	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+2											
6.1.1	BORDILLO DE CONFINAMIENTO											
	VIGAS	X		14/02/2025	420 MPA	5/8	6	1,00	27,05	251,89	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
	VIGAS			14/02/2025	420 MPA	5/8	1	-1,00	4,00	-6,21	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
	FLEJES			14/02/2025	421 MPA	3/8	180	1,00	1,98	199,58	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
	TRASLAPO			14/02/2025	422 MPA	5/8	6	3,00	0,85	23,75	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
					TOTAL KG DE HIERRO					**469,01**		
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		14/02/2025	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			14/02/2025								
6.7.1.1	Flejes Bordillo confinamiento	X			15	-	1,98	15 cm en zona de confinamiento y 20cm en zonas centrales.				

	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.**

6.8	LIMPIEZA DE LAS BARRAS EN GENERAL	X		14/02/2025	Las varillas se encuentran en perfecto estado, sin marcas de óxido ni manchas de lodo o tierra.	
6.9	LIMPIEZA ZONA DE VACIADO	X		14/02/2025	Se realiza revisión de la zona para evitar presencia de basuras y contaminantes.	
6.10	ASPECTO SUPERFICIAL	X		14/02/2025	Las varillas usadas presentan un buen aspecto sin fisuraciones, ondulaciones, óxidos o manchas de lodo o tierra.	
6.11	AUTORIZACIÓN DEL ESTUDIO	X		14/02/2025	N/A	
6.12	INFORME A SUPERVISOR	X		14/02/2025	Se entrega en informes semanales y mensuales.	

ELABORÓ:	ELABORÓ:	REVISÓ:
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 CASTAÑEDA

REGISTRO FOTOGRAFICO

REFUERZO BORDILLO DE CONFINAMIENTO	REFUERZO BORDILLO DE CONFINAMIENTO	FLEJADO DEL ACERO DE REFUERZO
		