	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 N+3,15												
6.1.1.1	V-207 (40x45cm)	X		11/10/2024	420 MPA	4,00	1/2	2,00	1,00	5,30	10,54	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	5,00	5/8	2,00	1,00	5,40	16,76	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	4,00	1/2	2,00	2,00	7,40	29,42	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	5,00	5/8	2,00	2,00	7,40	45,94	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	4,00	1/2	2,00	3,00	5,35	31,91	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	5,00	5/8	2,00	3,00	5,40	50,28	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	3,00	3/8	120,00	1,00	1,58	106,18	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	3,00	3/8	209,00	1,00	0,58	67,88	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
6.1.1.2	V-208 (25x45cm) (VB)	X		11/10/2024	420 MPA	5,00	5/8	3,00	2,00	6,80	63,32	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	4,00	1/2	2,00	2,00	4,00	15,90	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	5,00	5/8	3,00	1,00	7,40	34,45	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	4,00	1/2	2,00	1,00	6,75	13,42	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	5,00	5/8	2,00	1,00	6,80	21,11	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	4,00	1/2	2,00	1,00	7,40	14,71	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	5,00	5/8	2,00	1,00	7,40	22,97	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	4,00	1/2	2,00	1,00	6,75	13,42	Instalacion de acuerdo planos estructurales	

	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.**

		X		11/10/2024	420 MPA	5,00	5/8	2,00	1,00	6,80	21,11	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	4,00	1/2	1,00	1,00	7,44	7,40	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	3,00	3/8	139,00	1,00	1,58	122,99	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	3,00	3/8	244,00	1,00	0,58	79,25	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
6.1.1.3	V-211 (25x45cm) (Eje 6)	X		11/10/2024	420 MPA	5,00	5/8	3,00	2,00	6,80	63,32	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	4,00	1/2	2,00	2,00	4,00	15,90	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	5,00	5/8	3,00	1,00	7,40	34,45	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	4,00	1/2	2,00	2,00	6,75	26,84	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	5,00	5/8	2,00	2,00	6,80	42,21	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	4,00	1/2	2,00	1,00	7,40	14,71	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	5,00	5/8	2,00	1,00	7,40	22,97	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	4,00	1/2	1,00	1,00	7,44	7,40	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	3,00	3/8	139,00	1,00	1,58	122,99	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	3,00	3/8	244,00	1,00	0,58	79,25	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
6.1.1.4	V-212 (25x45cm)	X		11/10/2024	420 MPA	4,00	1/2	2,00	1,00	5,30	10,54	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	5,00	5/8	2,00	1,00	5,40	16,76	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	4,00	1/2	2,00	2,00	7,40	29,42	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	5,00	5/8	2,00	2,00	7,40	45,94	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	4,00	1/2	2,00	3,00	5,35	31,91	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	5,00	5/8	2,00	3,00	5,40	50,28	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	3,00	3/8	120,00	1,00	1,58	106,18	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		11/10/2024	420 MPA	3,00	3/8	209,00	1,00	0,58	67,88	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
					TOTAL KG DE HIERRO						**1.577,92**		

	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.**

6.3	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 AÉREAS N+3.15 EDIFICIO 1	X		4/10/2024	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 AÉREAS N+3.15 EDIFICIO 1								
6.7.1.1	Flejes Vigas Aéreas	X			10	-	10	10cm en zona de confinamiento y 20cm en zonas centrales.	
6.8	LIMPIEZA DE LAS BARRAS EN GENERAL	X		27/09/2024	Las varillas se encuentran en perfecto estado, sin marcas de óxido ni manchas de lodo o tierra.				
6.9	LIMPIEZA ZONA DE VACIADO	X		27/09/2024	Se realiza revisión de la zona para evitar presencia de basuras y contaminantes.				
6.10	ASPECTO SUPERFICIAL	X		27/09/2024	Las varillas usadas presentan un buen aspecto sin fisuraciones, ondulaciones, óxidos o manchas de lodo o tierra.				
6.11	AUTORIZACIÓN DEL ESTUDIO	X		27/09/2024	N/A				
6.12	INFORME A SUPERVISOR	X		27/09/2024	Se entrega en informes semanales y mensuales.				

ELABORÓ:

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

ELABORÓ:

ING. EDWIN ZÚÑIGA
Residente 2 de Interventoría
Firma y Posfirma
Edwin Alberto Zuñiga D.

REVISO:

ARQ. EDUARDO ACERO
Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO A. ACERO CASTAÑAS

	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.**

REGISTRO FOTOGRAFICO

EDF1: INSTALACION DEL REFUERZO EN VIGAS AÉREAS N+6,30	EDF1: INSTALACION DEL REFUERZO EN VIGAS AÉREAS N+6,30	EDF1: INSTALACION DEL REFUERZO EN VIGAS AÉREAS N+6,30
		