

MEMORIA DE CALCULO

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

OBJETO:

Fecha	MAYO DE 2026
Estado	FORMULACION

Entidad proponente
Entidad ejecutora

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas

B	Lado mayor
b	Lado menor
A	Ancho
L	Largo
h	Alto
r	Radio

SUB TOTAL

99,26

CANTIDAD TOTAL

99.26

Elaboro:

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-051-2026

ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

Fecha	MAYO DE 2026	Entidad proponente
Etapas	FORMULACIÓN	Entidad ejecutora

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas
B Lado mayor
b Lado menor
A Ancho
L Largo
h Alto
r Radio

SUB TOTAL	9.00
-----------	------

CANTIDAD TOTAL	9.00
----------------	------

Elaboro:

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Qps-051-2026

ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE ARAUCA
MUNICIPIO DE TAME



OBJETO:

Fecha: MAYO DE 2026
Etapa: FORMULACIÓN

Entidad proponente:
Entidad ejecutora:

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Item	Actividad	Und	Localización de los elementos	Formula de cálculo	Dimensiones					Cantidades	
1,7	DESMONTE DE REJAS	M2			B(m) Lado Mayor	b(m) Lado Menor	A(m) Ancho	L(m) Largo	h(m) Alto - Espesor	Area (m2)	C (Und) Cant. De elemento
			Celda transitoria V1				0,46	3,00	1,38	1,00	1,38
			Celda transitoria V2				0,48	0,96	0,46	1,00	0,46
			Celda transitoria V3				0,48	0,96	0,46	1,00	0,46
			Celda transitoria techo T1				1,37	2,90	3,97	1,00	3,97
			Celda transitoria techo T2				2,62	2,90	7,60	1,00	7,60
			Calabozo principal V1				1,00	1,90	1,90	1,00	1,90
			Calabozo principal V2				0,80	1,00	0,80	1,00	0,80
			Rejilla cuarto de archivo				0,50	0,50	0,25	1,00	0,25
			Barro de habitación 8 PISO 2				0,50	0,50	0,25	1,00	0,25
			Rejilla Armerillo				0,50	0,50	0,25	2,00	0,50

Observaciones:

Abreviaturas:
B Lado mayor
b Lado menor
A Ancho
L Largo
h Alto
r Radio
Vo Bo:

SUB TOTAL	17,57
CANTIDAD TOTAL	17,57

Elaboro: 
ING. CIVIL DANILLO PÉREZ
Profesional de Apoyo Cps-051-2026



ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO





REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE ARAUCA
MUNICIPIO DE TAME



Página 9 de 13

OBJETO:		*MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA*	
Fecha	MAYO DE 2026	ALCALDÍA MUNICIPIO DE TAME	
Etapas	FORMULACIÓN	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO	
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA			
Item	Actividad	Und	
1,90	DESMONTE VENTANA METALICA	M2	
Localización de los elementos		Formulas de cálculo	
SALA DE REFLEXION I			
Observaciones:		Abreviaturas	
		B Lado mayor	
		b Lado menor	
		A Ancho	
		L Largo	
		h Alto	
		r Radio	
		Vo Bo:	
Elabora:		Ing. JENNY MILENA UPEGUI SICILABIA	
		SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO	

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas

B	Lado mayor
b	Lado menor
A	Ancho
L	Largo
h	Alto
r	Radio

Elaboro:

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-05-2026

ING. JENNY MILENA UPEGUISICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

Vo.Bo:



"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas	
B	Lado mayor
b	Lado menor
A	Ancho
L	Largo
h	Alto
r	Radio

SUB TOTAL	31,69
-----------	-------

CANTIDAD TOTAL	31,69
----------------	-------

Elaboro:

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-051-2026

ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas
B
b
A
L
h
r

Elaboro:

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-051-2026

ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

2011

		REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE ARAUCA MUNICIPIO DE TAME				Pagina 1 de 5							
OBJETO:				"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME DEPARTAMENTO DE ARAUCA"									
Fecha Elopa		MAYO DE 2026 FORMULACIÓN		ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO									
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA													
Item	Actividad	Und	M2	Localización de los elementos	Formula de cálculo	Dimensiones		Cantidades					
2.1	PINTURA EN VINILO TIPO 1 A 3 MANOS INTERIOR Y EXTERIOR			Cuarto de archivo Celda transitoria Gimnasio (Edificio piso 1) Amenillo Habitación modelo piso 2 (Edificio) Baño modelo piso 2 (Edificio) Pasillo principal piso 2 (Edificio) Pasillo secundario piso 2 (Edificio) Habitación modelo piso 1 (Edificio) Baño modelo piso 1 (Edificio) Pasillo principal piso 1 (Edificio) Pasillo secundario + escaleras piso 1 Muro perimetral en el pasillo piso 1 Cocina fiscal celda de reflexión # 1 celda de reflexión # 2		B(m) Lado Mayor	b(m) Lado Menor	A(m) Ancho	L(m) Largo	h(m) Alto - Espesor	Area (m2)	C (Und) Cant. De elemento	Cant. Parcial
									25.60	3.20	81.92	2.00	163.84
									19.90	1.10	21.89	1.00	21.89
									25.20	3.00	75.60	2.00	151.20
											92.25	1.00	92.25
									20.80	3.15	65.52	12.00	786.24
									7.80	1.00	7.80	12.00	93.60
									50.80	5.35	271.78	2.00	543.56
									34.10	3.20	109.12	1.00	109.12
									23.48	2.50	58.70	6.00	352.20
									14.40	0.70	10.08	6.00	60.48
									50.80	3.00	152.40	1.00	152.40
									34.10	3.20	109.12	1.00	109.12
									7.10	0.70	4.97	1.00	4.97
									55.86	3.05	170.37	2.00	340.75
									28.30	3.68	104.14	1.00	104.14
									12.46	4.24	52.83	3.00	158.49
									22.60	2.25	50.85	2.00	101.70
									9.00	2.25	20.25	2.00	40.50
									6.00	2.25	13.50	2.00	27.00
									50.80	6.00	304.80	2.00	609.60
Observaciones:													
Elabora:				ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO									
				ING. CIVIL DANILO PEREZ Profesional de Apoyo Cps-051-2026									
				SUB TOTAL 4023.06									
				CANTIDAD TOTAL 4023.06									

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas

B	Lado mayor
b	Lado menor
A	Ancho
L	Largo
h	Alto
r	Radio

SUB TOTAL

CANTIDAD TOTAL

Elaboro:

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-051-2026

INC. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas

B	Lado mayor
b	Lado menor
A	Ancho
L	Largo
h	Alto
r	Radio

SUB TOTAL

CANTIDAD TOTAL

Elaboro:

Vc.Bo:

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-051-2026

ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO



REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE ARAUCA
MUNICIPIO DE TAME



Página 5 de 9

OBJETO:		"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"										
Fecha		MAYO DE 2026		ALCALDÍA MUNICIPIO DE TAME								
Etapa		FORMULACIÓN		SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO								
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA												
Item	Actividad	Und	Localización de los elementos	Formula de cálculo	B(m) Lado Mayor	b(m) Lado Menor	A(m) Ancho	L(m) Largo	h(m) Alto - Espesor	Area (m2)	C (Und) Cant. De elemento	Cant. Parcial
3.4	REJA METALICA VARILLA USA 5/8 PULG. SIN PORTACANDADO	M2	Calda transitoria V1				0.46	2.97		1.37	1.00	1.37
			Calda transitoria V2				0.48	0.96		0.46	1.00	0.46
			Calda transitoria V3				0.48	0.96		0.46	1.00	0.46
			Calda transitoria lecho T1				1.37	2.88		3.95	1.00	3.95
			Calda transitoria lecho T2				2.62	2.88		7.55	1.00	7.55
			Calabazo principal V1				1.00	1.90		1.90	1.00	1.90
			Calabazo principal V2				0.80	1.00		0.80	1.00	0.80
			sala de reflexion 1				7.10	5.40		38.34	1.00	38.34
Observaciones:												
				Abreviaturas								
				B Lado mayor								
				b Lado menor								
				A Ancho								
				L Largo								
				h Alto								
				r Radio								
				Vc Box								
Elaboro:				SUB TOTAL 54.82								
				CANTIDAD TOTAL 54.82								
				ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA								
				SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO								

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

OBJETO:

fecha	MAYO DE 2026
Flora	FORMULACIÓN

Entidad proponente	Entidad ejecutora
--------------------	-------------------

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas	
B	Lado mayor
b	lado menor
A	Ancho
L	Largo
h	Alto
r	Radio

SUB TOTAL	4.86
-----------	------

CANTIDAD TOTAL

Elaboro:

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-051-2026

ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

[illegible]

OBJETO: "MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

[illegible]

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

OBJETO:

ha	MAYO DE 2026
ca	FORMULACION

Entidad proponente	
Entidad ejecutora	

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas

B	Lado mayor
b	Lado menor
A	Ancho
L	Largo
h	Alto
r	Radio

SUB TOTAL

CANTIDAD TOTAL

Elaboro:

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-051-2026

ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

Entidad proponente	
Entidad ejecutora	

MAYO DE 2026
 FORMULACION

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas
B
b
A
L
h
r

SUB TOTAL	2,00
-----------	------

CANTIDAD TOTAL	2,00
----------------	------

Elaboro:

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-05-2026

ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE ARAUCA
MUNICIPIO DE TAME



Página 12 de 12

OBJETO:		"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"	
Fecha	Etapa	MAYO DE 2026 FORMULACIÓN	
Entidad proponente		ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME	
Entidad ejecutora		SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO	
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA			
Item	Actividad	Und	
4,12	TANQUE TRICAPA CONICO 2000 LITROS	UND	
Localización de los elementos		Tame	
Formula de calculo			
B(m) Lado Mayor			
b(m) Lado Menor			
A(m) Ancho			
L(m) Largo			
h(m) Alto - Espesor			
Area (m2)			
C (Und) Cant. De elemento		2,00	
Cant. Parcial		2,00	
Observaciones:			
Abreviaturas B Lado mayor b Lado menor A Ancho L Largo h Alto r Radio			
SUB TOTAL 2,00			
CANTIDAD TOTAL 2,00			
Elaboro:		Ing. JENNY MILENA UPIA SUCILABA	
Ing. CIVIL DANILO PEREZ		SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO	
Profesional de Apoyo Cps-051-2026			

OBJETO:

OBJETO:	
Fecha	MAYO DE 2026
Era	FORMULACIÓN

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME
E INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas	
B	Lado mayor
b	Lado menor
SUB TOTAL	
161.30	
A	Ancho
CANTIDAD TOTAL	
161.30	

Elaboro:

ING. CIVIL DANILO PEREZ

INC. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE ARAUCA
MUNICIPIO DE TAME



Página 4 de 10

OBJETO:		"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"										
Fecha		MAYO DE 2026		ALCALDÍA MUNICIPIO DE TAME								
Etapa		FORMULACIÓN		SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO								
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA												
Item	Actividad	Und	Localización de los elementos	Formula de cálculo	B(m) Lado Mayor	b(m) Lado Menor	A(m) Ancho	L(m) Largo	h(m) Alto - Espesor	Area (m2)	C (Und) Cant. De elemento	Cant. Parcial
5.4	INTERRUPTOR DOBLE CON LUZ PILOTO CON CAJA INCLUYE INSTALACION	UND	Sipol Gimnasio Cocina								2,00 2,00 1,00	2,00 2,00 1,00
Observaciones:												
					Abreviaturas: B Lado mayor b Lado menor A Ancho L Largo h Alto r Radio Vc Bx:							
					SUB TOTAL 5,00							
					CANTIDAD TOTAL 5,00							
Elabora:					ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO							
					ING. CIVIL DANILO PEREZ Profesional de Apoyo Cps-051-2026							

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas	
B	Lado mayor
b	Lado menor
A	Ancho
L	Largo
h	Alto
r	Radio

SUB TOTAL	36.00
-----------	-------

CANTIDAD TOTAL	36.00
----------------	-------

Flaboro®

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-051-2026

ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

1

OBJETO:

OBJETO:	MAYO DE 2026
	FORMULACION

Entidad proponente
Entidad ejecutora

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas	
B	Lado mayor
b	Lado menor
A	Ancho
L	Largo
h	Alto
r	Radio

SUB TOTAL

CANTIDAD TOTAL

Elaboro:

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-05-2026

ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

OBJETO:

Fecha	MAYO DE 2026
Estado	FORMULACIÓN

Entidad proponente	
Entidad ejecutora	

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas

B	Lado mayor
b	Lado menor
A	Ancho
L	Largo
h	Alto
r	Radio

SUB TOTAL

2,00

CANTIDAD TOTAL

2.00

Elaboro:

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-051-2026

ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

OBJETO:

Entidad proponente	
Entidad ejecutora	

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Observaciones:		Abreviaturas	
		B	Lado mayor
		b	Lado menor
		A	Ancho
		SUB TOTAL	
		72.75	
		CANTIDAD TOTAL	
		72.75	

Observaciones:

24

ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

OBJETO:

Fecha	MAYO DE 2026
Etapas	FORMULACION

Entidad proponente
Entidad ejecutora

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas

B	Lado mayor
b	Lado menor
A	Ancho
L	Largo
h	Alto
r	Radio

SUB TOTAL

CANTIDAD TOTAL

Elaboro:

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-051-2026

ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas	
B	Lado mayor
b	Lado menor
A	Ancho
L	Largo
h	Alto
r	Radio

SUB TOTAL	16,00
-----------	-------

CANTIDAD TOTAL

Elaboro:

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-05]-2026

ING. JENNY MILENA URBEGUI SICULABA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]



OBJETO:

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

Fecha	MAYO DE 2026
Etapas	FORMULACIÓN

Entidad proponente	Entidad ejecutora
--------------------	-------------------

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas	
B	Lado mayor
b	Lado menor
A	Ancho
L	Largo
h	Alto
r	Radio

Elaboro:

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-05]-2026

ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

2021

OBJETO:

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

Fecha	MAYO DE 2026
Etapas	FORMULACIÓN

Entidad proponente	
Entidad ejecutora	

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

SUB TOTAL		120,00
CANTIDAD TOTAL		120,00

Elaboro:

ING. CIVIL/DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-051-2026

ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

OBJETO:

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

Fecha

Fecha	MAYO DE 2026
Etapas	FORMULACIÓN

Entidad proponente	
Entidad ejecutora	

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas

B	Lado mayor
b	Lado menor
A	Ancho
L	Largo
h	Alto
r	Radio

SUB TOTAL

CANTIDAD TOTAL

12.00

Elaboro:

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-051-2026

ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

"MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

OBJETO:

Fecha	MAYO DE 2026
Etapas	FORMULACIÓN

Entidad proponente	Entidad ejecutora
--------------------	-------------------

ALCALDIA MUNICIPIO DE TAME

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

[illegible]

Observaciones:

Abreviaturas

B	Lado mayor
b	Lado menor
A	Ancho
L	Largo
h	Alto
r	Radio

SUB TOTAL	124,50
-----------	--------

CANTIDAD TOTAL	124.50
----------------	--------

Elaboro:

ING. CIVIL DANILO PEREZ
Profesional de Apoyo Cps-051-2026

ING. JENNY MILENA UPEGUI SICULABA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO

15