ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS (TOTAL)	FECHA 07/10/2023
CONTRATO N°	101-00-A-COFAC-DIFRA-2023
FECHA SUSCRIPCIÓN	28/07/2023
OBJETO DEL CONTRATO	ESTUDIO DE VULNERABILIDAD SÍSMICA Y ESTUDIO DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL TORRE DE RADAR DEL GRUPO AÉREO DEL CARIBE
FORMA DE PAGO	PAC UNICO NOVIEMBRE: $43.704.000,00 Se efectuará un PAGO UNICO correspondiente al 100% del valor del contrato, correspondiente a los servicios prestados y recibidos a satisfacción, pagaderos con cargo al PAC del mes de NOVIEMBRE de 2023, se tramita el pago con los documentos tales como factura, acta de recibo a satisfacción total, certificación de pagos de aportes parafiscales y demás trámites administrativos a que haya lugar.
CONTRATISTA	JUAN DIEGO ALVIS COTES
INTERVENTOR	N/A
SUPERVISOR	Principal: ST. PEREZ GUERRERO HEBERTH GUSTAVO Suplente: MY. CASTILLA RODRIGUEZ WILDER BIRNEY
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$43.704.000,00
PLAZO DE EJECUCION (DE ENTREGA)	29/09/2023
FECHA DE INICIO	10/08/2023
FECHA DE SUSPENSIÓN	N/A
FECHA DE REINICIACIÓN	N/A
CONTRATO MODIFICATORIO N° 1	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	N/A
OBJETO DEL CONTRATO	N/A
FORMA DE PAGO	N/A
PLAZO DE ENTREGA	N/A
VALOR FINAL DEL CONTRATO	N/A

En BOGOTA D.C., el día 07 del mes de OCTUBRE de 2023, se reunieron el señor CR. JULIAN ANDRES VANEGAS , en su calidad de Ordenador del Gasto, el señor ST.PEREZ GUERRERO HEBERTH GUSTAVO en su calidad de supervisor por parte del MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – FUERZA AÉREA COLOMBIANA y el señor JUAN DIEGO ALVIS COTES en su calidad de contratista; con el objeto de efectuar el correspondiente recibo TOTAL, de los servicios correspondientes al objeto contractual descrito en el citado contrato, así mismo se deja en constancia que se recibieron los servicios el día 29/09/2023 sin embargo por problemas de facturación por parte del contratista el presente documento y factura fueron emitidas con fecha del 07/10/2023 y no con la fecha estipulada en el contrato.

Luego de adelantar la inspección a los servicios se estableció que estos cumplen con los requerimientos, normas y especificaciones técnicas y la entrega se cumplió dentro del plazo contractual establecido. A continuación, se describen

pormenorizadamente los servicios entregados, así:		
DESCRIPCIÓN DE OBRAS ENTREGADAS	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES GENERALES**
N/A	N/A	
DESCRIPCIÓN DE BIENES ENTREGADOS	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES GENERALES**
N/A	N/A	
N/A	N/A	
DESCRIPCION DESERVICIO ENTREGADO	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES GENERALES**
1. INFORMACIÓN PRELIMINAR (Verificación del alcance, recopilación de información existente y estado del sistema estructural) • 1.1. BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN EXISTENTE • 1.2. ESTUDIO DE SUELOS PARA ANÁLISIS DE VULNERABILIDAD SÍSMICA Y REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL. • 1.3LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO, ESTRUCTURAL Y PATOLÓGICO	**01 copia en digital y físico**	ENTREGABLES: a. Levantamiento arquitectónico b. Levantamiento estructural c. Estudio patológico d. Estudio de suelos
2. EVALUACIÓN DE ESTRUCTURA EXISTENTE (Determinación de solicitaciones, análisis elástico de la estructura, relación entre demanda y capacidad, evaluaciones índices de sobreesfuerzo y flexibilidad) 2.1. ENSAYOS DE CAMPO Y LABORATORIO Y VULNERABILIDAD SÍSMICA	**01 copia en digital y físico**	Entregables: a. Informe de vulnerabilidad sísmica
3. INTERVENCIÓN DEL SISTEMA ESTRUCTURAL (Intervención según el tipo de modificación y análisis estructural con la intervención propuesta por el contratista previo visto bueno de la FAC) • 3.1. REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE LA ESTRUCTURA	planos en original impresos en dos (2) copias y en archivo digital	Entregables: a. Memoria de calculo b. Planos de reforzamiento estructural c. Presupuesto, apus,especificaciones técnica
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**
N/A	**N/A**	**N/A**
ANEXOS O ACTIVIDADES SOPORTE DE LA (S) FACTURA (S) A CANCELAR (cuando se trate de contratos de servicios de transporte (terrestre, aéreo y fluvial) servicios de operadores logísticos o cuyo objeto obedezca a servicios logísticos, servicios de atención de eventos institucionales)	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES GENERALES**

N/A		
N/A		
N/A		

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

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	OTROS (TARJETA PROFESIONAL/TITULO PROFESIONAL O TECNICO)
JUAN DIEGO ALVIS COTES	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	13202229520BLV
ARNOLDO BERROCAL OLAVE	DIRECTOR DE OBRA	25202085182CND
WALBERTO RIVERA MARTINEZ	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	13202-09909BLV
CARLOS ARTURO RAMIREZ GIRALDO	TOPOGRAFO	01-3060
EGON PIERRE PAOLO STOHRQ RAMIREZ	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	13202229511BLV
GUILLIAM RAFAEL BARBOZA MIRANDA	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	13202-36775 BLV

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

NO APLICA, YA QUE ES UN CONTRATO DE BIENES Y SERVICIOS.

SITUACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO

DETALLE DEL PAGO	VALOR	OBSERVACIONES
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 43.704.000,00	N/A
VALOR ADICIÓN	$ 0	N/A
VALOR FINAL CONTRATO	$ 43.704.000,00	N/A
PAGO ANTICIPADO O ANTICIPO	$ 0	N/A
UNICO PAGO PAC NOVIEMBRE	$ 43.704.000,00	FACTURA No **TRA112**
SALDO	$ 0	N/A

ANEXOS

NOTA: SE RELACIONAN LOS DOCUMENTOS SEGÚN APLIQUE, TENIENDO EN CUENTA LA NATURALEZA DEL PROCESO CONTRACTUAL Y EL CONTRATISTA (NACIONAL O EXTRANJERO).

TIPO DE DOCUMENTO	DOCUMENTOS	ANEXO
ORIGINAL	Certificacion para pago en el formato vigente	X
COPIA	Certificado disponibilidad "CDP"	SECOP II
COPIA	Registro presupuestal CRP	X
COPIA	Contrato, modificatorios y/o adiciones	SECOP II
ORIGINAL	Factura (s) No. **TRA112**	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)	SECOP II
COPIA	Garantía Unica de Cumplimiento	SECOP II
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	SECOP II
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	X
COPIA	Imprimir pantallazo de la consulta que la cuenta bancaria este en estado ACTIVA en el sistema SIIF	N/A
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	N/A

EN CONSTANCIA, FIRMAN QUIENES INTERVINIERON

JUAN DIEGO ALVIS COTES
CONTRATISTA

ST. PEREZ GUERRERO HEBERTH GUSTAVO
SUPERVISOR

CR. JULIAN ANDRES VANEGAS
ORDENADOR DEL GASTO