	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-061
	FORMATO REVISIÓN Y APROBACIÓN DE LA ELABORACIÓN Y COLOCACIÓN DE LAS ARMADURAS (ESTRUCTURA)	Versión	4
		Vigencia	5/10/2023

1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO N°	**138-00-A-COFAC-DIFRA-2023**
OBJETO DEL CONTRATO	**OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR "MARCO FIDEL SUÁREZ"**
CONTRATISTA	**LAM CONSTRUCCIONES S.A.S.**
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	**INTERVENTORÍA: MARIO DE JESÚS GIL CARDONA. SUPERVISIÓN: TE. YEIMY RÍOS - DIFRA.**

ÍTEM	PROCEDIMIENTO	REVISADO Y APROBADO SI	REVISADO Y APROBADO NO	FECHA DE DILIGENCIAMIENTO	OBSERVACIONES								EVIDENCIAS
6	**ELABORACIÓN Y COLOCACIÓN DE LAS ARMADURAS (ESTRUCTURA)**	X											
6.1	**DETALLE ESTRUCTURA**				**(Fy)**		**DIÁMETROS (Pulgadas)**	**CANTIDAD**	**# ELEMENTOS**	**LONGITUD (m)**	**KG HIERRO**	**DESCRIPCIÓN Y OBSERVACIONES**	
6.1.1	CONFINAMIENTO ANDENES												
	EDIFICIO 2												
	EJE A(4-9) H=28CM	X		7/03/2025	420 MPA	#4	1/2	4	1,00	19,18	76,26	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
	FLEJE EJE A(4-9) H=28CM	X		7/03/2025	420 MPA	#3	3/8	96	1,00	1,08	58,06	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
	TRASLAPO	X		7/03/2025	420 MPA	#4	1/2	4	3,00	0,80	9,54	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
	EDIFICIO 1												
	EJE (1,A-B) Y (A,1-4) H=28CM	X		7/03/2025	420 MPA	4	1/2	4	1,00	31,82	126,52	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
	FLEJE EJE (1,A-B) Y (A,1-4) H=28CM	X		7/03/2025	420 MPA	3	3/8	159	1,00	1,08	96,16	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
	TRASLAPO	X		7/03/2025	420 MPA	4	1/2	4	6,00	0,80	19,08	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
					TOTAL KG DE HIERRO						**385,63**		
6.3	EMPALMES				NO APLICA								
6.4	TRASLAPOS	X		7/03/2025	Con base en planos estructurales y detalles estructurales.								
6.5	CONEXIONES MECÁNICAS O SOLDADAS				NO APLICA								
6.6	**RECUBRIMIENTOS**				**RECUBRIMIENTO (cm)**		**DESCRIPCIÓN Y OBSERVACIONES**						
6.6.1	VIGAS CONFINAMIENTO	X		7/03/2025	4		De acuerdo al diseño						
6.7	**DISTANCIA ENTRE BARRAS**				**DIST HORIZ (cm)**		**DIST VERT (cm)**		**DIST LONGITUDINAL (cm)**		**DESCRIPCIÓN Y OBSERVACIONES**		
6.7.1	VIGAS CONFINAMIENTO			7/03/2025									
6.7.1.1	Flejes Viguetas confinamiento	X			15		-		1,98		15 cm en zona de confinamiento y 20cm en zonas centrales.		
6.8	LIMPIEZA DE LAS BARRAS EN GENERAL	X		7/03/2025	Las varillas se encuentran en perfecto estado, sin marcas de óxido ni manchas de lodo o tierra.								
6.9	LIMPIEZA ZONA DE VACIADO	X		7/03/2025	Se realiza revisión de la zona para evitar presencia de basuras y contaminantes.								

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-061
	FORMATO REVISIÓN Y APROBACIÓN DE LA ELABORACIÓN Y COLOCACIÓN DE LAS ARMADURAS (ESTRUCTURA)	Versión	4
		Vigencia	5/10/2023

1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO N°	**138-00-A-COFAC-DIFRA-2023**
OBJETO DEL CONTRATO	**OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR "MARCO FIDEL SUÁREZ"**
CONTRATISTA	**LAM CONSTRUCCIONES S.A.S.**
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	**INTERVENTORÍA: MARIO DE JESÚS GIL CARDONA. SUPERVISIÓN: TE. YEIMY RÍOS - DIFRA.**

6.10	ASPECTO SUPERFICIAL	X		7/03/2025	Las varillas usadas presentan un buen aspecto sin fisuraciones, ondulaciones, óxidos o manchas de lodo o tierra.	
6.11	AUTORIZACIÓN DEL ESTUDIO	X		7/03/2025	N/A	
6.12	INFORME A SUPERVISOR	X		7/03/2025	Se entrega en informes semanales y mensuales.	

ELABORÓ:

ING. ALEJANDRO COLLAZOS
Residente 1 de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas

ARQ. SEBASTIÁN BETANCOURTH
Residente 2 de Interventoría
Firma y Posfirma
SEBASTIAN BETANCOURTH CASTAÑO

REVISÓ:

ING. JAIME HERRERA
Director de Interventoría
Firma y Posfirma

REGISTRO FOTOGRAFICO

REFUERZO CONFINAMIENTO DE ANDÉN	REFUERZO CONFINAMIENTO DE ANDÉN	REFUERZO CONFINAMIENTO DE ANDÉN
		