	$0	$0	Si	$681,200
6	CC	35532742	ALONSO COY MONICA YULIETH																		23020 1	30	$2,200,000	$352,000	EPS017	30	$2,200,000	$88,000	CCF22	30	$2,200,000	$88,000	14-11	30	$2,200,000	6.960%	$153,200	30	$0	$0	Si	$681,200
7	CC	1000851769	DIAZ REINA JUAN NICOLAS		X															X	23020 1	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF22	30	$1,401,469	$56,100	14-11	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,000
8	CC	1090364698	PEÑA NIÑO ROSMAR PAWL																		23030 1	30	$2,500,000	$400,000	EPS037	30	$2,500,000	$100,000	CCF22	30	$2,500,000	$100,000	14-11	30	$2,500,000	6.960%	$174,000	30	$0	$0	Si	$774,000
9	CC	5827952	SALINAS PAEZ HEIDER MAURICIO		X															X	23030 1	30	$4,000,000	$640,000	EPS005	30	$4,000,000	$160,000	CCF22	30	$5,083,334	$203,400	14-11	30	$4,000,000	6.960%	$278,400	30	$0	$0	Si	$1,281,800
10	CC	80203293	VILLAMIL CAICEDO HENRY ALONSO		X															X	23020 1	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF22	30	$1,394,729	$55,800	14-11	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$439,700
Total			**Afiliados(10)**																				$18,681,800	$2,989,300			$18,681,800	$747,600			$20,009,992	$800,700			$18,681,800		$1,300,600		$0	$0		$5,838,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				10	$2,989,300
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$227,800
PORVENIR	230301	800,224,808	8	6	$1,953,900
PROTECCION	230201	800,229,739	0	3	$807,600
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				10	$1,300,600
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	10	$1,300,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				10	$800,700
COLSUBSIDIO	CCF22	860,007,336	1	10	$800,700
EPS (ADMINISTRADORAS: 5)				10	$747,600
CAPITAL SALUD	EPSC34	900,298,372	9	1	$57,000
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	4	$259,600
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$100,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$57,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	3	$274,000
TOTAL				10	$5,838,200

2025/04/07 02:46 PM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900169699	9	G&V ASOCIADOS SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	FUERZA AEREA	CLL 124 7 35 OF 603	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3142014688	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-02	2025-03	1368458591	9483221362	E	2025/03/25	2025/03/28	BANCOLOMBIA		$563,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip				Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: FUERZA AEREA (2 Afiliados)																										$1,803,100	$288,600			$1,803,100	$72,200			$1,886,138	$75,600			$1,803,100		$125,600		$0	$0		$562,000
Centro de Trabajo: FA2 (1 Afiliados)																										$901,550	$144,300			$901,550	$36,100			$943,069	$37,800			$901,550		$62,800		$0	$0		$281,000
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																										$901,550	$144,300			$901,550	$36,100			$943,069	$37,800			$901,550		$62,800		$0	$0		$281,000
1	CC	1106396078	MOLINA LOZANO FABIAN ANDRES	X	X															X				25-14	19	$901,550	$144,300	EPS008	19	$901,550	$36,100	CCF22	19	$943,069	$37,800	14-11	19	$901,550	6.960%	$62,800	19	$0	$0	Si	$281,000
Centro de Trabajo: FUERZA AEREA (1 Afiliados)																										$901,550	$144,300			$901,550	$36,100			$943,069	$37,800			$901,550		$62,800		$0	$0		$281,000
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																										$901,550	$144,300			$901,550	$36,100			$943,069	$37,800			$901,550		$62,800		$0	$0		$281,000
2	CC	1023931306	VILLALOBOS DIAZ MICHAEL NICOLAS	X	X															X				230201	19	$901,550	$144,300	EPS037	19	$901,550	$36,100	CCF22	19	$943,069	$37,800	14-11	19	$901,550	6.960%	$62,800	19	$0	$0	Si	$281,000
Total			**Afiliados(2)**																							$1,803,100	$288,600			$1,803,100	$72,200			$1,886,138	$75,600			$1,803,100		$125,600		$0	$0		$562,000

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				2	$288,600
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$144,300
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$144,300
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$125,600
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	2	$125,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$75,600
COLSUBSIDIO	CCF22	860,007,336	1	2	$75,600
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				2	$72,200
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	1	$36,100
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$36,100
TOTAL				**2**	**$562,000**

2025/04/07 02:14 PM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900169699	9	G&V ASOCIADOS SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	FUERZA AEREA	CLL 124 7 35 OF 603	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3142014688	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-02	2025-03	1368450944	9483640766	E	2025/03/25	2025/03/28	BANCOLOMBIA		$2,181,800

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: FUERZA AEREA (5 Afiliados)																						$6,834,115	$1,093,600			$6,834,115	$273,500			$8,350,364	$334,200			$6,834,115		$476,000		$0	$0		$2,177,300
Centro de Trabajo: FA2 (2 Afiliados)																						$2,135,250	$341,700			$2,135,250	$85,500			$2,509,000	$100,500			$2,135,250		$148,700		$0	$0		$676,400
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (2 Afiliados)																						$2,135,250	$341,700			$2,135,250	$85,500			$2,509,000	$100,500			$2,135,250		$148,700		$0	$0		$676,400
1	CC	1019041298	GARZON GARZON EDWIN FABIAN		X															X	231001	15	$711,750	$113,900	EPS017	15	$711,750	$28,500	CCF22	15	$1,085,500	$43,500	14-11	15	$711,750	6.960%	$49,600	15	$0	$0	Si	$235,500
2	CC	79923670	GOYENECHE AVELLANEDA ESEDIEL																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS002	30	$1,423,500	$57,000	CCF22	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
Centro de Trabajo: FUERZA AEREA (3 Afiliados)																						$4,698,865	$751,900			$4,698,865	$188,000			$5,841,364	$233,700			$4,698,865		$327,300		$0	$0		$1,500,900
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (3 Afiliados)																						$4,698,865	$751,900			$4,698,865	$188,000			$5,841,364	$233,700			$4,698,865		$327,300		$0	$0		$1,500,900
3	CC	1023010072	ACOSTA PAEZ KAREN JINETH		X															X	230301	3	$220,000	$35,200	EPS017	3	$220,000	$8,800	CCF22	3	$779,166	$31,200	14-11	3	$220,000	6.960%	$15,400	3	$0	$0	Si	$90,600
4	CC	35532742	ALONSO COY MONICA YULIETH									X									230201	30	$2,812,198	$450,000	EPS017	30	$2,812,198	$112,500	CCF22	30	$2,812,198	$112,500	14-11	30	$2,812,198	6.960%	$195,800	30	$0	$0	Si	$870,800
5	CC	1090364698	PEÑA NIÑO ROSMAR PAWL		X															X	230301	20	$1,666,667	$266,700	EPS037	20	$1,666,667	$66,700	CCF22	20	$2,250,000	$90,000	14-11	20	$1,666,667	6.960%	$116,100	20	$0	$0	Si	$539,500
Total			**Afiliados(5)**																			$4,698,865	$751,900			$4,698,865	$188,000			$5,841,364	$233,700			$4,698,865		$327,300		$0	$0		$1,500,900

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				5	$1,093,600
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$113,900
PORVENIR	230301	800,224,808	8	3	$529,700
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$450,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				5	$476,000
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	5	$476,000
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				5	$334,200
COLSUBSIDIO	CCF22	860,007,336	1	5	$334,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)				5	$273,500
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	3	$149,800
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$66,700
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$57,000
TOTAL				**5**	**$2,177,300**

SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. – ARL SURA

Informa que la empresa G&V ASOCIADOS S.A.S. con Nit 900169699 , se encuentra afiliada a ARL SURA.

En cumplimiento de la normatividad vigente, actualmente se encuentra implementando el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) y para ello, G&V ASOCIADOS S.A.S. aplicó la herramienta diagnóstica de la Resolución 0312 de 2019 el 02/05/2025 cuyo resultado se presenta en este informe.

La autoevaluación de los Estándares Mínimos es realizada por el empleador según el artículo 28 de la Resolución 0312 de 2019, y los datos ingresados obedecen única y exclusivamente a su criterio como empresa. ARL SURA no suministra o diligencia información, ni es responsable de los resultados que de ella se generen.

El resultado obtenido es:

Item evaluado	% Calificación Real	Valor Ponderado (%)	% Implementación
I. Planear (25%)	100	25	25
II. Hacer (60%)	93.33	60	56
III. Verificar (5%)	100	5	5
IV. Actuar (10%)	100	10	10
% Total implementación			**96.0**

De acuerdo a su porcentaje de implementación del 96.0 su resultado es ACEPTABLE.

La empresa es responsable en el desarrollo de las actividades para dar cumplimiento a los requisitos normativos legales vigentes, al monitoreo, disminución y control de los riesgos como también a la implementación total del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, garantizando el bienestar de sus trabajadores.

La presente comunicación se expide a solicitud de la empresa el 02/05/2025.

Atentamente



Gerencia Técnica Arl Sura
Código transacción: 5806176

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Medellín, 8 de abril de 2025

SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. - ARL SURA S.A.

HACE CONSTAR

Que la empresa G&V ASOCIADOS SAS, NIT N900169699, no presenta accidentes de trabajo desde el 01 de enero de 2025 hasta el 08 de abril de 2025.

La presente constancia se expide a solicitud de la empresa.

Para información adicional puede comunicarse con nuestra Línea de Atención 018000 51

Atentamente,

Dirección de Higiene, Seguridad y Ambiente

Dirección IP: 186.155.10.6, 192.230.104.3, 172.16.42.57.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

HOJAS DE VIDA

1- HV P...nales.pdf | 1 HOJA...LOZANO.pdf | 1 HOJA...MICHEL.pdf

EG

Enrique Gonzalez<licitaciones.p@gyvasociados.com>

Responder | Responder a todos | Reenviar

Para: CT. CARLOS ANDRES CUADROS ROMERO

Mar 18/03/2025 12:01 PM

CC: Erika Bibiana Gómez <erika.gomez@gyvasociados.com>

1- HV Profesionales.pdf 369 KB | 1 HOJA DE VIDA FABIAN_AN... 8 MB | 1 HOJA DE VIDA COMPLETA ... 9 MB

3 archivos adjuntos (17 MB) Guardar todo en OneDrive - Fuerza Aerea Descargar todo

CT. CARLOS ANDRES CUADROS ROMERO
Buenos Dias

Por medio de la presente y de acuerdo a su amable solicitud, envio las Hojas de vida de los profesionales que estarán a cargo de las actividades del CONTRATO DE OBRA 031-00-M- CAMAN-GRUAL-2024, CUYO OBJETO ES "CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO"

Muchas gracias por la atención prestada,

Cordialmente,

Licitaciones

G&V ASOCIADOS S.A.S
NIT No. 900.169.699-9

CAMBIO PROFESIONALES

Bogotá D.C., 18 de marzo de 2025

Señores
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – FUERZA AÉROESPACIAL COLOMBIANA – COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
Madrid, Cundinamarca
Ciudad

Referencia: CAMBIO PROFESIONALES / CONTRATO No 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024 cuyo objeto es: **"CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO"**

Yo Erika Bibiana Gómez Trujillo, identificado como aparece al pie de mi firma, obrando en calidad de representante legal de G&V ASOCIADOS S.A.S con Nit: 900.169.699-9, me permito presentar las Hojas de Vida de los profesionales que enuncio a continuación y que estarán a cargo de las actividades del CONTRATO No 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024 cuyo objeto es: "CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO".

El Residente de Obra y Tecnólogo en Construcción por motivos de fuerza mayor se están cambiando por el siguiente personal:

INGRESA:

1- **Residente de Obra**
Ingeniero Civil FABIAN ANDRES MOLINA LOZANO
CC: 1106396078

2- **Tecnólogo en Construcción**
Michael Nicolas Villalobos Díaz
CC: 1.023.931.306

SALEN:

1- **Residente de Obra**
Ingeniero Civil HEIDER MAURICIO SALINAS PAEZ
CC: 5827952

2- **Tecnólogo en Construcción**
Karen Jineth Acosta Páez
CC: 1023010072

Se firma en la ciudad de Bogotá a los 18 días del mes de marzo de 2025

Cordialmente,



Representante legal: ARQ. Erika Bibiana Gómez Trujillo
Documento de identificación: 55.169.635 de Neiva
G&V ASOCIADOS S.A.S
Dirección Comercial: Calle 124 No. 7-35 Oficina 603
Nit: 900.169.699-9 – **Régimen:** Común _X__ Simplificado____
Teléfono: 6016191277
Email: gerencia@gyvasociados.com, licitacionesgyvasociados@gmail.com.

CEDULA REPRESENTANTE LEGAL


REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA
NUMERO 55.169.635
GOMEZ TRUJILLO
APELLIDOS
ERIKA BIBIANA
NOMBRES
FIRMA


FECHA DE NACIMIENTO 30-ENE-1974
NEIVA
(HUILA)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.62
ESTATURA
A+
G.S. RH
F
SEXO
10-SEP-1992 NEIVA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN
REGISTRADOR NACIONAL
INDICE DERECHO
A-1500150-01290560-F-0055169635-20220413
0078781649A 1
8504341233

TARJETA PROFESIONAL
REPRESENTANTE LEGAL



CONSEJO PROFESIONAL
NACIONAL DE ARQUITECTURA
Y SUS PROFESIONES AUXILIARES

Arquitecta
ERIKA BIBIANA GOMEZ TRUJILLO
C.C. 55.169.635 de Neiva
Corporación Universidad Piloto de Colombia

Matrícula Profesional
A25202000-55169635

Fecha de Expedición
06/10/2000

G&V ASOCIADOS S.A.S
NIT No. 900.169.699-9

VIGENCIA TARJETA PROFESIONAL REPRESENTANTE LEGAL

Dirección: Calle 124 No. 7 – 35 Oficina 603
Teléfono: + 571 358 8354-6191277
Bogotá / Colombia
www.gyvasociados.com

Documento firmado digitalmente por: Consejo Profesional Nacional de Arquitectura y sus Profesiones Auxiliares.
Página 1 de un total de 1 página (s)

CONSEJO PROFESIONAL
NACIONAL DE ARQUITECTURA
Y SUS PROFESIONES AUXILIARES

E650115

CERTIFICA

Que la Arquitecta ERIKA BIBIANA GOMEZ TRUJILLO con cédula de ciudadanía No. 55169635 de Neiva, registra Matrícula Profesional de Arquitectura No. A25202000-55169635, expedida en cumplimiento de la Resolución No. 20 del 6 de Octubre de 2000 por el Consejo Profesional Nacional de Arquitectura y sus Profesiones Auxiliares., la cual se encuentra **VIGENTE.**

La profesional no registra ANTECEDENTES ni SANCIONES VIGENTES en el ejercicio de su profesión por parte del Consejo Profesional Nacional de Arquitectura y sus Profesiones Auxiliares.

La anterior información corresponde en su integridad con los datos del Registro de Arquitectos y Profesionales Auxiliares de la Arquitectura.

El presente certificado tiene una vigencia de seis (6) meses a partir de la fecha de su expedición.

Dado en Bogotá, D.C., a los 7 días del mes de Mayo de 2024.

ALFREDO MANUEL REYES ROJAS
Director Ejecutivo

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria, según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf. La falta de firma del titular no invalida el certificado.

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese a la página web [https://cpnaa.gov.co/verificacion-de-autenticidad-del-certificado-de-vigencia-profesional-digital] y digite el siguiente código de verificación NM597UX

Carrera 6 No. 26B-85 Oficina 201, Bogotá, D.C. – Colombia
PBX 601-3502700 Ext. 1101-1124
info@cpnaa.gov.co
www.cpnaa.gov.co

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	GA-JELOG-FR-078
	FORMATO REVISIÓN Y APROBACIÓN DE HOJAS DE VIDA	Versión Nº:	5
		Vigencia:	20/12/2024

CONTRATO No.	031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO
CONTRATISTA	G&V ASOCIADOS S.A.S ERIKA BIBIANA GOMEZ TRUJILLO
SUPERVISOR	CT. CUADROS ROMERO CARLOS ANDRES
FECHA	

HOJA DE VIDA	REVISIÓN Y APROBACIÓN		FECHA DILIGENCIAMIENTO	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DE TARJETA PROFESIONAL	EXPERIENCIA ESPECÍFICA	NÚMERO Y CORREO ELECTRONICO DE CONTACTO	No. DE FOLIOS ANEXOS Y OBSERVACIONES
	SI	NO						
RESIDENTE DE OBRA	X		18/03/2025	FABIAN ANDRES MOLINA LOZANO	25202-333996 CND	CARGO: Ingeniero Supervisor Obras Civiles TIEMPO: 08 de mayo de 2022 - 24 de julio de 2024 CARGO: Gestor de proyectos TIEMPO: 02 de octubre de 2023 – 26 de abril de 2024. CARGO: Gestor de Proyectos. TIEMPO: 02 de febrero de 2021 – 30 de septiembre de 2021 CARGO: Ingeniero Civil Auditor de obra TIEMPO: 01 de noviembre de 2016 – 25 de enero de 2017. CARGO: Ingeniero Residente de Obra. TIEMPO: 08 de febrero de 2016 – 13 de agosto de 2016 CARGO: Ingeniero Residente de Obra. TIEMPO: 22 de septiembre de 2015 – 15 de diciembre de 2015	TEL: 3166948985 / 6015660601 CORREO: fabianandres.molina@hotmail.com	36 FOLIOS
TECNÓLOGO EN CONSTRUCCIÓN	X		18/03/2025	MICHAEL NICOLAS VILLALOBOS DÍAZ	A39112016-1023931306	CARGO: Ingeniero Arquitecto junior TIEMPO: Febrero 2017 - marzo 2019 CARGO: Arquitecto TIEMPO: Septiembre 2015 - Diciembre 2015	TEL: 3195330454 CORREO: mnicolasvillalobosdiaz@hotmail.com	13 FOLIOS

OBSERVACIONES, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

De acuerdo a correo oficial del contratista con fecha 13 de Marzo de 2025, emitido por el contratista consorcio G&V ASOCIADOS SAS que tiene como asunto "HOJAS DE VIDA", en el cual se informa lo siguiente: Yo Erika Bibiana Gómez Trujillo, identificado como aparece al pie de mi firma, obrando en calidad de representante legal de G&V ASOCIADOS S.A.S con Nit: 900.169.699-9, me permito presentar las Hojas de Vida de los profesionales que enuncio a continuación y que estarán a cargo de las actividades del CONTRATO No 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024 cuyo objeto es: "CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO".

ELABORÓ:

CT. CUADROS ROMERO CARLOS ANDRES
Supervisor de contrato



Michael Nicolas Villalobos Díaz

Arquitecto

Bogotá D.C.
Tel:3195330454
mnicolasvillalobosdiaz@hotmail.com

Arquitecto con más de 4 años de experiencia en el diseño y desarrollo de proyectos residenciales y comerciales. Amplio conocimiento de software de modelado 3D, costos y presupuestos de obra, diseño conceptual, y gestión de proyectos. Apasionado por la sostenibilidad y la innovación en el diseño arquitectónico.

Habilidades

- Autocad ●●●●●
- Sketchup ●●●●●
- V-ray ●●●●○
- Twinmotion ●●●●○
- Illustrator ●●●●○
- Photoshop ●●●○○
- Revit ●●●○○
- Microsoft Project ●●●○○

Portfolio

https://issuu.com/nicolas499/docs/portafolio_563740b1434557

EXPERIENCIA LABORAL

Diseño y remodelación de una vivienda de tres pisos Área 399mt2.
Cliente: Juan chaparro
Bogotá D.C.
Agosto-Octubre 2024

Diseño del segundo y tercer piso de una unidad de vivienda de Area 266 mt2
Cliente Yon Gonzales
Guamal,Meta,
jun-jul 2024

Diseño de dos unidades de vivienda de Áreas 133mts2 y 135mt2.
Cliente: Anibal Niño.
Guamal,Meta, Marz-Abri 2023, Abri-May 2023

Diseño de tres unidades de vivienda de uno y dos niveles. Áreas: 87mts2, 266.74mt2 y 266mt2 .
Cliente: Elmer Pérez.
Guamal,Meta, jul-jun, Sep-Nov 2022 agosto-sept 2021 julio-agosto 2020

Diseño de terraza y tercer piso.
Área: 202 mt2. Cliente:Fabián Molina.
Ibagué, Tolima,
abril -junio 2022.

Diseño de dos unidades de vivienda de un nivel.
Áreas: 114 mt2 y 136 mt2.
Cliente;Valentín Pérez.
Guamal,Meta, octubre- noviembre2021 enero -febrero 2022

Diseño de una unidad de vivienda de un nivel. Área: 225mts2.
Cliente:carlos Fernando Velasco
Guamal, Meta, Julio -Agosto 2021

Diseño de unidad de vivienda de un nivel.
Área: 238.48 mts2.
Cliente:Nubia Esperanza Correa Guamal, Meta,
agosto-septiembre 2020

Diseño de unidad de vivienda de tres niveles. Área: 216.3mts2. Cliente:Rita villalobos Guamal, Meta,
Julio -Agosto 2020

Diseño de una unidad de viviendade un nivel. Áreas: 174.06 mts2. Cliente:Helena Diaz
Neiva,Huila,
Diciembre 2019-enero 2020

Michael Nicolas Villalobos Díaz

Arquitecto



Diseño de una unidad de vivienda de un nivel. Áreas: 985.45 mts2.
Cliente:Fanny Carvajal
Cali,Valle del Cauca,
Junio -Agosto 2019

Banco Agrario de Colombia.
Arquitecto junior
profesional universitario
Labores desempeñadas: control de mantenimientos y obras locativas de la planta física de las sedes de la direccion general; diseño de oficinas bancarias en Huila, Caquetá, Córdoba, Antioquia,Norte de Santander y Eje cafetero; elaboración de presupuestos de obra, asistencia
técnica de contratos de obra, remodelaciones y liquidación de contratos; diseño de baños
para personas en condición de discapacidad y movilidad reducida.

Febrero 2017 - marzo 2019

Arquitecto Junior
Arkad arquitectos
Funciones: investigación, presentación de proyectos de intervención en el patrimonio, delineante.
Mayo de 2016–julio 2016

Delineante de arquitectura
Arkad arquitectos
Diseño arquitectonico en inmuebles patrimoniales, delineante de planos técnicos para permisos de curaduría,
levantamiento de campo en obra.
Sep - Dic 2015

Habilidades

- Autocad ●●●●●
- Sketchup ●●●●●
- V-ray ●●●●○
- Twinmotion ●●●●○
- Illustrator ●●●●○
- Photoshop ●●●○○
- Revit ●●●○○
- Microsoft Project ●●●○○

FORMACIÓN EDUCATIVA

Unidad tecnológica de innovación y emprendimiento Superior Unies

Técnico Laboral por competencias en electricidad industrual
27/jul/2024
Conocimiento académicos en fundamentación para la construcción y montaje de redesde baja y media tensión
19 julio 2024

Servicio nacional de aprendisaje SENA

Microsoft proyect: aplicacion en la programacion de obras
mayo 2022

Modelado en 3d con la herramienta sketchup
abril 2022

Costos y presupuestos para edificaciones
Julio 2021 Marzo 2022

UNIVERSIDAD DE LA SALLE

Arquitectura
Facultad Ciencias del Hábitat
Febrero 2011 Junio2016

OTRAS HABILIDADES

Microsoft excel
Microsoft power point
Tarjeta Conte
Licencia de conducir B1

Portfolio

https://issuu.com/nicolas499/docs/portafolio_563740b1434557


REPUBLICA DE COLOMBIA
REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
NUMERO 1.023.931.306
VILLALOBOS DIAZ
APELLIDOS
MICHAEL NICOLAS
NOMBRES
FIRMA


INDICE DERECHO
FECHA DE NACIMIENTO 18-FEB-1994
BOGOTA D.C
(CUNDINAMARCA)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.68
ESTATURA
O-
G.S. RH
M
SEXO
27-FEB-2012 BOGOTA D.C
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES
A-1500150-00554344-M-1023931306-20140317
00376 29654A 2
7872767495



CONSEJO PROFESIONAL
NACIONAL DE ARQUITECTURA
Y SUS PROFESIONES AUXILIARES

Arquitecto

MICHAEL NICOLAS VILLALOBOS DIAZ

C.C. 1.023.931.306 de Bogotá D.C.

Universidad de la Salle

Matrícula Profesional
A39112016-1023931306

Fecha de Expedición
17/06/2016

Documento firmado digitalmente por: Consejo Profesional Nacional de Arquitectura y sus Profesiones Auxiliares.
Página 1 de un total de 1 página (s)

CONSEJO PROFESIONAL
NACIONAL DE ARQUITECTURA
Y SUS PROFESIONES AUXILIARES

E736346

CERTIFICA

Que el Arquitecto MICHAEL NICOLAS VILLALOBOS DIAZ con cédula de ciudadanía No. 1023931306 de Bogota D.C., registra Matrícula Profesional de Arquitectura No. A39112016-1023931306, expedida en cumplimiento de la Resolución No. 11 del 17 de Junio de 2016 por el Consejo Profesional Nacional de Arquitectura y sus Profesiones Auxiliares., la cual se encuentra **VIGENTE.**

El profesional no registra ANTECEDENTES ni SANCIONES VIGENTES en el ejercicio de su profesión por parte del Consejo Profesional Nacional de Arquitectura y sus Profesiones Auxiliares.

La anterior información corresponde en su integridad con los datos del Registro de Arquitectos y Profesionales Auxiliares de la Arquitectura.

El presente certificado tiene una vigencia de seis (6) meses a partir de la fecha de su expedición.

Dado en Bogotá, D.C., a los 11 dias del mes de Marzo de 2025 .

ALFREDO MANUEL REYES ROJAS
Director Ejecutivo

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria, según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf. La falta de firma del titular no invalida el certificado.

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese a la página web
[https://cpnaa.gov.co/verificacion-de-autenticidad-del-certificado-de-vigencia-profesional-digital]
y digite el siguiente código de verificación M1I662N

Carrera 6 No. 26B-85 Oficina 201, Bogotá, D.C. – Colombia
PBX 601-3502700 Ext. 1101-1124
info@cpnaa.gov.co
www.cpnaa.gov.co

UNIVERSIDAD DE
LA SALLE
COLOMBIA

COPIA ACTA DE GRADO No. 47274

En la ciudad de Bogotá, D.C., el 17 de Junio de 2016, se llevó a cabo el acto de graduación presidido por el señor Rector, Hermano CARLOS GABRIEL GÓMEZ RESTREPO, en el cual la Universidad de La Salle, autorizada para el efecto según Resolución de Registro Calificado No. 8456 del 30 de septiembre de 2011, del Ministerio de Educación Nacional y previo juramento reglamentario, confirió el título de

ARQUITECTO

A **MICHAEL NICOLAS VILLALOBOS DIAZ**

Identificado(a) con cédula de ciudadanía No. 1.023.931.306 de Bogotá D.C., quien cumplió con los requisitos académicos, con las exigencias establecidas en los Reglamentos de la Universidad y con las normas legales, y le otorgó el Diploma No. 047653 que lo(a) acredita como Profesional. En fe de lo anterior se firma la presente Acta de Grado en la ciudad de Bogotá D.C., a los diecisiete (17) días del mes de Junio de 2016.

El original de la presente Acta, se encuentra firmado por el Rector y la Secretaria General.

Es fiel copia tomada del original, en lo pertinente.

Bogotá, D.C., 17 de Junio de 2016.

PATRICIA INÉS ORTIZ VALENCIA
Secretaria General

Diana P.

UNIVERSIDAD DE
LA SALLE
Registro: 1568
Anotación al folio: 155 Libro 1
Bogotá D.C. - Colombia
Día 17 Mes JUNIO Año 2016

Scanned by CamScanner

UNIVERSIDAD DE

LA SALLE

COLOMBIA

Educar para Pensar, Decidir y Servir.

Personería Jurídica Resolución 0597 del 12 de febrero de 1965

LA UNIVERSIDAD DE LA SALLE

En atención a que

Michael Nicolás Villalobos Díaz

C.C. 1'023.931.306 de Bogotá, D.C.

ha cursado todos los estudios y cumplido los requisitos establecidos por la universidad y las disposiciones legales para optar el grado universitario en la Facultad de

Ciencias del Hábitat

le otorga en nombre de la República de Colombia y por autorización del Ministerio de Educación Nacional el Título de

Arquitecto

En fe de lo cual firmamos y sellamos este diploma en Bogotá, D.C., a los 17 días del mes de junio de 2016

Registro 1568
Anotado al folio 155 Libro 1
Bogotá, D.C. República de Colombia
Día 17 Mes junio Año 2016

Nº 047653

Carlos G. Gómez Restrepo, f.s.c.
RECTOR

Patricia I. Ortiz Valencia
SECRETARIO GENERAL

Liliana Giraldo Arias
DECANO

Scanned by CamScanner

República de Colombia

La Unidad Tecnológica de Innovación y Emprendimiento Superior

Unies

En cumplimiento de la ley 115 de 1994, del decreto 1075 de 2015 y en atención a que

Michael Nicolas Villalobos Diaz

Identificado con C.C. 1023931306 de Bogotá D.C.

Curso y aprobó la acción de Formación

Conocimientos Académicos en Fundamentación para la Construcción y Montaje de Redes de Baja y Media Tensión

Resolución 1828 del 03 Mayo del 2022

Con duración de 160 horas

en fé de lo cual expedimos el presente certificado y para que conste lo firmamos y sellamos, en esta ciudad de Acacias a los 19 días del mes de Junio del año de gracia del Señor de 2024

Urias Romero Romero
Rector

Sandra F. Quintero Pinzon
Vicerrectoría Académica

SGC2024DPLCMRBMT23019/06/2024

Resolución jurídica 4819 del 16 de Agosto de 2010, Resolución 2083 del 05 Mayo del 2017, Resolución de 1828 del 03 Mayo 2022 emanada de la Secretaria de Educación Departamental Meta.
Registrado en el Libro No. 04 de Actas de Certificación No. 08 Folio No. 02 Certificado Laboral No. 253 de esta Institución. De conformidad con lo dispuesto en los artículos 42 y 90 de la ley 115 de 1994, la Institución está Autorizada para que lleve el registro de los certificados laborales que expide.

República de Colombia

La Unidad Tecnológica de Innovación y Emprendimiento Superior

Unies

En cumplimiento de la ley 115 de 1994, del decreto 1075 de 2015 y en atención a que

Michael Nicolas Villalobos Diaz

Identificado con C.C. 1023931306

Curso y aprobó la acción de Formación

Técnico Laboral por Competencias en Electricidad Industrial

Resolución 4092 del 14 de Diciembre del 2021

Icontec Cs – Cer 730252

Con duración de 1500 horas

en fé de lo cual expedimos el presente certificado y para que conste lo firmamos y sellamos, en esta ciudad de Acacias a los 27 días del mes de Julio del año de gracia del Señor de 2024

Urías Romero Romero
Rector

Sandra F. Quintero Pinzon
Vicerrectoría Académica

SGC2024TL143027/07/2024

Resolución jurídica 4819 del 16 de Agosto de 2010, Resolución 2083 del 05 Mayo del 2017, Resolución de 2531 del 26 Noviembre del 2020, Resolución de 2440 del 13 Noviembre del 2020, Resolución 4092 del 14 de Diciembre del 2021, emanada de la Secretaria de Educación Departamental Meta. Registrado en el Libro No. 25 de Actas de Certificación No. 31 Folio No. 04 Certificado Laboral No. 1430 de esta Institución. De conformidad con lo dispuesto en los artículos 42 y 90 de la ley 115 de 1994, la Institución está Autorizada para que lleve el registro de los certificados laborales que expide.

Vicepresidencia de Gestión Humana
Gerencia de Compensación

C O N S T A N C I A D E T R A B A J O

Que el Señor(a) **VILLALOBOS DIAZ MICHAEL NICOLAS,** identificado(a) con Cédula de Ciudadanía Nro 1023931306, estuvo vinculado(a) al Banco para ADECUACIONES FISICAS desde el TRECE (13) de NOVIEMBRE de 2018 hasta el TREINTA Y UNO (31) de MARZO del 2019.

El cargo que desempeñó fue el de PROFESIONAL UNIVERSITARIO de la DIRECCIÓN NACIONAL con una asignación básica mensual de TRES MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL PESOS M/CTE. $ 3,448,000.

Se expide la presente certificación en Bogotá, D.C., a los cinco (05) días del mes de abril del dos mil diecinueve (2019).

SANDRA MILENA ARDILA CUBIDES
Gerente

ELABORÓ: Olivia Nayive Galindo

GERENCIA DE TALENTO HUMANO

S&A SERVICIOS Y ASESORIAS SAS

NIT.890312779

Certifica que:

VILLALOBOS DIAZ MICHAEL NICOLAS identificado(a) con la cedula de ciudadanía No.1023931306 estuvo vinculado(a) laboralmente con nuestra empresa en calidad de TRABAJADOR EN MISION para prestar sus servicios de acuerdo a las siguientes especificaciones:

FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	LABOR CONTRATADA	SALARIO	TIPO DE CONTRATO	EMPRESA USUARIA
13/02/2017	30/09/2017	PROFESIONAL UNIVERSITARIO	$2,585,000	OBRA LABOR	BANCO AGRARIO DE COLOMBIA

Adicional, el trabajador devenga, en promedio mensual, los siguientes factores salariales:

FACTOR SALARIAL	VALOR PROMEDIO MENSUAL

Se expide a solicitud del (a) interesado(a) a los 10 días del mes de enero de 2018.

Si desea verificar la validez de la presente certificación, favor comunicarse con los teléfonos relacionados.

Atentamente,

DENISE MORENO TAYLOR
Gerente de Talento Humano
S&A SERVICIOS Y ASESORIAS SAS
Cali- Valle

arçAd
arquitectos S.A.S

Calidad arquitectónica puesta a su servic

A QUIEN INTERESE

El arquitecto **MAURICIO VILLAMIL PÉREZ,** en calidad de representante legal de la firma **ARCAD ARQUITECTOS S.A.S.**, certifica:

Que el señor **MICHAEL NICOLAS VILLALOBOS DÍAZ**, identificado con cédula de ciudadania número 1.023.931.306, prestó sus servicios profesionales colaborando y aportando con su conocimiento entre los meses de septiembre y diciembre de 2015 bajo el contrato de prestación de servicios participó en el equipo de trabajo que desarrolló el proyecto de:

- Intervención para la restauración de la estación de pasajeros "Bagazal", en el municipio de Villeta, Departamento de Cundinamarca;
- Levantamiento Arquitectónico y Propuesta de Adecuación Funcionail del inmueble localizado en la Calle 45 No. 17-13. Localidad de Teusaquillo, Barrio Santa Teresita en la ciudad de Bogotá, D.C.
- Registro fotográfico, levantamiento arquitectónico y complemento del diseño arquitectónico del inmueble localizado en la Calle 12 No. 5-75 del barrio la Catedral del Centro histórico de Bogotá, D.C.

Igualmente, entre los meses de mayo y junio de 2016, estuvo vinculado con el desarrollo de la propuesta de intervención que consiste en el análisis, evaluación, diseño, estudios y trámites correspondientes a la vulnerabilidad, estudio fitosanitario y estructural para el reforzamiento de la estructura de cubierta del inmueble ubicado en la Carrera 3 # 18A-66, donde funciona la casa cural, despacho parroquial y la capilla de la iglesia de las Aguas, en la ciudad de Bogotá, D.C.

La presente certificación se expide a los tres (3) días del mes de febrero de 2017.

Sin otro en particular reciba un cordial saludo

arçAd MAURICIO VILLAMIL
NIT 830140567-5
arquitectos SAS

MAURICIO VILLAMIL PÉREZ
c.c. 79.747.992

GERENCIA DE TALENTO HUMANO

S&A SERVICIOS Y ASESORIAS SAS

NIT.890312779-7

Certifica que:

VILLALOBOS DIAZ MICHAEL NICOLAS identificado(a) con la cedula de ciudadanía No.1023931306 estuvo vinculado(a) laboralmente con nuestra empresa en calidad de TRABAJADOR EN MISION para prestar sus servicios de acuerdo a las siguientes especificaciones:

FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	LABOR CONTRATADA	SALARIO	TIPO DE CONTRATO	EMPRESA USUARIA
02/10/2017	19/01/2018	PROFESIONAL UNIVERSITARIO	$3,209,000	OBRA LABOR	BANCO AGRARIO DE COLOMBIA

Adicional, el trabajador devenga, en promedio mensual, los siguientes factores salariales:

FACTOR SALARIAL	VALOR PROMEDIO MENSUAL

Se expide a solicitud del (a) interesado(a) a los 29 días del mes de agosto de 2018.

Si desea verificar la validez de la presente certificación, favor comunicarse con los teléfonos relacionados.

Atentamente,

DENISE MORENO TAYLOR
Gerente de Talento Humano
S&A SERVICIOS Y ASESORIAS SAS
Cali- Valle

FABIAN ANDRES MOLINA LOZANO
Cra 48 No. 149-48; Ed. Paula Andrea, apto 204.
3166948985 / 6015660601
fabianandres.molina@hotmail.com

PERFIL:

Ingeniero Civil, Especialista en Gerencia de Proyectos en Construcción e Infraestructura, con Diplomado en Contratación Estatal y Diplomado en Gerencia de Proyectos bajo los Lineamientos de la guía PMBOK del PMI, con experiencia en la estructuración, formulación, presentación de proyectos bajo la metodología de Marco Lógico y la MGA, a ser presentados al SGR en diferentes áreas de conocimiento como la Ciencia, Tecnología e Innovación, la educación y el medio ambiente, analizando los lineamientos publicados por las entidades, desempeñando diferentes actividades como formulación y asesoramiento en la elaboración del documento técnico del proyecto, elaboración de presupuestos con sus respectivos anexos, generar nuevas alianzas con diferentes entidades de la cuádruple hélice, igualmente, experiencia en levantamientos arquitectónicos, elaboración de presupuestos de obra civil, diseños 2D y 3D, controlar y supervisar técnica, administrativa y operativamente la ejecución de las obras, organizar y supervisar el equipo de trabajo directo, con competencias en planificación, trabajo en equipo, toma de decisiones, iniciativa y orientación a resultados.

FORMACION ACADEMICA:

Universitarios:	Universidad del Rosario Especialización en Gerencia de Proyectos en Construcción e Infraestructura. 2018. Universidad de La Salle Ingeniería Civil. 2016
Estudios Secundarios:	Instituto Técnico Comercial “Pérez y Aldana”. 2002 – 2007
Estudios Primarios:	Colegio “Los Amigos del Saber”.

DIPLOMADOS

DIPLOMADO EN CONTRATACIÓN ESTATAL
Cámara de Comercio de Bogotá
2019

DIPLOMADO EN GERENCIA DE PROYECTOS BAJO LOS LINEAMIENTOS DE LA GUÍA PMBOK ® (QUINTA VERSIÓN) DEL PMI ®.
Universidad de Catalunya
2015

CURSOS COMPLEMENTARIOS

SECOP II - Pontificia Universidad Javeriana. 2024

DESARROLLO DE PROYECTOS DE CONSTRUCCION BAJO METODOLOGIA BUILDING INFORMATION MODELING- El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA. 2022

AUTOCAD CIVIL 3D PARA TRAZADO DE PROYECTOS VIALES - El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA. 2019

AUTOCAD 2D - El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA. 2015

APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS BASICAS DE LA HOJA DE CALCULO MICROSOFT EXCEL. - El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA. 2015

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES HIDROSANITARIAS E INCENDIOS EN EDIFICACIONES. - Universidad de La Salle. 2015

ADMINISTRATIVO PARA JEFES DE AREA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS.
El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA. 2015

COSTOS Y PRESUPUESTOS PARA EDIFICACIONES I: GENERALIDADES.
El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA. 2015

CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO BRIGADAS DE EMERGENCIA – UNIVERSIDAD DE LA SALLE, Defensa Civil Colombiana. 2013

Idioma Extranjero: Ingles, B1 (7 niveles).
Centro de Lenguas Universidad de La Salle.

MANEJO DE PROGRAMAS

Microsoft Office (Word, PowerPoint, Excel, Visio, Publisher)
Microsoft Project
AutoCAD
SketchUp

Plataformas digitales

SIGP - Minciencias
SUIFP – SGR
MGA WEB – DNP
Joomla! - Página web.
Trello
Monday

EXPERIENCIA LABORAL

NOMBRE DE LA EMPRESA: ALFA INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS.
CARGO: Ingeniero Supervisor Obras Civiles.
FUNCIÓN: Coordinar, controlar, supervisar técnica y operativamente la ejecución de las obras de adecuaciones y remodelaciones residenciales, verificando el cumplimiento de las normas técnicas

vigentes, métodos y técnicas de construcción, a fin de garantizar la óptima ejecución de cada uno de los proyectos.

Tareas: 1. Realizar la supervisión, vigilancia y el seguimiento técnico-administrativo de obras de adecuaciones y remodelaciones residenciales. 2. Creación y seguimiento de los tiempos según las actividades a desarrollar. 3. Consolidar y controlar el presupuesto de la obra. 4. Garantizar las actividades a realizar de acuerdo con los planos y las especificaciones técnicas. 5. Coordinar el trabajo de los subcontratistas y otros trabajadores. 6. Resolver los problemas que surjan durante la ejecución de las obras. 7. Verificar los estándares de calidad en los trabajos ejecutados y suministros de acuerdo con los requisitos solicitados por el cliente

Tiempos laborales:
24 de julio de 2024 – 24 de septiembre de 2024. – Remodelaciones Residenciales
17 de agosto de 2022 – 19 de noviembre de 2022 – Reforzamiento Estructural
12 de enero de 2022 – 08 de mayo de 2022 – Adecuaciones Residenciales

NOMBRE DE LA EMPRESA: UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA.
CARGO: Asesor de Proyectos.
FUNCIÓN: Prestar servicios profesionales en el marco del Proyecto del Plan de Acción denominado "Promoción de alianzas público y privadas, cooperación nacional e internacional para la creación de valor social en el territorio" de la Universidad del Magdalena, para el desarrollo de las siguientes actividades: 1. Construir la cadena de valor, presupuesto y cronograma de actividades del proyecto denominado "Promoción de alianzas público y privadas, cooperación nacional e internacional para la creación de valor social en el territorio.

Metodologías implementadas: Scrum, Kanban, PMO, Marco Lógico, Metodología General Ajustada – MGA.

18 de junio de 2024 – 30 de junio de 2024.

NOMBRE DE LA EMPRESA: UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA.
CARGO: Gestor de proyectos.
FUNCIÓN: 1. Atender las solicitudes de apoyo de las dependencias de la universidad a UNALAB y a la DNED en procesos de transformación digital y cultura digital buscando articular iniciativas que enriquezcan el uso de las TIC en la UNAL. 2. Monitorear y analizar constantemente las oportunidades de financiación en Ciencia, Tecnología e Innovación, identificando aquellas que se alinean con los fines misionales de la Universidad Nacional de Colombia. 3. Realizar la construcción y desarrollo y seguimiento de los procesos de UNALAB con el acompañamiento en la estructuración financiera de los procesos de UNALAB para el fortalecimiento del proceso de transformación organizacional armonizado a los fines misionales y la estrategia de transformación digital. 4. Identificar posibles riesgos en los procesos de transformación digital y el desarrollo de propuestas lideradas o acompañadas por UNALAB en apoyo a la aplicación de conocimientos generados por los investigadores de la Universidad Nacional de Colombia, y el relacionamiento con grupos de investigación e iniciativas de emprendimiento de la universidad; y así proporcionar estrategias de mitigación para abordar los desafíos potenciales y garantizar el éxito de dichos procesos. 5. Realizar acompañamiento en los procesos de articulación entre las dependencias de la universidad Nacional de Colombia, relacionadas con la transformación organizacional. 6. Comunicar y retroalimentar de forma activa y permanente a la coordinadora de la división el desarrollo, las novedades y los resultados de las actividades realizadas. 7. Archivar la documentación generada de la ejecución de sus actividades contractuales, de acuerdo con las normas de gestión documental de la universidad y entregarla debidamente organizada cuando se requiera y al finalizar la contratación.

Metodologías implementadas: Scrum, Kanban, Marco Lógico, Metodología General Ajustada – MGA.

02 de octubre de 2023 – 26 de abril de 2024.

NOMBRE DE LA EMPRESA: UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA.
CARGO: Asesor de Proyectos.
FUNCIÓN: Prestar servicios profesionales en el marco del plan de acción 2023 para el desarrollo de lo siguiente: 1. Asesorar y apoyar la formulación y seguimiento a las propuestas de convenios, proyectos, contratos u otros, en atención a invitaciones recibidas u oportunidades identificadas desde la Vicerrectoría de Extensión y Proyección Social. 2. Asesorar y apoyar en la revisión, gestión y consolidación de la información requerida para la atención de observaciones y/o requerimientos en atención a las propuestas presentadas. 3. Asesorar y apoyar en la organización, consolidación y entrega oportuna de los insumos requeridos para la elaboración del reporte de los indicadores, relacionada con las acciones de la desarrolladas en el marco de formulación de propuestas, aportantes al proyecto asociado del Plan de Acción de la Vicerrectoría de Extensión y Protección Social, plan de desarrollo y demás planes de gestión institucional que se requieran. 4. Asesorar y apoyar en el seguimiento de las actividades que se desarrollen en el marco de los proyectos integradores estructurados.

Metodologías implementadas: Scrum, Kanban, PMO, Marco Lógico, Metodología General Ajustada – MGA.

21 de septiembre de 2023 – 30 de noviembre de 2023.

NOMBRE DE LA EMPRESA: UNIVERSIDAD DE LOS ANDES.
CARGO: Asesor de Proyectos.
OBJETIVO: Prestar los servicios profesionales de asesoría en la formulación, presentación y cumplimiento de los requisitos de verificación de proyectos financiables por el sistema General de Regalías.

Metodologías implementadas: Scrum, Kanban, PMO, Marco Lógico, Metodología General Ajustada – MGA.

25 de julio de 2023 – 17 de agosto de 2023.

NOMBRE DE LA EMPRESA: UNIVERSIDAD DE LOS ANDES.
CARGO: Gestor de Proyectos.
FUNCIÓN: 1. Apoyar en el desarrollo, formulación y presentación de propuestas a oportunidades de financiación externa. 2. Identificación activa de convocatorias en investigación/creación con destino regional que busquen contribuir con la transformación sostenible de los territorios y respondan a los intereses de los investigadores y a los lineamientos de la Universidad con énfasis en proyectos multidisciplinarios, nacionales e internacionales. Organización de documentos y aplicaciones a estas convocatorias, así como la revisión de términos de referencia y lineamientos. 3. Ordenar y estructurar las bases de datos de propuestas: aliados, población impactada, temáticas de interés, municipios, capacitaciones, participantes, etc. gestionados en regionalización. 4. Apoyar a las Facultades en la comprensión de metodología general ajustada y Marco lógico para la ideación de proyectos financiados por el SGR. 5. Apoyar a las Facultades en las convocatorias del SGR: Cumplimiento de requisitos para la viabilización, priorización y aprobación de proyectos de inversión pública. Cumplimiento de requisitos para el inicio de ejecución de proyectos de inversión pública. 6. Participar en redes de formuladores de proyectos del SGR, participar en capacitaciones ofrecidas por las instituciones del sistema, gestionar mesas de trabajo. 7. Participar en el diseño y

divulgación de la estrategia de trabajo en regiones de Colombia. 8. Estandarización e implementación de procesos para proyectos del SGR.

Metodologías implementadas: Scrum, Kanban, PMO, Marco Lógico, Metodología General Ajustada – MGA.

23 de enero de 2023 – 23 de junio de 2023.

NOMBRE DE LA EMPRESA: UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA.
CARGO: Asesor de Proyectos.
FUNCIÓN: Apoyar en la formulación, presentación y seguimiento de proyectos financiables por el Sistema General de Regalías. Desarrollando las siguientes actividades: 1. Apoyar en la formulación de los proyectos a presentarse en origen público. 2. Asesorar a los líderes de los proyectos en la realización del Documento Técnico y Presupuesto para que cumplan con lo estipulados en las diferentes convocatorias y la normativa vigente del SGR. 3. Apoyar en realizar el registro base del proyecto en las herramientas SIGP y MGA Web como insumo para la verificación institucional de la formulación por parte del formulador oficial de la Unimagdalena. 4. Apoyar al formulador oficial de la Unimagdalena para realizar el cargue de todos los datos y documentos en los sistemas de información provistos por el oferente. 5. Asesorar a los líderes de proyectos y al formulador oficial de la Unimagdalena en el seguimiento y subsanaciones de las observaciones recibidas en la verificación de requisitos previos y las emitidas por el OCAD. 6. Las demás actividades que se deriven de la ejecución de la orden y que tengan relación directa con el objeto contractual.

Metodologías implementadas: Scrum, Kanban, PMO, Marco Lógico, Metodología General Ajustada – MGA.

03 de septiembre de 2021 – 23 de diciembre de 2022.

NOMBRE DE LA EMPRESA: UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA.
CARGO: Asesor de proyectos.
FUNCIÓN: Apoyar la activación y seguimiento de proyectos del sistema general de regalías-SGR y megaproyectos y programas del sistema de Ciencia, Tecnología e Innovación-SCTEI. Desarrollando las siguientes actividades: a) Orientar a los investigadores en trámites de viabilización de proyectos del sistema general de regalías, según asignación. b) Acompañar en la activación de proyectos del sistema general de regalías, en cuanto al diligenciamientos de formatos, trámite certificados y demás gestiones según asignación. c) Hacer seguimiento a la ejecución a los proyectos del sistema general de regalías, según las directrices y asignación de la dirección de investigación. d) Apoyar la búsqueda, socialización y apoyo en la formulación de propuestas para aprovechar oportunidades nacionales e internacionales de financiación de proyectos, en el marco del sistema de Ciencia, Tecnología e Innovación SCTEI. e) Participar en las reuniones y apoyar las actividades del proyecto de relacionamiento externo de la dirección de investigación y extensión, específicamente relacionamiento público. f) Utilizar medios digitales, herramientas y plataformas tecnológicas para el desarrollo del objeto contractual y prestación del servicio sin que afecte la efectividad del servicio y la comunicación mientras se continue en el estado de emergencia económica, social y ecológica declarado mediante decreto, en el marco de la emergencia sanitaria por causa del coronavirus COVID-19. g) Realizar la inclusión de la información y anexos del proyecto, en las diferentes plataformas SIGP, MGA WEB y SUIFP del SGR.

Metodologías implementadas: Scrum, Kanban, PMO, Marco Lógico, Metodología General Ajustada – MGA.

03 de noviembre de 2021 – 31 de julio de 2022.

NOMBRE DE LA EMPRESA: ELECTROEQUIPOS COLOMBIA S.A.S.
CARGO: Gestor de Proyectos.
FUNCIÓN: Realizar actividades requeridas para la estructuración de proyectos participando en la gestión de diversos mecanismos de fomento de la investigación, la innovación, la apropiación social del conocimiento, la implementación de nuevas metodologías para la educación como el STEAM, y el fortalecimiento de instituciones de educación superior, todos bajo la metodología del marco lógico. Diligenciamiento de los formatos asociados a las convocatorias de las diferentes entidades territoriales, así como los requisitos solicitados por las Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión del SGR. Realizar la inclusión de la información y anexos del proyecto, en las diferentes plataformas SIGP, MGA WEB y SUIFP del SGR.

Metodologías implementadas: Scrum, Kanban, PMO, Marco Lógico, Metodología General Ajustada – MGA.

02 de febrero de 2021 – 30 de septiembre de 2021.

NOMBRE DE LA EMPRESA: MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN – MINCIENCIAS.
CARGO: Profesional especializado – Contratista – Verificador de Proyectos.
FUNCIÓN: Prestar servicios profesionales a la Dirección General de Minciencias en la ejecución y seguimiento de la verificación de los proyectos remitidos por las entidades territoriales para el cumplimiento de los requisitos establecidos por la Comisión Rectora del Sistema General de Regalías. Brindando asistencia técnica en la formulación, estructuración y definición de estrategias de sostenibilidad integral según la metodología del marco lógico, para que fueran viabilizados, priorizados y aprobados por el OCAD de Ciencia Tecnología e Innovación – CTI del Sistema General de Regalías SGR.

Metodologías implementadas: Scrum, Kanban, PMO, Marco Lógico, Metodología General Ajustada – MGA.

10 de octubre de 2019 – 23 de diciembre de 2020.

NOMBRE DE LA EMPRESA: BANCO AGRARIO DE COLOMBIA.
CARGO: Profesional Universitario.
FUNCIÓN: Realizar la supervisión técnica de obras de adecuación y remodelación de las instalaciones administrativas y las oficinas bancarias del Banco Agrario de Colombia, verificando el cumplimiento de las normas internas, métodos y técnicas de construcción, a fin de garantizar la óptima ejecución de cada uno de los proyectos.

Tareas: 1. Participar con el grupo de trabajo en la determinación de las necesidades de adecuación y remodelación de las instalaciones administrativas y las oficinas bancarias tanto en sitio propio como para el traslado, para solicitar su inclusión en tanto en el Plan de Negocios como en el Plan de Compras. 2. Responder por la elaboración de las especificaciones técnicas y presupuestales que forman parte de los estudios previos de ejecución de obras civiles y de imagen institucional en los proyectos de obra, de forma que se asegure que atienden a las necesidades tanto de las oficinas Bancarias como de las áreas administrativas del Banco. 3. Evaluar las ofertas presentadas por los proveedores en los procesos de ejecución de obras civiles e imagen institucional, respetando el Manual de políticas y de procedimientos de contratación y las especificaciones técnicas establecidas en los términos de referencia, de manera que se califiquen objetivamente y se elija la mejor opción para el Banco. 4. Monitorear los indicadores establecidos para el seguimiento de su gestión, informando al superior inmediato sobre el comportamiento de estos, en la periodicidad definida.

22 de enero de 2018 – 31 de marzo de 2019.

NOMBRE DE LA EMPRESA: S&A SERVICIOS Y ASESORIAS SAS.
CARGO: Profesional Universitario Asistencial.
FUNCIÓN: Realizar la supervisión técnica de obras de adecuación y remodelación de las instalaciones administrativas y las oficinas bancarias del Banco Agrario de Colombia, verificando el cumplimiento de las normas internas, métodos y técnicas de construcción, a fin de garantizar la óptima ejecución de cada uno de los proyectos.

Tareas: 1. Participar con el grupo de trabajo en la determinación de las necesidades de adecuación y remodelación de las instalaciones administrativas y las oficinas bancarias tanto en sitio propio como para el traslado, para solicitar su inclusión en tanto en el Plan de Negocios como en el Plan de Compras. 2. Responder por la elaboración de las especificaciones técnicas y presupuestales que forman parte de los estudios previos de ejecución de obras civiles y de imagen institucional en los proyectos de obra, de forma que se asegure que atienden a las necesidades tanto de las oficinas Bancarias como de las áreas administrativas del Banco. 3. Evaluar las ofertas presentadas por los proveedores en los procesos de ejecución de obras civiles e imagen institucional, respetando el Manual de políticas y de procedimientos de contratación y las especificaciones técnicas establecidas en los términos de referencia, de manera que se califiquen objetivamente y se elija la mejor opción para el Banco. 4. Monitorear los indicadores establecidos para el seguimiento de su gestión, informando al superior inmediato sobre el comportamiento de estos, en la periodicidad definida.

21 de marzo de 2017 – 19 de enero de 2018.

NOMBRE DE LA EMPRESA: QUIMERK COMERCIALIZADORA LTDA.
CARGO: Ingeniero Civil Auditor de obra.
FUNCIÓN: Desarrollar la Interventoría y Auditoria de obra en la construcción de piscinas, asegurando el cumplimiento técnico de calidad, tiempo y costos en la ejecución de las obras.

Tareas: 1. Elaboración de cronogramas y presupuestos de las obras para la construcción de piscinas, 2. coordinación y ejecución de las actividades planeadas, 3. verificación de calidad del material instalado durante la obra, 4. realizar recomendaciones preventivas y correctivas de las actividades a realizar según su experiencia y concepto técnico, 5. realizar cortes de obra, 6. realizar informes sobre el avance del proyecto.

01 de noviembre de 2016 – 25 de enero de 2017.

NOMBRE DE LA EMPRESA: DIMONTEC LTDA.
CARGO: Ingeniero Residente de Obra.
FUNCIÓN: Coordinar, controlar, supervisar técnica y operativamente la ejecución de las obras dentro de la planta de la ExxonMobil Corporation ubicada en Mamonal Cartagena, teniendo en cuenta los acuerdos realizados con el sponsor.

Tareas: 1. Realizar el reconocimiento y levantamiento arquitectónico del sitio, 2. proyectar el diseño con las mejores y recomendaciones según las normas internas del cliente, 3. construir los documentos de aceptación e inicio de las obras, 4. organizar y coordinar el suministro oportuno de insumos, materiales y maquinaria, 5. diligenciar diariamente la bitácora de obra, consignando los avances, demoras, actividades de seguridad e imprevistos. 6. Verificar los estándares de calidad en los trabajos ejecutados y suministros de acuerdo con los requisitos solicitados por el cliente.

08 de febrero de 2016 – 13 de agosto de 2016.

NOMBRE DE LA EMPRESA: MONTENEGRO ASOCIADOS LTDA.
CARGO: Ingeniero Residente de Obra.
FUNCIÓN: Coordinar, controlar, supervisar técnica y operativamente la ejecución de la obra en los procesos de instalación de ventanería y acabados de obra, de acuerdo con los lineamientos técnicos y de Gerencia, garantizando la entrega del producto final en los tiempos, costos y calidad establecidos, cumpliendo con las expectativas del cliente y la compañía.

Tareas: 1. Verificación instalación de paneles flotantes según diseños, 2. manejo de AutoCAD y productos de Office, 3. elaboración de cortes de obra, 4. control de inventario de materiales y archivo, 5. seguimiento del cronograma con la herramienta Project.

22 de septiembre de 2015 – 15 de diciembre de 2015

Referencias y certificados serán entregados a solicitud.
FABIÁN ANDRÉS MOLINA LOZANO

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.106.396.078

MOLINA LOZANO

APELLIDOS

FABIAN ANDRES

NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 07-JUL-1991

PURIFICACION
(TOLIMA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.69 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

22-JUL-2009 PURIFICACION
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

P-2909400-00195776-M-1106396078-20091110 0017898709A 1 28416844

REPÚBLICA DE COLOMBIA

COPNIA

Consejo Profesional Nacional de Ingeniería

Matrícula Profesional No.
25202-333996 CND
Fecha de Expedición: **24/06/2016**

Nombre:
FABIAN ANDRES
MOLINA LOZANO
Cédula:
C.C. 1106396078
Profesión:
INGENIERO CIVIL

Institución:
UNIVERSIDAD DE LA SALLE



150599/0915

Este es un documento público expedido en virtud de la Ley 842 de 2003, que autoriza al titular ejercer como Ingeniero en el Territorio Nacional.

PRESIDENTE DEL CONSEJO

En caso de extravío debe ser remitida al COPNIA. Calle 78 No. 9-57 primer piso
Línea Nacional: 01 8000 116590

REPÚBLICA DE COLOMBIA
COPNIA
Consejo Profesional Nacional de Ingeniería

Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios
CVAD-2025-3451168

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que FABIAN ANDRES MOLINA LOZANO, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 1106396078, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 25202-333996 desde el 24 de Junio de 2016, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 789.

2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.

3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**

4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.

5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los once (11) días del mes de Marzo del año dos mil veinticinco (2025).

Rubén Dario Ochoa Arbeláez

Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado
El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.
Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.

UNIVERSIDAD DEL ROSARIO
Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario - 1653

ESCUELA DE ADMINISTRACIÓN

Por cuanto *Fabián Andrés Molina Lozano* C.C. Nº *1106396078*
ha cumplido con todos los requisitos exigidos por este Colegio Mayor, cursando y aprobando el correspondiente programa académico, le confiere el título de:

Especialista en Gerencia de Proyectos de Construcción e Infraestructura

Registrado bajo el Nº *55585* Folio *302* Libro *41* y refrendado por la Secretaria General del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario, en la ciudad de Bogotá, D.C., República de Colombia, a los *siete* (*07*) días del mes de *marzo* de dos mil *dieciocho* (*2018*).

El Rector

La Vicerrectora

El Decano

La Secretaria General

01388

Real Cédula del 31 de diciembre de 1651 - Resolución 58 del 16 de septiembre de 1895

17054

UNIVERSIDAD DEL ROSARIO
Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario - 1653

Personería Jurídica Res. 58 del 16 de Septiembre de 1895, expedida por el Ministerio de Gobierno

ESCUELA DE ADMINISTRACIÓN

Programa de ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN E INFRAESTRUCTURA

Acta individual de Grado No. 51268 - 55585

En la ciudad de Bogotá D.C., el día siete (07) de marzo de dos mil dieciocho (2018) siendo las 15:00h, se llevó a cabo el acto de graduación por el cual el Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario confirió el título de:

ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN E INFRAESTRUCTURA

a

FABIAN ANDRES MOLINA LOZANO

Identificado con Cédula de Ciudadanía. No. 1106396078, quien cumplió con los requisitos académicos y reglamentarios y las normas legales y recibió el diploma No. 17054, registrado bajo el No. 55585 del libro No. 41 folio 302.

Esta acta se encuentra contenida en el Acta General de Grado No. 51268 firmada por:

JOSÉ ALEJANDRO CHEYNE GARCÍA	DECANO
MARTHA LILIANA TORRES PULGA	SECRETARIA ACADÉMICA

Para constancia se firma en Bogotá D.C. República de Colombia a los siete (07) días del mes de marzo de dos mil dieciocho (2018).

CATALINA LLERAS FIGUEROA
Secretaria General

ACTA DE GRADO

UNIVERSIDAD DE
LA SALLE
COLOMBIA

Educar para Pensar, Decidir y Servir.
Personería Jurídica Resolución 0597 del 12 de febrero de 1965

LA UNIVERSIDAD DE LA SALLE
En atención a que

Fabián Andrés Molina Lozano

C.C. 1'106.396.078 de Purificación

ha cursado todos los estudios y cumplido los requisitos establecidos por la universidad y las disposiciones legales para optar el grado universitario en la Facultad de

Ingeniería

le otorga en nombre de la República de Colombia y por autorización del Ministerio de Educación Nacional el Título de

Ingeniero Civil

En fe de lo cual firmamos y sellamos este diploma en
Bogotá, D.C., a los 11 días del mes de marzo de 2016

Registro 1919
Anotado al folio 176 *Libro* 3
Bogotá, D.C. República de Colombia
Día 11 *Mes* marzo *Año* 2016

Nº 046983

UNIVERSIDAD DE
LA SALLE
COLOMBIA

COPIA ACTA DE GRADO No. 46657

En la ciudad de Bogotá, D.C., el 11 de Marzo de 2016, se llevó a cabo el acto de graduación presidido por el señor Rector, Hermano CARLOS GABRIEL GÓMEZ RESTREPO, en el cual la Universidad de La Salle, autorizada para el efecto según Resolución de Registro Calificado No. 2352 del 30 de marzo de 2010, del Ministerio de Educación Nacional y previo juramento reglamentario, confirió el título de

INGENIERO CIVIL

A **FABIAN ANDRES MOLINA LOZANO**

Identificado(a) con cédula de ciudadanía No. 1.106.396.078 de Purificación, quien cumplió con los requisitos académicos, con las exigencias establecidas en los Reglamentos de la Universidad y con las normas legales, y le otorgó el Diploma No. 046983 que lo(a) acredita como Profesional. En fe de lo anterior se firma la presente Acta de Grado en la ciudad de Bogotá D.C., a los once (11) días del mes de Marzo de 2016.

El original de la presente Acta, se encuentra firmadó por el Rector y la Secretaria General.

Es fiel copia tomada del original, en lo pertinente.

Bogotá, D.C., 11 de Marzo de 2016.

PATRICIA INÉS ORTIZ VALENCIA
Secretaria General

Diana P.

UNIVERSIDAD DE
LA SALLE
Registro: 1919
Anotación al folio: 176 Libro 3
Bogotá D.C. - Colombia
Día 11 Mes mar Año 2016

Lauden para pensar, decidir y servir.

Cámara de Comercio de Bogotá

CERTIFICA

Que *Fabián Andrés Molina Lozano*

participó en el diplomado

CONTRATACIÓN ESTATAL

ESTUDIO Y ANÁLISIS DEL ESTATUTO GENERAL DE CONTRATACIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DECRETO ÚNICO REGLAMENTARIO 1082 DE 2015

Realizado del 18 de febrero al 29 de abril de 2019 en Bogotá

Intensidad: 80 horas

Camilo Bejarano Rodríguez
Gerente de Formación Empresarial
Cámara de Comercio de Bogotá

Universidad de Catalunya

Certifica que :

Fabian Andrés Molina Lozano

C.C. No. 1.106.396.078 Expedida en Purificación

Cursó el Programa Internacional:

Diplomado en Gerencia de Proyectos bajo los Lineamientos de la Guía PMBOK® (Quinta Versión) del PMI®

Con una duración de 130 Horas Académicas

En testimonio de lo cual firmamos y sellamos en la ciudad de Miami, a los 30 días del mes de Octubre de 2015

Cristian Martínez Páez
Coordinador Académico

Adriana Garnica Álvarez
Director de Extensión

UNIVERSIDAD DE LA SALLE

Vicerrectoría de Promoción y Desarrollo Humano
Centro de Extensión y Educación Continuada
PIVOT: Global & Cross-cultural Studies Program

EC – 407 - 16

CERTIFICATE OF ATTENDANCE

Universidad de La Salle Extension and Continuing Education Center certifies that:

FABIAN ANDRÉS MOLINA LOZANO
C.C 1.106.396.078.

Has attended to the English for Cross-cultural Communication Courses (ECC) *offered* by *PIVOT: Global and Cross-Cultural Studies Program* in Bogotá, Colombia.

The learner achieved level B1
Following the classification of The Common European Framework of Reference for Languages

He studied the following courses to achieve level B1 (60 hours per course)

Level 1: November 13th/2009.
Level 2: December 12h/2012
Level 3: June 22th/ 2012.
Level 4: June 27th/2014.
Level 5: July 25th/2014
Level 6: January 15th/2015
Level 7: February 6th/2015

Date: 19/08/2016

Pilar Calvo Robayo
Extension and Continuing Education Center Coordinator

La República de Colombia

y en su nombre la

Institución Educativa Técnica "Pérez y Aldana"

Purificación – Tolima

Autorizada por la Secretaría de Educación del Departamento del Tolima,
Mediante Resolución de Reconocimiento de Estudios
N°. 0926 del 28 de octubre de 2004

Confiere a:

Fabián Andrés Molina Lozano

Identificado (a) con T.I. No. 910707-57880 de Purificación

El Título de:

Bachiller Técnico

Especialidad en Gestión Empresarial

Por haber cursado y aprobado los estudios correspondientes al Nivel de Educación Media Técnica, según los planes y programas vigentes

PEREZ Y ALDANA
INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA

José Mauricio Cañola Andrade
C.C. N°. 5.933.473 de Ibagué
Rector

Myriam Stella Mora Franco
C.C. N°. 41.640.140 de Bogotá
Secretaria

Anotado al Folio N°. 103 Acta General de Graduación N°. 057

Dado en Purificación Tolima, a los 7 días del mes de diciembre de 2007

HA-970-1 FOL 66

No requiere registro de la Secretaría de Educación, según Decreto 921 del 6 de mayo de 1994
y 2150 del 5 de diciembre de 1995 de la Presidencia de la República

Institución Educativa Técnica
"Pérez y Aldana"

Purificación - Tolima
Inscripción Dane:
Icfes S.E.:

Acta Individual de Graduación

En Purificación Tolima, a los 7 días del mes de diciembre de 2007, se reunieron con el fin de formalizar la Graduación de los alumnos de último grado, el Rector, Secretaria y Comisión de Evaluación y Promoción, en la Rectoría de la Institución Educativa Técnica "Pérez y Aldana", Institución Educativa autorizada por la Secretaría de Educación del Departamento del Tolima, según Resolución No. 0926 del 28 de octubre de 2004.

Comprobada la situación legal y académica de cada uno de los alumnos que cursaron y aprobaron los estudios correspondientes al Nivel de Educación Media Técnica y de acuerdo con los conceptos emitidos por la Comisión de Evaluación y Promoción, se procedió a otorgar el título de:

Bachiller Técnico
Especialidad en Gestión Empresarial

Al Graduando cuyos nombres, apellidos e identificación, se relacionan a continuación:

Fabián Andrés Molina Lozano

Identificado (a) con T.I. No. 910707-57850 de Purificación

Es fiel copia del Acta Original No. 051 Folio No. 103 de fecha 7 de diciembre de 2007

Firmada Por: José Domingo Tavera Andrade C.C. No. 5.933.478 de Icononzo (Rector) y Myriam Stella Mora Franco C.C. No. 41.640.140 de Bogotá (Secretaria)

Dada en Purificación Tolima, a los 7 días del mes de diciembre de 2007

José Domingo Tavera Andrade
C.C. No. 5.933.478 de Icononzo
Rector

Myriam Stella Mora Franco
C.C. No. 41.640.140 de Bogotá
Secretaria

NOTA: Según Decreto No. 1024 del 15 de Abril de 1982 No requiere autenticación de firmas

Vicepresidencia de Gestión Humana
Gerencia de Compensación

C O N S T A N C I A D E T R A B A J O

Que el Señor(a) MOLINA LOZANO FABIAN ANDRES, identificado(a) con Cédula de Ciudadanía Nro 1106396078, estuvo vinculado(a) al Banco desde el VEINTIDOS (22) de ENERO de 2018 hasta el TREINTA Y UNO (31) de MARZO del 2019.

El cargo que desempeñó fue PROFESIONAL UNIVERSITARIO en ADECUACIONES FISICAS de la DIRECCIÓN NACIONAL con una asignación básica mensual de TRES MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL PESOS M/CTE. $ 3,448,000.

De acuerdo a lo establecido en la descripción del cargo, las responsabilidades asignadas al Profesional Universitario en Adecuaciones Físicas, fueron las siguientes:

- ✓ Participar con el grupo de trabajo en la determinación de las necesidades de adecuación y remodelación de las instalaciones administrativas y las oficinas bancarias tanto en sitio propio como para el traslado, para solicitar su inclusión en tanto en el Plan de Negocios como en el Plan de Compras.
- ✓ Responder por la elaboración de las especificaciones técnicas y presupuestales que forman parte de los estudios previos de ejecución de obras civiles y de imagen institucional en los proyectos de obra, de forma que se asegure que atienden a las necesidades tanto de las oficinas Bancarias como de las áreas administrativas del Banco.
- ✓ Evaluar las ofertas presentadas por los proveedores en los procesos de ejecución de obras civiles e imagen institucional, respetando el Manual de políticas y de procedimientos de contratación y las especificaciones técnicas establecidas en los términos de referencia, de manera que se califiquen objetivamente y se elija la mejor opción para el Banco.
- ✓ Desempeñar, aplicar y asumir en la forma indicada, las funciones señaladas en los Manuales de Procedimientos del Banco, descritas como actividades y aplicar los controles establecidos en ellos.
- ✓ Monitorear los indicadores establecidos para el seguimiento de su gestión, informando al superior inmediato sobre el comportamiento de los mismos, en la periodicidad definida.
- ✓ Aplicar en el desarrollo de sus actividades los conceptos de autocontrol, autorregulación y autogestión que garanticen un adecuado esquema de control interno, que permita el cumplimiento de los objetivos del cargo.
- ✓ Contribuir y ejecutar la mejora continúa buscando procesos eficientes, eficaces y efectivos utilizando un enfoque sistemático y disciplinado.

- ✓ Cumplir con las políticas de seguridad de la información establecidas por el Banco Agrario de Colombia, con el fin de aplicar los controles para proteger la confidencialidad, la integridad y la disponibilidad de la información suministrada para su labor.
- ✓ Formar parte integral de los esquemas de emergencia y contingencia del Banco; así mismo, cumplir con las labores de apoyo u operación asignadas, cuando se active el plan de continuidad de negocio.
- ✓ Cumplir con los estándares de calidad en el servicio al cliente de acuerdo con la normatividad vigente para el logro de los niveles de satisfacción esperados por él.
- ✓ Usar para los fines laborales establecidos los bienes que le sean asignados por el Banco para el desempeño de sus funciones y restituirlos en buen estado, salvo el deterioro natural por su uso.
- ✓ Asumir las responsabilidades que con posterioridad a la aprobación de la presente descripción de cargos le sean determinadas y asignadas por normas legales o asignadas por la Alta Dirección.
- ✓ Ejercer las demás funciones que señalen la ley, los estatutos, los reglamentos y las que le correspondan de acuerdo con los procedimientos establecidos.
- ✓ Asumir las responsabilidades que sean compatibles con el cargo y que transitoriamente le asigne en forma escrita el superior inmediato.

Se expide la presente certificación en Bogotá, D.C., a los cinco (05) días del mes de abril del dos mil diecinueve (2019).

SANDRA MILENA ARDILA CUBIDES
Gerente

ELABORÓ: Leydy Milena Gaona Bohórquez

DIMONTEC LTDA

DISEÑOS Y MONTAJES TÉCNICOS

INGENIERÍA MECÁNICA, CIVIL Y ELECTRÓNICA
NIT. 830.507.478-5

EL SUSCRITO GERENTE ADMINISTRATIVO

CERTIFICA:

Que el (la) Señor (a) **FABIAN ANDRES MOLINA LOZANO** Identificado con cédula de ciudadanía No 1.106.396.078 de Purificación (Tolima.), laboró en esta empresa desde el 8 de febrero de 2016 al 13 de agosto 2016, desempeñando el cargo de INGENIERO RESIDENTE OBRA CIVIL, con contrato por obra o labor terminada.

Motivo de retiro voluntario. Demostrándose como persona responsable, honesta, y cumplidora de sus deberes.

La presente se expide a solicitud del interesado a los 5 días del mes de septiembre de 2016.

Cordialmente,

DIMONTEC LTDA.

ELSA CECILIA BUITRAGO PACHÓN
Sub Gerente
Dpto. de Recursos Humanos
DIMONTEC LTDA.

Hoja vida

ELECTROEQUIPOS
SOLUCIONES TECNOLÓGICAS
NIT 830065750-6

CERTIFICA

Que el señor Fabian Andrés Molina Lozano, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.106.396.078 de Purificación Tolima, laboro en nuestra compañía desde el día 02 de febrero de 2021, hasta el día 30 de septiembre de 2021, bajo un contrato a término fijo, con una asignación salarial de TRES MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS M/CTE ($3.500.000), desempeñando el cargo de Gestor de proyecto y desarrollando las siguientes funciones:

1. Realizar el diseño, estructuración y formulación de proyectos de inversión incluyendo los productos del portafolio de Electroequipos en la alternativa de solución.
2. Apoyar las actividades de presentación y gestión de proyectos.
3. Acompañar al área comercial en el levantamiento de necesidades para el diseño, estructuración y formulación de proyectos.
4. Acompañar la ejecución y seguimiento de proyectos.
5. Articular los procesos de diseño y formulación de proyectos entre áreas de Electroequipos para el cumplimiento de objetivos institucionales.
6. Aportar al diseño metodológico del área de proyectos en torno a procesos de mejoramiento, evaluación, diseño e innovación en la formulación de proyectos.
7. Realizar acompañamiento y asesoramiento a los clientes internos.
8. Presentar los diferentes informes de gestión solicitados por el líder del área.
9.

Se expide con destino A QUIEN INTERESE a los veinte días del mes de octubre de dos mil veintiuno (2021), en la ciudad de Bogotá.

ELECTROEQUIPOS COLOMBIA SAS

Diana Montes Pinzón
Coordinador Desarrollo Humano.
Electroequipos Colombia SAS.
NIT: 830.065.750-6

S&A SERVICIOS Y ASESORÍAS
Soluciones Temporales, relaciones duraderas

GERENCIA DE TALENTO HUMANO

S&A SERVIASESORIAS Y ASESORIAS
NIT 890312779 - 7

Se certifica que:

MOLINA LOZANO FABIAN ANDRES identificado(a) con la cedula de ciudadanía No. **1106396078** estuvo vinculado(a) laboralmente con nuestra empresa en calidad de TRABAJADOR EN MISION para prestar sus servicios de acuerdo a las siguientes especificaciones:

Fecha ingreso 21/03/2017 Fecha retiro 30/09/2017, labor contratada PROFESIONAL UNIVERSITARIO ASISTENCIAL, contrato de obra o labor, empresa usuaria BANCO AGRARIO DE COLOMBIA.

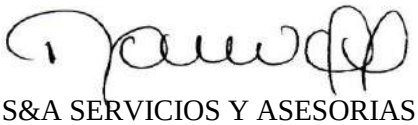
Desempeñando las siguientes funciones:

- Participar con el grupo de trabajo en la determinación de las necesidades de adecuación y remodelación de las instalaciones administrativas y las oficinas bancarias tanto en sitio propio como para el traslado, para solicitar su inclusión en tanto en el Plan de negocios como en el Plan de compras.
- Responder por la elaboración de las especificaciones técnicas y presupuestales que forman parte de los estatutos previos de ejecución de obras civiles y de imagen institucional en los proyectos de obra, de forma que se asegure que atienden a las necesidades tanto de las oficinas Bancarias como de las áreas administrativas de Banco.
- Evaluar las ofertas presentadas por los proveedores en los procesos de ejecución de obras civiles e imagen institucional, respetando el Manual de políticas y de procedimientos de contratación y las especificaciones técnicas establecidas en los términos de referencia, de manera que se califiquen objetivamente y se elija la mejor opción para el Banco.
- Desempeñar, aplicar y asumir en la forma indicada, las funciones señaladas en los Manuales de Procedimientos de Banco, descritas como actividades y aplicar y controles establecidos en ellos.
- Monitorear los indicadores establecidos para el seguimiento de su gestión, informando al superior inmediato sobre el comportamiento de los mismos, en la periodicidad definida.
- Aplicar en el desarrollo de sus actividades lo conceptos de autocontrol, autorregulación y autogestión que garanticen un adecuado esquema de control interno, que permita el cumplimiento de los objetivos del cargo.
- Contribuir y ejecutar la mejora continua buscando procesos eficientes, eficaces y efectivos utilizando un enfoque sistemático y disciplinado.
- Cumplir con las políticas de seguridad de la información establecidas por el Banco Agrario de Colombia, con el fin de aplicar los controles para proteger la confidencialidad, la integridad y la disponibilidad de la información suministrada para su labor.

- Formar parte integral de los esquemas de emergencias y contingencia de Banco; así mismo, cumplir con las labores de apoyo u operaciones asignadas, cuando se active el plan de continuidad de negocio.
- Cumplir con los estándares de calidad en el servicio al cliente de acuerdo con la normatividad vigente para el logro de los niveles de satisfacción esperados por él.
- Usar para los fines laborales establecidos los bienes que le sean asignados por el Banco para el desempeño de sus funciones y restituirlos en buen estado, salvo el deterioro natural por su uso.
- Asumir las responsabilidades que son posterioridad a la aprobación de la presente descripción de cargos le sean determinadas y asignadas por normas legales o asignadas por la Alta Dirección.
- Ejercer las demás funciones que señalen la ley, los estatutos, los reglamentos y las que correspondan de acuerdo con los procedimientos establecidos.
- Asumir las responsabilidades que sean compatibles con el cargo y que transitoriamente le asigne en forma escrita el superior inmediato.

Se expide a solicitud del (a) interesado(a) a los 21 días del mes de Diciembre de 2020.

Atentamente.



S&A SERVICIOS Y ASESORIAS SAS
Proyecto:Ana Milena Ruiz Directora Servicio al Cliente 3107784396

S&A SERVICIOS Y ASESORÍAS
Soluciones Temporales, relaciones duraderas

GERENCIA DE TALENTO HUMANO

S&A SERVIASESORIAS Y ASESORIAS
NIT 890312779 - 7

Se certifica que:

MOLINA LOZANO FABIAN ANDRES identificado(a) con la cedula de ciudadanía No. **1106396078** estuvo vinculado(a) laboralmente con nuestra empresa en calidad de TRABAJADOR EN MISION para prestar sus servicios de acuerdo a las siguientes especificaciones:

Fecha ingreso 02/10/2017 Fecha retiro 19/01/2018, labor contratada PROFESIONAL UNIVERSITARIO ASISTENCIAL, contrato de obra o labor, empresa usuaria BANCO AGRARIO DE COLOMBIA.

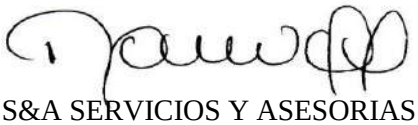
Desempeñando las siguientes funciones:

- Participar con el grupo de trabajo en la determinación de las necesidades de adecuación y remodelación de las instalaciones administrativas y las oficinas bancarias tanto en sitio propio como para el traslado, para solicitar su inclusión en tanto en el Plan de negocios como en el Plan de compras.
- Responder por la elaboración de las especificaciones técnicas y presupuestales que forman parte de los estatutos previos de ejecución de obras civiles y de imagen institucional en los proyectos de obra, de forma que se asegure que atienden a las necesidades tanto de las oficinas Bancarias como de las áreas administrativas de Banco.
- Evaluar las ofertas presentadas por los proveedores en los procesos de ejecución de obras civiles e imagen institucional, respetando el Manual de políticas y de procedimientos de contratación y las especificaciones técnicas establecidas en los términos de referencia, de manera que se califiquen objetivamente y se elija la mejor opción para el Banco.
- Desempeñar, aplicar y asumir en la forma indicada, las funciones señaladas en los Manuales de Procedimientos de Banco, descritas como actividades y aplicar y controles establecidos en ellos.
- Monitorear los indicadores establecidos para el seguimiento de su gestión, informando al superior inmediato sobre el comportamiento de los mismos, en la periodicidad definida.
- Aplicar en el desarrollo de sus actividades lo conceptos de autocontrol, autorregulación y autogestión que garanticen un adecuado esquema de control interno, que permita el cumplimiento de los objetivos del cargo.
- Contribuir y ejecutar la mejora continua buscando procesos eficientes, eficaces y efectivos utilizando un enfoque sistemático y disciplinado.
- Cumplir con las políticas de seguridad de la información establecidas por el Banco Agrario de Colombia, con el fin de aplicar los controles para proteger la confidencialidad, la integridad y la disponibilidad de la información suministrada para su labor.

- Formar parte integral de los esquemas de emergencias y contingencia de Banco; así mismo, cumplir con las labores de apoyo u operaciones asignadas, cuando se active el plan de continuidad de negocio.
- Cumplir con los estándares de calidad en el servicio al cliente de acuerdo con la normatividad vigente para el logro de los niveles de satisfacción esperados por él.
- Usar para los fines laborales establecidos los bienes que le sean asignados por el Banco para el desempeño de sus funciones y restituirlos en buen estado, salvo el deterioro natural por su uso.
- Asumir las responsabilidades que son posterioridad a la aprobación de la presente descripción de cargos le sean determinadas y asignadas por normas legales o asignadas por la Alta Dirección.
- Ejercer las demás funciones que señalen la ley, los estatutos, los reglamentos y las que correspondan de acuerdo con los procedimientos establecidos.
- Asumir las responsabilidades que sean compatibles con el cargo y que transitoriamente le asigne en forma escrita el superior inmediato.

Se expide a solicitud del (a) interesado(a) a los 21 días del mes de Diciembre de 2020.

Atentamente.



S&A SERVICIOS Y ASESORIAS SAS
Proyecto:Ana Milena Ruiz Directora Servicio al Cliente 3107784396

LA SUSCRITA DIRECTORA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

HACE CONSTAR:

Que revisados los expedientes que reposan en la Entidad se encontró: Que **FABIAN ANDRES MOLINA LOZANO** identificado (a) con C.C. **1.106.396.078** de Purificación suscribió los siguientes contratos de prestación de servicios con COLCIENCIAS, hoy el **MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN** con NIT No 899.999.296-2 con las siguientes especificaciones:

Contrato No. 793-2019

OBJETO: Prestar los servicios profesionales a la Dirección General de Colciencias en la ejecución y seguimiento del proceso de recepción, revisión, trámite y verificación de requisitos de las propuestas presentadas en el marco de las convocatorias públicas abiertas y competitivas, así como de los proyectos susceptibles de ser financiados con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS

1. Prestar los servicios profesionales a la Dirección General de Colciencias en la revisión y trámite de las propuestas surgidas en el marco de las convocatorias públicas abiertas y competitivas del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación, cuando sea requerido por el supervisor.
2. Prestar los servicios profesionales a la Dirección General de Colciencias en la ejecución y seguimiento de la verificación de los documentos remitidos por las entidades para el cumplimiento de los requisitos establecidos por la Comisión Rectora del Sistema General de Regalías.
3. Prestar los servicios profesionales a la Dirección General de Colciencias en la ejecución y seguimiento de registro de la información en el Sistema de Información de Gestión Territorial y en el Sistema Unificado de Inversiones y Finanzas Públicas (SUIFP), del proceso de verificación de requisitos de viabilización de proyectos susceptibles de ser financiados con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.
4. Prestar los servicios profesionales a la Dirección General de Colciencias en la ejecución y seguimiento de las respuestas a las entidades sobre los resultados de la verificación de requisitos de los proyectos susceptibles de ser financiados con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.
5. Prestar los servicios profesionales a la Dirección General de Colciencias en la ejecución y seguimiento de las solicitudes y respuestas del concepto sobre la conveniencia, oportunidad o solidez técnica, financiera y ambiental de los proyectos de inversión presentados a consideración del OCAD del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación emitidos por los Comités Consultivos.
6. Prestar los servicios profesionales a la Dirección General de Colciencias en la ejecución y seguimiento de registro de la información en el Sistema de Información de Gestión Territorial y en

el Sistema Unificado de Inversiones y Finanzas Públicas (SUIFP), de las decisiones que se adopten por el OCAD del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación respecto a los proyectos aprobados para su financiación con recursos de dicho Fondo.

7. Prestar los servicios profesionales a la Dirección General de Colciencias en la ejecución y seguimiento de la revisión documental y la expedición de los certificados de cumplimiento de los requisitos previos al inicio de la ejecución de los programas y proyectos aprobados por el OCAD del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.
8. Prestar los servicios profesionales a la Dirección General de Colciencias en la articulación de los actores del Sistema General de Regalías y del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación, en el acompañamiento que se requiera para la preparación y trámite de los programas y proyectos susceptibles de ser financiados con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.
9. Prestar los servicios profesionales a la Dirección General de Colciencias en la respuesta a consultas, peticiones, requerimientos y solicitudes relacionadas con la verificación de requisitos de los programas y proyectos de inversión que pretendan financiarse con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.
10. Prestar los servicios profesionales a la Dirección General de Colciencias en la preparación de los informes y presentaciones que se requieran por las Entidades del Orden Nacional, Entidades Territoriales y Órganos de control, que den cuenta del seguimiento de los trámites de las propuestas presentadas en el marco de las convocatorias públicas abiertas y competitivas, así como de los programas y proyectos de inversión en las etapas de viabilización y registro.
11. Prestar los servicios profesionales a la Dirección General en el seguimiento del registro y actualización del archivo físico y magnético de los documentos que se recepcionen, tramiten o produzcan en el ejercicio de las demás obligaciones.
12. Prestar los servicios profesionales a la Dirección General de Colciencias en las actividades que se requieran en el marco de la preparación y desarrollo de las convocatorias públicas abiertas y competitivas del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación, cuando sea requerido por el supervisor.

VALOR DEL CONTRATO: DOCE MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA MIL PESOS M/CTE. ($12.690.000.00).

FECHA INICIO: 10 DE OCTUBRE DE 2019

FECHA DE TERMINACION: 31 DE DICIEMBRE DE 2019

Contrato No. 276-2020

OBJETO: Prestar los servicios profesionales al Despacho del Ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación en la ejecución y seguimiento del proceso de recepción, revisión, trámite y verificación de requisitos de viabilización de los proyectos susceptibles de ser financiados con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS

1. Apoyar las funciones de la Secretaria Técnica del OCAD del FCTeI.
2. Realizar la verificación de los proyectos de inversión remitidos para el cumplimiento de los requisitos establecidos por la Comisión Rectora del SGR, con el fin de ser puestos en consideración del OCAD del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación para su viabilización, priorización y aprobación.
3. Registrar la información en el Sistema de Información del equipo de la Secretaria Técnica del OCAD del FCTeI y del Sistema Unificado de Inversiones y Finanzas Públicas (SUIFP), del proceso de verificación de requisitos de viabilización de proyectos susceptibles de ser financiados con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación y de la información requerida respecto de los proyectos viabilizados, priorizados y aprobados.
4. Elaborar las respuestas a las entidades sobre los resultados de la verificación de requisitos de los proyectos susceptibles de ser financiados con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.
5. Realizar el seguimiento de las solicitudes y elaborar las respuestas del concepto sobre la conveniencia, oportunidad o solidez técnica, financiera y ambiental de los proyectos de inversión presentados a consideración del OCAD del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación emitidos por los Comités Consultivos.
6. Cumplir con la articulación de los actores del Sistema General de Regalías y del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación, en el acompañamiento que se requiera para la preparación y trámite de programas y proyectos susceptibles de ser financiados con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.
7. Elaborar las respuestas a consultas, peticiones, requerimientos y solicitudes relacionadas con la verificación de requisitos de los programas y proyectos de inversión que pretendan financiarse con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.
8. Preparar informes y presentaciones que se requieran por las Entidades del Orden Nacional, Entidades Territoriales y Órganos de control, que den cuenta de la verificación de requisitos de los proyectos de inversión en las etapas de viabilización y registro.
9. Apoyar la asesoría técnica en la estructuración de la lista de elegibles de las propuestas con el fin de convertirlos en proyectos de inversión.

VALOR DEL CONTRATO: DIECISIETE MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS M/CTE. ($17.833.333.00).

FECHA INICIO: 13 de enero de 2020

FECHA DE TERMINACION: 30 de abril de 2020

FECHA DE TERMINACION DESPUES DE PRORROGA: 23 de junio de 2020.

VALOR DEL CONTRATO DESPUES DE ADICIÓN: VEINTISÉIS MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS M/CTE (26.666.666).

Contrato No. 603-2020

OBJETO: Prestar los servicios profesionales al Despacho de la Ministra en la ejecución y seguimiento del proceso de recepción, revisión, trámite y verificación de requisitos de viabilización de los proyectos susceptibles de ser financiados con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS

1. Apoyar las actividades de la Secretaría Técnica del OCAD del FCTeI.
2. Realizar la verificación de los proyectos de inversión remitidos para el cumplimiento de los requisitos establecidos por la Comisión Rectora del SGR, con el fin de ser puestos a consideración del OCAD del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación para su viabilización, priorización y aprobación.
3. Registrar la información en el Sistema de Información del equipo de la Secretaría Técnica del OCAD del FCTeI y del Sistema Unificado de Inversiones y Finanzas Públicas (SUIFP), del proceso de verificación de requisitos de viabilización de proyectos susceptibles de ser financiados con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación y de la información requerida respecto de los proyectos viabilizados, priorizados y aprobados.
4. Elaborar las respuestas a las entidades sobre los resultados de la verificación de requisitos de los proyectos susceptibles de ser financiados con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.
5. Realizar el seguimiento de las solicitudes y elaborar las respuestas del concepto sobre la conveniencia, oportunidad o solidez técnica, financiera y ambiental de los proyectos de inversión presentados a consideración del OCAD del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación emitidos por los Comités Consultivos.
6. Cumplir con la articulación de los actores del Sistema General de Regalías y del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación, en el acompañamiento que se requiera para la preparación y trámite de programas y proyectos susceptibles de ser financiados con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.
7. Elaborar las respuestas a consultas, peticiones, requerimientos y solicitudes relacionadas con la verificación de requisitos de los programas y proyectos de inversión que pretendan financiarse con recursos del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación.
8. Preparar informes y presentaciones que se requieran por las Entidades del Orden Nacional, Entidades Territoriales y Órganos de control, que den cuenta de la verificación de requisitos de los proyectos de inversión en las etapas de viabilización y registro.
9. Apoyar la asesoría técnica en la estructuración de la lista de elegibles de las propuestas con el fin de convertirlos en proyectos de inversión.

VALOR DEL CONTRATO: VEINTE MILLONES DE PESOS M/CTE. ($20.000.000.00).

FECHA INICIO: 13 de julio de 2020

FECHA DE TERMINACION: 12 de noviembre de 2020

FECHA DE TERMINACION DESPUES DE PRORROGA: 23 de diciembre del año 2020.

VALOR DEL CONTRATO DESPUES DE ADICIÓN: VEINTISÉIS MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($26.666.667).

La presente se expide en Bogotá, D.C., a los tres (3) días del mes de febrero de 2021.

YOLANDA ACEVEDO ROJAS
Directora Administrativa y Financiera

Elaboró: Roberto José Hernández Daza / Contratista / Secretaría General
Revisó: Dunia Semmir Montañez Jimenez / Contratista / Secretaría General

MONTENEGRO ASOCIADOS

CERTIFICACION

Por medio de la presente certifico que el señor FABIAN ANDRES MOLINA LOZANO identificado con la c.c. 1.106.396.078 de Purificación (Tolima), trabajo con nosotros desde septiembre 22 de 2015 hasta diciembre 15 de 2015, con un contrato de obra o labor determinada, y una asignación mensual de millón ochocientos mil ($1.800.000) pesos m /Cte. Desempeñando el cargo de Residente de obra.

La presente se expide a solicitud del interesado a los 08 días del mes de Febrero del 2016.

JESUS DAVID ROJAS MONTENEGRO
C.C 79.451.315
REPRESENTANTE LEGAL
MONTENEGRO ASOCIADOS LTDA.
NIT 830.047.873

PBX: +57 (1) 415 0028
Calle 23 No. 97- 32
Bogotá - Colombia

info@montenegroasociados.com
www.montenegroasociados.com

MONTENEGRO ASOCIADOS

Quimerk Ltda.
Tratamiento De Aguas
Ingeniería y Diseño al servicio del Medio Ambiente.

Bogotá D.C; 27 de febrero de 2017

QUIMERK COMERCIALIZADORA LTDA

CERTIFICA:

Que el señor FABIAN ANDRES MOLINA LOZANO identificado con CC Nº 1.106.396.078 de Purificacion Tolima, laboro con nuestra empresa Quimerk Comercializadora Ltda identificada con Nit Nº 900.132.213-3 como Ingeniero Civil auditor de obra, desde el 1 de Noviembe del 2016 realizando labores de elaboración de cronogramas y presupuestos de las obras para la construcción de piscinas, coordinación y ejecución de las actividades planeadas y elaboración de informes con sus respectivas actas de la obra hasta el día 15 de febrero del 2017, devengando un salario de $1.200.000 mensuales con una contratación al destajo demostrando responsabilidad, honestidad y cumplimiento en las tareas encomendadas.

Para constancia se firma a solicitud del interesado a los 27 días del mes de febrero del 2017.

Atentamente,

QUIMERK
COMERCIALIZADORA LTDA.
NIT. 900.132

ERIKA VALENCIA CUERVO
Sub Gerente

OFICINA: Calle 49 Nº 71-17 Normandia 1 Sector
Teléfonos: 4929009 Cel : 312 5423837 3108804948
E- mail: quimerk@yahoo.es Bogotá, Colombia.

Universidad de los Andes
NIT 860.007.386-1

Gestión Humana y Desarrollo Organizacional de la Universidad de los Andes

Certifica que

El señor FABIAN ANDRES MOLINA LOZANO identificado con CC No. 1106396078 de PURIFICACION, estuvo vinculado a esta institución mediante la suscripción de un contrato de trabajo duración de la labor, con dedicación de 47.5 horas semanales, desde el 23 de enero de 2023 hasta el 23 de junio de 2023. El último cargo desempeñado fue el de Gestora de Proyectos Regionales en Proyectos..

Esta certificación se expide a solicitud del interesado, a los seis (6) días del mes de septiembre del año dos mil veintitrés (2023).



SANDRA MILENA ACOSTA GONZALEZ
Gerente de Servicios Laborales

Este certificado requiere para su plena validez y confiabilidad que la información aquí consignada sea verificada y convalidada con la Dirección de Gestión Humana y Desarrollo Organizacional a través de los siguientes medios: a) Telefónicamente en la línea 3394949 Ext.: 3884, b) A través del Sitio Web http://ghdo.uniandes.edu.co. Si la certificación anterior no es refrendada a través de algunos de los procedimientos mencionados, la misma solo tendrá el valor probatorio que las partes le den, y será equiparada para todos los efectos legales a una prueba sumaria. La Universidad de los Andes no sume ningún tipo de responsabilidad por el contenido y/o por la firma consignada en este tipo de documentos, hasta tanto no sea validado o confirmado por alguno de los medios ya mencionados. APLICACIÓN DE LAS NORMAS VIGENTES SOBRE COMERCIO ELECTRÓNICO: Todas las comunicaciones que ya se expresen vía Mensaje de Datos (Internet, Correo Electrónico, EDI, telex, fax, o telefax), tendrán el mismo alcance, efecto y valor probatorio que las normas vigentes y aplicables sobre el Comercio Electrónico consignadas en la Ley 527 de 1999, Ley 588 de 2000, Decreto Reglamentario 1747 de 2000, y la Resolución 26930 de 2000 y demás que las remplacen o modifiquen, le dan a los documentos materiales.

DIAN

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764084864314

(415)7707212489984(8020) 001876408486431 4

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
900169699	9				

11. Razón social
G&V ASOCIADOS SAS

12. Dirección seccional
Impuestos y Aduanas de Neiva

Cód. 13

24. Dirección
CL 19 SUR 7 143 ZN INDUSTRIAL FRENTE A UNICENTRO

25. País	26.Departamento	27. Municipio
Colombia	Huila	Neiva

La U.A.E. Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, conforme a la facultad discrecional establecida en el artículo 684 - 2 del Estatuto Tributario y en virtud de lo estipulado en la Resolución 000165 del 01/11/2023, por la cual se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación; previo estudio y evaluación de la solicitud realizada por el contribuyente, representante legal o apoderado debidamente acreditado; determina autorizar los rangos de numeración de facturación y/o documento equivalente. En los casos, en que se agote dicha numeración antes de culminar su vigencia, el interesado tendrá derecho a solicitar una nueva autorización, de acuerdo con el tramite establecido.

Las vigencias de los rangos de numeración de facturación, se contarán a partir de la formalización de éste documento oficial.

Si el obligado a facturar; no hubiere agotado la numeración de facturación transcurrido el término de la vigencia autorizada, con 15 días de antelación podrá solicitar la habilitación de la numeración sobrante.

Cuando se trate de una solicitud de inhabilitación de la numeración de facturación y/o documento equivalente, la vigencia es permanente, por lo tanto, no procede la habilitación de dichos rangos.

El formato oficial 1876 Autorización numeración de facturación es único e intransferible, solo surte efecto durante la vigencia para el titular del mismo, por ende, su custodia y divulgación es exclusiva responsabilidad del facturador. El uso no autorizado del formato o su adulteración puede tener consecuencias de tipo penal.

Nota: La no adopción o violación de los sistemas técnicos de control, dará lugar a la sanción establecida en el artículo 684-2 del E.T

Firma del solicitante

Firma del funcionario autorizado

DIAN
2024-12-06 / 12:07:01 PM
Fecha Acuse de Recibo
Firmado

984. Apellidos y nombres
985. Cargo
989. Dependencia
990. Lugar administrativo SUBDIRECCION DE FACTURA ELECTRONICA Y SOLUCI
991. Organización U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACION
992. Área
993. Establecimiento

1001. Apellidos y nombres GOMEZ TRUJILLO ERIKA BIBIANA
1002. Tipo documento Cédula de Ciudadanía
1003. No. Identiflcación 55169635 1004. DV 3
1005. Cod. Representación Representante Legal Principal
1006. Organización G&V ASOCIADOS SAS

997. Fecha formalización 2024-12-06/12:07:01

AUTORIZADO

DIAN

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764084864314

(415)7707212489984(8020) 001876408486431 4

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
900169699	9				

11. Razón social

G&V ASOCIADOS SAS

Rangos de numeración para autorizar, habilitar o inhabilitar

	29. Establecimiento	30. Modalidad	Cód.	31. Prefijo	32. Desde el número	33. Hasta el número	38. Vigencia	34. Tipo solicitud	Cód.
1	G&V ASOCIADOS SAS NEIVA CL 11 7 39 OF 306 ED FENALCO	FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA	4	G	3,824	3,871	12	HABILITACIÓN	2
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									

AUTORIZADO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141167426280

(415)7707212489984(8020) 000014116742628 0

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 1 6 9 6 9 9	9	Impuestos y Aduanas de Neiva 1 3	

IDENTIFICACIÓN

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

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

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

35. Razón social
G&V ASOCIADOS SAS

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Huila 4 1	Neiva 0 0 1

41. Dirección principal
CL 21 5 BIS 21 OF 403 ED LA CEIBA

42. Correo electrónico facturacion@gyvasociados.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 1 2 5 7 1 4 8 4 4	6 0 1 6 1 9 1 2 7 7

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 9 0	2 0 1 2 0 5 2 9	7 7 3 0	2 0 1 2 0 5 2 9		4 2 1 0	4 6 6 3		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

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

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

Usuarios aduaneros

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

Exportadores

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

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

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0

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

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre GOMEZ TRUJILLO ERIKA BIBIANA

985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141167426280

(415)7707212489984(8020) **000014116742628 0**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 1 6 9 6 9 9	9	Impuestos y Aduanas de Neiva 1 3	

Características y formas de las organizaciones

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

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	0 4
72. Número	0	1 6
73. Fecha	2 0 0 7 0 8 2 7	2 0 1 5 0 6 0 2
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	2 0 0 7 0 8 2 8	2 0 1 5 0 6 1 7
77. No. Matrícula mercantil	0 1 7 3 2 5 7 9	0 1 7 3 2 5 7 9
78. Departamento	1 1	1 1
79. Ciudad/Municipio	4	4
Vigencia		
80. Desde	2 0 0 7 0 8 2 7	
81. Hasta		

Composición del Capital

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

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 0	2 0 1 6 0 1 0 1		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

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

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

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

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Página 3 de 5 **Hoja 3**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141167426280

(415)7707212489984(8020) **000014116742628 0**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 1 6 9 6 9 9	9	Impuestos y Aduanas de Neiva 1 3	

Representación

1

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	5 5 1 6 9 6 3 5		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
GOMEZ	TRUJILLO	ERIKA	BIBIANA

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

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

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

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

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

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

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

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

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

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

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

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

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

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

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

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

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

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

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

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141167426280

(415)7707212489984(8020) **000014116742628 0**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 0 1 6 9 6 9 9	9	Impuestos y Aduanas de Neiva	1 3	

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

1

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

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
GOMEZ	TRUJILLO	ERIKA	BIBIANA

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2 0 0 7 0 8 2 7	

2

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

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

119. Razón social

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

3

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

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

119. Razón social

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

4

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

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

119. Razón social

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

5

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

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

119. Razón social

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

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141167426280

(415)7707212489984(8020) **000014116742628 0**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 0 1 6 9 6 9 9	9	Impuestos y Aduanas de Neiva	1 3	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

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

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
OBANDO	DELGADO	HILDA	FERNANDO

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

135. Fecha de nombramiento
2 0 2 4 0 1 0 5

Revisor fiscal suplente

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

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

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

147. Fecha de nombramiento

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 0 3 0 5 6 7 0 9 8	5	2 4 2 4 4 5 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
SABOGAL	MORALES	LISET	ANDREA

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

159. Fecha de nombramiento
2 0 2 0 1 0 0 1

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha expedición: 18/03/2025 - 09:55:36
Recibo No. S001724148, Valor 11600

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 3yWg5vVVAC

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a https://sii.confecamaras.co/vista/plantilla/cv.php?empresa=23 y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

La matrícula mercantil proporciona seguridad y confianza en los negocios,renueve su matrícula a más tardar el 31 de marzo de 2025.

CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:

NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO

Razón Social : G&V ASOCIADOS SAS
Nit : 900169699-9
Domicilio: Neiva, Huila

MATRÍCULA

Matrícula No: 389880
Fecha de matrícula en esta Cámara de Comercio: 13 de junio de 2023
Ultimo año renovado: 2024
Fecha de renovación: 14 de marzo de 2024
Grupo NIIF : GRUPO II

UBICACIÓN

Dirección del domicilio principal : CL 21 5 BIS 21 OF 403 ED LAS CEIBAS - Sevilla
Municipio : Neiva, Huila
Correo electrónico : gerencia@gyvasociados.com
Teléfono comercial 1 : 3125714844
Teléfono comercial 2 : No reportó.
Teléfono comercial 3 : No reportó.

Dirección para notificación judicial : CL 21 5 BIS 21 OF 403 ED LAS CEIBAS - Sevilla
Municipio : Neiva, Huila
Correo electrónico de notificación : gerencia@gyvasociados.com

La persona jurídica **SI** autorizó para recibir notificaciones personales a través del correo electrónico, de conformidad con lo establecido en los artículos 291 del Código General del Proceso y del 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

CONSTITUCIÓN

Por documento privado del 27 de agosto de 2007 de la Junta de Socios de Bogota, inscrita inicialmente en la Camara De Comercio De Bogota, el 28 de agosto de 2007 bajo el No. 1153470 del Libro IX y posteriormente inscrita en esta Cámara de Comercio el 13 de junio de 2023, con el No. 68691 del Libro IX, se constituyó la persona jurídica de naturaleza comercial denominada G&V ASOCIADOS SAS.

REFORMAS ESPECIALES

Por Acta No. 33 del 01 de junio de 2023 de la Asamblea De Accionistas de Bogotá, inscrita inicialmente en la Camara De Comercio De Bogotá, el y posteriormente inscrita en esta Cámara de Comercio el 13 de junio de 2023, con el No. 68691 del Libro IX, CONSTITUCIÓN POR CAMBIO DE DOMICILIO DE BOGOTÁ A NEIVA (HUILA)

Por Acta No. 16 del 02 de junio de 2015 de la Junta de Socios de Bogotá, inscrita inicialmente en la Camara De Comercio De Bogotá, el 17 de junio de 2015 bajo el No. 1948657 del Libro IX y posteriormente inscrita en esta Cámara de Comercio el 13 de junio de 2023, con el No. 68691 del Libro IX, se inscribió La sociedad de la referencia se transformó en SAS. Modifica: Nombre,vigencia,objeto social,capital autorizado, suscrito y pagado, sistema de representación legal y facultades del representante legal. Fija domicilio. Nombra representante legal y representante legal suplente. Compila estatutos. (Documento previamente inscrito en la cámara de comercio de origen, se inscribe en ésta cámara con ocasión al traslado de domicilio).

TÉRMINO DE DURACIÓN

La persona jurídica no se encuentra disuelta y su duración es indefinida.

OBJETO SOCIAL

La sociedad tendrá como objeto social las siguientes actividades: la construcción, diseño, interventoría y consultoría de toda clase de obras civiles en todas las ingenierías, arquitectura y para todas las ciencias en general. Como para obras civiles, hidráulicas, obras sanitarias y ambientales, sistemas de comunicación y obras complementarias, edificaciones y obras de urbanismo, montajes electromecánicos, diseño y construcción de redes de cas y diseño, construcción y mantenimiento de instalación residenciales, comerciales e industriales para gas y obras complementarias, la prestación de servicios de adecuaciones locativas y el suministro e instalación de mobiliario, sistema y servicios industriales, obras para minería e hidrocarburos, obras de transporte y complementarios, servicios generales. Actividades de fabricación o ensamble y montaje de muebles para oficina. Como consultores en: agricultura y desarrollo rural, regiones climáticas, estudios macroeconómicos, aprovechamiento y uso de la tierra, aprovechamiento y uso de los productos hídricos, infraestructura física, infraestructura social, crédito e instituciones, producción rural no agrícola, mecanización agrícola.

En la industria, en minería general, tecnología minera, explotación y comercialización de minerales usuales, economía industrial, productos industriales, normas de comercio y mercadeo, crédito y organizaciones industriales, piedra, arcilla, vidrio, concretos y otros materiales, industria de materiales básicos, productos metálicos excepto maquinaria y equipo de transporte, maquinaria y equipos excepto eléctricos, maquinaria y equipos eléctricos y electrónicos, equipos de transporte, turismo, construcción. En lo social: infraestructura física educativa, planeación arquitectónica de conjuntos educacionales, planeación y organización de sistemas de salud, infraestructura en salud, infraestructura de servicios para planeación familiar. En energía: gestión energética. Energía eléctrica, gasolina, gas, carbón lignito antracita, energía renovable y otros. En ambiental: planeación y legislación, medidas de protección ambiental especialidades en protección ambiental en telecomunicaciones: organización, sistemas de telefonía masiva, sistemas de transmisión por radio y televisión, sistemas especializados de telecomunicaciones, aplicaciones de computador, sistemas de comunicación rural y a requena escala. En el transporte: organización del transporte, infraestructura para transporte vial, aeropuertos. En desarrollo urbano: planeamiento en desarrollo urbano, planeación, diseños de ingeniería y aplicaciones en proyectos de vivienda, servicios urbanos, empleo urbano, finanzas urbanas, administración urbana, transporte urbano, diseño arquitectónico. En suministro de agua y saneamiento: suministro de agua, saneamiento, desechos de sólidos, administración de los servicios, de suministro de agua y saneamiento. En planeación y gestión pública, sistemas de información, organización, gestión de proyectos, servicios básicos de ingeniería. Desarrollando

la actividad económica de proveedores, comercializaremos y suministraremos a todos los sectores de la economía, tanto públicos como privados los siguientes bienes: productos minerales, productos de las industrias químicas o de las industrias conexas, materias plásticas y manufacturas de estas materias; caucho y manufacturas de caucho, madera, carbón vegetal y manufacturas de madera; corcho y manufacturas de corcho, manufacturas de espartería o de cestería, manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, o materias análogas, productos cerámicos; vidrio y manufacturas de vidrio. Metales comunes y manufacturas de estos metales máquina y aparatos, material eléctrico y sus partes; aparatos para la grabación o reproducción de sonido, aparatos para la grabación o reproducción de imagines y sonido en televisión y las partes y accesorios de estos aparatos. Mercancías y productos diversos. La prestación de servicios de salud en todos sus ámbitos, prestación de servicios en el área inmobiliaria. La adquisición de bienes muebles con destino a arrendarlos y subarrendarlos; la adquisición o enajenación de establecimientos de comercio y la prenda, arrendamiento, administración y demás operaciones análogas relacionadas con los mismos; la adquisición de maquinaria y herramienta y la enajenación de los mismos; las empresas de espectáculos públicos; la intervención como asociado en la constitución de sociedades comerciales, los actos de administración de las mismas o la negociación de las partes en interés, cuotas o acciones; las empresas de educación no formal o educación especializada; las empresas de reparación de vehículos; el corretaje, las agencias de negocios, y la representación de firmas nacionales o extranjeras: la explotación por prestación de servicios de puertos, muelles, puentes y vías terrestres; las empresas de ganadería y su explotación comercial; las empresas de fabricación, transformación, manufacturera y circulación de alimentos; las empresas de depósito de mercancías, provisiones y suministros y expendio de prendas de vestir; las empresas editoriales, litográficas, informativas o de propaganda y las demás destinadas a la prestación de servicios afines; las empresas de obras de construcciones, reparaciones, montajes, explotación mercantil de producciones civiles y eléctricas; las empresas promotoras de negocios y las de compra, venta, administración, custodia o circularon de materiales de construcción y productos químicos; las empresas ecológicas y de conservación de la naturaleza; la explotación o prestación de servicios en actividades comerciales, industriales, mineras, petroleras, agrícolas, comunicación, civiles y electrónicas; las empresas para el aprovechamiento y explotación mercantil de la actividad turística y hotelera. La prestación de servicios de consultoría, capacitación, asesoría y asistencia técnica en las áreas de desarrollo humano; formulación y evaluación de políticas, planes y programa, sociales o de desarrollo social; gestión de recursos nacionales e internacionales para financiar o cofinanciar proyectos de inversión social; diseño, gestión y evaluación de proyectos; desarrollo y fortalecimiento institucional y organizacional de entidades u organizaciones, estudios de priorización de recursos, de inversión social de reinversión, de pre factibilidad, factibilidad técnica y financiera, evaluación y control de gestión, auditoría técnica y financiera. La prestación de servicios varios tales como: servicios profesionales de asesoría, consultarla en el área económica, contable, administrativa, financiera y de personal mensajería e intermediaciones de seguros, toma de lecturas de medidores de energía eléctrica, gas y de acueducto; entrega de facturación de los servicios de energía eléctrica, gas y de acueducto; control y revisión de pérdidas técnicas y no técnicas de los servicios de energía eléctrica, gas y de acueducto y todo lo relacionado con los servicios públicos, en los sectores urbanos y rurales; la elaboración y desarrollo de proyectos de inversión y bienestar social estudio de seguridad, capacitación en seguridad industrial salud ocupacional, estudios de consultoría y asesoría en ingeniería civil y otros dirigidos al sector oficial y privado; el diseño, construcción, desarrollo, financiación y comercialización de todo tipo de proyectos relacionado con la arquitectura y la ingeniería en cualquiera de sus ramas; la explotación, transformación y comercialización de recursos naturales, mineros, gasíferos, hidrocarburos o hidroenergeticos a

---

titulo directo o en representación de terceros, la exploración y explotación de yacimientos mineros; la inversión en bienes, muebles e inmuebles y/o enajenación de los mismos, la comercialización de productos o servicios propios y/o en representación de terceros. En desarrollo de su objeto social la sociedad, en cuanto la prestación, podrá hacerlo a través de sus socios o empleados de la empresa, así mismo podrá comprar inmuebles, maquinaria, equipos y otros bienes y venderlos directamente o a través de intermediarios, así como desarrollar todo tipo de actividades complementarias, además podrá dar y recibir en prenda los unos e hipotecar los otros, tomarlos o darlos en arrendamiento comodato, concesión o usufructo, invertir como acreedora o deudora en operaciones de crédito, celebra el contrato de cambio en todas sus manifestaciones como: girar, aceptar, adquirir, cobrar, descontar, endosar, protestar, anular, cancelar y negociar toda clase de títulos valores y efecto de comercio, tomar a su cargo obligaciones originariamente contraídas por otras personas naturales o jurídicas, celebrar con las compañías aseguradoras cualesquiera, operaciones relacionadas con la protección de sus bienes, negocios y el personal a su servicio, formar parte como fundadora o a cualquier otro título de otras sociedades dedicadas a los mismos negocios o actividades auxiliares y complementarias y en general, a ejecutar o celebrar toda clase de actos o contrato siempre y cuando como los anteriores enumerados por vía de ejemplo, guarde relación directa con el objeto social principal, en fin, toda clase de contratos contemplados en la ley que permitan el desarrollo del objeto social indicado. Y cuando como los anteriores enumerados por vía de ejemplo, guarde relación directa con el objeto social principal. En fin, toda clase de contratos contemplados en la ley que permitan el desarrollo del objeto social in dicado.

CAPITAL

	* CAPITAL AUTORIZADO *
Valor	$ 3.200.000.000,00
No. Acciones	320.000,00
Valor Nominal Acciones	$ 10.000,00
	* CAPITAL SUSCRITO *
Valor	$ 3.200.000.000,00
No. Acciones	320.000,00
Valor Nominal Acciones	$ 10.000,00
	* CAPITAL PAGADO *
Valor	$ 3.200.000.000,00
No. Acciones	320.000,00
Valor Nominal Acciones	$ 10.000,00

REPRESENTACIÓN LEGAL

Administración y representación legal de la sociedad: la administración y representación legal de la sociedad está en cabeza del representante legal, quien tendrá un suplente que podrá reemplazado en sus faltas absolutas, temporales o accidentales. La representación legal puede ser ejercida por personas naturales o jurídicas. La asamblea general de accionistas, designara a los representantes legales por el período que libremente determine o en forma indefinida, si así lo dispone, y sin perjuicio de que los nombramientos sean revocados libremente en cualquier tiempo.

FACULTADES Y LIMITACIONES DEL REPRESENTANTE LEGAL

Facultades de los representantes legales: facultades del representante legal: funciones del gerente: al gerente corresponde privativamente la representación legal de la compañía y el consiguiente uso de la razón social especialmente: A) representar judicial o extrajudicialmente a la sociedad en toda, gestión, diligencia o negocio relacionado con el giro social y celebrar toda clase de actos y contratos sin límite de cuantía. B) promover la defensa de los intereses sociales y constituir apoderados judiciales y extrajudiciales para casos particulares. C) verificar periódicamente el estado de caja y cuidar de la actitud de los libros, cuentas, correspondencia y documentos de la compañía. D) velar del oportuno recaudo de los fondos sociales, manejarlos y girar sobre las cuentas bancarias de la sociedad. E) cuidar de los bienes y valores de la compañía y de que la contabilidad sea llevada en forma tal que, en cualquier momento se conozca el estado de pérdidas y ganancias. F) presentar en cada reunión ordinaria de la junta de socios un informe sobre la marcha de los negocios sociales y los demás informes que la junta de socios le solicite. G) presentar a la junta de socios en su reunión ordinaria del mes de abril de cada año, el inventario y balance general correspondiente al año anterior, con un proyecto de constitución de reservas y distribución de utilidades. H) autorizar con su firma la cesión de cuotas o partes de capital y otorgar las escrituras requeridas para legalizar las decisiones de la junta de socios. I) promover todo lo conveniente para la buena gestión, el incremento y la ampliación de los negocios sociales. J) ejercer las demás funciones que los estatutos sociales o la junta de socios le asignen.

NOMBRAMIENTOS

REPRESENTANTES LEGALES

Por Acta No. 16 del 02 de junio de 2015 de la Junta de Socios, inscrita/o en esta Cámara de Comercio el 13 de junio de 2023 con el No. 68691 del libro IX, inscrita/o originalmente el 17 de junio de 2015 en la CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA con el No. 1948657 del libro IX, se designó a:

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
REPRESENTANTE LEGAL	ERIKA BIBIANA GOMEZ TRUJILLO	C.C. No. 55.169.635

Por Acta No. 33 del 01 de diciembre de 2023 de la Asamblea De Accionistas, inscrita/o en esta Cámara de Comercio el 26 de diciembre de 2023 con el No. 70402 del libro IX, se designó a:

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
REPRESENTANTE LEGAL SUPLENTE	ERIKA BIBIANA GOMEZ TRUJILLO	C.C. No. 55.169.635

REVISORES FISCALES

Por Acta No. 35 del 05 de enero de 2024 de la Asamblea De Accionistas, inscrita/o en esta Cámara de Comercio el 15 de marzo de 2024 con el No. 71428 del libro IX, se designó a:

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION	T. PROF
REVISOR FISCAL	HILDA OBANDO DELGADO	C.C. No. 30.715.385	45802-T

REFORMAS DE ESTATUTOS

Los estatutos de la sociedad han sido reformados así:

DOCUMENTO	INSCRIPCIÓN
*) Acta No. 33 del 01 de junio de 2023 de la Asamblea De Accionistas	68691 del 13 de junio de 2023 del libro IX
*) Acta No. 1 del 30 de noviembre de 2009 de la Junta De Socios	68691 del 13 de junio de 2023 del libro IX
*) Acta No. 1 del 30 de noviembre de 2009 de la Junta De Socios	68691 del 13 de junio de 2023 del libro IX
*) Acta No. 1 del 30 de noviembre de 2009 de la Junta De Socios	68691 del 13 de junio de 2023 del libro IX
*) E.P. No. 1911 del 21 de agosto de 2013 de la Notaría 77 Bogotá	68691 del 13 de junio de 2023 del libro IX
*) Acta No. 16 del 02 de junio de 2015 de la Junta De Socios	68691 del 13 de junio de 2023 del libro IX
*) Acta No. 17 del 17 de mayo de 2016 de la Asamblea De Accionistas	68691 del 13 de junio de 2023 del libro IX
*) Acta No. 22 del 18 de mayo de 2018 de la Asamblea De Accionistas	68691 del 13 de junio de 2023 del libro IX
*) Acta No. 23 del 22 de noviembre de 2018 de la Asamblea De Accionistas	68691 del 13 de junio de 2023 del libro IX
*) Acta No. 30 del 01 de diciembre de 2020 de la Asamblea De Accionistas	68691 del 13 de junio de 2023 del libro IX
*) Acta No. 31 del 01 de noviembre de 2022 de la Asamblea De Accionistas	68691 del 13 de junio de 2023 del libro IX

RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 962 de 2005, los Actos Administrativos de registro quedan en firme, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se informa que para la CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA, los sábados **NO** son días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los Actos Administrativos recurridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean resueltos, conforme lo prevé el artículo 79 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

A la fecha y hora de expedición de este certificado, NO se encuentra en curso ningún recurso.

CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU

Actividad principal Código CIIU: F4290
Actividad secundaria Código CIIU: N7730
Otras actividades Código CIIU: F4210 M7020

LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO, AGENCIAS Y SUCURSALES, QUE LA PERSONA JURÍDICA TIENE MATRICULADOS EN OTRAS CÁMARAS DE COMERCIO DEL PAÍS, PODRÁ CONSULTARLA EN

INFORMA – TAMAÑO DE EMPRESA

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es MEDIANA EMPRESA.

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad ordinaria : $6.141.925.589,00
Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el periodo – CIIU : F4290.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA – REPORTE A ENTIDADES

A. Que, los datos del empresario y/o el establecimiento de comercio han sido puestos a disposición de la Policía Nacional a través de la consulta a la base de datos del RUES. b. Se realizó la inscripción de la empresa y/o establecimiento en el Registro de Identificación Tributaria (RIT).

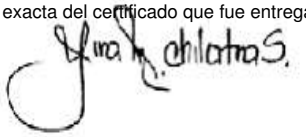
Este certificado refleja la situación jurídica registral de la sociedad, a la fecha y hora de su expedición.

IMPORTANTE: La firma digital del secretario de la CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA contenida en este certificado electrónico se encuentra emitida por una entidad de certificación acreditada por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC), de conformidad con las exigencias establecidas en la Ley 527 de 1999 para validez jurídica y probatoria de los documentos electrónicos.

La firma digital no es una firma digitalizada o escaneada, por lo tanto, la firma digital que acompaña este documento la podrá verificar a través de su aplicativo visor de documentos pdf.

La firma mecánica que se muestra a continuación es la representación gráfica de la firma del secretario jurídico (o de quien haga sus veces) de la Cámara de Comercio quien avala este certificado. La firma mecánica no reemplaza la firma digital en los documentos electrónicos.

Al realizar la verificación podrá visualizar (y descargar) una imagen exacta del certificado que fue entregado al usuario en el momento que se realizó la transacción.



Yira Marcela Chilatra Sanchez
Secretaria Jurídica

***** FINAL DEL CERTIFICADO *****

Cuenta por pagar – Comprobante.

Usuario Solicitante:	MHrjaramil	Rosa Angelica Jaramillo Malaver
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	15-01-05-011	FAC COMANDO AEREO DE MANTENIMIENTO CAMAN
Fecha y Hora Sistema:	12/05/2025 12:00:00 a. m.	

CUENTAS POR PAGAR								
Número:	52025	**Fecha Registro:**	2025-05-12	**Unidad / Subunidad Ejecutora:**	15-01-05-011 FAC COMANDO AEREO DE MANTENIMIENTO CAMAN			
Estado:	Radicada	**Tipo de Cuenta x Pagar:**	Adquisicion de Servicios a Personas Declarantes	**Nro. Compromiso:**	58624	**Nro. Cdp:**	5924	
Caja Menor-Identif.:		**Caja Menor-Fecha Registro:**		**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**	0,00	
Valor Antes del Iva:	15.847.373,60	**Valor Iva:**	0,00	**Valor Total:**	15.847.373,60	**Valor Total Moneda Original:**	0,00	
TERCERO								
Identificación:	900169699	**Razón Social:**	G&V ASOCIADOS SAS					

DOCUMENTOS SOPORTE-DATOS ADMINISTRATIVOS					
Número:	G 3835	**Tipo**	FACTURA	**Fecha:**	2025-05-09

DOCUMENTOS SOPORTE RECIBIDOS	
CODIGO	**DESCRIPCION**
12	CUMPLIDO A SATISFACCION
17	FACTURA

Objeto.:	Contrato de Obra No. 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024

Mayor OSCAR DAVID CAMACHO MEDINA

JEFE Departamento de Compras Publicas CAMAN

Cuenta por pagar – Comprobante.

Usuario Solicitante:	MHrjaramil	Rosa Angelica Jaramillo Malaver
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	15-01-05-011	FAC COMANDO AEREO DE MANTENIMIENTO CAMAN
Fecha y Hora Sistema:	12/05/2025 12:00:00 a. m.	

CUENTAS POR PAGAR								
Número:	52125	**Fecha Registro:**	2025-05-12	**Unidad / Subunidad Ejecutora:**	15-01-05-011 FAC COMANDO AEREO DE MANTENIMIENTO CAMAN			
Estado:	Radicada	**Tipo de Cuenta x Pagar:**	Adquisicion de Servicios a Personas Declarantes	**Nro. Compromiso:**	58624	**Nro. Cdp:**	5924	
Caja Menor-Identif.:		**Caja Menor-Fecha Registro:**		**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**	0,00	
Valor Antes del Iva:	254.677.258,46	**Valor Iva:**	1.273.951,09	**Valor Total:**	255.951.209,55	**Valor Total Moneda Original:**	0,00	
TERCERO								
Identificación:	900169699	**Razón Social:**	G&V ASOCIADOS SAS					

DOCUMENTOS SOPORTE-DATOS ADMINISTRATIVOS					
Número:	G3835	**Tipo**	FACTURA	**Fecha:**	2025-05-09

DOCUMENTOS SOPORTE RECIBIDOS	
CODIGO	**DESCRIPCION**
12	CUMPLIDO A SATISFACCION
17	FACTURA

Objeto.:	Contrato de Obra No. 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024

Mayor OSCAR DAVID CAMACHO MEDINA

Jefe Departamento de Compra Públicas del CAMAN

ENTRADA RECEPCIÓN DE SERVICIO

PEDIDO: 4200368130

CONTRATO: 4600236050

PROVEEDOR DE SERVICIOS	G&V ASOCIADOS SAS	**FECHA RECIBO DEL SERVICIO**	12.05.2025
CONTRATO No.	031-00-M-CAM		
UNIDAD RECEPTORA	5012 CAMAN		
CONCEPTO Hace constar que se recibieron a entera satisfacción el / los servicios que a continuación se relacionan y que el proveedor cumplió con las obligaciones contraídas en el / los pedidos 4200368130, contrato interno 4600236050 de fecha 12.05.2025 respectivamente.			

ID	PEDIDO	POS	NUMERO HOJA DE ENTRADA.	DESCRIPCIÓN SERVICIO	COND	P/N	SERIE	VALOR
1	4200368130	00010	1002236630	CTO. OBRAS INSTALACIONES CAMAN R10 AIU				6.705.005,75
						VALOR TOTAL SERVICIOS	COP	6.705.005,75

OBSERVACIONES

SE REALIZA LA ENTRADA DEL PROCESO: 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL PROCESO: CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO. SEGUN ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS TOTAL DEL 09.05.2025 Y FACTURA G 3835 DEL 09.05.2025

FIRMAS

NELSON ALEXANDER MONCAYO JAIMES

Firmado digitalmente por NELSON ALEXANDER MONCAYO JAIMES
Fecha: 2025.05.12 13:45:48 -05'00'

T2. NELSON ALEXANDER MONCAYO JAIMES
TECNICO ESPECIALISTA CONTRATACION

ENTRADA RECEPCIÓN DE SERVICIO

PEDIDO: 4200368130

CONTRATO: 4600236050

PROVEEDOR DE SERVICIOS	G&V ASOCIADOS SAS	**FECHA RECIBO DEL SERVICIO**	12.05.2025
CONTRATO No.	031-00-M-CAM		
UNIDAD RECEPTORA	5012 CAMAN		
CONCEPTO Hace constar que se recibieron a entera satisfacción el / los servicios que a continuación se relacionan y que el proveedor cumplió con las obligaciones contraídas en el / los pedidos 4200368130, contrato interno 4600236050 de fecha 12.05.2025 respectivamente.			

ID	PEDIDO	POS	NUMERO HOJA DE ENTRADA.	DESCRIPCIÓN SERVICIO	COND	P/N	SERIE	VALOR
1	4200368130	00020	1002236631	CTO. OBRAS INSTALACIONES CAMAN R10				249246.203,80
						VALOR TOTAL SERVICIOS	COP	249246.203,80

OBSERVACIONES

SE REALIZA LA ENTRADA DEL PROCESO: 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL PROCESO: CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO. SEGUN ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS TOTAL DEL 09.05.2025 Y FACTURA G 3835 DEL 09.05.2025

FIRMAS

NELSON ALEXANDER MONCAYO JAIMES

Firmado digitalmente por NELSON ALEXANDER MONCAYO JAIMES
Fecha: 2025.05.12 13:46:59 -05'00'

T2. NELSON ALEXANDER MONCAYO JAIMES
TECNICO ESPECIALISTA CONTRATACION

ENTRADA RECEPCIÓN DE SERVICIO

PEDIDO: 4200368130

CONTRATO: 4600236050

PROVEEDOR DE SERVICIOS	G&V ASOCIADOS SAS	**FECHA RECIBO DEL SERVICIO**	12.05.2025
CONTRATO No.	031-00-M-CAM		
UNIDAD RECEPTORA	5012 CAMAN		
CONCEPTO Hace constar que se recibieron a entera satisfacción el / los servicios que a continuación se relacionan y que el proveedor cumplió con las obligaciones contraídas en el / los pedidos 4200368130, contrato interno 4600236050 de fecha 12.05.2025 respectivamente.			

ID	PEDIDO	POS	NUMERO HOJA DE ENTRADA.	DESCRIPCIÓN SERVICIO	COND	P/N	SERIE	VALOR
1	4200368130	00030	1002236632	CTO. OBRAS INSTALACIONES CAMAN R16				15.847.373,60
						VALOR TOTAL SERVICIOS	COP	15.847.373,60

OBSERVACIONES

SE REALIZA LA ENTRADA DEL PROCESO: 031-00-M-CAMAN-GRUAL-2024
OBJETO DEL PROCESO: CONTRATO DE OBRA DE LAS INSTALACIONES DEL COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO. SEGUN ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS TOTAL DEL 09.05.2025 Y FACTURA G 3835 DEL 09.05.2025

FIRMAS

NELSON ALEXANDER MONCAYO JAIMES

Firmado digitalmente por NELSON ALEXANDER MONCAYO JAIMES
Fecha: 2025.05.12 13:48:20 -05'00'

T2. NELSON ALEXANDER MONCAYO JAIMES
TECNICO ESPECIALISTA CONTRATACION

Certificado
Bancario

Lunes, 12 de mayo de 2025

A quien pueda interesar

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que G&V ASOCIADOS SAS identificado(a) con NIT 900169699, a la fecha de expedición de esta certificación, tiene con el banco los siguientes productos:

Producto	No. Producto	Fecha Apertura	Estado
CUENTA CORRIENTE	30458343459	2010/04/21	ACTIVA

***Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia los siguientes números: Medellín - Local: (60-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (60-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (60-5) 361 88 88 - Cali - Local: (60-2) 554 05 05 - Resto del país: 01800 09 12345. Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.

Catalina Cortés Uribe.
Gerente Servicios Contact Center & BPO.

Bancolombia

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA BANCOLOMBIA S.A. Establecimiento Bancario.