	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		FECHA DE DILIGENCIAMIENTO	OBSERVACIONES							EVIDENCIAS
		SI	NO									
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**	
	EDIFICIO 1											
6.1.1	VIGAS DE CONFINAMIENTO											
	COLUMNAS	X		7/02/2025	420 MPA	3/8	4	20,00	1,94	86,91	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
	FLEJES	X		7/02/2025	420 MPA	3/8	16	20,00	0,83	148,74	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
	VIGAS TRAMO 1	X		7/02/2025	420 MPA	3/8	4	1,00	50,00	112,00	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
	FLEJES TRAMO 1	X		7/02/2025	420 MPA	3/8	500	1,00	0,83	232,40	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
					TOTAL KG DE HIERRO					**580,05**		
6.3	EMPALMES				NO APLICA							
6.4	TRASLAPOS	X			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		7/02/2025	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			7/02/2025								
6.7.1.1	Flejes Viguetas confinamiento	X			10	-	10	10cm en zona de confinamiento y 20cm en zonas centrales.				
6.8	LIMPIEZA DE LAS BARRAS EN GENERAL	X		7/02/2025	Las varillas se encuentran en perfecto estado, sin marcas de óxido ni manchas de lodo o tierra.							

	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.**

6.9	LIMPIEZA ZONA DE VACIADO	X		7/02/2025	Se realiza revisión de la zona para evitar presencia de basuras y contaminantes.	
6.10	ASPECTO SUPERFICIAL	X		7/02/2025	Las varillas usadas presentan un buen aspecto sin fisuraciones, ondulaciones, óxidos o manchas de lodo o tierra.	
6.11	AUTORIZACIÓN DEL ESTUDIO	X		7/02/2025	N/A	
6.12	INFORME A SUPERVISOR	X		7/02/2025	Se entrega en informes semanales y mensuales.	

ELABORÓ:	ELABORÓ	REVISO:
ING. ALEJANDRO COLLAZOS	**ARQ. SEBASTIÁN BETANCOURTH**	**ARQ. EDUARDO ACERO**
Residente 1 de Interventoría	Residente 2 de Interventoría	Director de Interventoría
Firma y Posfirma	Firma y Posfirma	Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas	SEBASTIAN BETANCOURTH CASTAÑO	EDUARDO ALBERTO ACERO CASTIGNS

REGISTRO FOTOGRAFICO

REFUERZO COLUMNETAS CONFINAMIENTO	REFUERZO COLUMNETAS CONFINAMIENTO	REFUERZO VIGUETAS CONFINAMIENTO
		