	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	VIGUETAS CONF. BAÑOS - PISO 2											
	BAÑOS EJE C,D-9,10 Y A,B-9,10	X		29/11/2024	420 MPA	3/8	4,00	1,00	4,60	10,30	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		29/11/2024	420 MPA	3/8	4,00	1,00	0,85	1,90	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		29/11/2024	420 MPA	3/8	4,00	1,00	7,00	15,68	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		29/11/2024	420 MPA	3/8	4,00	1,00	0,75	1,68	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		29/11/2024	420 MPA	3/8	4,00	1,00	0,50	1,12	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		29/11/2024	420 MPA	3/8	4,00	1,00	1,88	4,21	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		29/11/2024	420 MPA	3/8	4,00	1,00	1,89	4,23	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		29/11/2024	420 MPA	3/8	4,00	1,00	1,88	4,21	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		29/11/2024	420 MPA	3/8	4,00	1,00	0,50	1,12	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		29/11/2024	420 MPA	3/8	4,00	1,00	0,75	1,68	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		29/11/2024	420 MPA	3/8	4,00	1,00	0,85	1,90	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		29/11/2024	420 MPA	3/8	4,00	1,00	4,60	10,30	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		29/11/2024	420 MPA	3/8	4,00	1,00	5,66	12,68	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		29/11/2024	420 MPA	1/4	160,00	1,00	0,62	24,50	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
6.1.2	COLUMNETAS - PISO 2											
	D-2,3	X		29/11/2024	420 MPA	3/8	4,00	2,00	3,40	15,23	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		29/11/2024	420 MPA	1/4	27,00	2,00	0,62	8,27	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
		X		29/11/2024	420 MPA	3/8	4,00	3,00	1,75	11,76	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		29/11/2024	420 MPA	1/4	11,00	3,00	0,62	5,05	Instalacion de acuerdo planos estructurales	
					TOTAL KG DE HIERRO					**135,85**		
6.3	EMPALMES				Con base en planos estructurales y detalles estructurales.							
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	Viguetas confinamiento	X		29/11/2024	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	Viguetas confinamiento				20				20		20cm en toda la longitud	
6.7.1.1	Columnetas confinamiento	X			-		10		10		10cm en zona de confinamiento y 20cm en zonas centrales.	
6.8	LIMPIEZA DE LAS BARRAS EN GENERAL	X		29/11/2024	Las varillas se encuentran en perfecto estado, sin marcas de óxido ni manchas de lodo o tierra.							
6.9	LIMPIEZA ZONA DE VACIADO	X		29/11/2024	Se realiza revisión de la zona para evitar presencia de basuras y contaminantes.							
6.10	ASPECTO SUPERFICIAL	X		29/11/2024	Las varillas usadas presentan un buen aspecto sin fisuraciones, ondulaciones, óxidos o manchas de lodo o tierra.							
6.11	AUTORIZACIÓN DEL ESTUDIO	X		29/11/2024	N/A							
6.12	INFORME A SUPERVISOR	X		29/11/2024	Se entrega en informes semanales y mensuales.							

ELABORÓ:		REVISÓ:
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	**ARQ. EDUARDO ACERO** Director de Interventoría Firma y Posfirma EDUARDO ALBERTO ACERO CASTIBLANCO

	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 VIGUETAS CONFINAMIENTO	EDF1: INSTALACION DEL REFUERZO EN VIGUETAS Y COLUMNETAS	EDF1: INSTALACION REFUERZO EN VIGUETAS Y DINTELES
		