	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	VIGA V210 (EJE 5) (40x45cm)	X		28/06/204	420 MPa	5/8	2	12.00	37.25	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	1/2	2	12.00	23.86	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	5/8	2	6.10	18.93	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	1/2	2	6.10	12.13	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	1/2	1	4.00	3.98	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	5/8	2	12.00	37.25	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	1/2	2	12.00	23.86	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	5/8	2	6.10	18.93	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	1/2	2	6.10	12.13	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	3/8	119	1.58	105.29	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	3/8	214	0.58	69.51	Instalado, revisado y aprobado.	
6.1.2	VIGA V213 (EJE 8) (40x45cm)	X		28/06/204	420 MPa	5/8	2	12.00	37.25	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	1/2	2	12.00	23.86	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	5/8	2	6.10	18.93	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	1/2	2	6.10	12.13	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	1/2	2	3.00	5.96	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	5/8	2	12.00	37.25	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	1/2	2	12.00	23.86	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	5/8	2	6.10	18.93	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	1/2	2	6.10	12.13	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204	420 MPa	3/8	118	1.58	104.41	Instalado, revisado y aprobado.	
		X		28/06/204		3/8	212	0.58	68.86	Instalado, revisado y aprobado.	
					TOTAL KG DE HIERRO				726.66		

	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						
6.2	EMPALMES	-	-	-	Los empalmes se harán de acuerdo con los planos de diseño y la norma NSR-10.				
6.3	TRASLAPOS	X		28/06/204	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	Vigas aéreas N+6.30 (40x45cm)	X		28/06/204	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 aéreas 40x45cm								
6.6.1.1	Estribos 0.32x0.37 L=1.58 m	X		28/06/204	-	0.10 / 0.20	-	S=0.10m en zona de confinamiento y S=0.20 en zona central. Instalado, revisado y aprobado.	
6.6.1.2	Estribos 0.38 L=0.58 m	X		28/06/204	-	0.10 / 0.20	-	S=0.10m en zona de confinamiento y S=0.20 en zona central. Instalado, revisado y aprobado.	
6.7	LIMPIEZA DE LAS BARRAS EN GENERAL	X		28/06/204	Las varillas se encuentran en perfecto estado, sin marcas de óxido ni manchas de lodo o tierra.				
6.8	LIMPIEZA ZONA DE VACIADO	X		28/06/204	Se realiza revisión de la zona para evitar presencia de basuras y contaminantes.				
6.9	ASPECTO SUPERFICIAL	X		28/06/204	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:

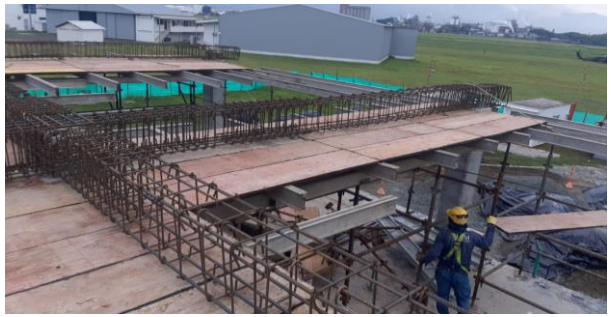
Ing. Alejandro Collazos
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas

REVISÓ:

Ing. Mario de Jesús Gil Cardona
Representante legal de Interventoria
Firma y Posfirma Mario de Jesús Gil Cardona

	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			
	SUMINISTRO ACERO DE REFUERZO PARA VIGAS AÉREAS 					
	INSTALACION Y ARMADO DEL ACERO DE REFUERZO 					
	CORTE Y FIGURADO DEL ACERO DE REFUERZO 					