

Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante:

MHlyunda

Luz Mery Yunda Galindez

Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 15-01-05-009

FAC ESCUELA MILITAR DE AVIACION

Fecha y Hora Sistema: 2025-08-11-3:39 p. m.

				CERTIFICAD	O DE DISPON	NIBILIDAD PRESUP	UESTAL				
El suscrito Jefe de Presupuesto CERT	FIFICA que existe apropia	ción presupuestal disponib	le y libre de	afectación en	ı los siguiente	es "Ítems de afectad	ción de gastos"				
Numero:	19125	Fecha Registro:	2025-03-28		Unidad / Sub	unidad ejecutora:	15-01-05-009 FAC	5-01-05-009 FAC ESCUELA MILITAR DE AVIACION			
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Con Compro	omiso			Tipo:	Gasto		Uso Caja Menor	Ninguno
Valor Inicial:	825.734.000,00	Valor Total Operaciones:				12.208.787,46	Valor Actual.:	837.942.787,46 Saldo x Comprometer:		12.217.825,31	Vr. Bloqueado 0,
SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL						AUTORIZ	ACION DE ADQUISICI	ON DE BIENES Y SE	ERVICIOS		
Número:	21425	Fecha Registro:	2025-03-28		Número:		Modalidad de contratación:		Tipo de contrato:		
ITEM PARA AFECTACION DE GASTO											
DEPENDENCIA	POSICION CATA	LOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO RECURSO	SITUAC.						
009 ESCUELA MILITAR DE AVIACION	A-02-02-02-008-005 SER\	/ICIOS DE SOPORTE	Nación	10	CSF	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
	l		ı	l .		2025-08-11	752.200.000,00	12.208.787,46			
						Total:	752.200.000,00	12.208.787,46	764.408.787,46	12.217.825,31	0,
009 ESCUELA MILITAR DE AVIACION	A-02-02-02-008-005 SER\	/ICIOS DE SOPORTE	Nación	16	SSF	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
						Total:	73.534.000,00	0,00	73.534.000,00	0,00	0,
Ohieto:	SERVICIO INTEGRAL DE	ASEO PARA LA EMAVI Y S	US ZONAS D	DESCONCENT	TRADAS						

BOLAÑOS Firmado digitalmente por BOLAÑOS JOHANNA GUACA

JOHANNA GUACA
JOHANNA
TEAMMAKAANDREMERRANOS GUACA
JEFE DEPARTAMENTO FINANCIERO

***		FUERZA AEROESPACIAL COLOMI	BIANA	- H	Código: GA-JEADA-FR-199 Versión N°: 10			
	SOLIC	CITUD Y/O MODIFICACIONES CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PR	ESUPUESTAL O REGISTRO PRESUPU	ESTAL	Vigencia:		19/0	95/2025
SUBUNIDAD		EMAVI						
FECHA:		31-jul-25	<u>.</u>		DEPENDENCIA ORDENA GASTO	DORA DEL		SELECCIONE
					GASTO	Luanous	CON UNA X	
VIGENCIA ACTUAL	х				TRANSACCIÓN	CDP	CRP	VALOR
VIGENCIA FUTURA					CREACIÓN			
N° SOLICITUD CDP					ADICIÓN	х		\$ 12.208.787,46
No. CDP	19125				REDUCCIÓN			
No. CRP				L	ANULACIÓN			
					CUENTA BANCARIA TERCERO			
				- F	MEDIO DE PAGO			
					LÍNEA DE PAGO			
				U]
VALOR TOTAL		837.942.787,46						
					OTRAS MONEDAS			SELECCIONE
					TRM			
		INFORMACIO	ÓN PRESUPUESTAL					
RUBRO PRESUPUESTAL (A NIVEL SUBORDINAL)	REC	NOMBRE DEL RUBRO PRESI	UPUESTAL		VALOR DE OPER	ACIÓN	VALOR TOTAL	
02-02-02-008-005	10	SERVICIOS DE SOPORTE			\$ 12.2	08.787,46	\$	764.408.787,46
02-02-02-008-005	16	SERVICIOS DE SOPORTE						73.534.000,00
				TOTAL	\$ 12.	208.787,46	\$	837.942.787,46
		PROGRAM	ACIÓN DE PAGOS					
RECURSO			MES					VALOR
		TOTAL						
		TERCE	RO ORIGINAL					
RAZÓN SOCIAL					No. IDENTIFICACIO	N		
			<u> </u>					
		INFORMACION BANCA	RIA (TERCERO BENEFICIARIO)					
TITULAR DE LA CUENTA				No. I	DENTIFICACIÓN DEL	TITULAR		
ENTIDAD BANCARIA					NÚMERO DE CUEN	TA		
CUENTA ACTIVA EN SIIF	SI		NO		TIPO DE CUENTA	١		SELECCIONE
CERTIFICACIÓN: LOS DOCUMENTOS QUE HACEN PAR	RTE DEL E	EXPEDIENTE CONTRACTUAL SE ENCUENTRAN DIGITALIZADOS Y FIRMAD	IOS EN EL SECOP IL DISPONIBLES PARA	SU VERIFIC	ACIÓN Y CONSULTA DE	ACUERDO O	ON LO ESTA	ABLECIDO EN LA LEY 1150
DE 2007, LEY 1712 DE 2014, DECRE	TO 4170 E	EXPEDIENTE CONTRACTUAL SE ENCUENTRAN DIGITALIZADOS Y FIRMAD IE 2011, DECRETO 1082 DE 2015 Y DECRETO 1083 DE 2015.		-	. ,			
		OBSE	RVACIONES					
SE SOLICITA LA ADICION DEL	CDP 191	25 CUYO OBJETO ES "SERVICIO INTEGRAL DE ASEO PARA L	.A EMAVI Y SUS ZONAS DESCONC	ENTRADA	S"			
		^			A	1	/ /	
FIRMA		lausalu	FIRMA		1			
POSTFIRMA		CR. LUZ STELLA FRANCO Y EPEZ	POSTFIRMA		MY. OSCAF	ANDRES	APRAEZ A	COSTA
CARGO		ORDENADOR DEL GASTO	CARGO	C	on traspasos de func comandante G	ones admir	nistrativas	y de mando como
		TE. BANTSE RODRIGUEZ LEONARDO JEFE SECCIÓN PLANERCIÓN		I			-,	



Reporte Solicitud de Certificado de Disponibilidad Usuario Solicitante:
Presupuestal - Comprobante Unidad ó Subunidad

Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: MHcsandova

15-01-05-009

Carlos Arturo Sandoval Martinez

FAC ESCUELA MILITAR DE AVIACION

Fecha y Hora Sistema:

2025-08-11-2:46 p. m.

	SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL								
Numero.:	21425	Fecha Registro:	2025-03-28	2025-03-28 Unidad / Subunidad ejecutora:		15-01-05-009 FAC ESCUELA MILITAR DE AVIACION			
Estado.:	Certificada	Valor Inicial:	8	825.734.000,00 Valor Total		l Operaciones:	12.208.787,46	Valor Actual:	837.942.787,46
	ITEM PARA AFECTACION DE GASTO								
DEF	PENDENCIA	POSI	CION CATALOG	O DE GASTO					
009 ESCUI AVIACION	ELA MILITAR DE	A-02-02-02-008-0	-02-008-005 SERVICIOS DE SOPORTE		FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	
						2025-08-11	825.734.000,00	12.208.787,46	
						Total:	825.734.000,00	12.208.787,46	837.942.787,46

Objeto: EMAVI00215 - SERVICIO INTEGRAL DE ASEO PARA LA EMAVI Y SUS ZONAS DESCONCENTRADAS.





FORMATO CERTIFICADO DE PLAN DE ADQUISICIONES - BIZAGI

SERVICIO DE ASEO EMAVI VIGENCIA

SERVICIO DE ASEO EN ZONAS VERDES

SERVICIO OPERARIO MANTENMIENTO

SERVICIO OPERARIO MANTENMIENTO

SERVICIO DE ASEO EN ZONAS VERDES

SPOC - SERVICIOS DE ASEO SERVICIOS



Ordenador del gasto: Código objeto contractual:

Vigencia: 2025

R-10

R-10

R-10

R-16

R-10

R-10

Producto Inversión

EMAVI 2025 - EMAVI00215

Código desagregado

02-02-02-008-005

02-02-02-008-005

02-02-02-008-005

02-02-02-008-005

02-02-02-008-005

02-02-02-008-005

Uso presupuestal Descripción Uso presupuestal

SERVICIOS DE LIMPIEZA

Y CUIDADO DEL PAISAJE

DE INFORMACIÓN N.C.P.

DE INFORMACIÓN N.C.P.

Y CUIDADO DEL PAISAJE

SERVICIOS DE LIMPIEZA

SERVICIOS DE MANTENIMIENTO

OTROS SERVICIOS DE APOYO Y

OTROS SERVICIOS DE APOYO Y

SERVICIOS DE MANTENIMIENTO

02-02-02-008-005-

03

02-02-02-008-005-

09-7

02-02-02-008-005-

09-9

02-02-02-008-005-

09-9

02-02-02-008-005-

02-02-02-008-005-

SERVICIO INTEGRAL DE ASEO PARA LA EMAVI Y SUS ZONAS DESCONCENTRADAS

2025

SPOC

GENERALES

Vigencia: Fecha:

76111500

70111706

72101500

72101500

70111706

76111500

11/08/2025 Código Suma de Valor total Modalidad contratación Unidad medida Cantidad Valor unitario UNSPSC línea SELECCIÓN ABREVIADA ACUERDO MARCO DE Global 350,000,000.00 350,000,000.00 1,00 PRECIOS SELECCIÓN ABREVIADA ACUERDO MARCO DE Global 1,00 242,200,000.00 242,200,000.00 **PRECIOS** SELECCIÓN ABREVIADA ACUERDO MARCO DE 92,208,787.46 Global 1,00 92,208,787.46 **PRECIOS** SELECCIÓN ABREVIADA ACUERDO MARCO DE Global 1.00 73.534.000.00 73.534.000.00 **PRECIOS** SELECCIÓN ABREVIADA ACUERDO MARCO DE Global 1,00 3,000,000.00 3,000,000.00 **PRECIOS** SELECCIÓN ABREVIADA ACUERDO MARCO DE Global 1,00 77,000,000.00 77,000,000.00 **PRECIOS**

Total Vigencia \$ 837.942.787,46

Total 02-02-02-008-005 \$ 837.942.787,46

Observaciones: SE EXPIDE CPA CON ADICION PARA CONTINUAR CON EL PROCESO CONTRACTUAL

Elaboró

TS21. CARLOS ARTURO SANDOVAL MARTINEZ TECNICO PRESUPUESTAL

Nota: Documento generado en Bizagi el día 11/08/2025 02:40 p.m. mediante caso CPA - 10214

MINDONAL A SANDOVAL M.



FORMATO ESTUDIOS PREVIOS- ADICIÓN DE CONTRATOS

Código: DE-DEAJU-FR-007

Versión N°: 04

Vigencia: 12-12-2024

FORMATO N° 02 ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS – ADICIÓN CONTRATOS

Fecha: 15-08-2025

1. NECESIDAD QUE LA ENTIDAD PRETENDE SATISFACER CON EL CONTRATO ADICIONAL

1.1. Descripción de la necesidad:

Se requiere la adición de recursos a la orden de compra vigente No. OC145383, con el objetivo de garantizar la continuidad y efectividad en el desarrollo de múltiples actividades de mantenimiento requeridas en las instalaciones de la Entidad. Esta adición resulta indispensable para complementar la ejecución de trabajos menores que, por su naturaleza y alcance, no fueron contemplados en contratos de obra civil previamente suscritos. En concordancia con esta necesidad, también se proyecta la adición de cantidades de materiales de construcción, insumo fundamental para la adecuada ejecución de las labores de mantenimiento previstas. La suma de estos dos componentes —personal operativo y materiales— permitirá fortalecer significativamente la capacidad institucional para llevar a cabo mejoras en la infraestructura, tanto internos como externos, en algunas de las más de 200 edificaciones que hacen parte del inventario físico de la Escuela Militar de Aviación.

Cabe resaltar que muchas de estas edificaciones no han podido ser intervenidas mediante contratos de obra civil, bien sea por limitaciones presupuestales, de alcance o de priorización de obras mayores, y por ende requieren atención inmediata a través de actividades de mantenimiento menor. Estas intervenciones son esenciales para preservar la funcionalidad, seguridad y habitabilidad de los espacios, así como para prevenir el deterioro progresivo de la infraestructura.

El personal de cuadrillas desempeña un papel importante en la manutención continua de edificaciones operativas, administrativas, de seguridad y de bienestar de la EMAVI, asegurando una respuesta oportuna y eficiente a los requerimientos que se presentan en el día a día. Su presencia activa permite ejecutar labores correctivas y preventivas que contribuyen directamente al cumplimiento de los objetivos misionales de la Unidad, garantizando condiciones óptimas para el desarrollo de las diferentes actividades.

Adicionalmente, es importante considerar que se aproximan fechas de gran relevancia para la EMAVI, tales como su aniversario y los distintos actos ceremoniales que tradicionalmente se llevan a cabo en esta unidad año tras año. Estos eventos implican la recepción de delegaciones, autoridades e invitados especiales, lo cual exige contar con un alto grado de alistamiento en la infraestructura y en las condiciones generales de presentación de la Escuela. En este sentido, disponer de personal capacitado para adelantar oportunamente las adecuaciones y mejoras, permitirá proyectar una imagen institucional adecuada y acorde con la importancia de estos eventos.

Item	Categoría	Servicio	Característica 1	Disponibilidad	Cantidad	Unidad	Vigencia / Unidad
1	Servicio de Personal	Operario de mantenimiento	Operario de mantenimiento	Tiempo Completo	1	Mes	4



FORMATO ESTUDIOS PREVIOS- ADICIÓN DE CONTRATOS

Código: DE-DEAJU-FR-007
Versión N°: 04
Vigencia: 12-12-2024

1.2. <u>Razones que justifican la conveniencia y oportunidad de la adición para efectos de satisfacer la</u> necesidad:

Es conveniente realizar adición presupuestal la orden de compra No. 145383, el cual tiene como objeto SERVICIO INTEGRAL DE ASEO PARA LA EMAVI Y SUS ZONAS DESCONCENTRADAS, Dicho contrato tiene fecha de acta de inicio del día 12-05-2025 con ejecución de 7 meses hasta el día 12 de diciembre de 2025, el valor de la primera orden de compra esta por \$659.697.475,64 y una primera adición de \$166.027.486.52 en tal sentido se podría adicionar el presupuesto correspondiente a \$12.217.825.30 teniendo en cuenta que no excede el 50% del valor inicial sumado a la primera adición.

2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO A ADICIONAR CON SUS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

2.1 Cantidad del producto a adicionar:

Item	Categoría	Servicio	Característica 1	Disponibilidad	Cantidad	Unidad	Vigencia / Unidad
1	Servicio de Personal	Operario de mantenimiento	Operario de mantenimiento	Tiempo Completo	1	Mes	4

2.2 Especificaciones técnicas exigidas:

Item	Categoría	Servicio	Característica 1	Disponibilidad	Cantidad	Unidad	Vigencia / Unidad
1	Servicio de Personal	Operario de mantenimiento	Operario de mantenimiento	Tiempo Completo	1	Mes	4

ACTIVIDADES PARTICULARES REQUERIDAS POR LA ENTIDAD.

1. ACTIVIDADES A REALIZAR LOGÍSTICAS Y ASISTENCIAL ALBAÑILERIA.

- 1. Alistamiento de áreas de acuerdo con la actividad a realizar.
- 2. Preparación e instalación de mezcla tipo: mortero de pisos, hormigón, ciclópeo, revoqué y mortero de pega, nivelación y afinado en caso de que sea necesario.
- 3. Toma de niveles y verificación de plomadas e Instalación de muros en ladrillo y muros en drywall o superboard.
- 4. Instalación y reparación de cielo falso en pvc, drywall, superboard o cualquier otro material dispuesto por la unidad para la realización el trabajo.
- 5. Limpieza de cubiertas, canales y disposición de material en lugar indicado.
- 6. arme y desarme de andamios.
- 7. Limpieza de carcamos, zanjas y cunetas y disposición de material en lugar indicado.
- 8. Instalación de enchape incluye preparación de mezcla nivelación y fraquado.
- 9. Hacer uso y conservación de todos los materiales, maquinarias y herramientas utilizadas en las Labores.
- 10. Realizar todas las tareas relacionadas que se le asignen, en cumplimento de órdenes de servicio de acuerdo con los Sistemas Integrados con los que cuenta la Fuerza Aeroespacial colombiana, que incluye, pero no se limita al Sistema Integrado de Administración Logística (SIAL) y otros medios que sean asignados para tal fin.



FORMATO ESTUDIOS PREVIOS- ADICIÓN DE CONTRATOS

Código:DE-DEAJU-FR-007Versión N°:04Vigencia:12-12-2024

- 11. Ejecutar los trabajos en forma limpia, ordenada y con buena terminación; y uso adecuado y económico de los materiales.
- 12. El personal deberá tener certificado de trabajo en alturas, el cual deberá ser entregado al supervisor del contrato, previo inicio de las labores.
- 13. Responder por la higiene, seguridad y prevención de riesgos, cumpliendo con las normas de seguridad y las reglamentaciones vigentes, utilizando los elementos de protección adecuados.
- 14. Experiencia de, al menos, 2 años como albañil Los documentos que comprueben la experiencia deberán ser entregados al supervisor del contrato, previo al inicio de las actividades

2. ACTIVIDADES A REALIZAR LOGÍSTICAS Y ASISTENCIAL PINTURA

- 1. Acondicionar y preparar superficies que deban ser pintadas
- 2. preparación de pintura para posterior aplicación.
- 3. Aplicación de estuco y lijado de la superficie a mejorar
- 4. Pintar sobre cualquier material como, por ejemplo: madera, metal, muros y otros.
- 5. Responder por la higiene, seguridad y prevención de riesgos, cumpliendo con las normas de seguridad y las reglamentaciones vigentes, utilizando los elementos de protección adecuados.
- 6. Pintar sobre cualquier material como, por ejemplo: madera, metal, muros y otros.
- 7. Hacer uso y conservación de todos los materiales, maquinarias y herramientas utilizadas en las labores.
- 8. Ejecutar los trabajos en forma limpia, ordenada y con buena terminación; y uso adecuado y económico de los materiales.
- 9. Colaborar en el registro de mano de obra y materiales utilizados en los trabajos.
- 10. Realizar todas las tareas relacionadas que se le asignen, en cumplimento de órdenes de servicio de acuerdo con los Sistemas Integrados con los que cuenta la Fuerza Aeroespacial colombiana, que incluye, pero no se limita al Sistema Integrado de Administración Logística (SIAL) y otros medios que sean asignados para tal fin.
- 11. El personal deberá tener certificado de trabajo en alturas, el cual deberá ser entregado al supervisor del contrato, previo inicio de las labores.
- 12. Experiencia de, al menos, 2 años como pintor Los documentos que comprueben la experiencia deberán ser entregados al supervisor del contrato, previo al inicio de las actividades

3. ACTIVIDADES A REALIZAR LOGÍSTICAS Y ASISTENCIAL ELECTRICISTA

- 1. Realizar mantenimiento de redes de media y baja tensión.
- 2. Efectuar reparaciones de circuitos industriales y residenciales.
- 3. Ejecutar órdenes de servicio solicitados a través de los Sistemas Integrados que cuenta la Fuerza Aeroespacial colombiana, que incluye, pero no se limita al Sistema Integrado de Administración Logística (SIAL) y otros medios para tal fin.
- 4. Hacer uso y conservación de todos los materiales, maquinarias y herramientas utilizadas en las labores. Las herramientas básicas para el desempeño normal de sus funciones serán suministradas por el CONTRATISTA.
- 5. Experiencia de, al menos, 2 años como electricista. Los documentos que comprueben la experiencia deberán ser entregados al supervisor del contrato, previo al inicio de las actividades.
- 6. Ser acreditado como técnico profesional en construcción y montaje de instalaciones eléctricas o afines por parte del Consejo Nacional Profesional de Ingeniería COPNIA, o de alguna entidad que pertenezca al Directorio de Consejos del COPNIA. El contratista deberá entregar una copia del documento al supervisor del contrato.

4. ACTIVIDADES A REALIZAR LOGÍSTICAS Y ASISTENCIAL PLOMERO

1. Verificar y reparar las fugas que se presenten en las instalaciones de la Escuela Militar de Aviación



FORMATO ESTUDIOS PREVIOS- ADICIÓN DE CONTRATOS

Código:DE-DEAJU-FR-007Versión N°:04Vigencia:12-12-2024

y áreas desconcentradas bajo su responsabilidad.

- 2. Verificar los puntos de ingreso de agua de la Escuela Militar de Aviación y áreas desconcentradas bajo su responsabilidad, haciendo seguimiento a las mediciones de los contadores ubicados en cada punto.
- 3. Verificar constantemente los niveles de los tanques ubicados en la Escuela Militar de Aviación y áreas

desconcentradas bajo su responsabilidad.

- 4. Coordinar con los operarios de las bombas, el encendido para los diferentes escenarios que lo requieran.
- Realizar todas las tareas relacionadas que se le asignen, en cumplimento de órdenes de servicio de
- acuerdo con los Sistemas Integrados con los que cuenta la Fuerza Aérea Colombiana, que incluye, pero no se limita al Sistema Integrado de Administración Logística (SIAL) y otros medios que sean asignados para tal fin.
- 6. Experiencia de, al menos, 1 año como electricista. Los documentos que comprueben la experiencia

deberán ser entregados al supervisor del contrato, previo al inicio de las actividades.

7. Ejecutar los trabajos en forma limpia, ordenada y con buena terminación; y uso adecuado y económico de los materiales.

OBLIGACIONES GENERALES Y PARTICULARES DEL FUTURO CONTRATISTA Y/O PROVEEDOR DE LA PRESENTE ORDEN DE COMPRA DE ACUERDO MARCO DE PRECIOS.

- 1. El contratista estará en la obligación de cumplir con el objeto del contrato y la fechas de entrega señalada por la administración, asumiendo la realización de todas las actividades y/o tareas necesarias según el anexo técnico acatando toda la normativa y reglamentación necesaria para cumplir el objeto del contrato, sin afectar la integridad física de las personas, instalaciones, ni afectar el medio ambiente, y sin cobrar costos adicionales a los señalados en su oferta económica, así como el cumplimiento de la fecha acordada.
- 2. Cuando por procedimientos, descuido, desapego metodológico o demás razones imputables a la mano de obra prestada por el contratista, hubiere defectos o daños en la obra o en tareas de la misma, el contratista será el directamente responsable y responderá en contraprestación para recuperación de los elementos y demás recursos necesarios para corregir dicho inconveniente.
- 3. Cuando por descuido, imprevisión, negligencia o causas imputables al contratista ocurrieren daños a terceros, este será el directo responsable de ellos.
- 4. Mantener los precios ofrecidos durante la vigencia del contrato.
- 5. El contratista deberá someterse a las condiciones de seguridad de ingreso y egreso de la Escuela Militar de Aviación, y estarán a su cargo los gastos de transporte y todos aquellos relacionados con la Bioseguridad (tales como tapabocas, gel antibacterial, jabón, alcohol etc). Cumplir con el pago a proveedores y personal que efectuará cada uno de los trabajos.
- 6. Adoptar las medidas ambientales, sanitarias, forestales, ecológicas e industriales necesarias para no poner en peligro a las personas, a las cosas o al medio ambiente, y garantizar que así lo hagan, igualmente, sus subcontratistas y proveedores.
- 7. Responder por el pago de los tributos que se causen o llegaren a causarse por la celebración, ejecución y liquidación del contrato.
- 8. Mantener la herramienta y equipo menor a utilizar en cumplimiento del objeto contractual en buen estado y debidamente organizadas en el lugar que le designe el supervisor del contrato.
- Acatar las instrucciones, sugerencias, recomendaciones y demás actuaciones del SUPERVISOR, que estén señaladas en la ley, el reglamento y los pliegos de la administración.
- 10. Adoptar las medidas ambientales, sanitarias, forestales, ecológicas e industriales necesarias para no poner en peligro a las personas, a las cosas o al medio ambiente, y garantizar que así lo hagan, igualmente, sus subcontratistas y proveedores.



FORMATO ESTUDIOS PREVIOS- ADICIÓN DE CONTRATOS

Código: DE-DEAJU-FR-007
Versión N°: 04
Vigencia: 12-12-2024

- 11. Realizar informes de accidentes de trabajo, si a ello hubiere lugar.
- 12. Pagar cumplidamente al personal a su cargo sueldos, prestaciones, seguros, bonificaciones y demás que ordena la Ley, de tal forma que el contratante (Escuela Militar de Aviación), bajo ningún concepto, asumirá responsabilidades por omisiones legales del contratista.
- 13. El equipo de trabajo del contratista deberá facilitar toda la información requerida para elaborar los respectivos estudios de seguridad personal. Así mismo los estudios de seguridad deberán ser presentados antes de iniciar la ejecución del contrato 5 días después de adjudicado el contrato, de tal manera que se tenga aprobación del personal que va laborar dentro de la Escuela Militar de Aviación.
- 14. El personal de trabajadores asignados deberá garantizar la confidencialidad de la información y lugares que conozca en desarrollo de la ejecución del objeto contractual.
- 15. El contratista acepta que el supervisor evalúe y verifique el desempeño profesional del personal asignado a la ejecución del objeto contractual y estará en facultad de solicitar su reemplazo en caso de que el personal técnico no cumpla con sus expectativas, en cumplimiento de las actividades del anexo técnico del presente contrato. Caso en el cual, deberá cumplir con las mismas condiciones aquí exigidas.
- 16. Será por cuenta del contratista el suministro de elementos de seguridad para su personal como cascos, guantes, anteojos, calzado, cinturones y cualquier otro elemento necesario para realizar las labores de mantenimiento y seguridad ocupacional. Igualmente, será responsabilidad plena del contratista el uso constante de estos elementos por parte del personal a su cargo. Mantendrá al alcance de su personal elementos para prestar primeros auxilios y cumplirá todas las normas referentes a seguridad laboral que contemple la ley colombiana.
- 17. Será por cuenta del contratista el suministro y uso adecuado de elementos de identificación tales como un chaleco o camisa, su correspondiente carnet personal que les identifique tanto individualmente como a la empresa para la cual trabaja, estas serán usadas durante su permanencia en la unidad junto con el fichero de visitante de la Escuela Militar de Aviación, en un lugar visible.
- 18. El contratista deberá asumir todos los riesgos que se deriven los trabajos del objeto contractual, sin perjuicio del cumplimiento de las obligaciones que surjan del contrato. Circunstancia que acepta expresamente con la presentación de la oferta. La Escuela Militar de Aviación, no aceptará ningún reclamo proveniente de estas circunstancias y no será causal para alegar posteriormente un desequilibrio económico del contrato.
- 19. El transporte dentro y fuera de la unidad es de exclusiva responsabilidad del contratista.
- 20. El contratista se compromete a mantener en perfecto orden y aseo el lugar de ejecución de las actividades durante todo el tiempo, teniendo en cuenta que debe retirar los escombros y residuos de materiales sobrantes o retales de cualquier material utilizado, de tal manera que deje los ambientes perfectamente limpios en todo momento y lugar; Así mismo, las zonas aledañas a los trabajos.
- 21. Será responsabilidad del contratista diligenciar los Estudios de Seguridad del personal que ingresa a trabajar y cancelar el valor de los ficheros cuyo costo aproximado es \$25.000 por persona valor que podrá ser ajustado de acuerdo con lo dispuesto por el Grupo de Seguridad de la Escuela Militar de Aviación. Así mismo al terminar la vinculación con el contrato el personal deberá hacer la devolución del fichero de identificación de la unidad al supervisor del contrato de la EMAVI.
- 22. El contratista deberá garantizar que el personal cumpla con los requisitos de bioseguridad vigentes emitidos por el Ministerio de Salud.
- 23. El personal que ingrese a la EMAVI deberá presentar, previa coordinación con el supervisor del contrato sus soportes de afiliación al sistema de seguridad social, que tenga vigente el curso de alturas, y contar con los Elementos de Protección Personal necesarios y requeridos para el desarrollo de las actividades descritas en el contrato, así como hacer buen uso de estos.

3. ANÁLISIS QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DE LA ADICIÓN



FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA FORMATO ESTUDIOS PREVIOS- ADICIÓN DE CONTRATOS

Código: DE-DEAJU-FR-007
Versión N°: 04
Vigencia: 12-12-2024

3.1 Valor del contrato o de la cotización del contratista:

PRODUCTO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Operario de mantenimiento	\$2.729.630.31	\$10.918.521.24
	AIU 10 % \$	\$ 1.091.852.12
	IVA 19 % \$	\$ 207.451.90
	Valor Total Estimado	\$12.217.825.27

3.2 Tasa Representativa del Mercado (TRM): (si aplica).

Moneda:	
TRM:	\$
Fecha:	DD-MM-AAAA

3.3 Análisis de Precios Unitarios (APU): (aplica para adición de contratos de obra).

SI: NO: 3.4 Inclusión del producto a adicior	(anexar si aplica). nar en el Plan de Ad	quisiciones:		
PRODUCTO	DOCUMENT(INCL	CERTIFICADO		
PRODUCTO	Plan de Compras	Plan de Inversión	N°	Fecha
				DD-MM- AAAA
				DD-MM- AAAA
				DD-MM- AAAA

3.5 Valor certificado de disponibilidad presupuestal y/o Autorización de Vigencias Futuras:

		VALOR INICIAL	VALOR ADJUDICADO	VALOR ADICIÓN 1	VALOR ADICION 2	TOTAL
CDP No.	19125					
FECHA	28-03-25	# 005 7 04 000	#050 007 475 04	* 400 007 400 50		#007.040.707.40
RUBRO		\$ 825.734.000	\$659.697.475,64	\$166.027.486.52	\$ 12.217.825.27	\$837.942.787.43
Autorización V. F.						
FECHA	DD-MM- AAAA	\$		\$	\$	
RUBRO						

3.6 Certificado de Registro Presupuestal a adicionar

		VALOR INICIAL	VALOR ADICIÓN 1	VALOR ADICION 2	TOTAL
CRP No.	109725	\$659.697.475.64	\$166.027.486.52	\$ 12.217.825.27	\$837.942.787.43
FECHA	30/04/2025		18/06/2025		
RUBRO					



FORMATO ESTUDIOS PREVIOS- ADICIÓN DE CONTRATOS

Código:	DE-DEAJU-FR-007
Versión N°:	04
Vigopoio	12 12 2024

4. AMPLIACIÓN GARANTIAS

SI:	х	NO:	
OI.		110.	

AMPARO	%	VIGENCIA
Cumplimiento del contrato	20% de la orden de	Duración de la Orden de compra y
	compra	seis (6) meses más.
Pago de salarios, prestaciones sociales	10% de la Orden de	Durante la orden de Compra y tres
legales e indemnizaciones laborales	Compra	(3) años más.
Calidad del Servicio	5% de la Orden de	Duración de la Orden de compra y
	Compra	seis (6) meses más
Responsabilidad civil extracontractual	200 SMMLV a la vigencia	Durante la vigencia de la Orden de
	2025 cada amparo	Compra

Nota: <u>INTERVINIENTES:</u>

Asegurado/Beneficiario: MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL- FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA- ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN MARCO FIDEL SUAREZ con NIT. 800.141.621-0

Tomador: El contratista deberá tener la calidad de tomador La póliza debe contener como mínimo la siguiente información:

- o Número y año del contrato
- Objeto del contrato
- Firma del representante legal del Contratista

El proponente debe adjuntar el clausulado de la póliza de cumplimiento debidamente suscrito por el representante legal o quien esté presentando la propuesta.

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL: Artículo 2.2.1.2.3.2.9. Decreto 1082 de 2015 Requisitos del seguro de responsabilidad civil extracontractual. El amparo de responsabilidad civil extracontractual debe cumplir los siguientes requisitos:

- Modalidad de ocurrencia. La compañía de seguros debe expedir el amparo en la modalidad de ocurrencia. En consecuencia, el contrato de seguro no puede establecer términos para presentar la reclamación, inferiores a los términos de prescripción previstos en la ley para la acción de responsabilidad correspondiente.
- 2. Intervinientes. La Entidad Estatal y el contratista deben tener la calidad de asegurado respecto de los daños producidos por el contratista con ocasión de la ejecución del contrato amparado, y serán beneficiarios tanto la Entidad Estatal como los terceros que puedan resultar afectados por la responsabilidad del contratista o sus subcontratistas.
- 3. El amparo de responsabilidad civil extracontractual debe contener cada amparo por el valor de 200 SMMLV:
- 1. Cobertura básica de predios, labores y operaciones, mínimo los siguientes amparos.
- 2. Cobertura expresa de perjuicios por daño emergente y lucro cesante
- 3. Cobertura expresa de perjuicios extrapatrimoniales
- 4. Cobertura expresa de la responsabilidad surgida por actos de contratistas y subcontratistas, salvo que el subcontratista tenga su propio seguro de responsabilidad extracontractual, con los amparos aquí requeridos
- 5. Cobertura expresa de amparo patronal
- 6. Cobertura expresa de vehículos propios y no propios

NOTA 1: En todo caso, el contratista deberá realizar la actualización de las vigencias una vez se reciba a satisfacción final y entregarla al supervisor.



FORMATO ESTUDIOS PREVIOS- ADICIÓN DE CONTRATOS

Código:	DE-DEAJU-FR-007	
Versión N°:	04	
Vigencia:	12-12-2024	

INTERVINIENTES:

Asegurados. MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL- FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA-ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN MARCO FIDEL SUAREZ con NIT 800.141.621- Y EL CONTRATISTA deben tener la calidad de asegurado respecto de los daños producidos por el contratista con ocasión de la ejecución del presente contrato.

Beneficiarios Serán beneficiarios tanto la Entidad Estatal (MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL-FUERZA AEREA COLOMBIANA- ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN y TERCEROS AFECTADOS).

5. OTRAS CONDICIONES NECESARIAS DE ACUERDO CON LA ADICIÓN PROPUESTA Y EL OBJETO A CONTRATAR

6. CONDICIONES DE LA ADICIÓN

Plazo de la adición	12 DE DICIEMBRE DE 2025		
Lugar de ejecución de la adición	EMAVI Y SUS ZONAS DESCONCENTRADAS		
Valor de la adición	\$12.208.787.46		
	EJECUCIÓN	VALOR	PAC
	12 de junio de 2025 al 30 de junio de 2025		Julio 2025
	01 de julio de 2025 al 31 de julio de 2025		Agosto 2025
Forma de pago de la adición	01 de agosto de 2025 al 31 de agosto de 2025		Septiembre 2025
	01 de septiembre de 2025 al 30 de septiembre 2025	De acuerdo con valor	Octubre 2025
	01 de octubre de 2025 al 31 de octubre de 2025	ejecutado y recibido a satisfacción	Noviembre 2025
	01 de noviembre 2025 al 30 de noviembre 2025		Diciembre 2025
	01 de diciembre de 2025 al 12 de diciembre de 2025		Diciembre 2025 y/o CxP 2025 pagaderas en 2026
Otros			

7. RELACIÓN DE ANEXOS

N°	Título
1	
2	
3	
4	1
5	

CR. LUZ ESTELLA FRANCO YEPEZ
SUBDIRECTOR Y ORDENADOR DEL GASTO
Escuela Militar de Aviación "MARCO FIDEL
SUAREZ

T1. HERNANDEZ TOVAR JOHN EDINSON Supervisor del Contrato







FAC-S-2025-030584-CE

Al contestar, cite este número Página 1 de 2, de la Comunicación Radicado No FAC-S-2025-030584-CE del 21 de agosto de 2025 / MDN-COGFM-FAC-COFAC-JEMFA-SUJEM-GRUSE-ESDEB-ECSPE

Señora
TATIANA JULIETH CHACON QUINTERO

Representante Legal Carrera 66 No 12-16 Correo electrónico 3 1 1 8 4 6 3 2 2 4 Bogotá, D.C.



Contraseña:hcEMbiKugo

Asunto: Solicitud Aceptación Adición Presupuestal Orden De Compra N° 145383

De manera atenta me permito informar a la señora TATIANA JULIETH CHACON QUINTERO, representante legal de la Unión Temporal R&J 2022, que la Escuela Militar de Aviación"Marco Fidel Suárez", tiene la intención de realizar la adición presupuestal a la Orden De Compra N° 145383 que tiene por objeto el SERVICIO INTEGRAL DE ASEO PARA LA EMAVIY SUS ZONAS DESCONCENTRADAS con plazo de ejecución hasta el 12/12/2025, con una primera orden de compra No.145383 por un valor de 659.697.475,64 y una primera adición de \$166.036.524,36.

La presente solicitud al contrato de la referencia consiste en el siguiente punto:

1. Adición presupuestal por un monto de \$12.217.825.31 a la orden de compra mencionada.

Esta solicitud se fundamenta en la obligación garantizar la continuidad y efectividad en el desarrollo de múltiples actividades de mantenimiento requeridas en las instalaciones de la Entidad. Esta adición resulta indispensable para complementar la ejecución de trabajos menores que por su naturaleza y alcance, no fueron contemplados en contratos de obra civil previamente suscritos. En concordancia con esta necesidad, también se proyecta la adición de cantidades de materiales de construcción, insumo fundamental para la adecuada ejecución de las labores de mantenimiento previstas. La suma de estos dos componentes personal







operativo y materiales permitirá fortalecer significativamente la capacidad institucional para llevar a cabo mejoras en la infraestructura, tanto internos como externos, en algunas de las más de 200 edificaciones que hacen parte del inventario físico de la Escuela Militar de Aviación.

Por las razones expuestas, me permito solicitar se manifieste por escrito su interés formal en aprobar la adición presupuestal del contrato de la referencia, en los términos señalados anteriormente.



Técnico Primero JOHN EDINSON HERNANDEZ TOVAR Técnico Comandante Escuadra Seguridad Perimetral

TS22. ZAPATA / DECOP

Elaboró: T1. HERNANDEZ / ECSPE Revisó: T1. HERNANDEZ / ECSPE Aprobó:T1. HERNANDEZ / ECSPE







FAC-S-2025-158735-CI

Al contestar, cite este número Página 1 de 2, de la Comunicación Radicado No FAC-S-2025-158735-Cl del 15 de agosto de 2025 / MDN-COGFM-FAC-COFAC-JEMFA-SUJEM-GRUSE-ESDEB-ECSPE

Señora Coronel **LUZ STELLA FRANCO YEPEZ** Subdirector Y Jefe Estado Mayor Santiago de Cali - Valle del Cauca

Asunto: Solicitud Adición Presupuestal A La Orden De Compra No. 145383

Respetuosamente me permito informar a la señora Coronel Subdirector Escuela de Formación y Jefe de Estado Mayor EMAVI, que en la actualidad se encuentra en ejecución el contrato que tiene por objeto SERVICIO INTEGRAL DE ASEO PARA LA EMAVI Y SUS ZONAS DESCONCENTRADAS con plazo de ejecución hasta el 12/12/2025, con una primera orden de compra No.145383 por un valor de 659.697.475,64, y una primera adición de \$166.036.524.36.

La presente solicitud al contrato de la referencia consiste en los siguientes puntos:

 Solicitar autorización para realizar los trámites necesarios para llevar a cabo una adición presupuestal por un monto de \$ 12.217.825.31 a la orden de compra mencionada.

DESCRIPCION	VALOR ORDEN	ADICION 01	SOLICITUD ADICION 02
ORDEN DE COMPRA # 145383	\$ 659.697.475,64	\$ 166.036.524,36	\$ 12.217.825.31

2. Se proyecta incluir el siguiente ítem a la nueva orden de compra para poder cumplir con lo requerido.

Esta solicitud se fundamenta en la obligación garantizar la continuidad y efectividad en el desarrollo de múltiples actividades de mantenimiento requeridas en las instalaciones de la Entidad. Esta adición resulta indispensable para complementar la ejecución de trabajos menores que por su naturaleza y alcance, no fueron contemplados en contratos de obra civil







previamente suscritos. En concordancia con esta necesidad, también se proyecta la adición de cantidades de materiales de construcción, insumo fundamental para la adecuada ejecución de las labores de mantenimiento previstas. La suma de estos dos componentes, personal operativo y materiales, permitirá fortalecer significativamente la capacidad institucional para llevar a cabo mejoras en la infraestructura, tanto internos como externos, en algunas de las más de 200 edificaciones que hacen parte del inventario físico de la Escuela Militar de Aviación.

La ejecución de la presente adición se efectuaría con fecha de inicio el 23 de agosto de 2025 hasta el 12 de diciembre de 2025.

Técnico Primero JOHN EDINSON HERNANDEZ TOVAR Técnico Comandante Escuadra Seguridad Perimetral

TS22. ZAPATA / DECOP

Elaboró: T1. HERNANDEZ / ECSPE Revisó: T1. HERNANDEZ / ECSPE Aprobó:T1. HERNANDEZ / ECSPE



Bogotá D.C., 21/08/2025

Señores:

EMAVI-ESCUELA MILITAR DE AVIACION

Ciudad

Referencia: Viabilidad modificación orden de compra 145383

Objeto: Acuerdo marco para la prestación del servicio integral de aseo y cafetería IV No. CCE-126-2023.

Estimados señores:

Yo, Tatiana Julieth Chacón Quintero, identificada con cedula de ciudadanía No 1.014.195.851 de Bogotá D.C., en mi condición de representante legal de la Unión Temporal R&J 2022, identificada con el NIT 901.677.477- 3, en atención a su solicitud, me permito comunicarles que se acepta y se da viabilidad técnica, económica y operativa, para que según los cálculos realizados por la entidad compradora se realice la modificación planteada a la orden de compra 145383; La cual consiste en realizar adición por un valor de doce millones doscientos diecisiete mil ochocientos veinticinco pesos con treinta y uno centavos (\$12.217.825.31); Para lo cual se mantendrán los valores ofertados dentro de la misma y solo se realizaran los ajustes de ley en caso que haya lugar a ello.

Cordialmente

TATIANA CHACON Q.

Tatiana Julieth Chacón Quintero C.C 1.014.195.851 de Bogotá D.C. Representante legal Unión Temporal R&J 2022 NIT 901.677.477-3

Dirección: Cra 66 No 12 – 16 Celular: 3118463224 - 3052626574 Ciudad: Bogotá D.C.

Correo Electrónico: <u>licitacionesutryj2022@gmail.com</u>