	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	INTERVENTOR: MARIO DE JESÚS GIL CARDONA. SUPERVISOR: TE. YEIMY RÍOS, DIFRA.

ÍTEM	PROCEDIMIENTO	REVISADO Y APROBADO		FECHA DE DILIGENCIAMIENTO	OBSERVACIONES						EVIDENCIAS
		SI	NO								
6	ELABORACIÓN Y COLOCACIÓN DE LAS ARMADURAS (ESTRUCTURA)										
6.1	DETALLE ESTRUCTURA				(Fy)	DIÁMETROS (Pulgadas)	NÚMERO	LONGITUD (m)	KG HIERRO	DESCRIPCIÓN Y OBSERVACIONES	Fotográfica
6.1.1	VIGUETAS PISO 1										
6.1.1.1	VC ADICIONAL D-5,8	X		2/08/204	420 MPa	1/2	3	10,58	31,55	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	1/2	3	10,58	31,55	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	3/8	45	1,40	35,28	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	3/8		2,45	0,00	Instalado, revisado y aprobado.	
6.1.1.2	VIGUETA EJE A,B-9,10	X		2/08/204	420 MPa	3/8		7,00	0,00	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	3/8		2,45	0,00	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	3/8	4	0,74	1,66	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	3/8	4	0,50	1,12	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	3/8	4	1,85	4,14	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	3/8	4	1,86	4,17	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	3/8	4	1,86	4,17	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	3/8	4	0,50	1,12	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	3/8	4	0,74	1,66	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	3/8		3,08	0,00	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	1/4	40	0,62	6,20	Instalado, revisado y aprobado.	
6.1.2	VIGUETAS PISO 2										
		X		2/08/204	420 MPa	3/8	4	6,75	15,12	Instalado, revisado y aprobado.	

	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	INTERVENTOR: MARIO DE JESÚS GIL CARDONA. SUPERVISOR: TE. YEIMY RÍOS, DIFRA.

ÍTEM	PROCEDIMIENTO	REVISADO Y APROBADO		FECHA DE DILIGENCIAMIENTO	OBSERVACIONES						EVIDENCIAS
		SI	NO								
		X		2/08/204	420 MPa	3/8	4	6,75	15,12	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	3/8	4	6,75	15,12	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	3/8	4	6,75	15,12	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	3/8	4	6,75	15,12	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	3/8	4	16,15	36,18	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	1/4	250	0,62	38,75	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	3/8	12	1,60	10,75	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	3/8	32	1,85	33,15	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		2/08/204	420 MPa	1/4	90	0,62	13,95	Instalado, revisado y aprobado.	
					2/08/204				**330,99**		
6.2	EMPALMES	-	-	-	Los empalmes se harán de acuerdo con los planos de diseño y la norma NSR-10.						
6.3	TRASLAPOS	X		2/08/204	Se verifica longitudes y posición de los traslapos de acuerdo con planos estructurales de diseño.						
6.4	CONEXIONES MECÁNICAS O SOLDADAS	-	-	-	N/A						
6.5	**RECUBRIMIENTOS**				**RECUBRIMIENTO (m)**	**DESCRIPCIÓN Y OBSERVACIONES**					
6.5.1	Viguetas confinamiento	X		2/08/204	0,04	De acuerdo con planos estructurales y despieces.					
6.6	**DISTANCIA ENTRE BARRAS**				**DIST HORIZ (cm)**	**DIST VERT (cm)**	**DIST LONGITUDINAL (cm)**	**DESCRIPCIÓN Y OBSERVACIONES**			
6.6.1	Vigas confinamiento 12x25cm										
6.6.1.1	Estribos 0.08x0.21 L=0.68	X		2/08/204	-	0.20	-	En toda la longitud de la vigueta Instalado, revisado y aprobado.			
6.6.2	Columnetas confinamiento 12x25cm										

	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	INTERVENTOR: MARIO DE JESÚS GIL CARDONA. SUPERVISOR: TE. YEIMY RÍOS, DIFRA.

ÍTEM	PROCEDIMIENTO	REVISADO Y APROBADO		FECHA DE DILIGENCIAMIENTO	OBSERVACIONES				EVIDENCIAS
		SI	NO						
6.6.2.1	Estribos 0.08x0.21 L=0.68	X		2/08/204	-	0.10	-	En toda la longitud de la columneta. Instalado, revisado y aprobado.	
6.7	LIMPIEZA DE LAS BARRAS EN GENERAL	X		2/08/204	Las varillas se encuentran en perfecto estado, sin marcas de óxido ni manchas de lodo o tierra.				
6.8	LIMPIEZA ZONA DE VACIADO	X		2/08/204	Se realiza revisión de la zona para evitar presencia de basuras y contaminantes.				
6.9	ASPECTO SUPERFICIAL	X		2/08/204	Las varillas usadas presentan un buen aspecto sin fisuraciones, ondulaciones, óxidos o manchas de lodo o tierra.				
6.10	AUTORIZACIÓN DEL ESTUDIO	-	-	-	N/A				
6.11	INFORME A SUPERVISOR				Se entrega en informes semanales y mensuales.				

ELABORÓ:

Ing. Alejandro Collazos
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas

REVISÓ:

Arq. Eduardo Acero
Director de Interventoria
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	INTERVENTOR: MARIO DE JESÚS GIL CARDONA. SUPERVISOR: TE. YEIMY RÍOS, DIFRA.

ÍTEM	PROCEDIMIENTO	REVISADO Y APROBADO		FECHA DE DILIGENCIAMIENTO	OBSERVACIONES	EVIDENCIAS
		SI	NO			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

ACERO DE REFUERZO COLUMNETAS



ACERO DE REFEURZO VIGUETAS



ACERO DE REFUERZO VIGA CIMENTACIÓN ADICIONAL

