	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-009
	FORMATO ACTA DE INICIO CONTRATO DE BIENES Y SERVICIOS	Versión N°:	02
		Vigencia:	07-05-19

ACTA DE INICIO	FECHA 16-06-22	HORA: 10:00
CONTRATO N°	No. 042-00-D-CACOM-1-GRUCO-2022	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	12 DE ABRIL DE 2022.	
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO GENERAL PREVENTIVO/CORRECTIVO, A TODO COSTO, INCLUIDO REPUESTOS Y ACCESORIOS, PARA LSO SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN, ACCESO BIOMÉTRICO Y RELOJ SATELITAL DIGITAL DEL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL ALTERNO DE LA FAC (ACCOFA), DEL CACOM-1, DE ACUERDO A FICHA TÉCNICA.".	
VALOR DEL CONTRATO	ONCE MILLONES QUINIENTOS DIEZ MIL PESOS ($11.510.000,00) M/CTE	
LUGAR DE EJECUCIÓN:	El mantenimiento preventivo/correctivo y pruebas de funcionamiento de los elementos se realizarán en las instalaciones del Centro de Comando y Control Alterno de la FAC (ACCOFA) ubicado en CACOM-1 en Puerto Salgar, Cundinamarca o en su caso por requerimiento especial, en los talleres del proveedor, sin sufrir ningún sobre costo a lo pactado, previa coordinación con el supervisor del contrato.	
CONTRATISTA	A & A INGENIERIA SAS -Nit 900.650.723-1	
INTERVENTOR	N/A	
SUPERVISOR (PRINCIPAL O SUPLENTE)	TE PRIETO TIQUE LUISA FERNANDA- Principal TE MORENO MALDONADO DAVID MATEO- Suplente	
FORMA DE PAGO	LA NACIÓN - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - FUERZA AÉREA COLOMBIANA – CACOM - 1, cancelará al contratista el valor total del contrato, con recursos del PAC asignados para el mes de agosto de la vigencia fiscal 2022 ó dentro de los cuarenta y cinco (45) días siguientes a la presentación del recibo a satisfacción y demás documentos necesarios para el pago.	
PLAZO DE EJECUCIÓN	El Contratista tiene como fecha máxima de entrega de la totalidad de los servicios	

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-009
	FORMATO ACTA DE INICIO CONTRATO DE BIENES Y SERVICIOS	Versión N°:	02
		Vigencia:	07-05-19

ACTA DE INICIO	FECHA 16-06-22	HORA: 10:00
	contratados, desde el perfeccionamiento del contrato hasta el 30 de Junio de 2022.	

GARANTIA CONTRACTUAL

CLASE DE AMPARO	VALOR ASEGURADO	%	VIGENCIA	
			DESDE	HASTA
Cumplimiento del Contrato	$2.302.000.00	20%	13/04/2022	31/10/2022
Calidad del Servicio	$5.755.000.00	50%	13/04/2022	30/06/2023
Pago de Salarios Prestaciones Sociales e Indemnizaciones Laborales	$575.000.00	5%	13/04/2022	30/06/2025

En la caratula de la póliza deberá constar expresamente que se ampara el cumplimiento del contrato y el pago de las multas y de la cláusula penal pecuniaria convenidas, y que la entidad aseguradora renuncia al beneficio de EXCUSION.

PÓLIZA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL — **N/A**

El día 16 de Junio de 2022, en Puerto Salgar Cundinamarca, se reunieron la señora MARIA ANDREA LOSADA MEDINA, representante legal de A & A INGENIERIA SAS., en su condición de contratista, y la señora TE PRIETO TIQUE LUISA FERNANDA, en calidad de Supervisor, con el fin de dejar constancia de la iniciación real y material de la ejecución del contrato en mención, cuyo objeto consiste en "mantenimiento general preventivo/correctivo, a todo costo, incluido repuestos y accesorios, para los sistemas de circuito cerrado de televisión, acceso biométrico y reloj satelital digital del centro de comando y control alterno de la FAC (ACCOFA), del cacom-1, de acuerdo a ficha técnica.", de acuerdo a las condiciones relacionadas anteriormente.

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

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	OTROS (TARJETA PROFESIONAL/TITULO PROFESIONAL O TECNICO)

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Se requiere realizar mantenimiento preventivo/correctivo y pruebas de funcionamiento a los siguientes elementos, los cuales conforman el sistema de circuito cerrado de televisión, sistema de acceso biométrico y reloj satelital digital, los cuales hacen parte del sistema activo de seguridad física y de información del Centro de Comando y Control Alterno de la FAC (ACCOFA) y permiten un adecuado manejo y aseguramiento del personal, equipos, instalaciones e información:

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-009
	FORMATO ACTA DE INICIO CONTRATO DE BIENES Y SERVICIOS	Versión N°:	02
		Vigencia:	07-05-19

ACTA DE INICIO	FECHA 16-06-22	HORA: 10:00

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	**Mantenimiento preventivo/correctivo al sistema de circuito cerrado de TV** • PELCO NETWORK VIDEO SERVER (1) • PELCO SARIX EXTENDED PLATFORM (7) • PELCO IP SARIX P ENV BULLET IR (5)	13
2	**Mantenimiento preventivo/correctivo al sistema de acceso biométrico** • ACCESOS BIOMÉTRICOS (10)	10
3	**Mantenimiento preventivo/correctivo del reloj digital satelital** • RELOJ SATELITAL DIGITAL (1)	1

1. Mantenimiento preventivo/correctivo al sistema de circuito cerrado de TV

Actividades a realizar:

• Revisión del Circuito cerrado de TV.
• Mantenimiento preventivo cámaras de seguridad:
• Limpieza de DVR Y cámaras tanto interna como externa
• Cambio de pila de fecha del DVR.
• Revisión y ajuste de conexiones y cableado sin cortar ni empalmar directamente (dañando las conexiones).
• Cambio de puntas, video Balun, borneras.

Mantenimiento correctivo: reemplazo de todas las partes que sean requeridas para el correcto funcionamiento de las cámaras y circuito cerrado de TV.
• Levantamiento de información y diagnóstico de cada cámara de seguridad.
• Reinstalación de software para la visualización de circuito cerrado de TV.

2. Mantenimiento preventivo / correctivo al sistema de acceso biométrico

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-009
	FORMATO ACTA DE INICIO CONTRATO DE BIENES Y SERVICIOS	Versión N°:	02
		Vigencia:	07-05-19

ACTA DE INICIO	FECHA 16-06-22	HORA: 10:00

Actividades a realizar:

Revisión sistema acceso biométrico:
• Levantamiento de información y diagnóstico de cada acceso biométrico.
Mantenimiento preventivo
• Limpieza tanto interna como externa.
• Revisión de conexiones y cableado.
• Mantenimiento correctivo: reemplazo de todas las partes que sean requeridas para el correcto funcionamiento de los accesos biométricos como lo es el software y hardware.

3. Mantenimiento preventivo / correctivo reloj satelital digital.

Actividades a realizar:

• Revisión reloj satelital digital.
• Limpieza interna y externa.
• Mantenimiento preventivo que aumente la vida útil del reloj.

OBSERVACIONES

OTRAS CONDICIONES A TENER EN CUENTA:
1. El contratista deberá realizar pruebas finales del correcto funcionamiento de los sistemas de circuito cerrado de TV, accesos biométricos y reloj satelital digital.
2. En caso de averías o daños causados a los componentes, en el desarrollo del presente servicio, el contratista deberá asumir en su totalidad los gastos de reparación y/o reemplazo de los elementos averiados, los cuales deben ser instalados en las fechas indicadas para el cumplimiento de este servicio.
3. El contratista deberá cumplir con las normas de seguridad y elementos de protección para la ejecución de las actividades descritas.
4. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA RESPECTO A LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO. El contratista deberá aportar al momento de la suscripción del acta de inicio la constancia proferida por la ARL que indique la implementación del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo (Resolución 0312 del 2019 - Ministerio de Trabajo)
5. El Contratista será el encargado de las herramientas y dotación de seguridad personal necesaria para la realización de los respectivos trabajos y cumplir con las normas de seguridad industrial establecidas por la Ley Colombiana, teniendo en cuenta que el servicio se presta en las instalaciones de la Unidad Militar FAC.
6. El Contratista deberá presentarse dentro de las 72 horas siguientes a la comunicación de novedades que se presente durante la ejecución del contrato, así mismo los gastos en que se incurran por este motivo, serán costeados por el contratista.
7. El contratista y su personal deberán firmar el pacto de confidencialidad.
13. El contratista y su personal para ingreso a la unidad deberán contar con el esquema de

ACTA DE INICIO	FECHA 16-06-22	HORA: 10:00

vacunación completo contra el COVID 19.
14. El contratista deberá garantizar el cumplimiento del pago referente al sistema de seguridad social e integral.

EN CONSTANCIA, FIRMAN QUIENES INTERVINIERON:

MARIA ANDREA LOSADA MEDINA
C.C. No. 52.078.348 expedida en Bogotá D.C.
REPRESENTANTE LEGAL A&A INGENIERIAS SAS.
CONTRATISTA

TE PRIETO TIQUE LUISA FERNANDA
SUPERVISOR