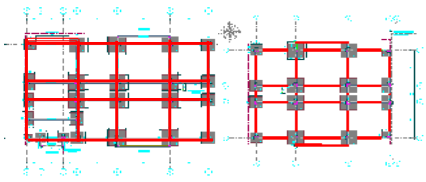
	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA		Código	GA-JELOG-FR-098
			Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023				
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO FIDEL SUAREZ"				
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S				
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS				
ÍTEM Nº	2,1	UND:	m3		
DESCRIPCIÓN ÍTEM	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO CONSISTENTE, NO INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOCISION FINAL DE EXCAVACION				
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024		

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL (m3)	Nº DE ELEMENTOS (und)	TOTAL
		Ancho (m)	Longitud (m)	Altura (m)			
	VERIFICACIÓN DE CANTTIDADES						
	EXCAVACIÓN VIGAS DE CIMENTACIÓN 5-11	0,26	72,2	0,4	7,56	1	7,56
	EXCAVACIÓN VIGAS DE CIMENTACIÓN 1-4	0,22	56,2	0,4	5,00	1	5,00
	EXCAVACIÓN PARA TUBERÍAS EJE A-B	6	5,0	0,18	5,50	1	5,50
	EXCAVACIÓN PARA TUBERÍAS EJE C-D	6	5,0	0,18	5,50	1	5,50
 							
 							
						TOTAL ACTA No 8	23,56
						TOTAL PRESENTE ACTA	23,56

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas
Edwin Alberto Zuñiga D

Revisó:
Arq. Italo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO ANTONIO CASTILLA

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
		Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO FIDEL SUAREZ"
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS

ITEM Nº	2,4	UND:	m3
DESCRIPCIÓN ÍTEM	TRANSPORTE DE MATERIAL/SOBRANTE U OTRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO.		
CORTE Nº.	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
							
	VERIFICACIÓN DE CANTIDADES						
	EXCAVACIÓN VIGAS DE CIMENTACIÓN 5-11	0,26	72,2	0,4	7,56	1	7,56
	EXCAVACIÓN VIGAS DE CIMENTACIÓN 1-4	0,22	56,2	0,4	5,00	1	5,00
	EXCAVACIÓN PARA TUBERÍAS EJE A-B	6	5,0	0,18	5,50	1	5,50
	EXCAVACIÓN PARA TUBERÍAS EJE C-D	6	5,0	0,18	5,50	1	5,50
	EXCAVACIÓN PARA TUBO ALL EN EJE 1C-D	2,5	0,3	0,60	0,45	1	0,45
						TOTAL ACTA No 8	24,01
						TOTAL PRESENTE ACTA	24,01

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

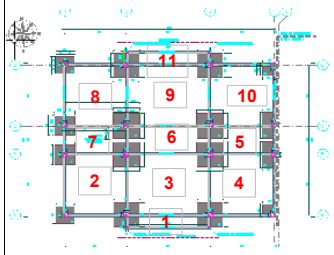
VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma

Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA		Código	GA-JELOG-FR-098
			Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.		Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023		
OBJETO DEL CONTRATO		"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO FIDEL SUAREZ"		
CONTRATISTA		LAM CONSTRUCCIONES S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR		INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS		
ÍTEM Nº	3,2	UND:	m3	
DESCRIPCIÓN ÍTEM	RELLENO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO TIPO SUB-BASE B-200 SEGÚN PLANOS. INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.			
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024	

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES		MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	TOTAL
		Area	Altura			
   	EDIICIO ENTRE EJES 1-4					
	CUADRANTE 9	46,97	0,4	18,79	1	18,79
	CUADRANTE 10	37,12	0,12	4,45	1	4,45
				TOTAL ACTA 8		23,24
				TOTAL PRESENTE ACTA		23,24

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

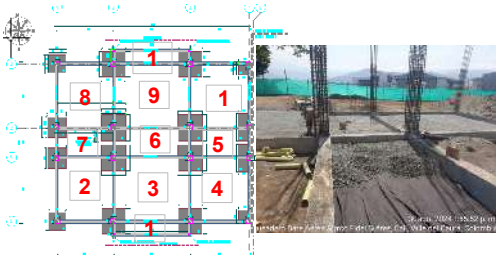
VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas
Edwin Alberto Zuñiga D

Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO DE JESUS ARTEAGA CASTILLA

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA		Código	GA-JELOG-FR-098
			Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023		
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO FIDEL SUAREZ"		
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS		
ÍTEM Nº 3,6	UND:	m2	
DESCRIPCIÓN ÍTEM	GEOTEXTIL NT2500 O SIMILAR		
CORTE Nº: 8	FECHA :	27/09/2024	

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES		MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	TOTAL
		Area	Altura			
	**ISLAS**					
	CUADRANTE 1	7,57		7,57	1	7,57
	CUADRANTE 3	46,97		46,97	1	46,97
	CUADRANTE 9	46,97		46,97	1	46,97
	CUADRANTE 11	7,5		7,5	1	7,50
					TOTAL ACTA No 8	**109,01**
					TOTAL PRESENTE ACTA	**109,01**

Elaboró:

Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas

Edwin Alberto Zuñiga D.

Revisó;

Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

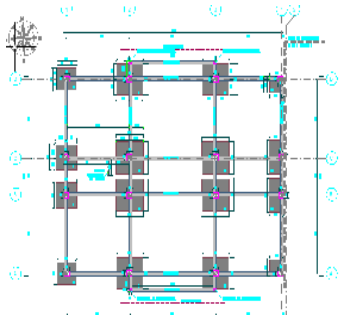
Autorizó:

Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO A. ACEVEDO CASTAÑAS

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA		Código	GA-JELOG-FR-098
			Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023		
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO FIDEL SUAREZ"		
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS		
ÍTEM Nº	3,7	UND:	m2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO, SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, E=0.12 M, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA







UBICACIÓN	DIMENSIONES Ancho	Longitud	Altura	MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	TOTAL
NIVEL 0.00 ENTRE EJES 1-4						
	Área					
ENTRE EJES 1-2,A-D	103,67			103,67	1	103,67
	Ancho	**Longitud**				
DESCUENTO COLUMNA A1	0,35	0,5		0,18	-1	-0,18
DESCUENTO COLUMNA A2	0,45	0,5		0,23	-1	-0,23
DESCUENTO COLUMNA B1	0,4	0,5		0,2	-1	-0,20
DESCUENTO COLUMNA B2	0,5	0,5		0,25	-1	-0,25
DESCUENTO COLUMNA C1	0,4	0,5		0,2	-1	-0,20
DESCUENTO COLUMNA C2	0,5	0,5		0,25	-1	-0,25
DESCUENTO COLUMNA D1	0,35	0,5		0,18	-1	-0,18
DESCUENTO COLUMNA D2	0,45	0,5		0,23	-1	-0,23
NIVEL 0.00 ENTRE EJES 1-4						
	Área					
ENTRE EJES 2-4,Viga borde A-D	251,92			251,92	1	251,92
	Ancho	**Longitud**				
DESCUENTO COLUMNA A4	0,35	0,5		0,18	-1	-0,18
DESCUENTO COLUMNA A3	0,45	0,5		0,23	-1	-0,23
DESCUENTO COLUMNA B4	0,4	0,5		0,2	-1	-0,20
DESCUENTO COLUMNA B3	0,5	0,5		0,25	-1	-0,25
DESCUENTO COLUMNA C4	0,4	0,5		0,2	-1	-0,20
DESCUENTO COLUMNA C3	0,5	0,5		0,25	-1	-0,25
DESCUENTO COLUMNA D4	0,35	0,5		0,18	-1	-0,18
DESCUENTO COLUMNA D3	0,45	0,5		0,23	-1	-0,23
	Área					
CUADRANTES ADICIONALES EJE A Y D EDIFICIO 2	6,34			6,34	1	6,34
					TOTAL ACTA No 8	**358,49**
					TOTAL PRESENTE ACTA	**358,49**

Elaboró::
Miguel Rios
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas
Edwin Alberto Zuñiga D.

Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

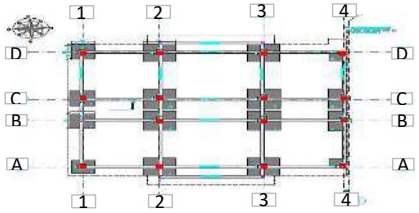
Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma EDUARDO DE RICARDO CASTILLA

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	4
		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN “MARCO FIDEL SUAREZ"
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS

ÍTEM Nº	**4.1.1**	UND:	**M³**
DESCRIPCIÓN ÍTEM	**COLUMNA EN CONCRETO DE 4.000 PSI SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO**		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





UBICACIÓN	DIMENSIONES Ancho	Longitud	Altura	MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
COLUMNA A1	0,5	0,35	2,82	0,49	1	0,49
COLUMNA D1	0,5	0,35	2,82	0,49	1	0,49
COLUMNA A4	0,5	0,35	2,82	0,49	1	0,49
COLUMNA D4	0,5	0,35	2,82	0,49	1	0,49
COLUMNA B1	0,5	0,4	2,82	0,56	1	0,56
COLUMNA C1	0,5	0,4	2,82	0,56	1	0,56
COLUMNA B4	0,5	0,4	2,82	0,56	1	0,56
COLUMNA C4	0,5	0,4	2,82	0,56	1	0,56
COLUMNA A2	0,5	0,45	2,82	0,63	1	0,63
COLUMNA A3	0,5	0,45	2,82	0,63	1	0,63
COLUMNA D3	0,5	0,45	2,82	0,63	1	0,63
COLUMNA D4	0,5	0,45	2,82	0,63	1	0,63
COLUMNA B2	0,5	0,5	2,82	0,71	1	0,71
COLUMNA C2	0,5	0,5	2,82	0,71	1	0,71
COLUMNA B3	0,5	0,5	2,82	0,71	1	0,71
COLUMNA C3	0,5	0,5	2,82	0,71	1	0,71
					TOTAL ACTA No 8	**9,56**
					TOTAL PRESENTE ACTA	**9,56**

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra

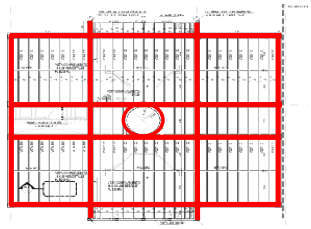
VoBo:
Residente de Interventoría José Alejandro Collazos Rojas
Edwin Alberto Zuñiga D

Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma EDUARDO ALFREDO CATTENAS

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
		Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Vigencia	5/10/2023

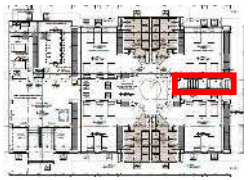
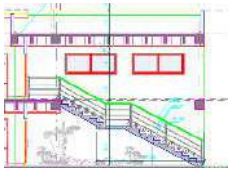
CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023		
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO FIDEL SUAREZ"		
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS		
ÍTEM Nº	4.1.2	UND:	m³
DESCRIPCIÓN ÍTEM	VIGAS AEREAS EN CONCRETO DE 4.000 PSI SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Altura	Longitud			
							
	VIGA A1-4	0,35	0,45	18,9	2,98	1	2,98
	VIGA B1-4	0,4	0,45	19,1	3,44	1	3,44
	VIGA C1-4	0,4	0,45	19,1	3,44	1	3,44
	VIGA D1-4	0,35	0,45	18,9	2,98	1	2,98
	VIGA EJE 1	0,4	0,45	14,25	2,57	1	2,57
	VIGA EJE 2	0,4	0,45	16,46	2,96	1	2,96
	VIGA EJE 3	0,4	0,45	16,46	2,96	1	2,96
	VIGA EJE 4	0,4	0,45	14,25	2,57	1	2,57
	VIGA CIRCULAR (VACIO)				0,46	1	0,46
							
						TOTAL ACTA No 8	24,36
						TOTAL PRESENTE ACTA	24,36

Elaboró::	VoBo:
Ing. Miguel Felipe Rios Residente de Obra Firma y Posfirma	Residente de Interventoría Firma y Posfirma
Revisó:	Autorizó:
Arq. Jairo Villamizar Director de Obra	Director de Interventoría

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	4
		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023		
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN “MARCO FIDEL SUAREZ"		
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS		
ÍTEM Nº	**4.1.4**	UND:	**M3**
DESCRIPCIÓN ÍTEM	**ESCALERA EN CONCRETO DE 4.000 PSI. INCLUYE, MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIA, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO**		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES		MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		ÁREA	Altura			
   						
	NIVEL 0.00					
	EMERGENCIA EJE 11C	1,61	1,20	1,93	1	1,93
					TOTAL ACTA No 8	**1,93**
					TOTAL PRESENTE ACTA	**1,93**

Elaboró::

Miguel Rios

Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

Residente de Interventoría
Firma y Posfirma José Alejandro Collazos Rojas

Edwin Alberto Zuñiga D

Revisó:

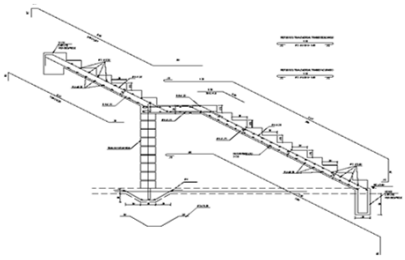
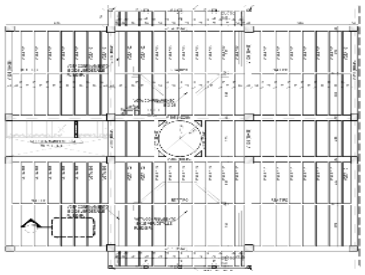
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:

Director de Interventoría
Firma y Posfirma EDUARDO ALBERTO MEDRO CASTAÑEDA

FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	4
	Vigencia	5/10/2023

CONTI	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJET	"OBRA PUBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO FIDEL
CONTI	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTER SOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS
ITEM Nº	4.2.1 — UND: kg
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY: 420 MPA GR 60 -NTC 2289 INCLUYE ALAMBRE NEGRO . TRASIEGO, MANEJO
CORTE Nº:	8 — FECHA : 27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			PESO ML	Nº DE ELEMENTOS	PESO TOTAL
		Ancho	Longitud	Diametro			
	**EN EJE 10C-11C PRIMER PISO**						
	ESCALERA 2						
	TRAMO 1						
	SUPERIOR		5,7	#4	0,994	6	33,99
	INFERIOR		5,55	#4	0,994	11	60,68
	BASTONES		1	#4	0,994	7	6,96
	REF TRAS INCLINADO		1,4	#3	0,56	40	31,36
	REF TRAS DESCANSO		1,4	#3	0,56	18	14,11
	TRAMO 2						
	SUPERIOR		4,2	#4	0,994	6	25,05
	INFERIOR		3,8	#4	0,994	11	41,55
	REF TRAS INCLINADO		1,4	#3	0,56	36	28,22
	EN MURO DE MAMPOSTERÍA SOPORTE ESCALERA C10						
	EN MURO DE MAMPOSTERÍA		2,15	#4	0,994	4	8,55
	SOPORTE MURO ESTRUCTURAL		1,5	#3	0,56	6	5,04
			1,2	#4	0,994	5	5,96
 	**VIGA DE CONFINAMIENTO**						
	VIGA DE CONFINAMIENTO BAÑO ENTRE D9-D10		23,03	#3	0,56	4	51,59
	ESTRIOS VIGA CONFI BAÑO ENTRE D9-D10		0,62	#2	0,25	115	17,83
	COLUMNETAS						
	COLUMNETAS ENTRE EJES D9-D10		3,49	#3	0,56	8	15,64
	ESTRIBOS COLUMNETAS		0,62	#2	0,25	54	8,37
			1,75	#3	0,56	12	11,76
	ESTRIBOS COLUMNETAS		0,62	#2	0,25	33	5,12
	**VIGAS DE ENTREPISO NIVEL 3,15 ENTRE 1-4**						
	V101						
	SUPERIOR		9	#5	1,552	6	83,81
			5,4	#5	1,552	3	25,14
			5	#5	1,552	8	62,08
			2,2	#4	0,994	4	8,75
			4,5	#6	2,235	4	40,23
	INFERIOR		9	#5	1,552	6	83,81
			5,4	#5	1,552	3	25,14
			8,95	#4	0,994	4	35,59
			5,4	#4	0,994	2	10,74
			12	#5	1,552	2	37,25
	FLEJES		1,48	#3	0,56	147	121,83
	GANCHOS		0,58	#3	0,56	147	47,75
							0
							0
	V102						0
	SUPERIOR		9	#5	1,552	6	83,81
			5,35	#5	1,552	3	24,91
			2,3	#5	1,552	2	7,14
			5	#5	1,552	4	31,04
			5	#6	2,235	3	33,53
			2,65	#5	1,552	2	8,23
			4,5	#6	2,235	4	40,23
	INFERIOR		9	#5	1,552	6	83,81
			5,4	#5	1,552	3	25,14
			8,95	#4	0,994	4	35,59
			5,4	#4	0,994	2	10,74
			12	#5	1,552	2	37,25
	FLEJES		1,58	#3	0,56	148	130,95
	GANCHOS		0,58	#3	0,56	241	78,28
	V103						0
	SUPERIOR		9	#5	1,552	6	83,81
			5,35	#5	1,552	3	24,91
			2,3	#5	1,552	2	7,14
			5	#5	1,552	4	31,04
			5	#6	2,235	3	33,53
			2,65	#5	1,552	2	8,23
			4,5	#6	2,235	4	40,23
	INFERIOR		9	#5	1,552	6	83,81
			5,4	#5	1,552	3	25,14
			8,95	#4	0,994	4	35,59
			5,4	#4	0,994	2	10,74
			12	#5	1,552	2	37,25
	FLEJES		1,58	#3	0,56	148	130,95
	GANCHOS		0,58	#3	0,56	241	78,28
	V104						0
	SUPERIOR		9	#5	1,552	6	83,81
			5,4	#5	1,552	3	25,14
			5	#5	1,552	8	62,08
			2,2	#4	0,994	4	8,75
			4,5	#6	2,235	4	40,23
	INFERIOR		9	#5	1,552	6	83,81
			5,4	#5	1,552	3	25,14
			8,95	#4	0,994	4	35,59
			5,4	#4	0,994	2	10,74
			12	#5	1,552	2	37,25
	FLEJES		1,48	#3	0,56	147	121,83
	GANCHOS		0,58	#3	0,56	147	47,75
	V105						0
	SUPERIOR		5,4	#5	1,552	4	33,52
			7,4	#5	1,552	2	22,97
			5,3	#4	0,994	2	10,54
			7,4	#4	0,994	2	14,71
			5,35	#4	0,994	2	10,64
	INFERIOR		5,4	#5	1,552	4	33,52
			7,4	#5	1,552	2	22,97
			5,35	#4	0,994	4	21,27
			7,4	#4	0,994	2	14,71
	FLEJES		1,58	#3	0,56	120	106,18
	GANCHOS		0,58	#3	0,56	209	67,88
	V106						0
	SUPERIOR		6,7	#5	1,552	6	62,39
			7,4	#5	1,552	3	34,45
			4,15	#4	0,994	2	8,25
			4,2	#4	0,994	2	8,35
	INFERIOR		6,7	#5	1,552	4	41,59
			7,4	#5	1,552	2	22,97
			6,65	#4	0,994	4	26,44
			7,4	#4	0,994	2	14,71
	FLEJES		1,58	#3	0,56	139	122,99
	GANCHOS		0,58	#3	0,56	244	79,25
	V107						0
	SUPERIOR		3,6	#4	0,994	3	10,74
	INFERIOR		3,6	#4	0,994	3	10,74
	FLEJES		1,28	#3	0,56	13	9,32
	V108						0
	SUPERIOR		3,6	#4	0,994	3	10,74
	INFERIOR		3,6	#4	0,994	3	10,74
	FLEJES		1,28	#3	0,56	13	9,32

V109						0
SUPERIOR		6,7	#5	1,552	6	62,39
		7,4	#5	1,552	3	34,45
		4,15	#4	0,994	2	8,25
		4,2	#4	0,994	2	8,35
INFERIOR		6,7	#5	1,552	4	41,59
		7,4	#5	1,552	2	22,97
		6,65	#4	0,994	4	26,44
		7,4	#4	0,994	2	14,71
FLEJES		1,58	#3	0,56	139	122,99
GANCHOS		0,58	#3	0,56	244	79,25
V110						0
SUPERIOR		5,4	#5	1,552	4	33,52
		7,4	#5	1,552	2	22,97
		5,3	#4	0,994	2	10,54
		7,4	#4	0,994	2	14,71
		5,35	#4	0,994	2	10,64
INFERIOR		5,4	#5	1,552	4	33,52
		7,4	#5	1,552	2	22,97
		5,35	#4	0,994	4	21,27
		7,4	#4	0,994	2	14,71
FLEJES		1,58	#3	0,56	120	106,18
GANCHOS		0,58	#3	0,56	209	67,88
V116						
SUPERIOR		9,8	#4	0,994	3	29,23
INFERIOR		9,8	#4	0,994	3	29,23
FLEJES		1,28	#3	0,56	16	11,47
						-0,07
VGTA 102 (101)						
SUPERIOR		8,45	#5	1,552	7	91,8
		8,75	#5	1,552	7	95,06
INFERIOR		8,65	#6	2,235	7	135,33
		8,75	#6	2,235	7	136,89
ESTRIBOS		0,57	#3	0,56	987	315,05
VGTA 103 (102)						0
SUPERIOR		6,95	#5	1,552	4	43,15
		6,55	#5	1,552	4	40,66
		6,95	#5	1,552	4	43,15
INFERIOR		6,95	#6	2,235	4	62,13
		6,95	#5	1,552	4	43,15
		6,95	#6	2,235	4	62,13
ESTRIBOS		0,57	#3	0,56	652	208,12
VGTA 104 (103)						0
SUPERIOR		8,25	#5	1,552	10	128,04
INFERIOR		8,25	#6	2,235	10	184,39
ESTRIBOS		0,57	#3	0,56	690	220,25
VGTA 105 (101´)						0
SUPERIOR		7,05	#5	1,552	14	153,18
INFERIOR		7,05	#6	2,235	14	220,59
ESTRIBOS		0,57	#3	0,56	812	259,19
VGTA 106						
SUPERIOR		8,9	#5	1,552	2	27,63
INFERIOR		8,9	#5	1,552	2	27,63
ESTRIBOS		0,57	#3	0,56	102	32,56
RTA TIPO						
SUPERIOR		23,4	#5	1,552	2	72,63
INFERIOR		23,4	#5	1,552	2	72,63
ESTRIBOS		0,57	#3	0,56	294	93,84
ADICIÓN						
V106						
INFERIOR		7,4	#4	0,994	1	7,36
V109						0
SUPERIOR		7,4	#4	0,994	1	7,36
						0
FLEJES ADICIONALES VIGA 102 POR ESPACIAMIENTO		1,58	#3	0,56	20	17,7
GANCHO ADICIONALES VIGA 102 POR ESPACIAMIENTO		0,58	#3	0,56	20	6,5
					TOTAL ACTA No 8	**7297,48**
					TOTAL PRESENTE ACTA	**7297,48**

Elaboró::

Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Cellazes Rojas

Edwin Alberto Zuñiga D

Revisó:

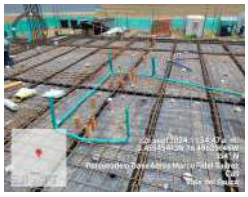
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:

Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO ALFREDO CASTIBLANCO

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	4
		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO FIDEL
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS
ÍTEM Nº: 4.2.2	UND: kg
DESCRIPCIÓN ÍTEM: MALLA ELECTROSOLDADA FY 485 MPA -NTC 5806, INCLUYE ALAMBRE NEGRO TRASIEGO, MANEJO	
CORTE Nº: 8	FECHA : 27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	ÁREA	MM	PESO M2	N° DE ELEMENTOS	PESO TOTAL
	**EDIFICIO 1**					
	AJUSTES TRASLAPOS ÁREA ÚTIL EJE 5-11					
	VERIFICACIÓN EJES 5-11					
	MALLA ELECTROSOLDAD 6,5 MM 15 X 15 CONTRAPISO	485,12	4,24	2056,91	1	2056,91
	MALLA ELECTROSOLDAD 6,0 MM 15 X 15 ENTRE PISO	434,49	3,61	1568,51	1	1568,51
	MALLA ELECTROSOLDAD 15 X 15 ENTREPISO	134,24	3,61	484,61	1	484,61
	DESCUENTO SUMA CORTES ANTERIORES 3, 4, 5, 6			4004,85	-1	-4004,85
	PLACAS EJES 1-4					
	NIVEL 0.00 ENTRE EJES 1-4 MALLA ELECTROS. 6,5 MM 15 X15 CONTRAPISO	352,17	4,24	1493,2	1	1493,2
	NIVEL 3.15 ENTRE EJES 1-4 MALLA ELECTROS. 6,0 MM 15 X15 ENTREPISO	329,75	3,61	1190,4	1	1190,4
	AJUSTE VOLADIZOS N+3,15 MALLA ELECTROS. 6,0 MM 15 X 15 ENTREPISO	1,08	3,61	3,9	1	3,9
 	**OBSERVACION**					
	PARA LA MALLA DE 6,5 DE 15 X 15 SE UTILIZA EL PESO 49,6 KG POR PANEL Y UN AREA UTIL DE 5,70X2,05 POR TRASLAPOS					
	PARA LA MALLA DE 6,0 DE 15 X 15 SE UTILIZA EL PESO 42,2 KG POR PANEL Y UN AREA UTIL DE 5,70X2,05 POR					
				TOTAL ACTA No 8		**2792,68**
				TOTAL PRESENTE ACTA		**2792,68**

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas

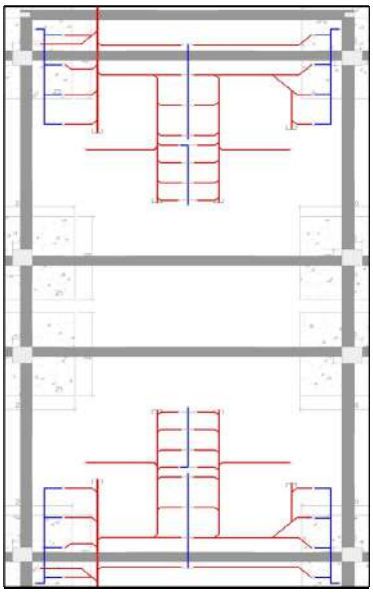
Eduardo Alberto Zuñiga D

Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO ALFREDO CASTILLA

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
		Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS
ÍTEM Nº	6.1.1 — UND: M³
DESCRIPCIÓN ÍTEM	CIMENTACION Y ATRAQUE DE TUBERIA.
CORTE Nº:	8 — Fecha: 27/09/2024











PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	CUADRANTES -2-3 D-C (FASE II)4"						
	Cadetes 1						
	Colector Ppal.	0,3	2,63	0,4016	0,32	1	0,32
	Colector Sanitarios	0,3	2,00	0,4016	0,24	1	0,24
	Sanitario 1	0,3	0,75	0,4016	0,09	1	0,09
	Sanitario 2	0,3	0,75	0,4016	0,09	1	0,09
	Sanitario 3	0,3	1,04	0,4016	0,13	1	0,13
	Sanitario 4	0,3	3,35	0,4016	0,40	1	0,40
	Cadetes 2						
	Colector Ppal.	0,3	2,63	0,4016	0,32	1	0,32
	Colector Sanitarios	0,3	2,00	0,4016	0,24	1	0,24
	Sanitario 1	0,3	0,75	0,4016	0,09	1	0,09
	Sanitario 2	0,3	0,75	0,4016	0,09	1	0,09
	Sanitario 3	0,3	1,04	0,4016	0,13	1	0,13
	Sanitario 4	0,3	3,35	0,4016	0,40	1	0,40
	DESCUENTO VOLUMEN TUBO	3,141592654	21,02	0,0325	0,003318307	-1	**-0,07**
	CUADRANTES 2-3 A-B (FASE II)4"						
	Cadetes 3						
	Colector Ppal.	0,3	2,85	0,4016	0,34	1	0,34
	Colector Sanitarios	0,3	2,00	0,4016	0,24	1	0,24
	Sanitario 1	0,3	0,75	0,4016	0,09	1	0,09
	Sanitario 2	0,3	0,75	0,4016	0,09	1	0,09
	Sanitario 3	0,3	1,04	0,4016	0,13	1	0,13
	Sanitario 4	0,3	3,35	0,4016	0,40	1	0,40
	Cadetes 4						
	Colector Ppal.	0,3	2,85	0,4016	0,34	1	0,34
	Colector Sanitarios	0,3	2,00	0,4016	0,24	1	0,24
	Sanitario 1	0,3	0,75	0,4016	0,09	1	0,09
	Sanitario 2	0,3	0,75	0,4016	0,09	1	0,09
	Sanitario 3	0,3	1,04	0,4016	0,13	1	0,13
	Sanitario 4	0,3	3,35	0,4016	0,40	1	0,40
	DESCUENTO VOLUMEN TUBO	3,141592654	21,46	0,0325	0,003318307	-1	**-0,07**
	CUADRANTES -2-3 D-C (FASE II) 2"						
	Cadetes 1						
	Duchas	0,2	0,60	0,3448	0,04	4	0,17
	Sifones	0,2	0,60	0,3448	0,04	2	0,08
	Lavamanos	0,2	0,75	0,3448	0,05	2	0,10
	Poseta	0,2	1,60	0,3448	0,11	1	0,11
	Cadetes 2						
	Duchas	0,2	0,60	0,3448	0,04	4	0,17
	Sifones	0,2	0,60	0,3448	0,04	2	0,08
	Lavamanos	0,2	0,74	0,3448	0,05	2	0,10
	Poseta	0,2	1,60	0,3448	0,11	1	0,11
	DESCUENTO VOLUMEN TUBO	3,141592654	7,09	0,0325	0,003318307	-1	**-0,02**
	CUADRANTES 2-3 A-B (FASE II) 2"						
	Cadetes 3						
	Duchas	0,2	0,60	0,3448	0,04	4	0,17
	Sifones	0,2	0,60	0,3448	0,04	2	0,08
	Lavamanos	0,2	0,75	0,3448	0,05	2	0,10
	Poseta	0,2	1,60	0,3448	0,11	1	0,11
	Cadetes 4						
	Duchas	0,2	0,60	0,3448	0,04	4	0,17
	Sifones	0,2	0,60	0,3448	0,04	2	0,08
	Lavamanos	0,2	0,74	0,3448	0,05	2	0,10
	Poseta	0,2	1,60	0,3448	0,11	1	0,11
	DESCUENTO VOLUMEN TUBO	3,141592654	7,09	0,0325	0,003318307	-1	**-0,02**
	CUADRANTES -2-3 D-C (FASE II) 6"						
	Cadetes 1						
	Colector Ppal.	0,2	2,00	0,4524	0,18	1	0,18
	CUADRANTES 2-3 A-B (FASE II) 6"						
	Cadetes 3						
	Colector Ppal.	0,2	2,00	0,4524	0,18	1	0,18
	DESCUENTO VOLUMEN TUBO	3,141592654	4,00	0,0325	0,003318307	-1	**-0,01**
	VENTILACIÓN CUADRANTES -2-3 D-C (FASE II)						
	Cadetes 1						
	Sanitario	0,2	0,30	0,3448	0,02	3	0,06
	Sanitario	0,2	3,40	0,3448	0,23	1	0,23
	Duchas	0,2	2,50	0,3448	0,17	1	0,17

	Sifones y Lavamanos	0,2	2,90	0,3448	0,20	1	0,20
	Cadetes 2						
	Sanitario	0,2	0,25	0,3448	0,02	3	0,05
	Sanitario	0,2	0,65	0,3448	0,04	1	0,04
	Duchas	0,2	2,50	0,3448	0,17	1	0,17
	Sifones y Lavamanos	0,2	2,87	0,3448	0,20	1	0,20
	DESCUENTO TUBOERÍAS	3,141592654	12,50	0,0325	0,003318307	-1	**-0,04**
	VENTILACIÓN CUADRANTES 2-3 A-B (FASE II)						
	Cadetes 3						
	Sanitario	0,2	0,30	0,3448	0,02	3	0,06
	Sanitario	0,2	3,40	0,3448	0,23	1	0,23
	Duchas	0,2	2,50	0,3448	0,17	1	0,17
	Sifones y Lavamanos	0,2	2,90	0,3448	0,20	1	0,20
	Cadetes 4						
	Sanitario	0,2	0,25	0,3448	0,02	3	0,05
	Sanitario	0,2	1,79	0,3448	0,12	1	0,12
	Duchas	0,2	2,50	0,3448	0,17	1	0,17
	Sifones y Lavamanos	0,2	2,87	0,3448	0,20	1	0,20
	DESCUENTO VOLUMEN TUBO	3,141592654	16,51	0,0325	0,003318307	-1	**-0,05**
						TOTAL ACTA No 8	**9,40**
						TOTAL	**9,40**

Elaboró::
Miguel Rios
Ing: Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas

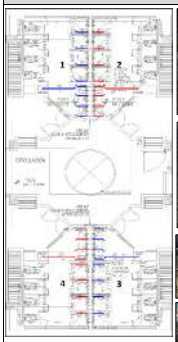
Edwin Alberto Zuñiga D.

Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO ALFREDO CASTILLA

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
		Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023		
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO FIDEL SUAREZ"		
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS		
ÍTEM Nº	6.1.2	UND:	ml
DESCRIPCIÓN ÍTEM	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION		
CORTE Nº:	8	Fecha:	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
        							
	CUADRANTES -2-3 D-C (FASE II)						
	Cadetes 1						
	Duchas		0,60		0,60	4	2,40
	Sifones		0,60		0,60	2	1,20
	Lavamanos		0,75		0,75	2	1,50
	Poseta		1,60		1,60	1	1,60
	Cadetes 2						
	Duchas		0,60		0,6	4	2,40
	Sifones		0,60		0,6	2	1,20
	Lavamanos		0,74		0,74	2	1,48
	Poseta		1,60		1,60	1	1,60
	CUADRANTES 2-3 A-B (FASE II)						
	Cadetes 3						
	Duchas		0,60		0,60	4	2,40
	Sifones		0,60		0,60	2	1,20
	Lavamanos		0,75		0,75	2	1,50
	Poseta		1,60		1,60	1	1,60
	Cadetes 4						
	Duchas		0,60		0,60	4	2,40
	Sifones		0,60		0,60	2	1,20
	Lavamanos		0,74		0,74	2	1,48
	Poseta		1,60		1,60	1	1,60
					TOTAL ACTA No 8		26,76
					TOTAL PRESENTE ACTA		26,76

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas

Edwin Alberto Zuñiga D.

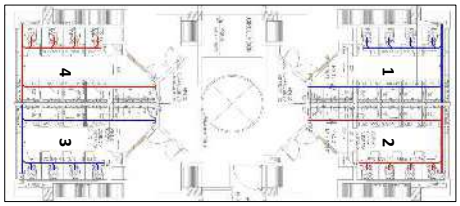
Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra

Autorizó:
Director de Interventoría
EDUARDO DE JESUS ARTEAGA CASTILLA

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	4
		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023		
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO		
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS		
ÍTEM Nº	6.1.3	UND:	ml
DESCRIPCIÓN ÍTEM	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA








UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	PESO TOTAL
	Ancho	Longitud	Diametro			
CUADRANTES -2-3 D-C (FASE II)						
Cadetes 1						
Colector Ppal.		2,63		2,63	1	2,63
Colector Sanitarios		2,00		2,00	1	2,00
Sanitario 1		0,75		0,75	1	0,75
Sanitario 2		0,75		0,75	1	0,75
Sanitario 3		1,04		1,04	1	1,04
Sanitario 4		3,35		3,35	1	3,35
Cadetes 2						
Colector Ppal.		2,63		2,63	1	2,63
Colector Sanitarios		2,00		2,00	1	2,00
Sanitario 1		0,75		0,75	1	0,75
Sanitario 2		0,75		0,75	1	0,75
Sanitario 3		1,04		1,04	1	1,04
Sanitario 4		3,35		3,35	1	3,35
CUADRANTES 2-3 A-B (FASE II)						
Cadetes 3						
Colector Ppal.		2,85		2,85	1	2,85
Colector Sanitarios		2,00		2,00	1	2,00
Sanitario 1		0,75		0,75	1	0,75
Sanitario 2		0,75		0,75	1	0,75
Sanitario 3		1,04		1,04	1	1,04
Sanitario 4		3,35		3,35	1	3,35
Cadetes 4						
Colector Ppal.		2,85		2,85	1	2,85
Colector Sanitarios		2,00		2,00	1	2,00
Sanitario 1		0,75		0,75	1	0,75
Sanitario 2		0,75		0,75	1	0,75
Sanitario 3		1,04		1,04	1	1,04
Sanitario 4		3,35		3,35	1	3,35
				TOTAL ACTA No 8		**42,48**
				TOTAL PRESENTE ACTA		**42,48**

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas

Edwin Alberto Zuñiga D

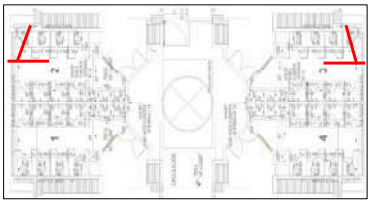
Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO DE RICARDO CASTAÑEDA

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	4
		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023		
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO		
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS		
ÍTEM Nº	6.1.4	UND:	ml
DESCRIPCIÓN ÍTEM	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 6", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



FASE II -9-10 D-C



FASE II 2-3 A-B



UBICACIÓN	DIMENSIONES Ancho	Longitud	Diametro	MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	PESO TOTAL
CUADRANTES -9-10 D-C (FASE II)						
Cadetes 1						
Colector Ppal.		2,00		2,00	1	2,00
CUADRANTES 9-10 A-B (FASE II)						
Cadetes 3						
Colector Ppal.		2,00		2,00	1	2,00
TOTAL ACTA No 8						4,00
TOTAL PRESENTE ACTA						4,00

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

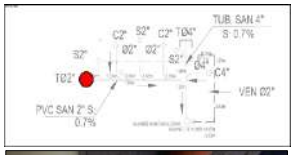
VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas

Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO ALFREDO CASTILLA S

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	4
		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023		
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO		
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS		
ITEM Nº	6.1.8	UND:	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	TAPÓN DE INSPECCIÓN PVC Ø 2"		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			UNIDAD	Nº DE ELEMENTOS	PESO TOTAL
		Ancho	Longitud	Diametro			
							
	**DESCOLGADO ZONA DE LAVANDERÍA**						
	FINAL COLECTOR SANITARIO				2	1	2
					1	1	1
						TOTAL ACTA No 8	3,00
						TOTAL PRESENTE ACTA	3,00

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Cellazos Rojas

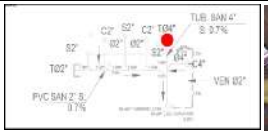
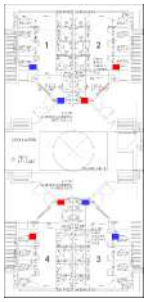
Eduardo Alberto Zuñiga D

Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO ALBERTO ZUÑIGA CAJIGAS

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	4
		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023		
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO		
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS		
ÍTEM Nº	6.1.9	UND:	UN
DESCRIPCIÓN ÍTEM	TAPÓN DE INSPECCIÓN PVC Ø 4"		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			UNIDAD	Nº DE ELEMENTOS	PESO TOTAL
		Ancho	Longitud	Diametro			
 							
	DESCOLGADO ZONA DE LAVANDERÍA						
	FINAL COLECTOR SANITARIO				1	1	1
	CUADRANTES -2-3 D-C (FASE I)						
	CADETE 1						
	TAPÓN DE INSPECCIÓN PVC Ø 4"				1	2	2
	CADETE 2						
	TAPÓN DE INSPECCIÓN PVC Ø 4"				1	2	2
	CUADRANTES -2-3 A-B (FASE I)						
 	CADETE 3						
	TAPÓN DE INSPECCIÓN PVC Ø 4"				1	2	2
	CADETE 4						
	TAPÓN DE INSPECCIÓN PVC Ø 4"				1	2	2
	CUADRANTES -2-3 D-C (FASE II)						
	CADETE 1						
	TAPÓN DE INSPECCIÓN PVC Ø 4"				1	2	2
	CADETE 2						
	TAPÓN DE INSPECCIÓN PVC Ø 4"				1	2	2
	CUADRANTES -2-3 A-B (FASE II)						
	CADETE 3						
	TAPÓN DE INSPECCIÓN PVC Ø 4"				1	2	2
	CADETE 4						
	TAPÓN DE INSPECCIÓN PVC Ø 4"				1	2	2
					TOTAL ACTA No 8		17,00
					TOTAL PRESENTE ACTA		17,00

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

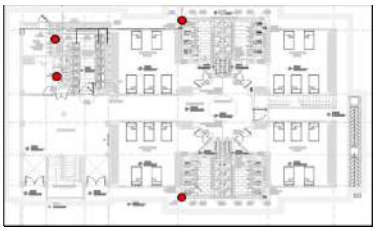
VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas
Edwin Alberto Zuñiga D.

Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO A. ACEVEDO CASTAÑEDA

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
		Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023		
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO FIDEL SUAREZ"		
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS		
ÍTEM Nº	6.1.11	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	BAJANTE PVC AGUAS NEGRAS Ø 4" (INCLUYE SOPORTE METALICO PARA BAJANTE Y ACCESORIOS PARA CORRECTA INSTALACION)		
CORTE Nº:	8	FECHA	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	CUADRANTE 9-10 ENTRE CD						
	Cuadrantes BATERIAS SANITARIAS						
	JUNTO AL EJE A9		3,5		3,5	1	3,5
	JUNTO AL EJE D9		3,5		3,5	1	3,5
						TOTAL ACTA No 8	7,00
						TOTAL PRESENTE ACTA	7,00

Elaboró::

Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas

Edwin Alberto Zuñiga D

Revisó:

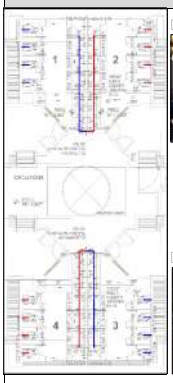
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:

Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO A. ACOSTA CASTELLANOS

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	4
		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023		
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO		
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS		
ÍTEM Nº	6.2.1	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	TUBERÍA DE VENTILACIÓN Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	PESO TOTAL
		Ancho	Longitud	Diametro			
							
FASE II 2-3 A-B							
 							
	CUADRANTES -2-3D-C (FASE II)						
	Cadetes 1						
	Sanitario		0,30		0,30	3	0,90
	Sanitario		3,40		3,40	1	3,40
	Duchas		2,50		2,50	1	2,50
	Sifones y Lavamanos		2,90		2,90	1	2,90
	Cadetes 2						
	Sanitario		0,25		0,25	3	0,75
	Sanitario		0,65		0,65	1	0,65
	Duchas		2,50		2,50	1	2,50
	Sifones y Lavamanos		2,87		2,87	1	2,87
FASE II -9-10 D-C							
 							
	CUADRANTES 2-3 A-B (FASE II)						
	Cadetes 3						
	Sanitario		0,30		0,30	3	0,90
	Sanitario		3,40		3,40	1	3,40
	Duchas		2,50		2,50	1	2,50
	Sifones y Lavamanos		2,90		2,90	1	2,90
	Cadetes 4						
	Sanitario		0,25		0,25	3	0,75
	Sanitario		1,79		1,79	1	1,79
	Duchas		2,50		2,50	1	2,50
	Sifones y Lavamanos		2,87		2,87	1	2,87
					TOTAL ACTA No 8		**34,08**
					TOTAL PRESENTE ACTA		**34,08**

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas

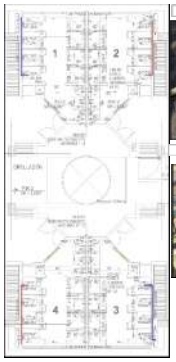
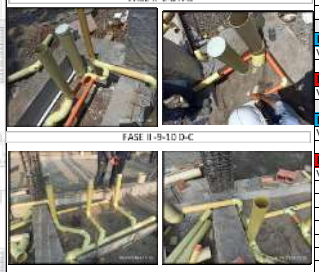
Eduardo Alberto Zuñiga D.

Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	4
		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023		
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO		
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS		
ITEM Nº	6.2.2	UND:	ml
DESCRIPCIÓN ÍTEM	TUBERÍA DE VENTILACIÓN Ø 3", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	PESO TOTAL
		Ancho	Longitud	Diametro			
 							
	CUADRANTES -2-3 D-C (FASE II)						
	BAÑOS CADETE 1						
	Ventilacion 3"		2,67		2,67	1	2,67
	BAÑOS CADETE 2						
	Ventilacion 3"		2,67		2,67	1	2,67
	CUADRANTES -2-3 A-B (FASE II)						
	BAÑOS CADETE 3						
	Ventilacion 3"		2,67		2,67	1	2,67
	BAÑOS CADETE 4						
	Ventilacion 3"		2,67		2,67	1	2,67
					TOTAL ACTA No 8		10,68
					TOTAL PRESENTE ACTA		10,68

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

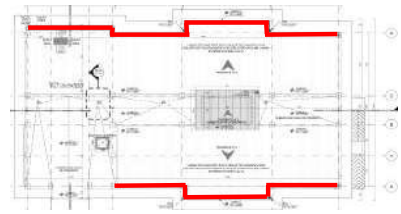
VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas
Edwin Alberto Zuñiga D.

Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO A. ALCIBO CASTILLA

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	4
		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023		
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO		
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS		
ÍTEM Nº	6.6.10	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	IMPERMEABILIZACION CON POLIUREA EN FRIO		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES Área		Diametro	MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	PESO TOTAL
							
	CUIERTA						
	EDIFICIO ENTRE EJES 5-11	49,63			49,63	1	49,63
 							
						TOTAL ACTA No 8	**49,63**
						TOTAL PRESENTE ACTA	**49,63**

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas

Edwin Alberto Zuñiga D

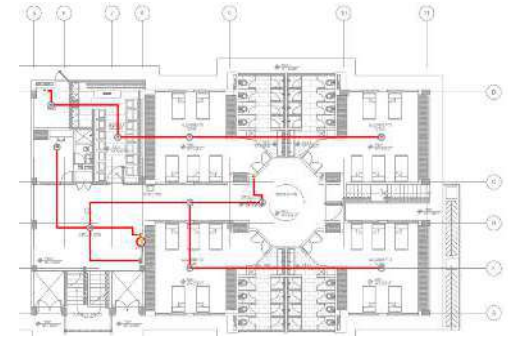
Revisó:
Arq. Jairo Villarrazar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO A. ALCIRO CAÑEMAS

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	4
		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN “MARCO FIDEL SUAREZ"
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS

ÍTEM Nº	7.7.1.7	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	DUCTERÍA TIPO IMC DE 1 X Ø3/4" INCLUYE UNIÓN, CURVAS, TERMINALES, CONDULETAS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		longitud					
							
	CIRCULACION	36,1			36,10	1	36,10
	BAÑOS EJE D ENTRE 9 Y 10	7,2			7,20	1	7,20
	ALOJAMIENTO EJE D ENTRE 10 Y 11	3,5			3,50	1	3,50
						TOTAL ACTA 8	46,80
						TOTAL ACTA 7	46,80





Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas

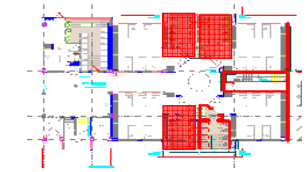
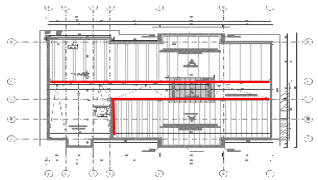
Edwin Alberto Zuñiga D.

Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO A. ACEVEDO CASTEMS

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	4
		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO FIDEL SUAREZ"
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS
ÍTEM Nº: 10,1	UND: m2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3 - E= 15 MM. INCLUYE SU APLICACIÓN EN FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES"
CORTE Nº: 8	FECHA : 27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
							
			1,05	2,6	2,73	1	2,73
			0,15	2,25	0,34	1	0,34
			1,05	2,6	2,73	1	2,73
			1,9	2,6	4,94	1	4,94
			0,87	2,6	2,26	1	2,26
			0,67	2,6	1,74	1	1,74
			1,12	0,35	0,39	2	0,78
	UNIDAD SANITARIA EJE A9		0,09	2,6	0,23	1	0,23
			0,5	2,6	1,3	1	1,3
			0,6	2,6	1,56	1	1,56
			0,55	2,6	1,43	1	1,43
			0,15	2,25	0,34	1	0,34
			1,3	2,6	3,38	1	3,38
			3,76	2,6	9,78	1	9,78
			3,43	1,6	5,49	1	5,49
			3,76	2,6	9,78	1	9,78
							
			1,05	2,6	2,73	1	2,73
			0,15	2,25	0,34	1	0,34
			1,05	2,6	2,73	1	2,73
			1,9	2,6	4,94	1	4,94
			0,87	2,6	2,26	1	2,26
			0,67	2,6	1,74	1	1,74
			1,12	0,35	0,39	2	0,78
	UNIDAD SANITARIA EJE D9		0,09	2,6	0,23	1	0,23
			0,5	2,6	1,3	1	1,3
			0,6	2,6	1,56	1	1,56
			0,55	2,6	1,43	1	1,43
			0,15	2,25	0,34	1	0,34
			1,3	2,6	3,38	1	3,38
			3,76	2,6	9,78	1	9,78
			3,43	1,6	5,49	1	5,49
			3,76	2,6	9,78	1	9,78
							
			1,05	2,6	2,73	1	2,73
			0,15	2,25	0,34	1	0,34
			1,05	2,6	2,73	1	2,73
			1,9	2,6	4,94	1	4,94
			0,87	2,6	2,26	1	2,26
			0,67	2,6	1,74	1	1,74
			1,12	0,35	0,39	2	0,78
	UNIDAD SANITARIA EJE D10		0,09	2,6	0,23	1	0,23
			0,5	2,6	1,3	1	1,3
			0,6	2,6	1,56	1	1,56
			0,55	2,6	1,43	1	1,43
			0,15	2,25	0,34	1	0,34
			1,3	2,6	3,38	1	3,38
			3,76	2,6	9,78	1	9,78
			3,43	1,6	5,49	1	5,49
			3,76	2,6	9,78	1	9,78
							
	FACHADAS						
	FACHADA EJE D10-D11		6,1	7,45	45,45	1	45,45
	DESCUENTO VENTANAS		2,2	1	2,2	-4	-8,8
	DESCUENTO ALFAJIAS		2,2	0,15	0,33	-4	-1,32
	SEGUNDO PISO						
			1,05	2,6	2,73	1	2,73
			0,15	2,25	0,34	1	0,34
			1,05	2,6	2,73	1	2,73

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	UNIDAD SANITARIA EJE D10		1,9	2,6	4,94	1	4,94
			0,87	2,6	2,26	1	2,26
			0,67	2,6	1,74	1	1,74
			1,12	0,35	0,39	2	0,78
			0,09	2,6	0,23	1	0,23
			0,5	2,6	1,3	1	1,3
			0,6	2,6	1,56	1	1,56
			0,55	2,6	1,43	1	1,43
			0,15	2,25	0,34	1	0,34
			1,3	2,6	3,38	1	3,38
			3,76	2,6	9,78	1	9,78
			3,43	1,6	5,49	1	5,49
			3,76	2,6	9,78	1	9,78
	UNIDAD SANITARIA EJE D9		1,05	2,6	2,73	1	2,73
			0,15	2,25	0,34	1	0,34
			1,05	2,6	2,73	1	2,73
			1,9	2,6	4,94	1	4,94
			0,87	2,6	2,26	1	2,26
			0,67	2,6	1,74	1	1,74
			1,12	0,35	0,39	2	0,78
			0,09	2,6	0,23	1	0,23
			0,5	2,6	1,3	1	1,3
			0,6	2,6	1,56	1	1,56
			0,55	2,6	1,43	1	1,43
			0,15	2,25	0,34	1	0,34
			1,3	2,6	3,38	1	3,38
			3,76	2,6	9,78	1	9,78
			3,43	1,6	5,49	1	5,49
			3,76	2,6	9,78	1	9,78
	UNIDAD SANITARIA EJE A10		1,05	2,6	2,73	1	2,73
			0,15	2,25	0,34	1	0,34
			1,05	2,6	2,73	1	2,73
			1,9	2,6	4,94	1	4,94
			0,87	2,6	2,26	1	2,26
			0,67	2,6	1,74	1	1,74
			1,12	0,35	0,39	2	0,78
			0,09	2,6	0,23	1	0,23
			0,5	2,6	1,3	1	1,3
			0,6	2,6	1,56	1	1,56
			0,55	2,6	1,43	1	1,43
			0,15	2,25	0,34	1	0,34
			1,3	2,6	3,38	1	3,38
			3,76	2,6	9,78	1	9,78
			3,43	1,6	5,49	1	5,49
			3,76	2,6	9,78	1	9,78
	ÁREA CIRCULACIÓN						
	EN PASILLO ENTRE B-C		6	3,05	18,3	2	36,6
	DESCUENTO VENTANAS		2,2	1	2,2	-4	-8,8
	FACHADA						
	ENTRE EJES D9-D10		8,5	8	68	1	68
	DESCUENTO VENTANAS		3,4	1	3,4	-4	-13,6
	DESCUENTO ALFAJÍAS		3,4	0,15	0,51	-4	-2,04
	LATERAL EJE D9		1,2	8	9,6	1	9,6
	LATERAL EJE D10		1,2	8	9,6	1	9,6
	RECALSE HILA LADRILLO 6,30						
	B-8-9		7,89	0,2	1,58	1	1,58
	B-10-11		7,89	0,2	1,58	1	1,58
	B-9-10		4,61	0,65	3	1	3
	C-5-9		15,92	0,2	3,18	1	3,18
	C-10-11		7,89	0,2	1,58	1	1,58
	C-9-10		4,61	0,35	1,61	1	1,61
	FACHADA ENTRE D9-D10		8,5	8	68	1	68
	DESCUENTO VENTANAS		3,4	1	3,4	-4	-13,6
	DESCUENTO ALFAJIAS		3,4	0,15	0,51	-4	-2,04
						TOTAL ACTA No 8	**492,44**
						TOTAL	**492,44**

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Cotazos Rojas
Eduardo Alberto Restrepo D.

Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

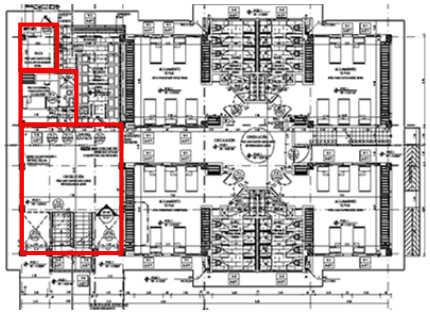
Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma EDUARDO B. RICARDO CATTEGAS

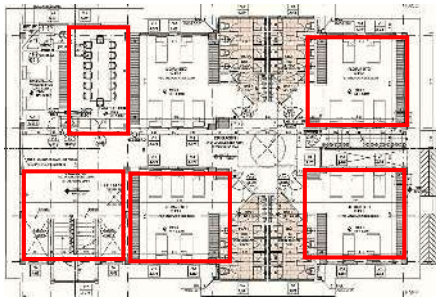
	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	4
		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO FIDEL SUAREZ"
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS

ÍTEM Nº	**10,2**	UND:	**m2**
DESCRIPCIÓN ÍTEM	**PAÑETE INTERIOR, MUROS E= 15 MM. PROPORCION 1:4, INCLUYE SU APLICACION EN FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES"**		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA









UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
EN HALL ESCALERAS						
ENTRE EJE A5-B5		10,45	2,7	28,22	1	28,22
ALOJA VIP						
EN ALOJAMIENTO VIP		3,17	2,7	8,56	1	8,56
DESCUENT VENTANA		1,5	1	1,5	-1	-1,5
DESCUENT PUERTA		0,9	2,25	2,03	-1	-2,03
EXTERNO EN VIP		2,58	2,7	6,97	1	6,97
DESCUENT VENTANA		1,5	1	1,5	-1	-1,5
DESCUENT PUERTA		0,9	2,25	2,03	-1	-2,03
RACK						
EN CUARTO DE RACK		4,73	2,7	12,77	1	12,77
CIRCULACIÓN						
EN HALL ENTE 9-10		7,57	2,7	20,44	1	20,44
DSCUENTO PUERTAS P1		1,5	2,25	3,38	-2	-6,76
SEGUNDO PISO						
EN ALOJ VIP 5-8		5,53	2,6	14,38	1	14,38
		4	2,6	10,4	1	10,4
EN SALA DE REUNIONES 5-8		5,77	2,6	15	1	15
		7,27	2,6	18,9	1	18,9
EN HALL ESCALERAS 5-8		7,8	2,6	20,28	1	20,28
		7,65	2,6	19,89	1	19,89
ALOJAMIENTO 6						
ALOJAMIENTO C-D10-11		33,93	2,6	88,22	1	88,22
DESCUENTO VENTANAS		2,2	1	2,2	-4	-8,8
DESCUENTO PUERTA P1		1,5	2,2	3,3	-1	-3,3
DESCUENTO ACCESO BAÑO		1,11	2,2	2,44	-1	-2,44
ALOJAMIENTO 7						

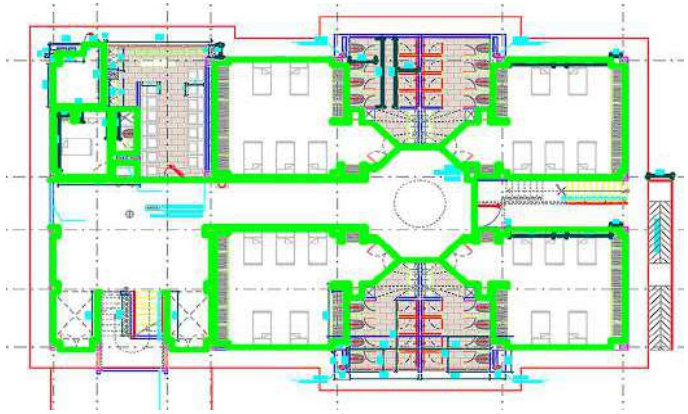
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
	A8-B8		34,44	2,6	89,54	1	89,54
	DESCUENTO VENTANAS		2,2	1	2,2	-4	-8,8
	DESCUENTO PUERTA P1		1,5	2,2	3,3	-1	-3,3
	DESCUENTO ACCESO BAÑO		1,11	2,2	2,44	-1	-2,44
	ALOJAMIENTO 8						
	MUROS A11-B11		34,12	2,6	88,71	1	88,71
	DESCUENTO VENTANAS		2,2	1	2,2	-4	-8,8
	DESCUENTO PUERTA P1		1,5	2,2	3,3	-1	-3,3
	DESCUENTO ACCESO BAÑO		1,11	2,2	2,44	-1	-2,44
							

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	4
		Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN “MARCO FIDEL SUAREZ"
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS

ÍTEM Nº	12,1	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ALISTADO DE PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI E=0.05 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA







UBICACIÓN	DIMENSIONES Área	Diametro	medida parcial	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
PRIMER PISO					
ALOJAMIENTO 1	46,86		46,86	1	46,86
ALOJAMIENTO 2	46,74		46,74	1	46,74
ALOJAMIENTO 3	46,86		46,86	1	46,86
ALOJAMIENTO 4	46,8		46,8	1	46,8
BAÑO 1	16,8		16,8	1	16,8
CIRCUALACIÓN					
	117,19		117,19	1	117,19
PRIMER PISO					
ALOJ VIP ENTRE 5-8	10,43		10,43	1	10,43
CUARTO DE RACK	7,94		7,94	1	7,94

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			medida parcial	N° DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
		Área		Diametro			
							
						TOTAL ACTA 8	339,62
						TOTAL	339,62

Elaboró::

Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:

Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas

Edwin Alberto Zuñiga D.

Revisó:

Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

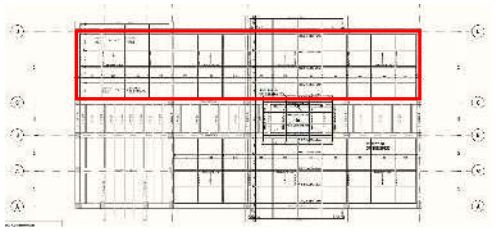
Autorizó:

Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO A. MACEO CASTAÑEDA

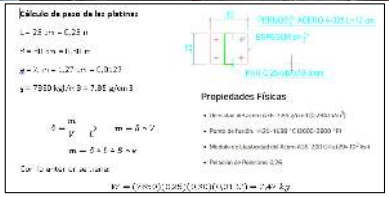
	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Versión	4
		Vigencia	5/10/2023

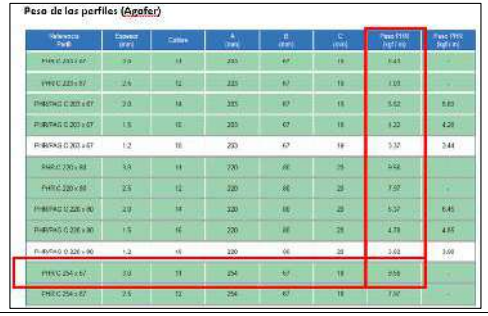
CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023		
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN "MARCO FIDEL SUAREZ"		
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS		
ÍTEM Nº	18,1	UND:	Kg
DESCRIPCIÓN ÍTEM	ESTRUCTURA METÁLICA SEGUN PLANOS. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA SU MONTAJE Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO, COMO TAMBIEN PINTURA EN ANTICORROSIVO Y ESMALTE.		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA









UBICACIÓN	DIMENSIONES Ancho	Longitud	Diametro		Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
3 DE CUBIERTA - PHR C 254x67x18-3mm				**peso ml**		**total peso en kg**
EJE 5 - 8 ENTRE C - D		7,77		9,56	6	445,69
EJE 8 - 9 ENTRE C - D		6,17		9,56	5	294,93
EJE 9 - 10 ENTRE C - D		7,95		9,56	6	456,01
EJE 10 - 11 ENTRE C - D		6,06		9,56	5	289,67
PLATINAS DE ANCLAJE LATERAL						
				peso m2		
EJE 5 ENTRE C - D	0,3	0,25	99,59	7,47	6	44,82
EJE 8 ENTRE C - D	0,3	0,25	99,59	7,47	11	82,17
EJE 9 ENTRE C - D	0,3	0,25	99,59	7,47	11	82,17
EJE 10 ENTRE C - D	0,3	0,25	99,59	7,47	11	82,17
EJE 11 ENTRE C - D	0,3	0,25	99,59	7,47	5	37,35
ANCLAJES AL CONCRETO						
				peso ml		
EJE 5 ENTRE C - D		0,1	#3	0,56	24	1,34
EJE 8 ENTRE C - D		0,11	#3	0,56	44	2,71
EJE 9 ENTRE C - D		0,11	#3	0,56	44	2,71
EJE 10 ENTRE C - D		0,11	#3	0,56	44	2,71
EJE 11 ENTRE C - D		0,1	#3	0,56	20	1,12
TEMPLETES						
				peso ml		
EJE 5 - 8 ENTRE C - D		6,6	#3	0,56	3	11,09
EJE 8 - 9 ENTRE C - D		5,79	#3	0,56	2	6,48
EJE 9 - 10 ENTRE C - D		7,13	#3	0,56	3	11,98
EJE 10 - 11 ENTRE C - D		5,79	#3	0,56	2	6,48
TOTAL EJE CD						**1861,60**
				80% ejecución validada	0,8	1489,28
				Descuento pago acta anterior	917,0168	572,26
				11,06% ejecucion validada		206,00
					TOTAL ACTA 8	**778,26**
					TOTAL	**778,26**

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

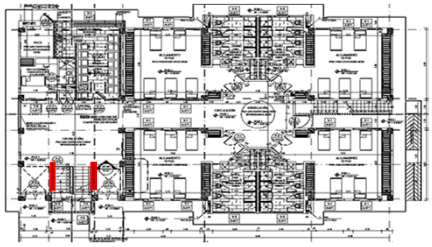
VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas
Edwin Alberto Pinilla D.

Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO M. MEDRO CASTELLS

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
		Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023		
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN		
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS		
ÍTEM Nº	NP 01	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	MURO EN BLOQUE N°5 PV, liso; e=12 cm, largo= 29 cm, alto 21 cm, INCLUYE, MORTERO RELLENO DE DOVELAS CON SEPARACIÓN ENTRE 1m y 2m, PEGA ANCLAJES Y ACERO DE REFUERZO.		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

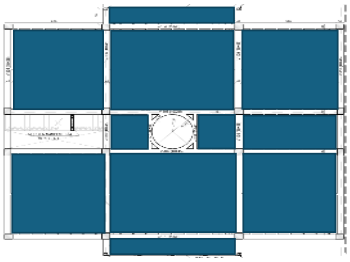
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
							
	MUROS EN ESCALERAS PISO 1		2,65	2,7	7,16	1	7,16
							
						TOTAL ACTA No 8	7,16
						TOTAL	85,60

Elaboró:: Miguel Rios Ing. Miguel Felipe Rios Residente de Obra Firma y Posfirma	VoBo: Residente de Interventoría Firma y Posfirma José Alejandro Collazos Rojas Eduardo Alberto Zuñiga D.
Revisó: Arq. Jairo Villamizar Director de Obra Firma y Posfirma	Autorizó: Director de Interventoría Firma y Posfirma EDUARDO B. ALCEDO CASTILLA

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
		Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS

ÍTEM Nº	NP-02	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	PLACA DE ENTREPISO ALIGERADO EN CONCRETO DE 4.000 PSI E=0.45 M SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, MAQUINARIA, EQUIPO NECESARIO, RIOSTRAS, VIGUETAS, CASETONES DE ICOPOR, LOSETA SUPERIOR, NO INCLUYE REFUERZO		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES		MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	TOTAL
		Area	Altura			
						
	SEGUNDO PISO ENTRE EJES 1-4					
	CUADRANTE 1 (3-4 VDB)	9,3		9,30	1	9,30
	CUADRANTE 2 (1-2 AB)	33,895		33,90	1	33,90
	CUADRANTE 3 (2-3 AB)	45,815		45,82	1	45,82
	CUADRANTE 4 (3-4 AB)	35,088		35,09	1	35,09
	CUADRANTE 5 (3-4 BC)	15,045		15,05	1	15,05
	CUADRANTE 6 (2-3 BC)	11,86		11,86	1	11,86
	CUADRANTE 7 (1-2 BC)			0,00	1	0,00
	CUADRANTE 8 (1-2 CD)	33,895		33,90	1	33,90
	CUADRANTE 9 (2-3 CD)	45,815		45,82	1	45,82
	CUADRANTE 10 (3-4 BC)	35,088		35,09	1	35,09
	CUADRANTE 11 (3-4 VDB)	9,3		9,30	1	9,30
 						
						
				TOTAL ACTA No 8		275,13
				TOTAL PRESENTE ACTA		275,13

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma

Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

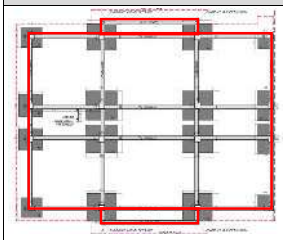
Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
		Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS

ÍTEM Nº	NP 03	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	INSTALACIÓN DE PLÁSTICO NEGRO		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA







UBICACIÓN	DIMENSIONES Ancho	DIMENSIONES Longitud	DIMENSIONES Altura	MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	TOTAL
PLAC CONTRAPISO						
ENTRE EJES 1-2,A-D	103,67			103,67	1	103,67
DESCUENTO COLUMNA A1	0,35	0,5		0,18	-1	-0,18
DESCUENTO COLUMNA A2	0,45	0,5		0,23	-1	-0,23
DESCUENTO COLUMNA B1	0,4	0,5		0,2	-1	-0,2
DESCUENTO COLUMNA B2	0,5	0,5		0,25	-1	-0,25
DESCUENTO COLUMNA C1	0,4	0,5		0,2	-1	-0,2
DESCUENTO COLUMNA C2	0,5	0,5		0,25	-1	-0,25
DESCUENTO COLUMNA D1	0,35	0,5		0,18	-1	-0,18
DESCUENTO COLUMNA D2	0,45	0,5		0,23	-1	-0,23
ENTRE EJES 3-4,A-D	106,86			106,86	1	106,86
DESCUENTO COLUMNA A4	0,35	0,5		0,18	-1	-0,18
DESCUENTO COLUMNA A3	0,45	0,5		0,23	-1	-0,23
DESCUENTO COLUMNA B4	0,4	0,5		0,2	-1	-0,20
DESCUENTO COLUMNA B3	0,5	0,5		0,25	-1	-0,25
DESCUENTO COLUMNA C4	0,4	0,5		0,2	-1	-0,20
DESCUENTO COLUMNA C3	0,5	0,5		0,25	-1	-0,25
DESCUENTO COLUMNA D4	0,35	0,5		0,18	-1	-0,18
DESCUENTO COLUMNA D3	0,45	0,5		0,23	-1	-0,23
ENTRE EJES 2-3,A-D	145,1			145,1	1	145,10
TOTAL ACTA No 8						**352,19**
TOTAL						**352,19**

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma

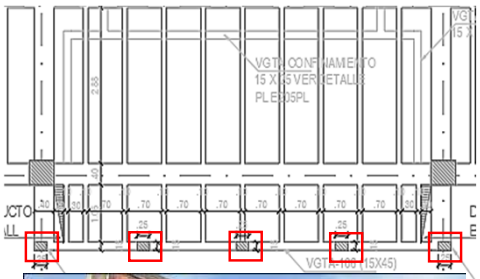
Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
		Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS

ÍTEM Nº	NP 04	UND:	ML
DESCRIPCIÓN ÍTEM	COLUMNETA 0,12 x 0,25m EN CONCRETO F'C 3000 PSI		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

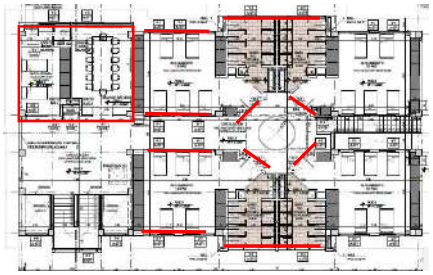
PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
							
	2DO PISO						
	EN FACHAD ENTRE EJES D9-D10			2,7		1	2,7
				1,1		3	3,3
	EN FACHAD ENTRE EJES D9-D10			2,7		1	2,7
	EN FACHAD ENTRE EJES A9-A10			1,1		3	3,3
	EN FACHAD ENTRE EJES A9-A10			2,7		2	5,4
	EN CUBIERTA			0,9		1	0,9

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
		Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS

ÍTEM Nº	**NP 05**	UND:	**ML**
DESCRIPCIÓN ÍTEM	**DINTELES CONCRETO DE 3000 PSI 0,12 X0,20 M, INCLUYE ACERO DE REFUERZO**		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA











UBICACIÓN	DIMENSIONES Ancho	DIMENSIONES Longitud	DIMENSIONES Altura	MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	TOTAL
NIVEL 3,15						
ENTRE EJE A9-A10		7,22		7,22	1	7,22
ENTRE EJE D9-D10		7,22		7,22	1	7,22
ENTRE C5-C8		0,135		0,14	1	0,14
ENTRE A8-A9		2,47		2,47	2	4,94
ENTRE B8-B9		2,47		2,47	2	4,94
ENTRE C8-C9		2,47		2,47	2	4,94
ENTRE D8-D9		2,47		2,47	2	4,94
DINTEL EN PUERTA P1 PISO 2						
ALOJAMIENTO 1		1,77		1,77	1	1,77
ALOJAMIENTO 2		1,77		1,77	1	1,77
ALOJAMIENTO 3		1,77		1,77	1	1,77
ALOJAMIENTO 4		1,77		1,77	1	1,77
ENTRE D5-D6		5,04		5,04	1	5,04
ENTRE C5-C8		4,155		4,16	1	4,16
ENTRE C5-C8		1,77		1,77	1	1,77
EN BAÑO VIP		1,07		1,07	1	1,07
					TOTAL ACTA No 8	**53,45**
					TOTAL	**53,45**

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas
Edwin Alberto Zuñiga D.

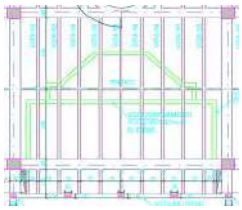
Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO A. ACERO CAJIGAS

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
		Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS

ÍTEM Nº	**NP 06**	UND:	**ML**
DESCRIPCIÓN ÍTEM	**VIGUETA 0,12 x 0,25 EN CONCRETO F'C 3000 PSI**		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
   							
	2DO PISO						
	VIGA DE CONFINAMIENTO12X25 BAÑOS CUADRANTE 9-10C-D						
	ENTRE B-C EJE 10		4,02		4,02	1	4,02
	MOCHETAS COMODAS INDIV		3,6		3,6	1	3,6
	VIP-LAVANDERIA		7,15		7,15	1	7,15
	PRIMER PISO BAÑO ENTRE A-B		23,03		23,03	1	23,03
	PRIMER PISO BAÑO ENTRE C-D		23,03		23,03	1	23,03
	SEGUNDO PISO BAÑO ENTRE A-B		28,69		28,69	1	28,69
	SEGUNDO PISO BAÑO ENTRE C-D		28,69		28,69	1	28,69
	CUBIERTA EJE 5D-11D		31,83		31,83	1	31,83
	CUBIERTA EJE 5A-5D		15,8		15,8	1	15,8
	CUBIERTA EJE 11A-11D		15,65		15,65	1	15,65
	CUBIERTA eje 5a-11a		30,9		30,9	1	30,9
	CUBIERTA eje 5c-11c		28,35		28,35	1	28,35
	CUBIERTA eje 8a-8b-11		26,57		26,57	1	26,57
	VIGA CUCHILLA EJE 9A-9B		6,49		6,49	1	6,49
	VIGA CUCHILLA EJE 10A-10B		6,49		6,49	1	6,49
	VIGA CUCHILLA EJE 8C-9D		6,49		6,49	1	6,49
	VIGA CUCHILLA EJE 9C-9D		6,49		6,49	1	6,49
	VIGA CUCHILLA EJE 10C-10D		6,49		6,49	1	6,49
	Pagado en acta 5-6		235,91		235,91	-1	-235,91
						TOTAL ACTA No 8	**63,85**
						TOTAL	**63,85**

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma José Alejandro Collazos Rojas

Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

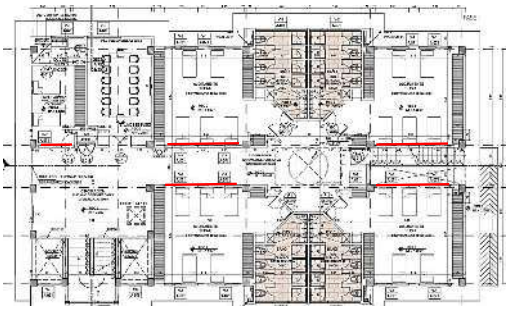
Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma EDUARDO ALBERTO ZUÑIGA CASTAÑEDA

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
		Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS

ÍTEM Nº	**NP 09**	UND:	**ML**
DESCRIPCIÓN ÍTEM	**VIGA CINTA 0,12 x 0,15 m EN CONCRETO F'C 3000 PSI**		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA







UBICACIÓN	DIMENSIONES Ancho	DIMENSIONES Longitud	DIMENSIONES Altura	MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	TOTAL
ENTRE C5-C8		1,5		1,5	1	1,5
ENTRE B10-B11		2,2		2,2	2	4,4
ENTRE C10-C11		2,2		2,2	2	4,4
ENTRE B8-B9		2,2		2,2	2	4,4
ENTRE C8-C9		2,2		2,2	2	4,4
		0,03		0,03	-6	-0,18
					TOTAL ACTA No 8	**18,92**
					TOTAL	**18,92**

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas
Edwin Alberto Zuñiga D.

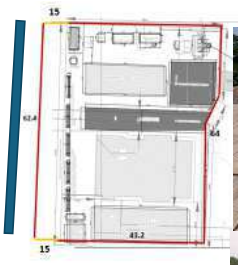
Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO B. HOYOS CASTAÑO

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
		Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS

ÍTEM Nº	**NP 10**	UND:	**ML**
DESCRIPCIÓN ÍTEM	**MOVILIZACION CERRAMIENTO EN POLISOMBRA H= 2,00 MtS**		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	TOTAL
		Ancho	Longitud	Altura			
  	COSTADO OESTE		60,6		60,6	1	60,6
						TOTAL ACTA No 8	60,60
						TOTAL	60,60

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma José Alejandro Collazos Rojas

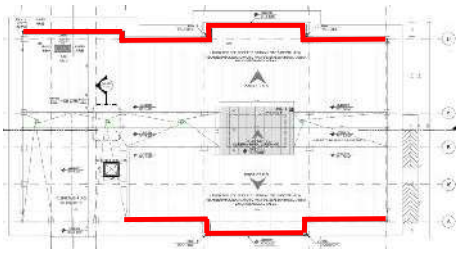
Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma EDUARDO DE JESUS ACEVEDO CASTILLO

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
		Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS

ÍTEM Nº	NP 11	UND:	M2
DESCRIPCIÓN ÍTEM	IMPRIMACION PARA IMPERMEABILIZACION CON POLIUREA EN FRIO		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	UBICACIÓN	DIMENSIONES		MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	TOTAL
		Area	Altura			
	EDIFICIO ENTRE EJES 5-11	49,63		49,63	1	49,63
 					TOTAL ACTA No 8	49,63
					TOTAL	49,63

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma

Reviso:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

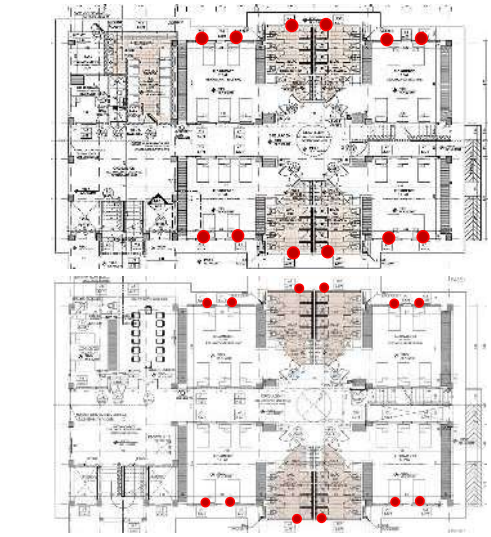
Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	GA-JELOG-FR-098
		Versión	4
	FORMATO MEMORIAS CORTE DE OBRA	Vigencia	5/10/2023

CONTRATO No.	Contrato de Obra 138-00-A-COFAC-DIFRA-2023
OBJETO DEL CONTRATO	"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ALOJAMIENTO DE CADETES EN LA ESCUELA MILITAR DE
CONTRATISTA	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	INTERVENTOR: MARIO GIL CARDONA. SUPERVISOR (E): MAYOR LUIS ARIEL CARO COBOS

ÍTEM Nº	**NP 13**	UND:	**ML**
DESCRIPCIÓN ÍTEM	**ALFAJÍA EN CONCRETO 3000 PSI DE DIMENSIONES (.15X.30X.05M) INCLUIDO ACERO DE REFUERZO, CORTA GOTERO Y DEMÁS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN**		
CORTE Nº:	8	FECHA :	27/09/2024

PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA







UBICACIÓN	DIMENSIONES			MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	TOTAL
	Ancho	Longitud	Altura			
PRIMER NIVEL						
EJE ENTRE 10 Y 11		2,2		2,20	4	8,80
EJE ENTRE 9 Y 10		3,4		3,40	4	13,60
EJE ENTRE 8 Y 9		2,2		2,20	4	8,80
SEGUNDO NIVEL						
EJE ENTRE 10 Y 11		2,2		2,20	4	8,80
EJE ENTRE 9 Y 10		3,4		3,40	4	13,60
EJE ENTRE 8 Y 9		2,2		2,20	4	8,80
EJE D ENTRE 6 Y 7		2,25		2,25	2	4,50
				TOTAL ACTA No 8		**66,90**
					TOTAL	**66,90**

Elaboró::
Ing. Miguel Felipe Rios
Residente de Obra
Firma y Posfirma

VoBo:
Residente de Interventoría
Firma y Posfirma
José Alejandro Collazos Rojas
Eduin Alberto Zuñiga D.

Revisó:
Arq. Jairo Villamizar
Director de Obra
Firma y Posfirma

Autorizó:
Director de Interventoría
Firma y Posfirma
EDUARDO A. ALEGRO CATTEGAS