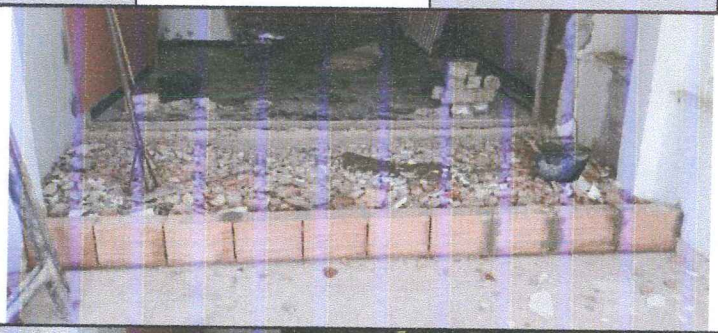
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

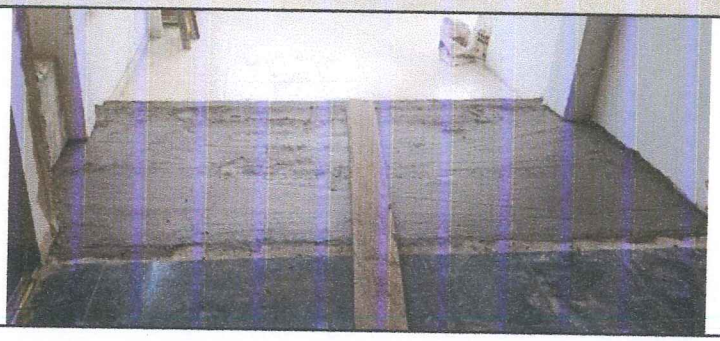
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP01	ITEM	PLACA BASE EN CONCRETO E= 10 CM 2500 PSI	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA









OBSERVACIONES

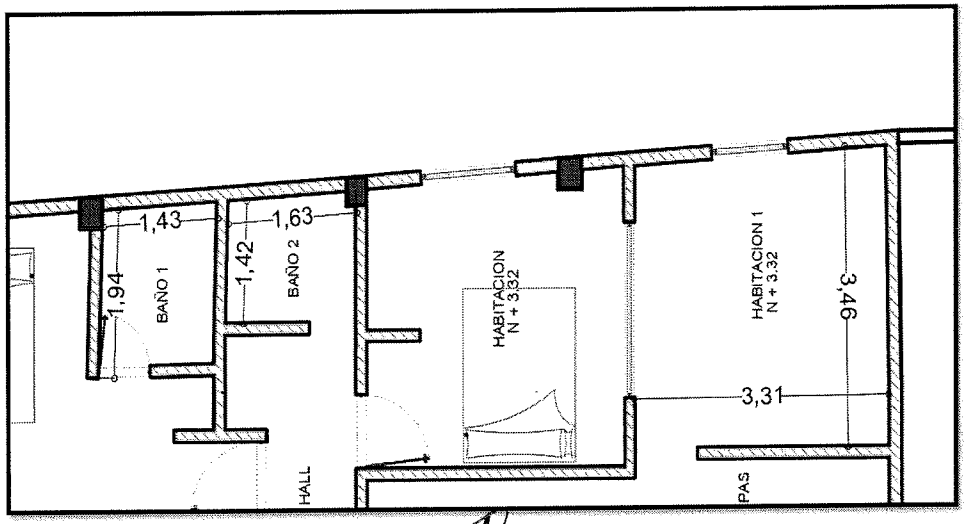
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP02	ITEM	DEMOLICIÓN ENCHAPE CERAMICO	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA



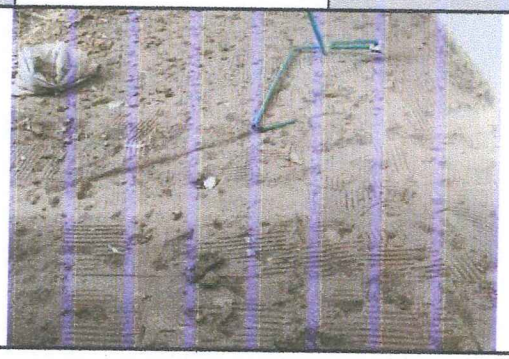
LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
HABITACION 1	3.31	3.46			11.45
BAÑO 1	1.94	1.43			2.77
BAÑO 2	1.42	1.63			2.31
TOTAL					16.54

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO				
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."						
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS				
N°	NP02	ITEM	DEMOLICIÓN ENCHAPE CERAMICO	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA





OBSERVACIONES

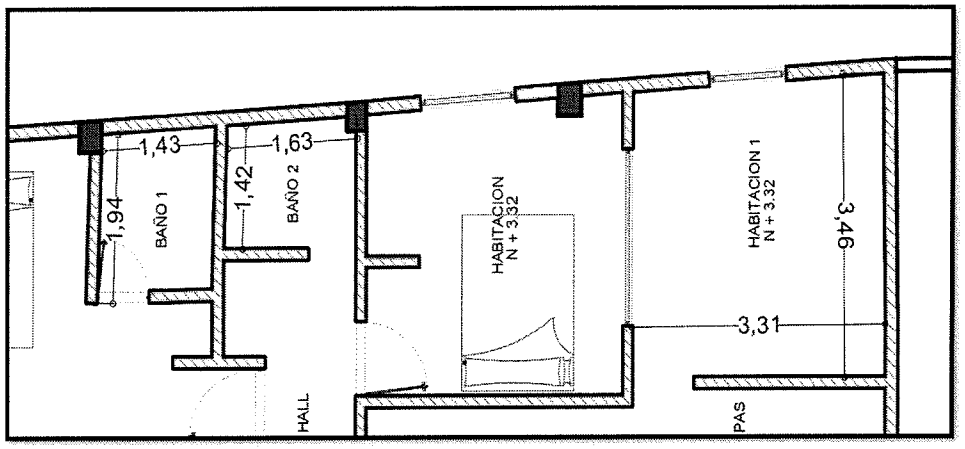
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP03	ITEM	ALISTADO PISO E= 4 CM - 1:5	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
Hab 1	3.40	3.20			10.88
TOTAL					10.88

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

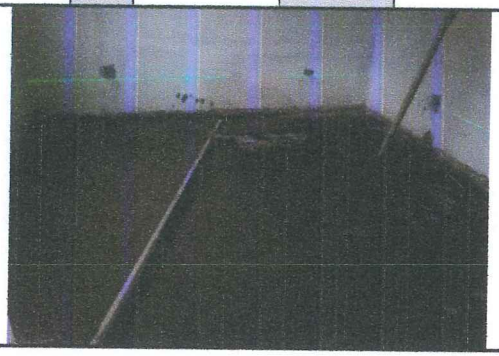
MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP03	ITEM	ALISTADO PISO E= 4 CM - 1:5	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA





OBSERVACIONES

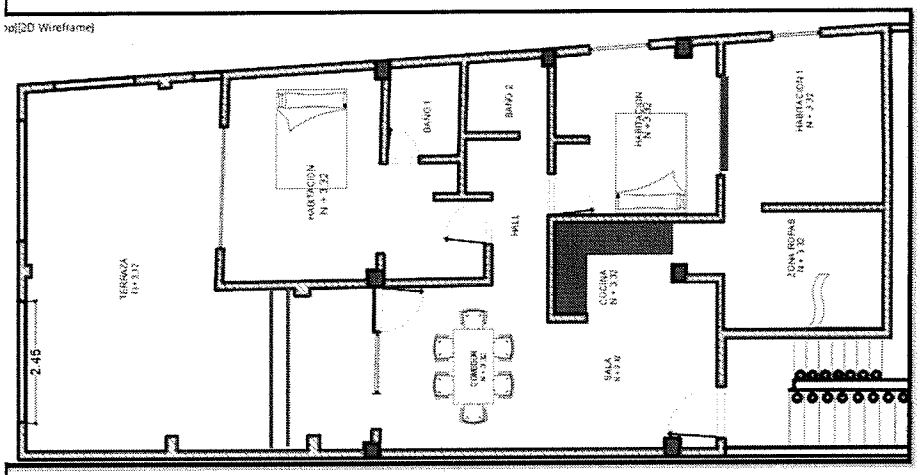
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP04	ITEM	REMATE BOCEL ALUMINIO "WINGS"	UNID.	M	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
WING ESCALON AMPLIACION	6.67			1.00	6.67
WING ESCALON PUERTA VENTANA	1.95			1	1.95
MESON COCINA	0.62			2.00	1.24
	0.15			1	0.15
	0.54			1.00	0.54
	0.65			2	1.30
	0.15			1.00	0.15
	0.75			1	0.75
	0.63			1.00	0.63
	0.74			2	1.48
	0.62			1.00	0.62
	0.65			1	0.65
TOTAL					16.13

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

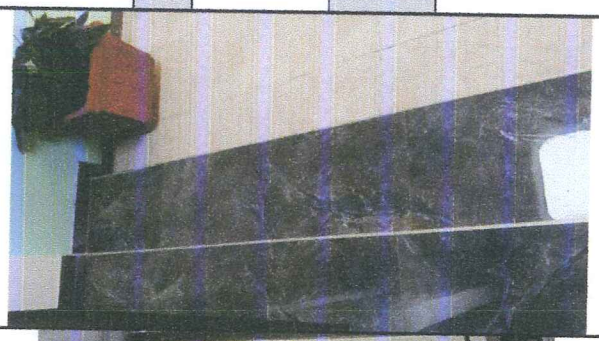
MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

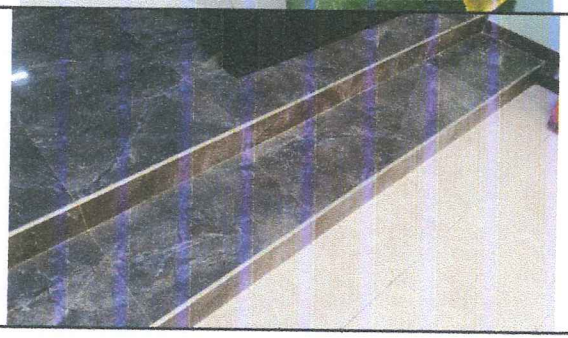
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

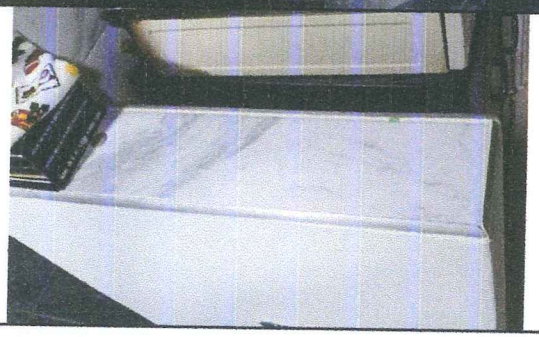
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP04	ITEM	REMATE BOCEL ALUMINIO "WINGS"	UNID.	M	UBICACIÓN	URBANA









OBSERVACIONES

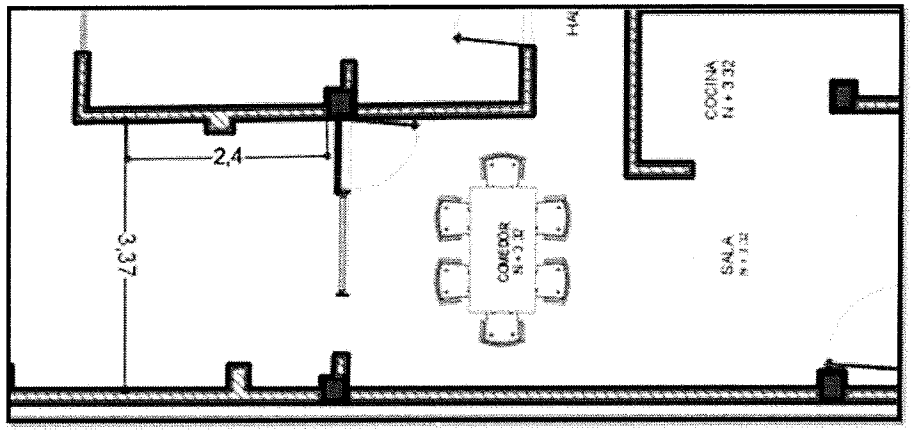
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP05	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE PORCELANATO COSMO BLUE 60X60 CM	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
AMPLIACION SALA	3.37	2.40			8.09
CONTRAHUELLA	3.37		0.13	2	0.84
TOTAL					8.93

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**

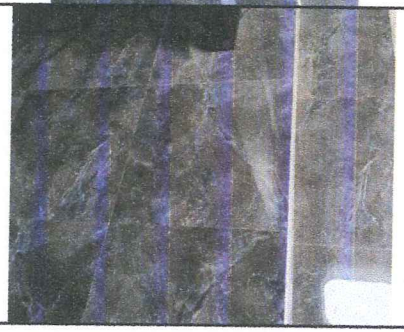
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024

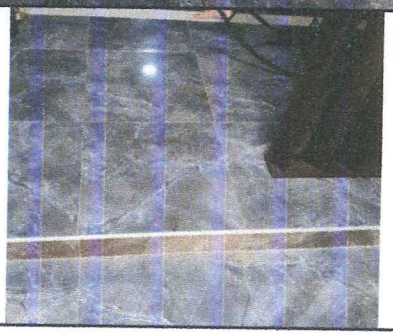
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	**SUPERVISOR O INTERVENTOR**	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	**NP05**	**ITEM**	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE PORCELANATO COSMO BLUE 60X60 CM	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	**URBANA**









OBSERVACIONES

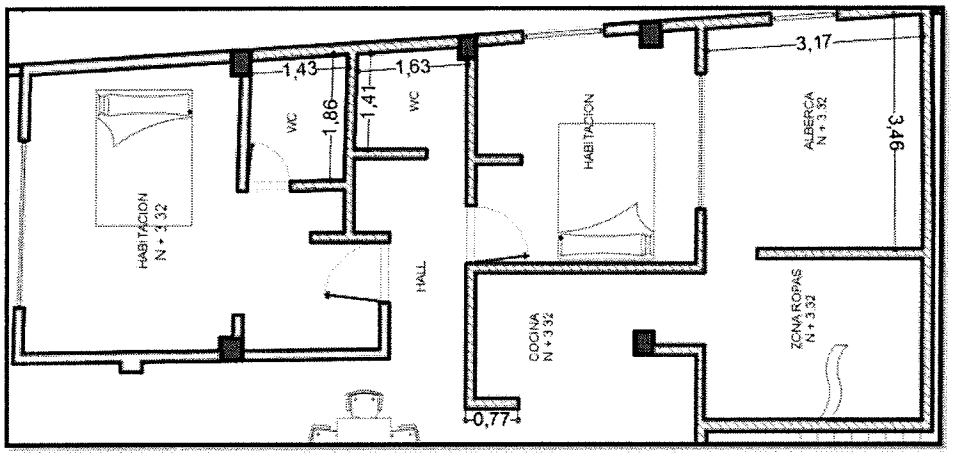
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP06	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE TABLETA PISO ALFA MARSELLA GOLD 61X61	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
HABITACION 1	3.17	3.46			10.97
BAÑO 1	1.63	1.41			2.30
BAÑO 2	1.43	1.86			2.66
COCINA		0.77	0.90		0.69
		0.65	0.90		0.59
		0.24	0.90		0.22
TOTAL					17.42

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

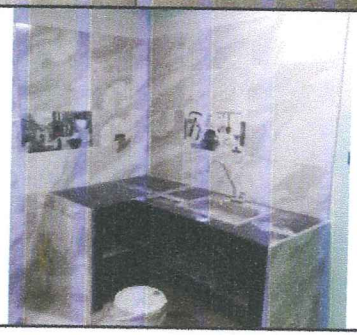
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION
CONTRATO N°	002 DE 2024		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP06	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE TABLETA PISO ALFA MARSELLA GOLD 61X61	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA









OBSERVACIONES

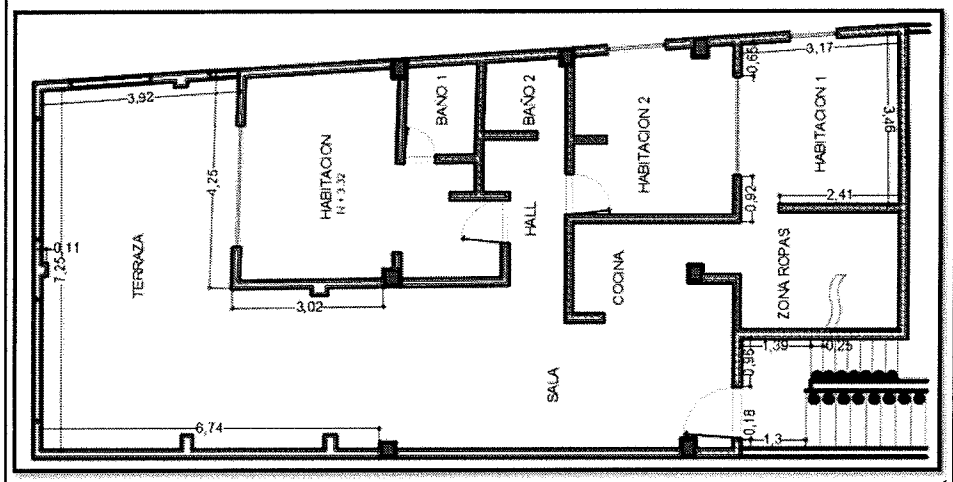
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP07	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA BALDOSIN	UNID.	M	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	LONGITUD	LONGITUD	LONGITUD	
HABITACION 1	3.17	0.65	3.46	2.41	**9.69**
	0.92				**0.92**
TERRAZA	4.04	4.25	7.25	3.20	**18.74**
	6.93				**6.93**
ENTRADA APTO	1.30	0.18	0.96	1.39	**3.83**
ESCALERAS	3.95	4.30			**8.25**
PUERTA CORTINA	2.02	2.02			**4.04**
TOTAL					**52.40**

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

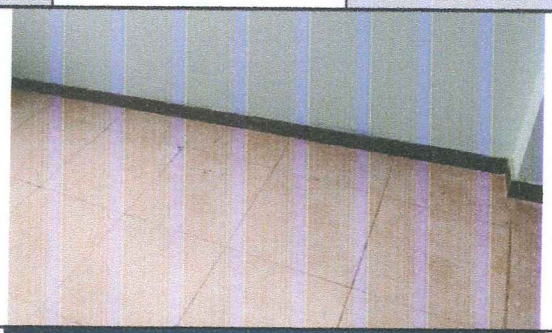
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

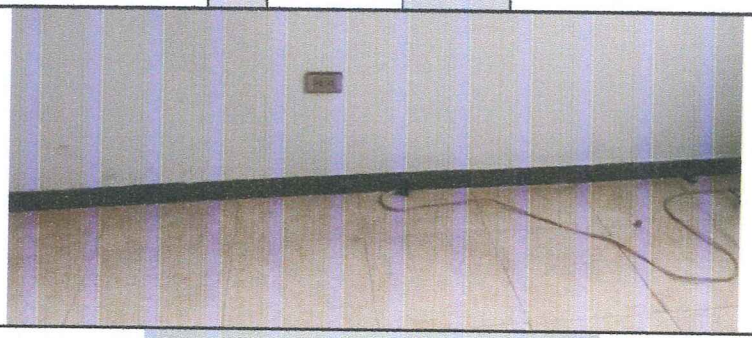
MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**

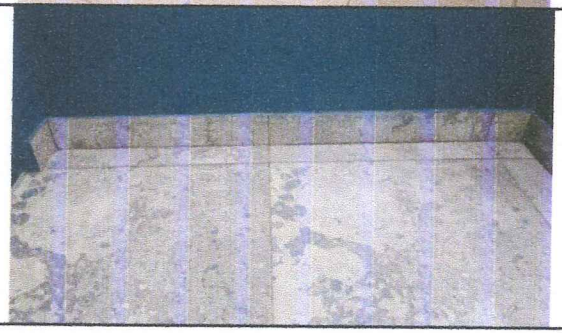
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024

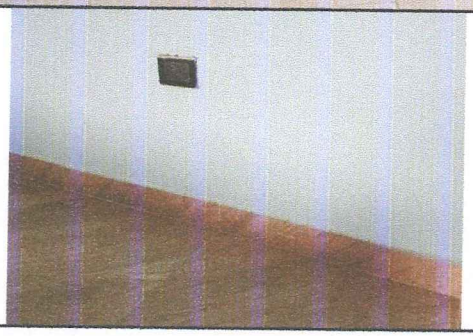
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	**NP07**	**ITEM**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA BALDOSIN	**UNID.**	M	**UBICACIÓN**	**URBANA**









OBSERVACIONES

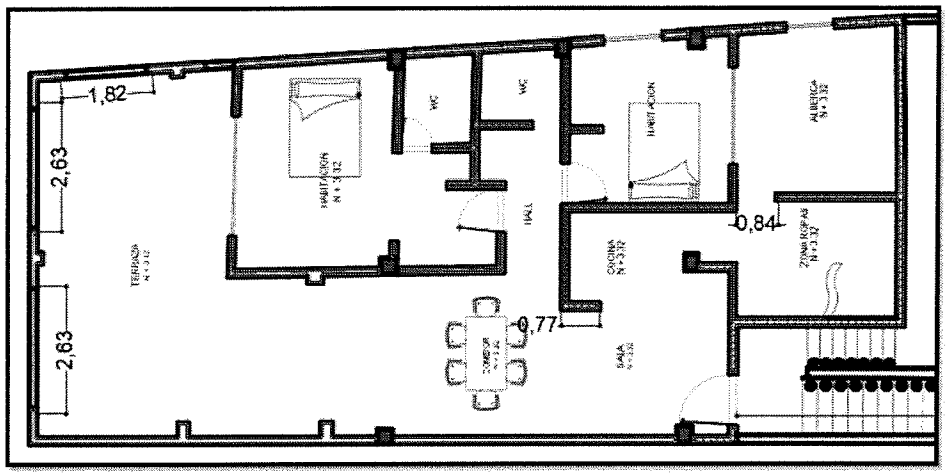
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO Nº	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

Nº	NP08	ITEM	DINTELES EN BLOQUE E=0.15 MTS	UNID.	M	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
VENTANA TERRAZA	2.63				2.63
VENTANA TERRAZA	2.63				2.63
VENTANA TERRAZA	1.82				1.82
DINTEL PUERTA HAB 1	0.84				0.84
TOTAL					7.92

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

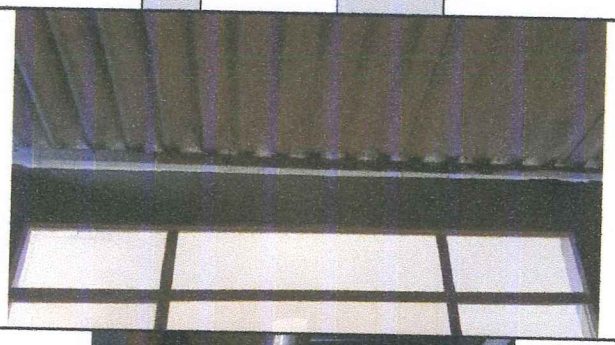
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

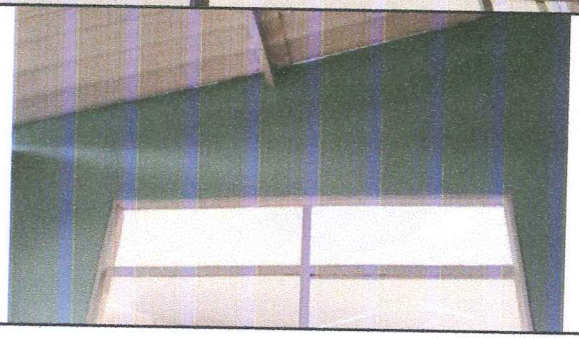
MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."				
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA			SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP08	ITEM	DINTELES EN BLOQUE E=0.15 MTS	UNID.	M	UBICACIÓN	URBANA









OBSERVACIONES

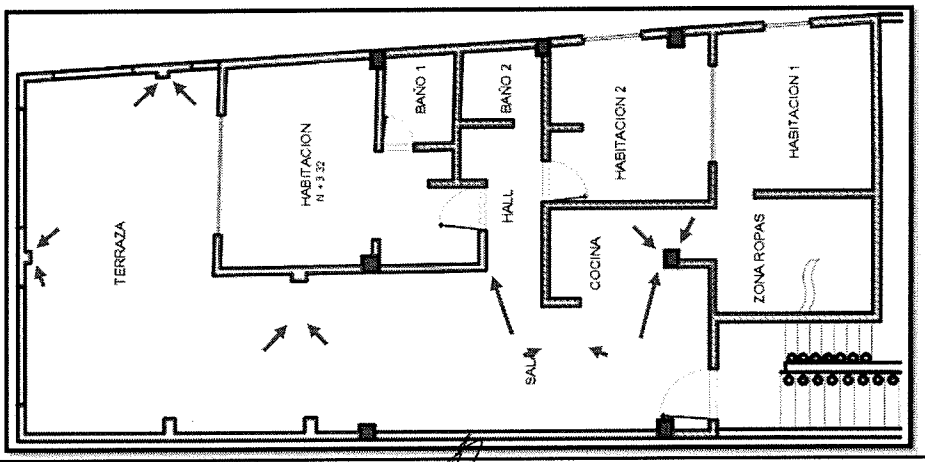
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP09	ITEM	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	UNID.	M	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
SALA	2.35			9.00	21.15
COCINA	2.35			2	4.70
	0.82			2.00	1.64
	1.30			1	1.30
TERRAZA	2.87			6.00	17.21
TOTAL					46.00

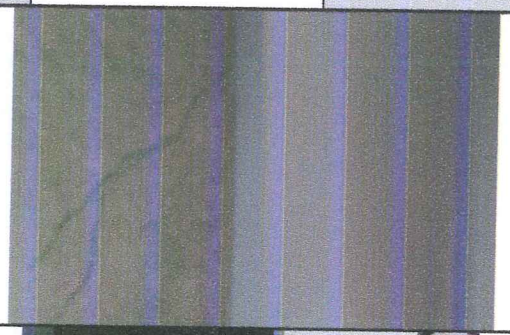
LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

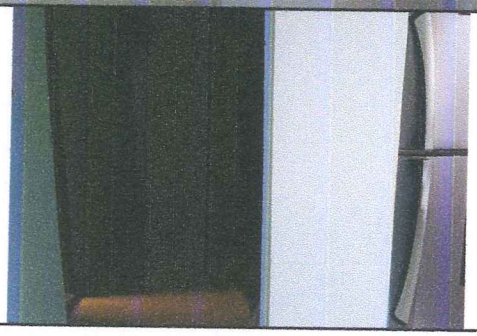
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

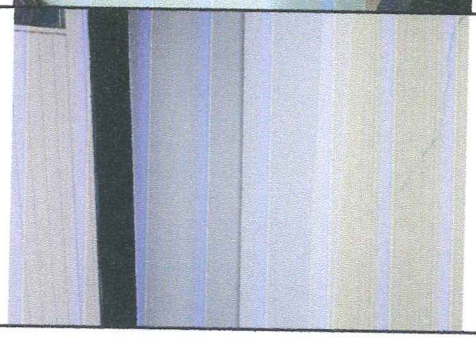
MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION
CONTRATO N°	002 DE 2024		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP09	ITEM	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	UNID.	M	UBICACIÓN	URBANA









OBSERVACIONES

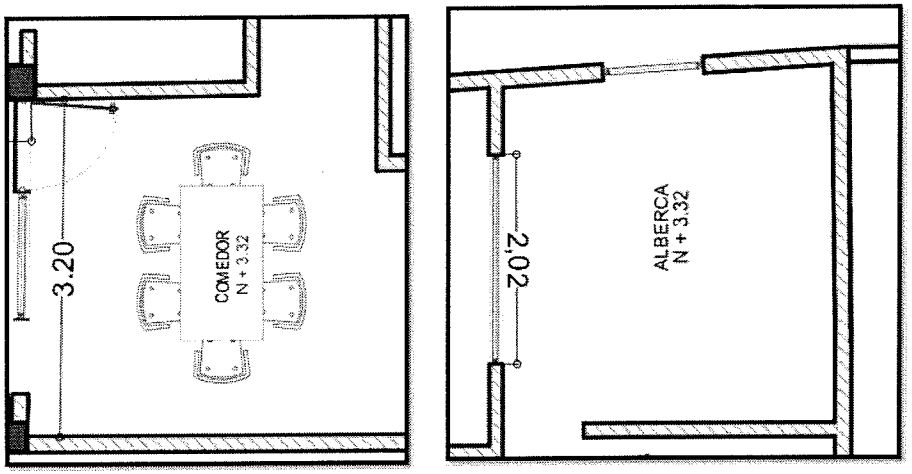
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP10	ITEM	BOCA PUERTA EN GRANITO SIN PULIR	UNID.	M	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
HAB 2 Y 3					2.00
SALA					3.20
TOTAL					5.20

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

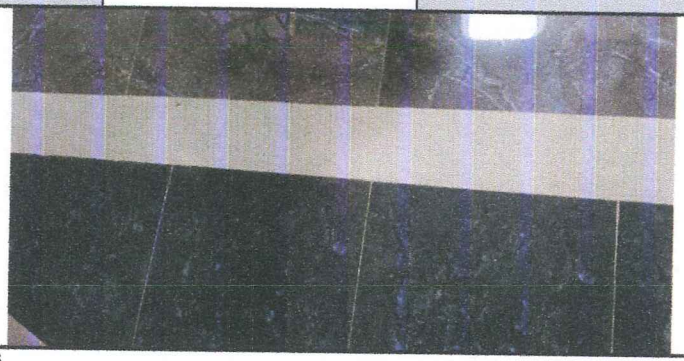
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

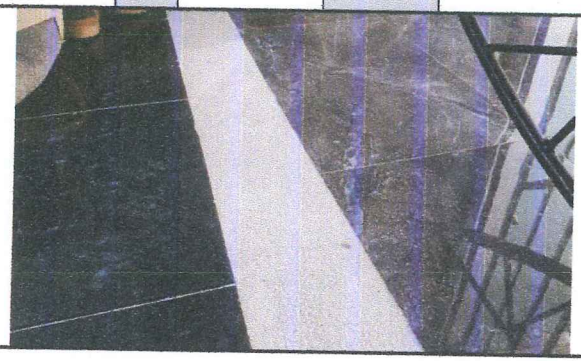
MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	**NP10**	**ITEM**	BOCA PUERTA EN GRANITO SIN PULIR	**UNID.**	M	**UBICACIÓN**	**URBANA**





OBSERVACIONES

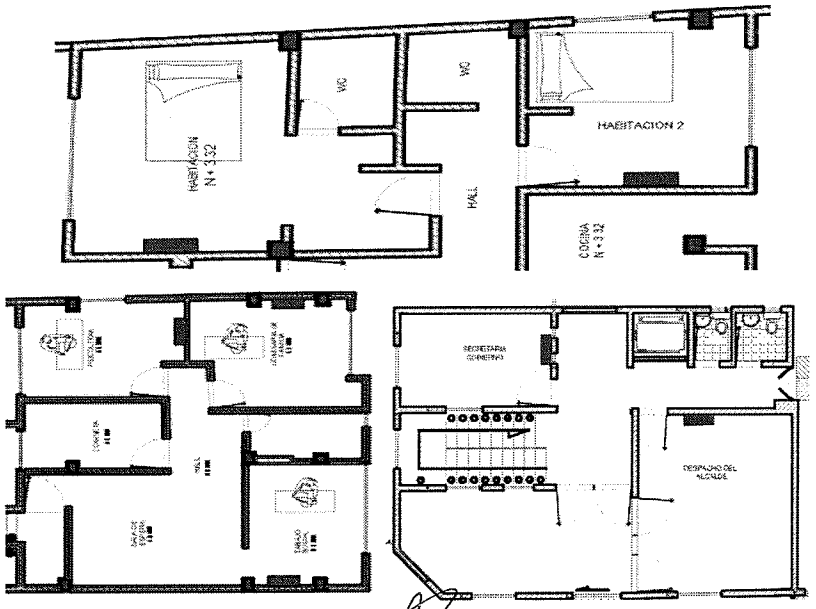
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP11	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT INVERTER 120000 BTU	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
HABITACION PRINCIPAL					1.00
HABITACION 2					1.00
PSICOLOGIA					1.00
COMISARIA					1.00
TRABAJO SOCIAL					1.00
DESPACHO DEL ALCALDE					1.00
SECRETARIA DE GOBIERNO					1.00
TOTAL					7.00

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

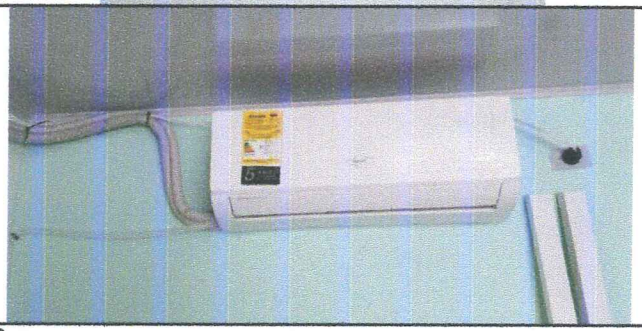
OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**				
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."						
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	**SUPERVISOR O INTERVENTOR**	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS				
N°	**NP11**	**ITEM**	SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT INVERTER 120000 BTU	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	**URBANA**









OBSERVACIONES

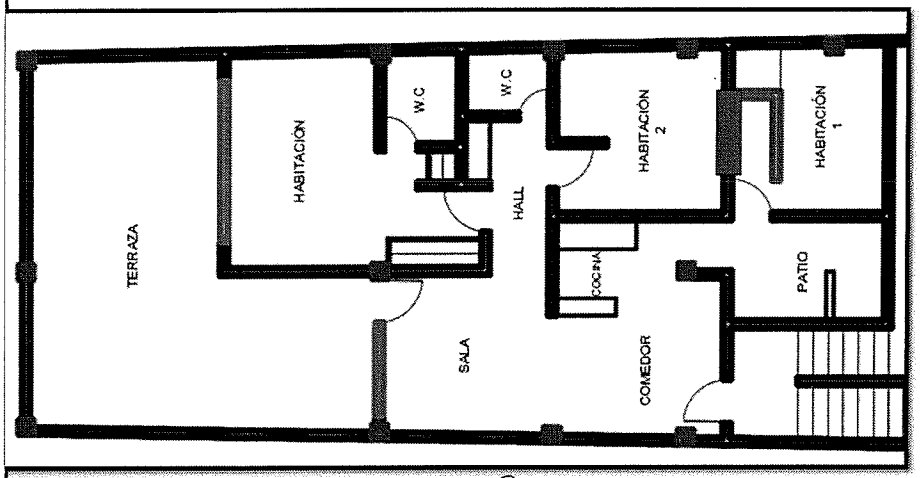
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP12	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA VENTANA EN LAMINA CAL 18 INC. ANTICORR.	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
HAB 1 Y 2		2.00	2.20		4.40
TOTAL					4.40

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	**NP12**	**ITEM**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA VENTANA EN LAMINA CAL 18 INC. ANTICORR.	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	**URBANA**









OBSERVACIONES

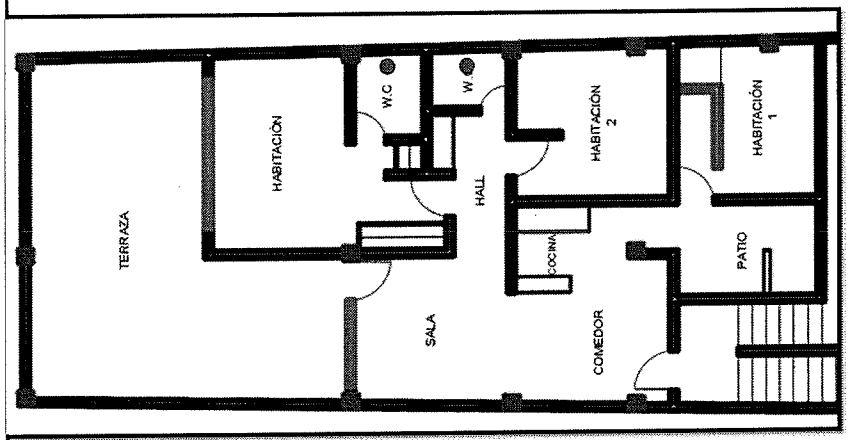
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP13	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA ELECTRICA	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
BAÑO 1					1.00
BAÑO 2					1.00
TOTAL					2.00

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

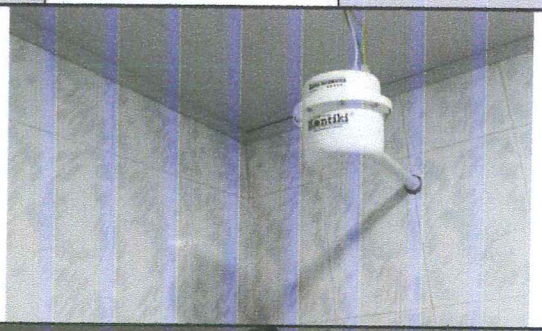
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

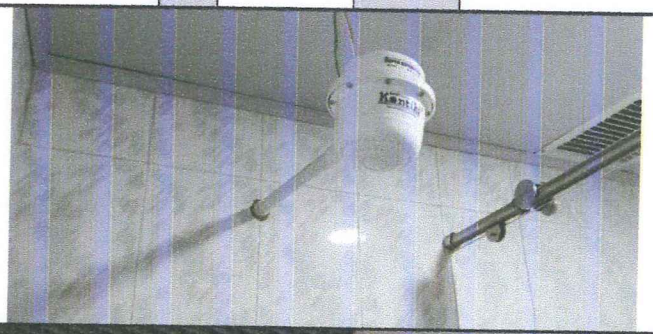
MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

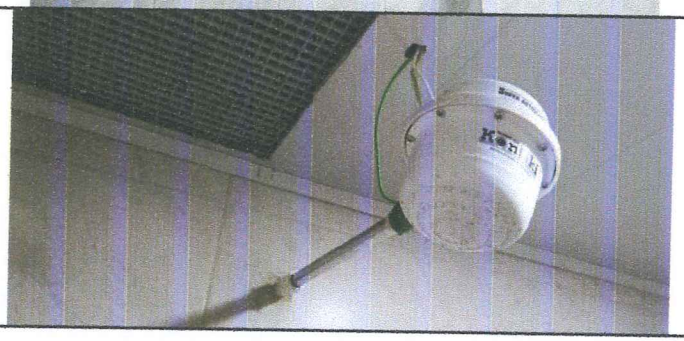
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP13	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA ELECTRICA	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA









OBSERVACIONES

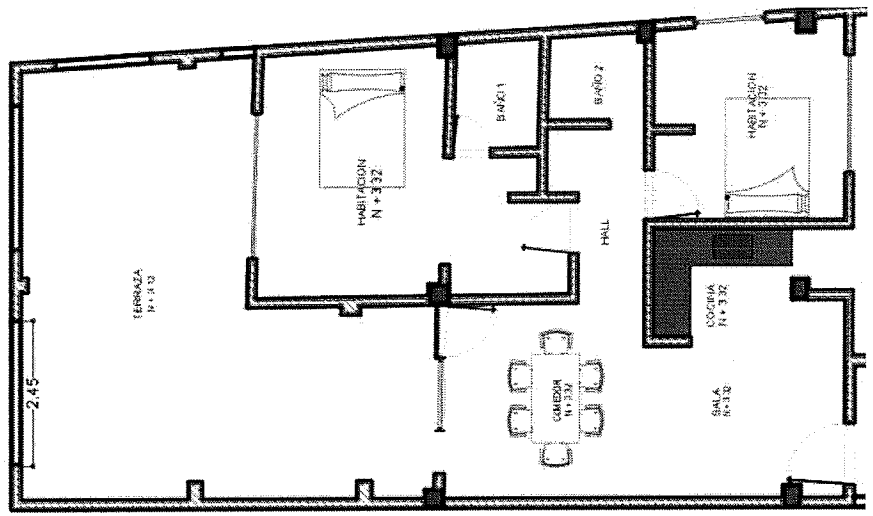
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP14	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION GRIFERIA LAVAPLATOS METAL	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
LAVAPLATOS					1.00
TOTAL					1.00

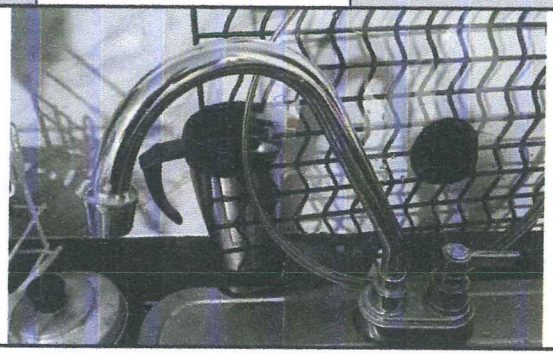
LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

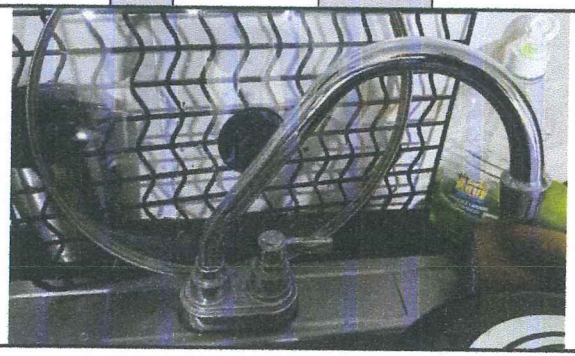
OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**				
FECHA	**viernes, 27 de diciembre de 2024**	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."						
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	**SUPERVISOR O INTERVENTOR**	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS				

N°	**NP14**	**ITEM**	SUMINISTRO E INSTALACION GRIFERIA LAVAPLATOS METAL	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	**URBANA**





OBSERVACIONES

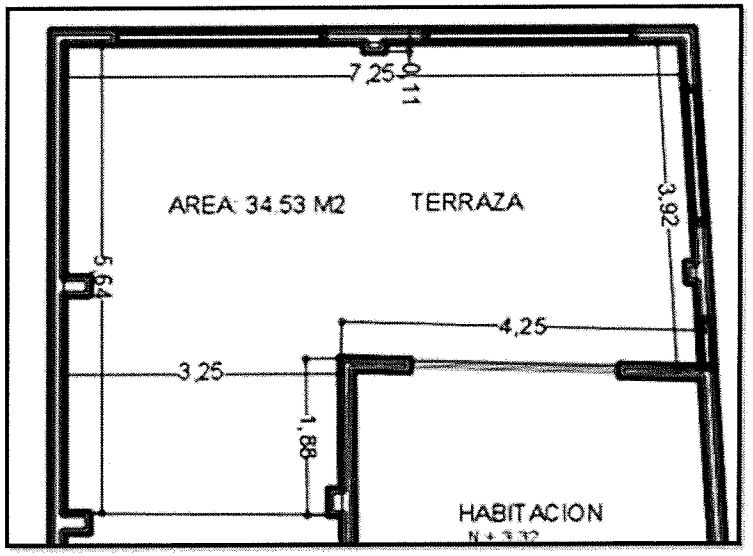
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP15	ITEM	VINILO TIPO II SOBRE PAÑETE DOS MANOS BAJO PLACA	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
TERRAZA	7.25	3.92			28.42
	1.88	3.25			6.11
TOTAL					34.53

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

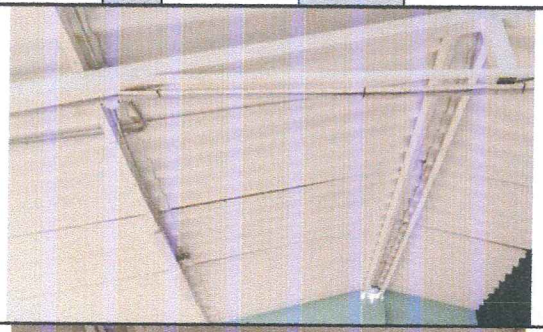
MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**

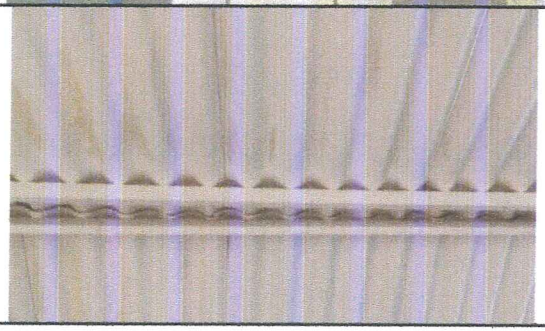
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024

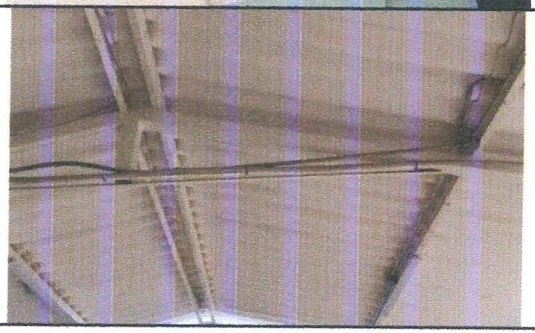
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	**NP15**	**ITEM**	VINILO TIPO II SOBRE PAÑETE DOS MANOS BAJO PLACA	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	**URBANA**









OBSERVACIONES

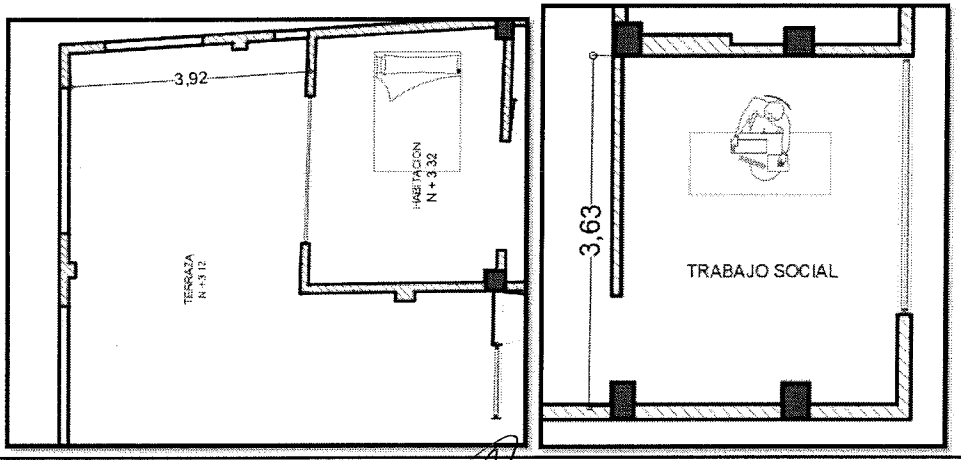
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP16	ITEM	MURO CARA DOBLE EN ETEBOARD 10 MM	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
CIERRE TERRAZA	2.71		0.70		**0.95**
	1.05		0.50		**0.53**
	1.05		0.20		**0.11**
CIERRE OFICINA TRABAJO SOCIAL	3.63		0.70		**2.54**
TOTAL					**4.12**

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

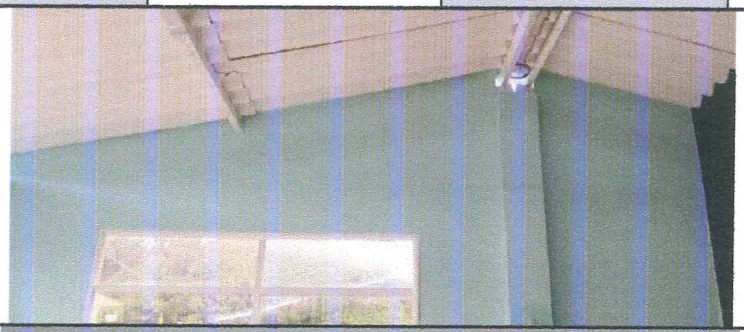
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

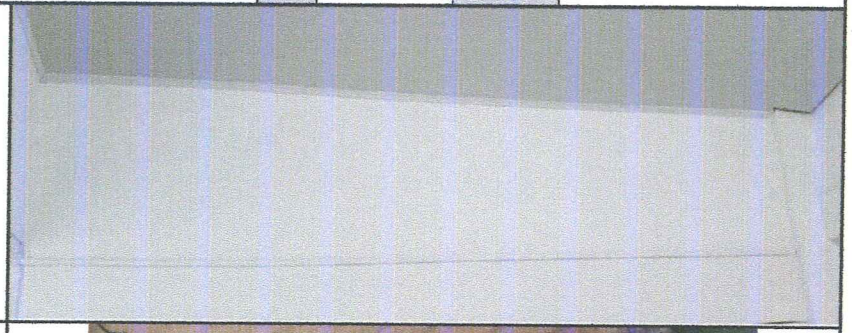
MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

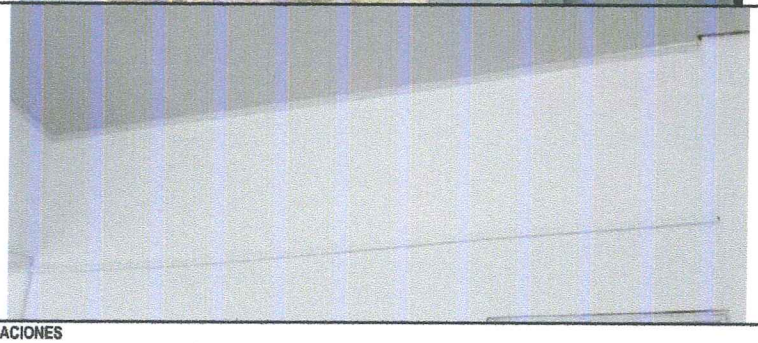
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP16	ITEM	MURO CARA DOBLE EN ETEBOARD 10 MM	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA









OBSERVACIONES

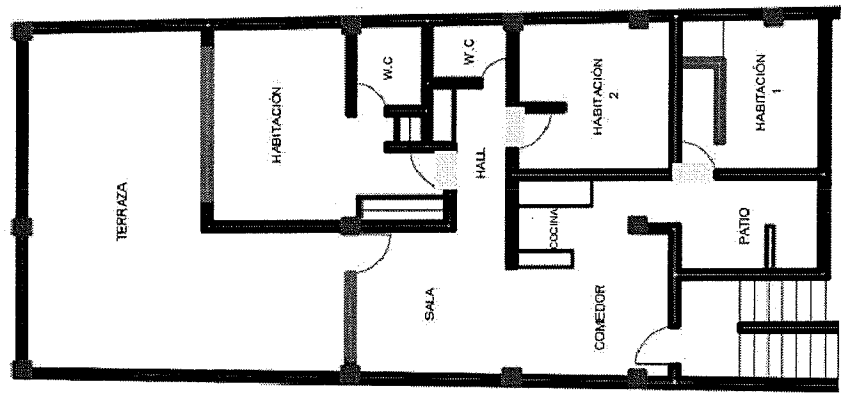
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP17	ITEM	MARCO Y PUERTA MADERA PINO ENTABL. TRIPLEX 70-90 * 200 CM	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
HAB PRINCIPAL					1.00
HAB 1					1.00
HAB 2					1.00
TOTAL					3.00

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

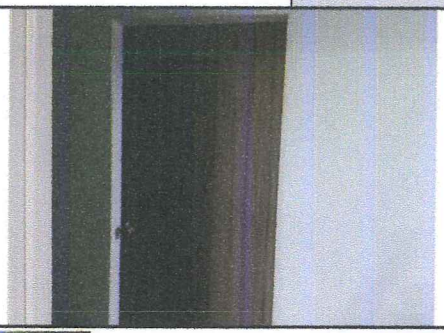
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

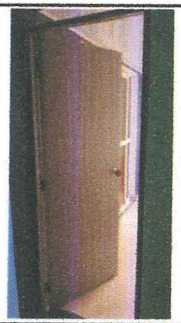
N°	**NP17**	**ITEM**	MARCO Y PUERTA MADERA PINO ENTABL. TRIPLEX 70-90 * 200 CM	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	**URBANA**













OBSERVACIONES

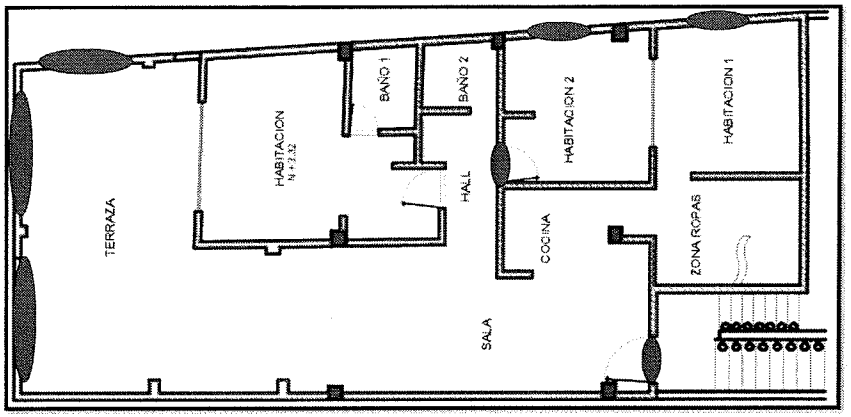
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP18	ITEM	ESMALTE MARCOS LAMINA 3 MANOS	UNID.	M	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
VENT HAB 1	1.00			4.00	**4.00**
VENT HAB 2	1.27			2	**2.54**
PUERTA HAB 2	2.03			2.00	**4.06**
	0.85			2	**1.70**
BAÑO SOCIAL	1.93			2.00	**3.86**
	0.54			1	**0.54**
VENTANA TERRAZA	1.60			7.00	**11.20**
	1.34			6	**8.04**
	2.42			3.00	**7.26**
	1.76			3	**5.28**
PUERTA INGRESO	0.96			1.00	**0.96**
	1.97			2	**3.94**
PATIO DE ROPAS	2.38			6.00	**14.27**
	3.18			2	**6.36**
TERRAZA PERFIL	2.37			1	**2.37**
TOTAL					**76.38**

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP18	ITEM	ESMALTE MARCOS LAMINA 3 MANOS	UNID.	M	UBICACIÓN	URBANA









OBSERVACIONES

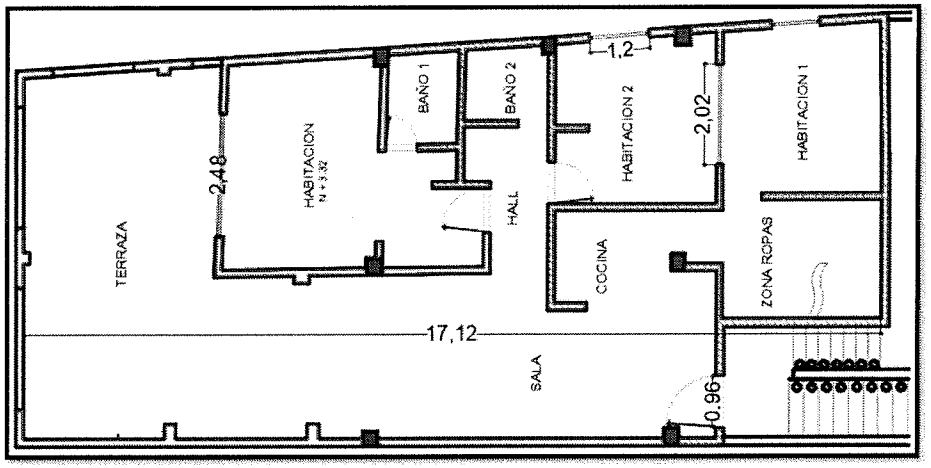
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP19	ITEM	ESMALTE LAMINA LLENA 3 MANOS	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
PUERTA INGRESO APTO		0.95	2.00		1.90
VENTANA HAB 2		1.20	1.00		1.20
VENTANA HAB PRINCIPAL		2.48	1.50		3.72
PUERTA CORTINA		2.02	2.20		4.44
TOTAL					11.26

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**

FECHA	**viernes, 27 de diciembre de 2024**	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	**NP19**	**ITEM**	ESMALTE LAMINA LLENA 3 MANOS	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	**URBANA**









OBSERVACIONES

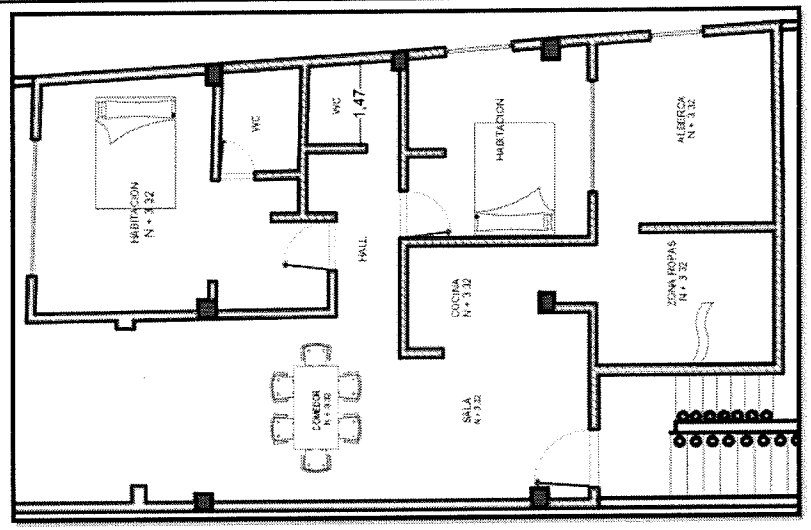
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP20	ITEM	DIVISIONES PARA BAÑO EN ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO DE 0,05 MM	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
BAÑO SOCIAL	1.47		1.90		2.80
TOTAL					2.80

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

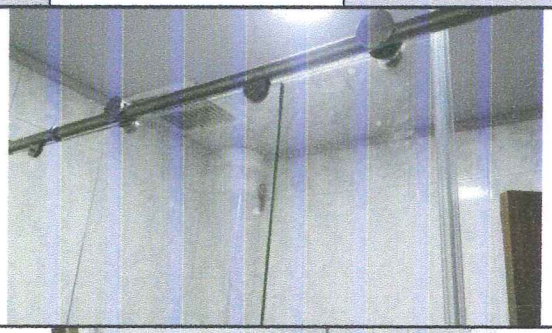
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

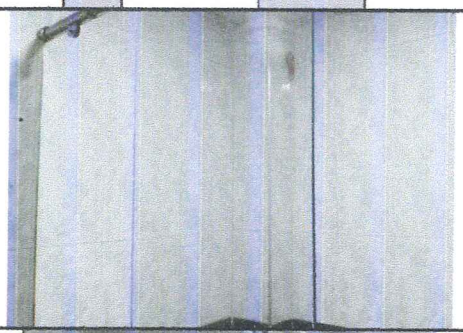
MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**

FECHA	**viernes, 27 de diciembre de 2024**	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024

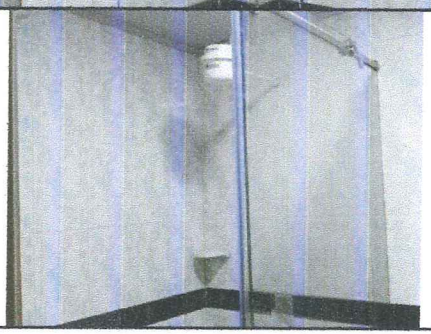
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	**NP20**	**ITEM**	DIVISIONES PARA BAÑO EN ALUMINIO Y VIDRIO Ttemplado DE 0,05 MM	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	**URBANA**









OBSERVACIONES

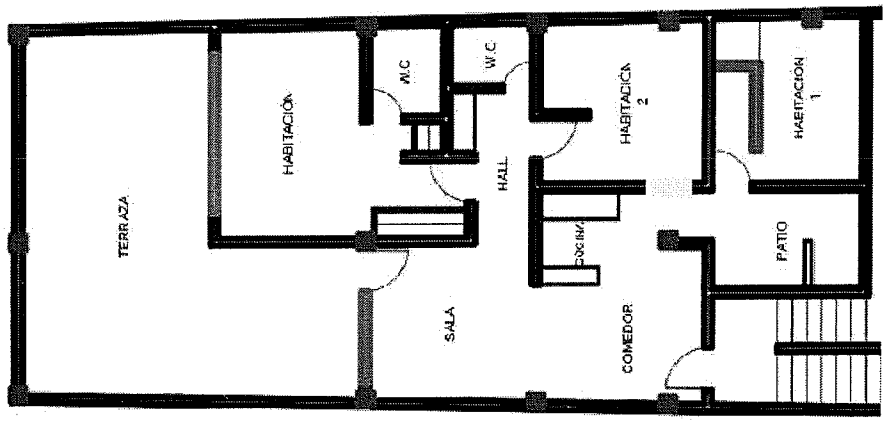
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP21	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN BIFASICO DE 12 CIRCUITOS.	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
TABLERO DE DISTRIBUCION					1.00
TOTAL					1.00

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

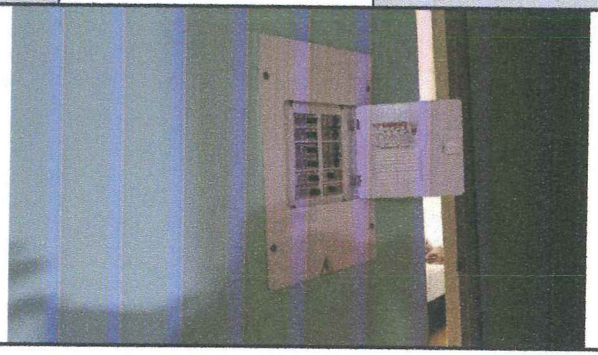
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

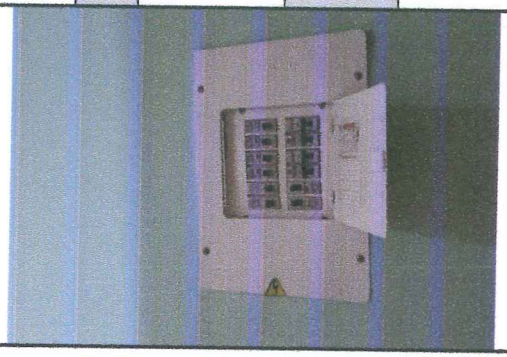
MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	**NP21**	**ITEM**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN BIFASICO DE 12 CIRCUITOS.	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	**URBANA**





OBSERVACIONES

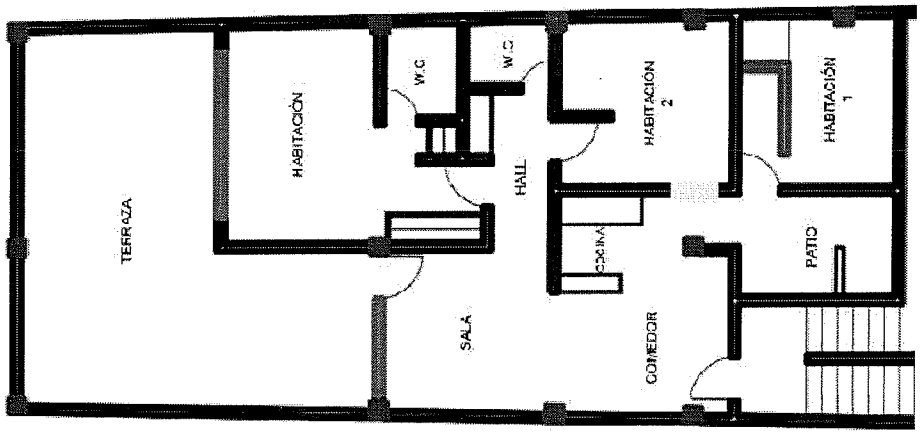
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP22	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 1 X 20 AMP.	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
BREAKER					12.00
TOTAL					12.00

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP22	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 1 X 20 AMP.	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA





OBSERVACIONES

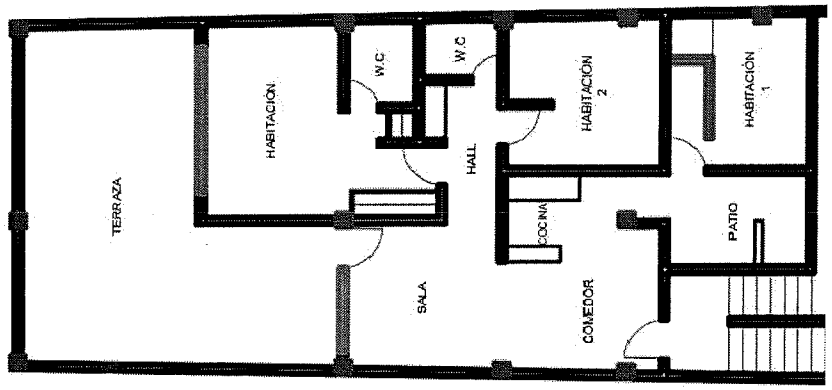
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP23	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL BIFÁSICO EN CABLE DE COBRE No.8 AWG (2F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1")	UNID.	ML	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
PARCIAL BIFASICA					28.00
TOTAL					28.00

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES: Red electrica desde contador hasta tablero de circuito de la casa fiscal.

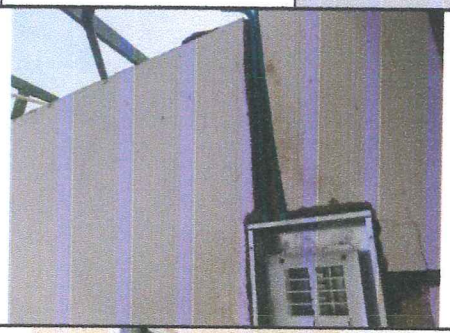
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

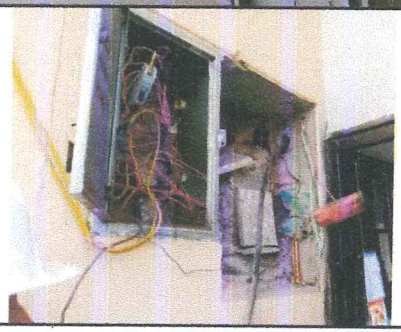
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

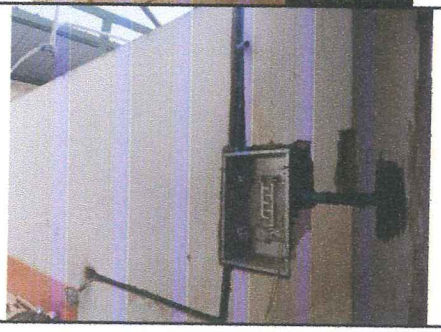
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP23	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL BIFÁSICO EN CABLE DE COBRE No.8 AWG (2F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1")	UNID.	ML	UBICACIÓN	URBANA









OBSERVACIONES

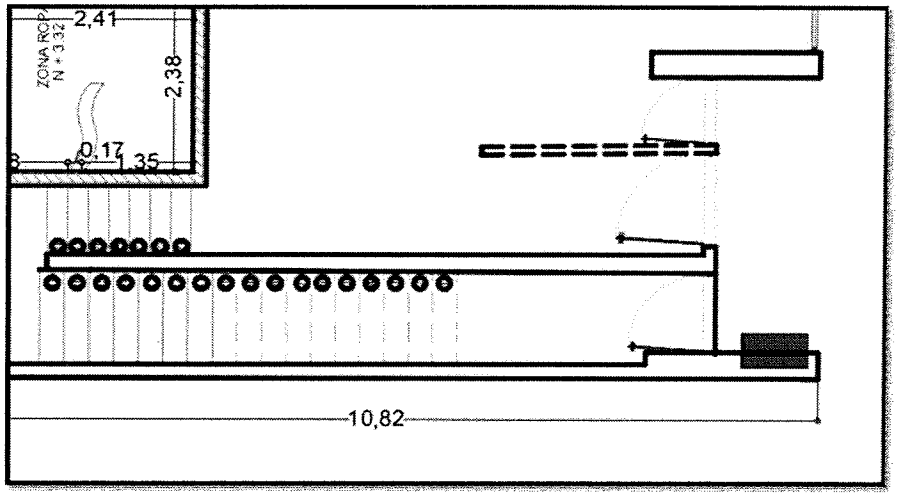
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP24	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE PARA EQUIPO DE MEDIDA BIFÁSICO EMPOTRADO. INCLUYE CONTADOR DE ENERGÍA ELECTRONICO BIFASICO 5 A 100 AMP	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
CAJA Y CONTADOR					1.00
TOTAL					1.00

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

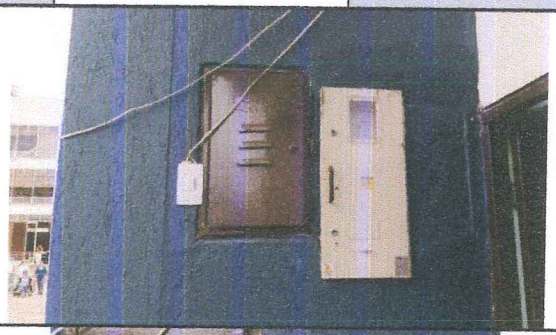
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

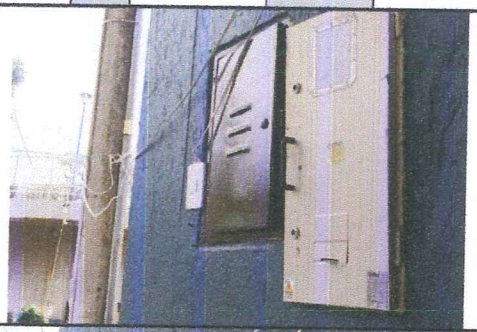
MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024

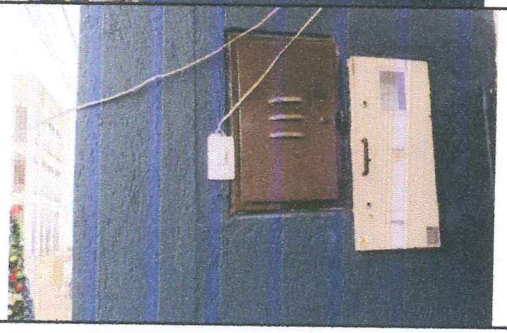
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	**NP24**	**ITEM**	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE PARA EQUIPO DE MEDIDA BIFÁSICO EMPOTRADO. INCLUYE CONTADOR DE ENERGÍA ELECTRONICO BIFASICO 5 A 100 AMP	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	**URBANA**









OBSERVACIONES

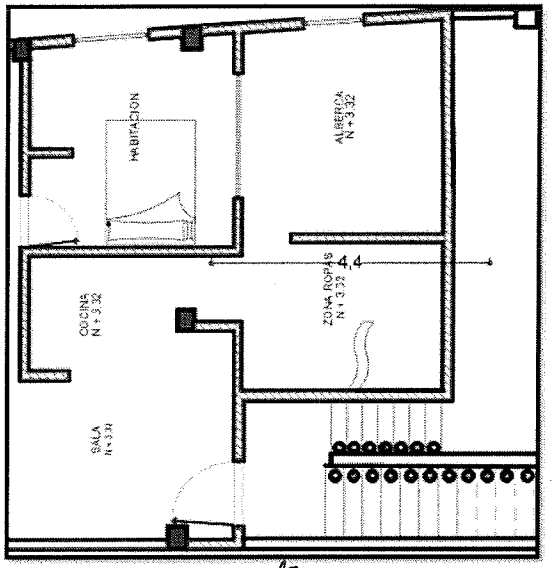
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP25	ITEM	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 2 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA BIFÁSICA)	UNID.	ML	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
ACOMETIDA BIFASICA 220V PARA AIRES ACONDICIONADOS					4.40
TOTAL					4.40

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES: Desde el tablero de distribucion del apartamento hasta el tablero de distribucion de la comisaria.

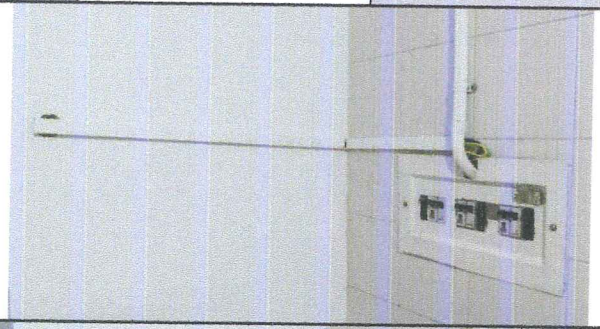
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

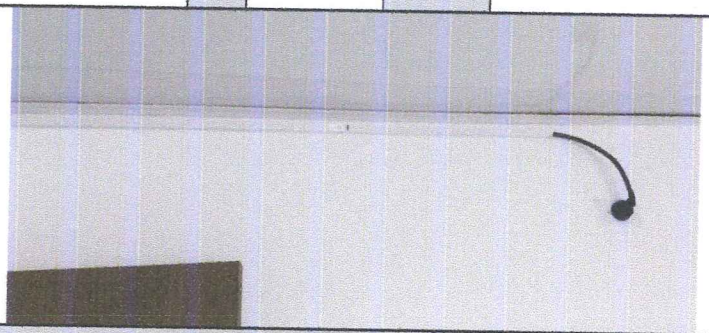
MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

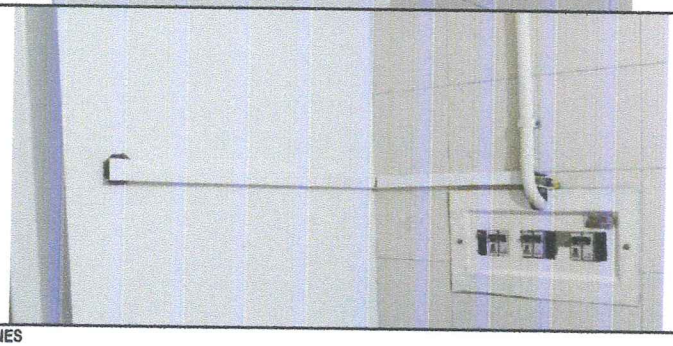
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

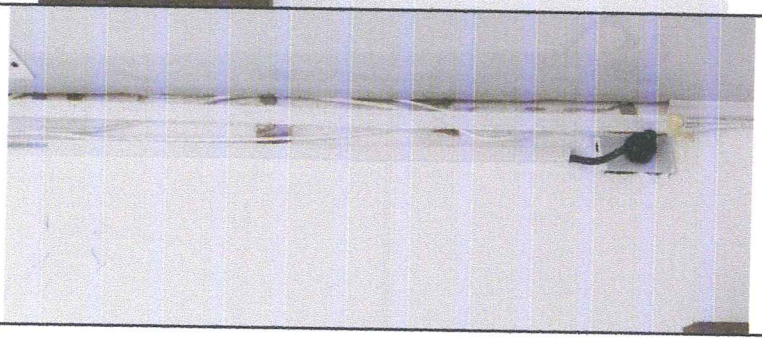
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP25	ITEM	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 2 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA BIFÁSICA)	UNID.	ML	UBICACIÓN	URBANA









OBSERVACIONES

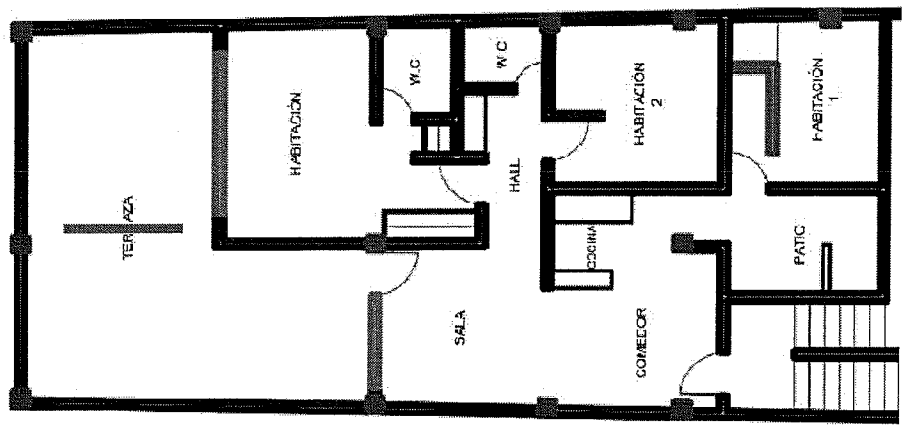
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP26	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT DE 1/2"	UNID.	ML	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
TUBERIA EMT					1.00
TOTAL					1.00

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

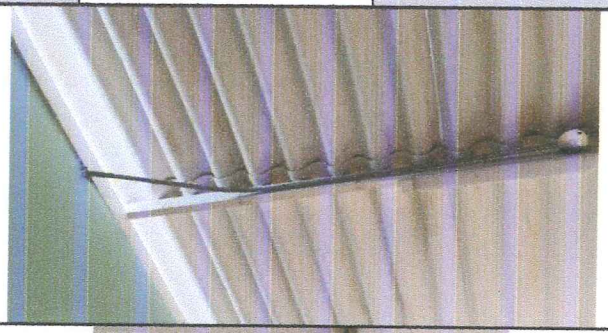
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

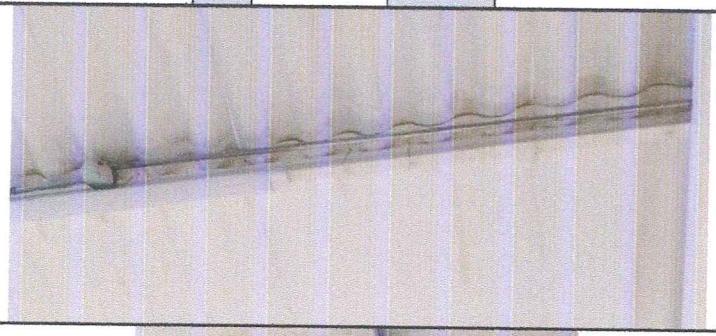
MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**

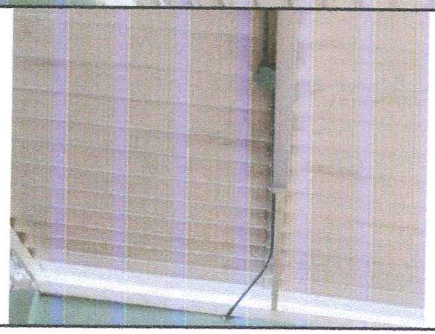
FECHA	**viernes, 27 de diciembre de 2024**	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024

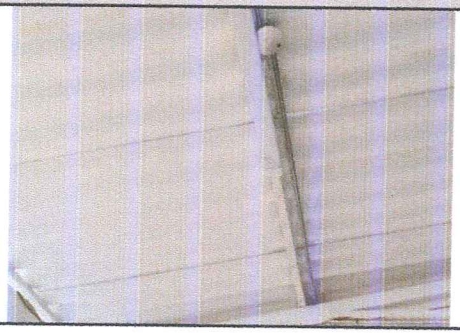
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	**SUPERVISOR O INTERVENTOR**	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	**NP26**	**ITEM**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT DE 1/2"	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	**URBANA**









OBSERVACIONES

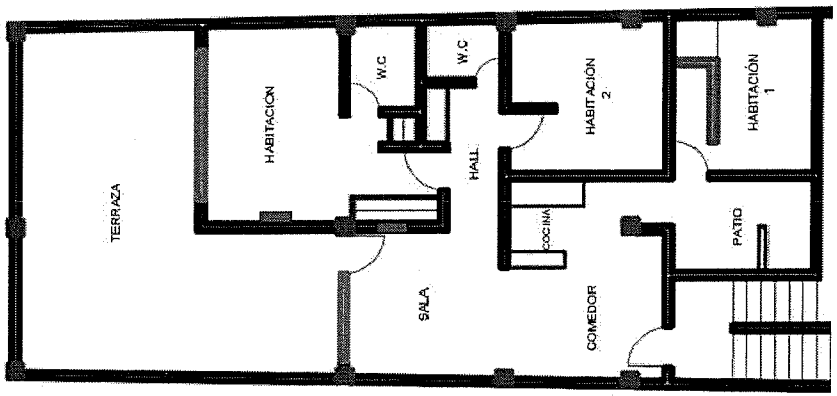
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP27	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA SENCILLA PARA TV. INCLUYE APARATO	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
HAB PRINCIPAL					1.00
SALA					1.00
TOTAL					2.00

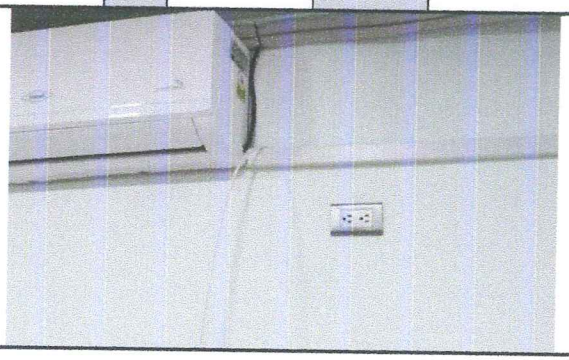
LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**				
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."						
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	**SUPERVISOR O INTERVENTOR**	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS				
N°	**NP27**	**ITEM**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA SENCILLA PARA TV. INCLUYE APARATO	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	**URBANA**





OBSERVACIONES

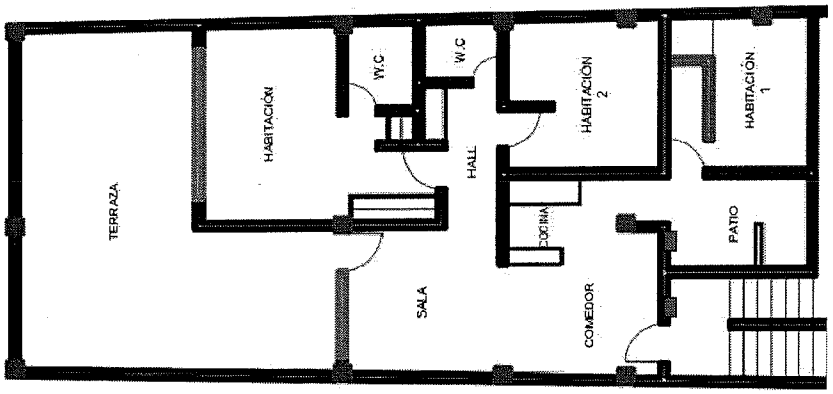
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP28	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ROSETA TIPO PLAFÓN	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
ENTRADA APTO					1.00
PATIO					1.00
TOTAL					2.00

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

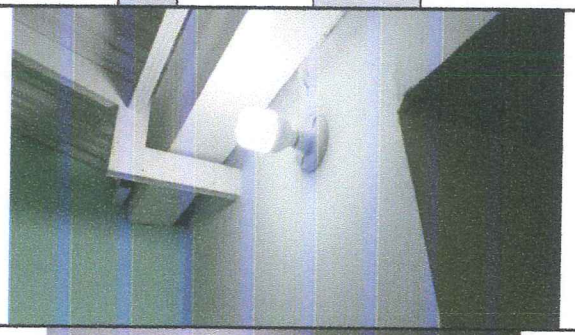
MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP28	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ROSETA TIPO PLAFÓN	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA









OBSERVACIONES

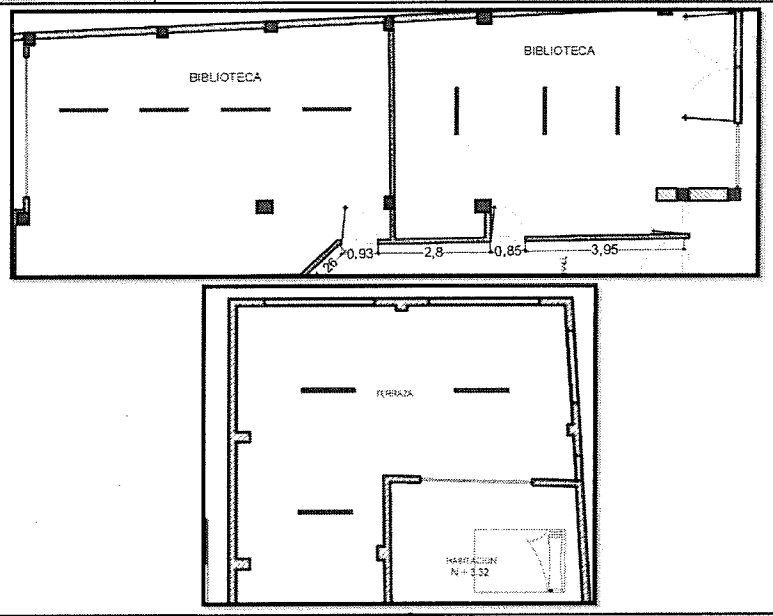
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP29	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA REGLETA LED DE SOBREPONER DE 48 W	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
TERRAZA					3.00
BIBLIOTECA					5.00
TOTAL					8.00

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

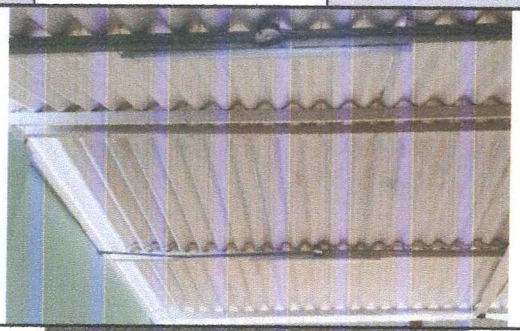
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

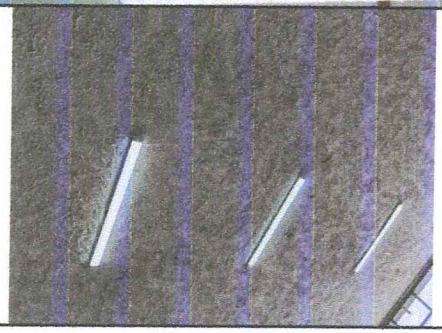
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

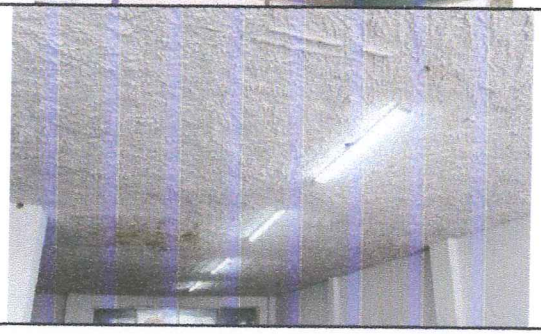
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP29	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA REGLETA LED DE SOBREPONER DE 48 W	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA









OBSERVACIONES

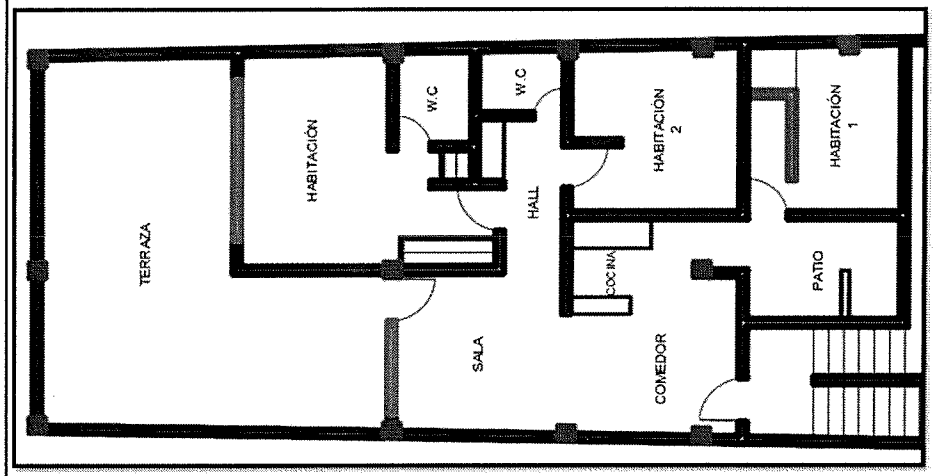
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP30	ITEM	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 2 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA BIFÁSICA)	UNID.	ML	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
PARCIAL ANTIFRAUDE 220V PARA AIRES ACONDICIONADOS					28.00
TOTAL					28.00

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES: Red electrica desde contador hasta tablero de distribucion y alimentacion a 220v para aires acondicionados. (2 en la casa fiscal, 3 en comisaria)

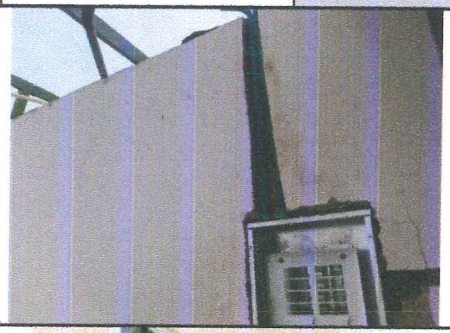
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

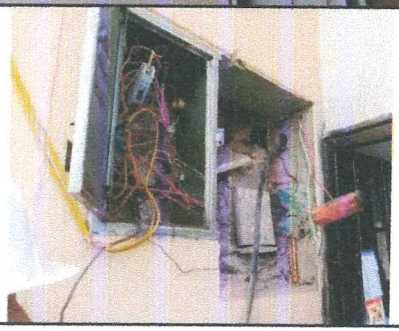
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

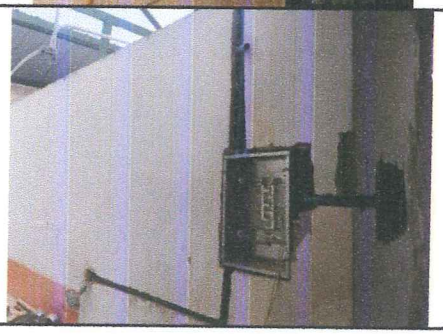
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP30	ITEM	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 2 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA BIFÁSICA)	UNID.	ML	UBICACIÓN	URBANA









OBSERVACIONES

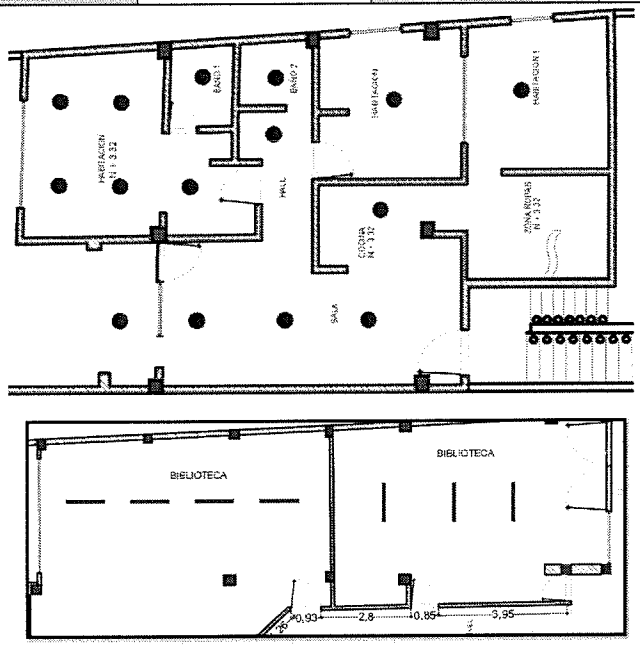
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP31	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN CIELO RASO EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO SCH 40 1/2 "	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
LUMINARIAS APTO					15.00
LUMINARIAS BIBLIOTECA					5.00
TOTAL					20.00

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

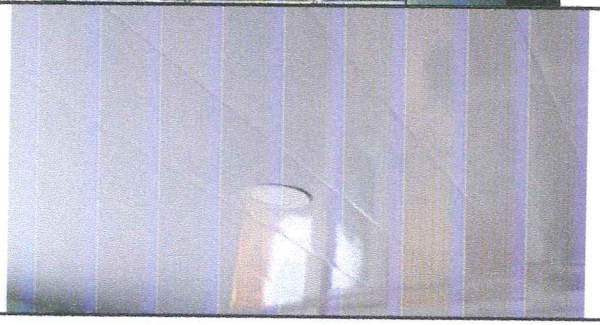
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP31	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN CIELO RASO EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO SCH 40 1/2 "	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA









OBSERVACIONES

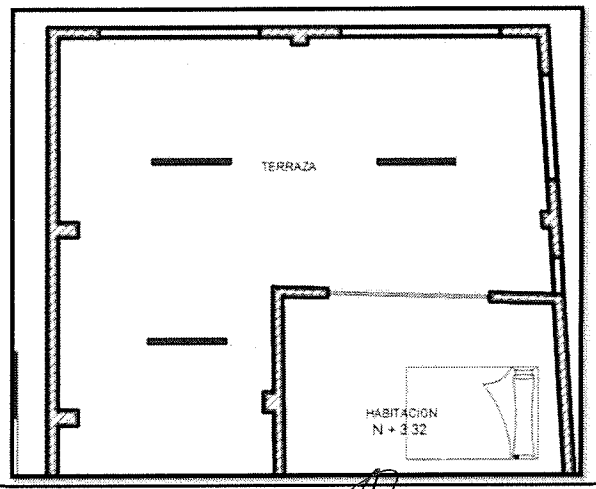
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP32	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EXPUESTA EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO EMT 3/4"	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
TERRAZA					3.00
TOTAL					3.00

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

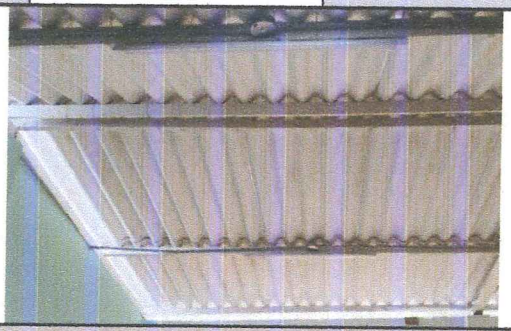
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**

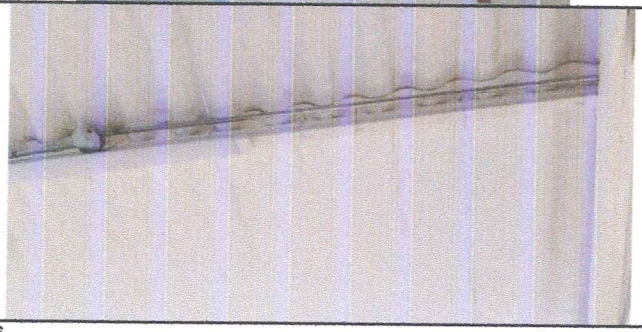
FECHA	**viernes, 27 de diciembre de 2024**	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024

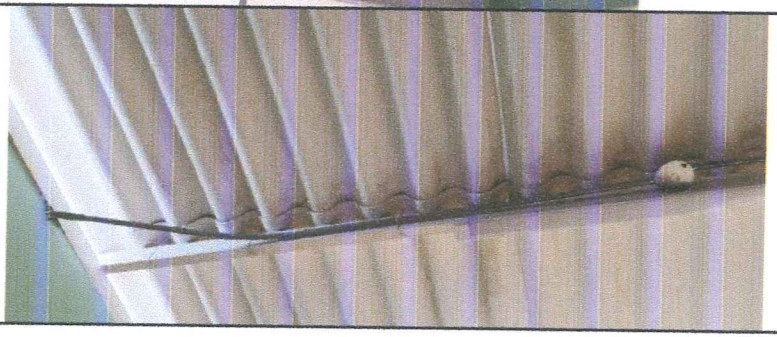
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	**SUPERVISOR O INTERVENTOR**	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	**NP32**	**ITEM**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EXPUESTA EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO EMT 3/4"	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	**URBANA**









OBSERVACIONES

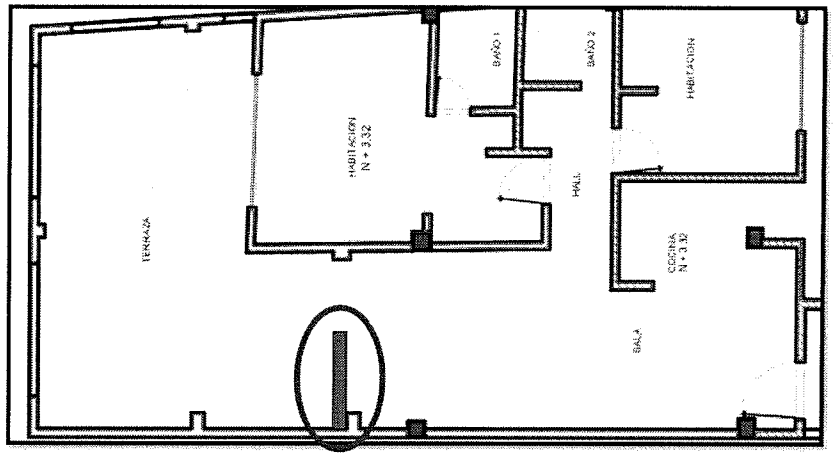
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP33	ITEM	DIVISIÓN PARA ESPACIOS ABIERTOS EN MADERA TIPO MDP CEDRA 15 mm	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
CELOSIA SALA		0.18	2.37	19.00	**8.09**
		0.18	2.37	1	**0.41**
	1.60	0.18		2.00	**0.56**
TOTAL					**9.06**

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP33	ITEM	DIVISIÓN PARA ESPACIOS ABIERTOS EN MADERA TIPO MDP CEDRA 15 mm	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA







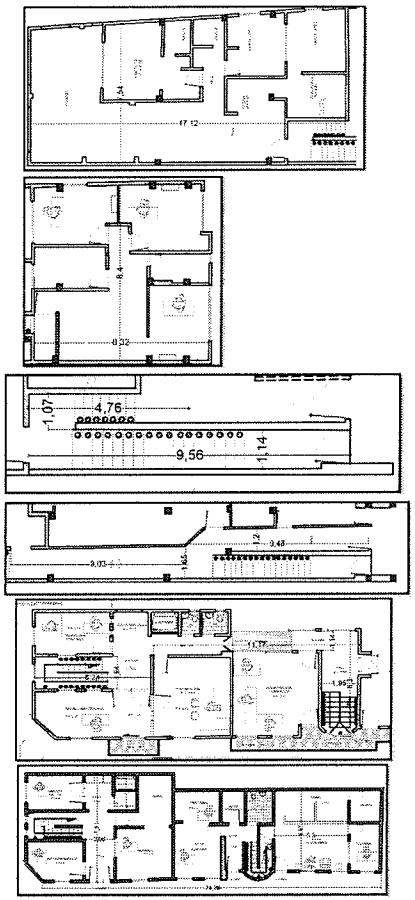


OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION
CONTRATO N°	002 DE 2024		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP34	ITEM	ASEO GENERAL ENTREGA	UNID.	M2	UBICACION	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
APARTAMENTO	17.12	7.54			129.08
COMISARIA	8.32	8.40			69.89
ESCALERAS	9.56	1.14			10.90
	4.76	1.07			5.09
HALL EMISORA	9.48	1.12			10.62
	9.03	1.65			14.90
PALACIO MUNICIPAL	11.70	1.14			13.34
	6.30	1.95			12.29
	6.24	1.94			12.11
	5.67	5.30			30.05
	2.50	1.52			3.80
	7.61	2.06			15.68
	24.28	1.64			39.78
TOTAL					367.52

LUIS ALFREDO DEL MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

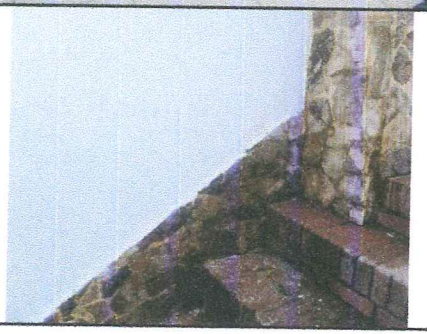
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**				
FECHA	**viernes, 27 de diciembre de 2024**	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."						
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	**SUPERVISOR O INTERVENTOR**	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS				
N°	**NP34**	**ITEM**	ASEO GENERAL ENTREGA	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	**URBANA**









OBSERVACIONES

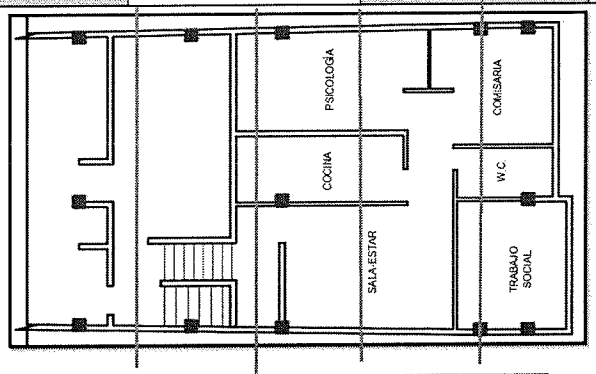
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

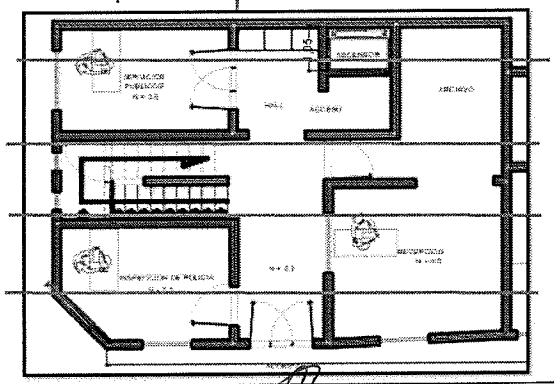
MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP35	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	UNID.	UND	UBICACIÓN	URBANA





LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ALTO	ELEMENTO	KG/M	
ESTRUCTURA COMISARIA	8.0		4	1.99	63.75
ESTRUCTURA PALACIO MUNICIPAL	8.0		4	1.99	63.75
TOTAL					127.49

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

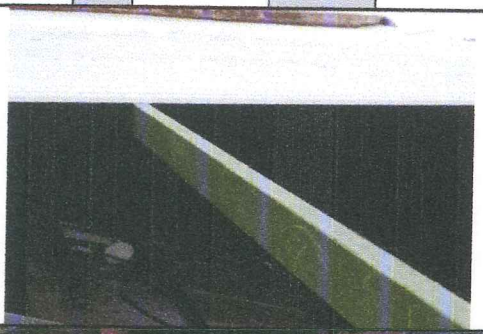
MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**

FECHA	**viernes, 27 de diciembre de 2024**	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	**SUPERVISOR O INTERVENTOR**	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	**NP35**	**ITEM**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	**URBANA**









OBSERVACIONES

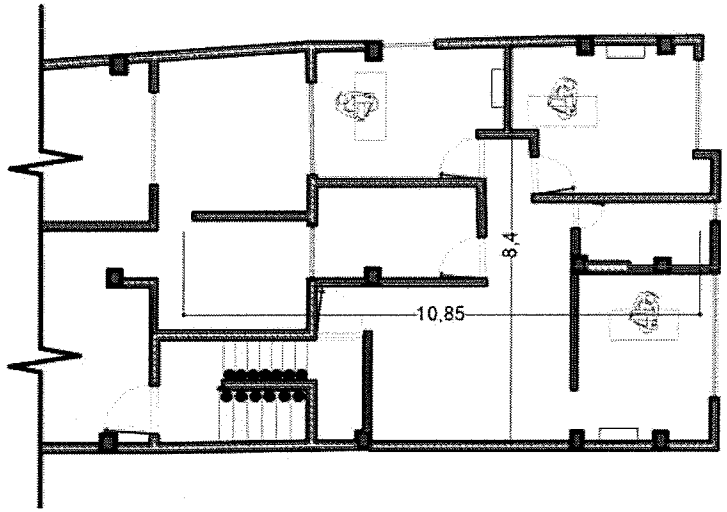
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP36	ITEM	DESMONTE ESTRUCTURA MADERA TEJA EN ASBESTO CEMENTO	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA



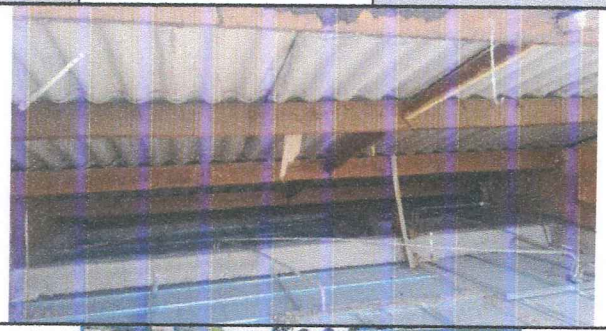
LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
TECHO COMISARIA	10.85	8.40			91.16
TOTAL					91.16

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**				
FECHA	**viernes, 27 de diciembre de 2024**	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."						
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	**SUPERVISOR O INTERVENTOR**	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS				
N°	**NP36**	**ITEM**	DESMONTE ESTRUCTURA MADERA TEJA EN ASBESTO CEMENTO	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	**URBANA**









OBSERVACIONES

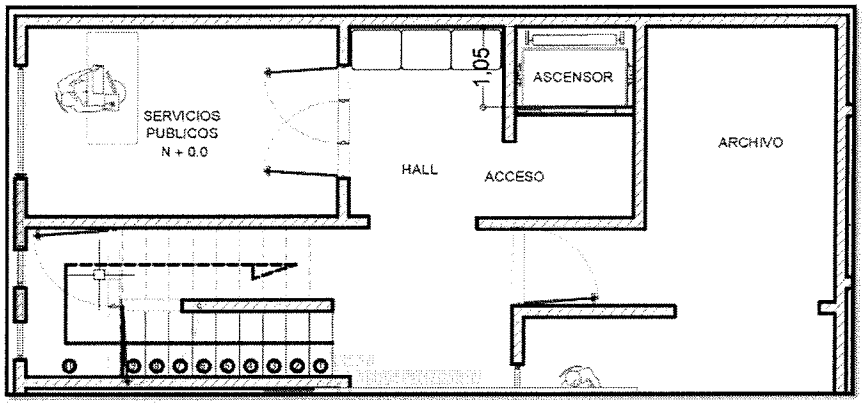
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO Nº	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

Nº	NP37	ITEM	MURO TOLETE COMUN E=0.06 mts.	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
MURO ASCENSOR	1.00		0.70		0.70
TOTAL					0.70

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	**FORMATO**	**MEMORIAS DE CALCULO**

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	**ACTA**	LIQUIDACION	**CONTRATO N°**	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	**NP37**	**ITEM**	MURO TOLETE COMUN E=0.06 mts.	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	**URBANA**





OBSERVACIONES

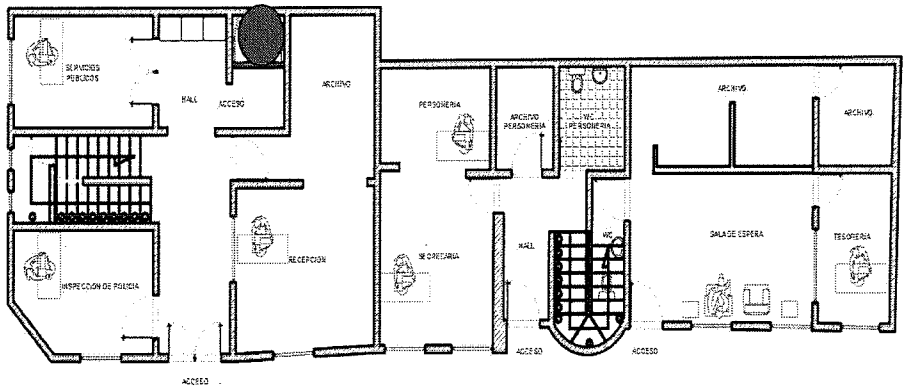
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP38	ITEM	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE ASCENSOR	UNID.	GLB	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
ASCENSOR					1.00
TOTAL					1.00

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

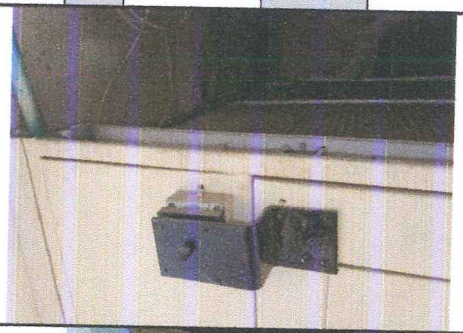
OBSERVACIONES: Se realizo el mantenimiento general del ascensor como lo dice el APU. " se realizo cambio de cable de cobre, lubricacion general a todos los implementos, cambio de sensor fin de carrera superior e inferior, cambio de tornilleria y fijaciones y mantenimiento al control interno del mismo".

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION
CONTRATO N°	002 DE 2024		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP38	ITEM	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE ASCENSOR	UNID.	GLB	UBICACIÓN	URBANA









OBSERVACIONES

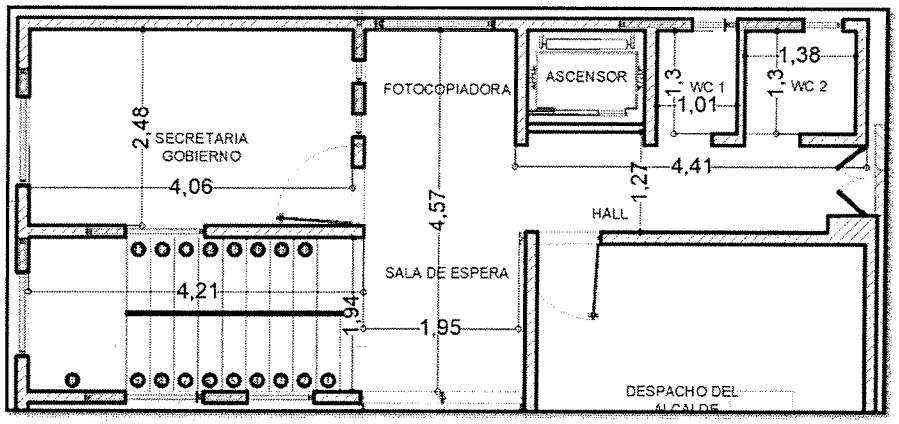
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."		
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP39	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION ESTRUCTURA EN ALUMINIO PARA CIELO RASO	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
SECRETARIA DE GOBIERNO	4	2.45			9.80
SALA DE ESPERA	1.94	4.55			8.83
ESCALERA	1.93	4.20			8.11
HALL	4.40	2.25			9.90
BAÑO 1	1.30	1.01			1.31
BAÑO 2	1.30	1.35			1.76
TOTAL					39.70

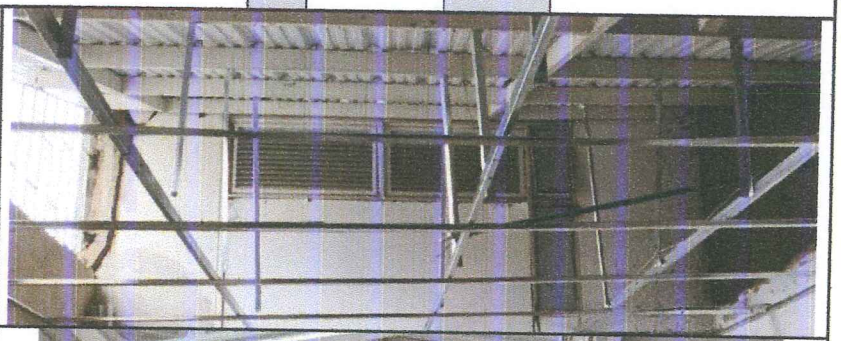
LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

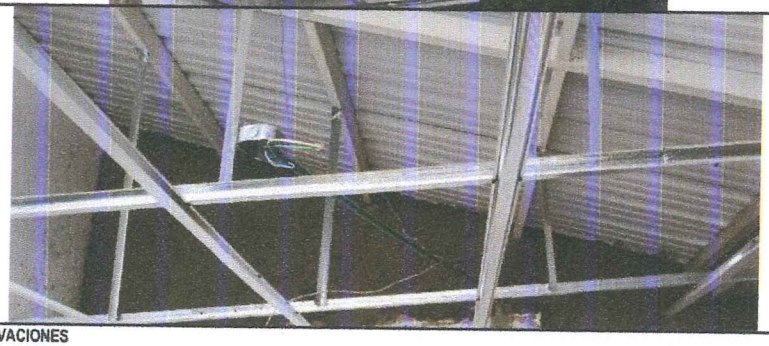
OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO				
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."						
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS				
N°	NP39	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION ESTRUCTURA EN ALUMINIO PARA CIELO RASO	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANA









OBSERVACIONES

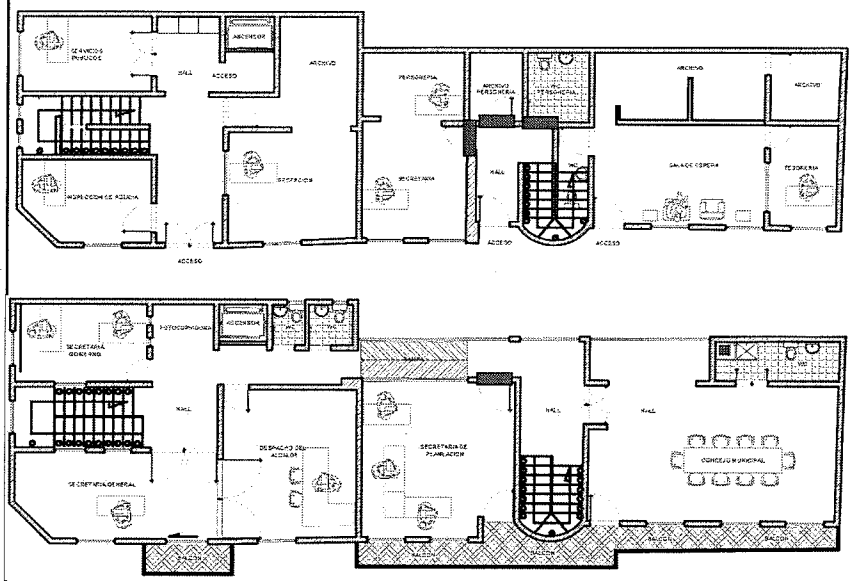
Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA
SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS

N°	NP40	ITEM	ESMALTE MADERA LLENA 3 MANOS	UNID.	M	UBICACIÓN	URBANA



LOCALIZACION	DIMENSIONES				MEDIDA TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	ELEMENTOS	
PERSONERIA	2.13	0.82		2.00	5.08
ARCHIVO	2.13	0.82		2.00	5.08
BAÑO PERSONARIA	2.10	0.70		2.00	4.90
PLANEACION	2.14	0.84		2.00	5.12
TOTAL					20.06

LUIS ALFREDO CELY MORENO
RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES

Palacio Municipal Centro CARRERA 5 No. 5-68. Telefax: (098) 7253251
Web: www.pauna-boyaca.gov.co e-mail: alcaldia@pauna-boyaca.gov.co
Código Postal: 154801

MUNICIPIO	PAUNA - BOYACA	FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO				
FECHA	viernes, 27 de diciembre de 2024	ACTA	LIQUIDACION	CONTRATO N°	002 DE 2024		
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO, ADECUACIONES Y REPARACIONES A LAS INSTALACIONES DEL PALACIO MUNICIPAL Y EL EDIFICIO DE EMPLEADOS, DEL MUNICIPIO DE PAUNA."						
CONTRATANTE	MUNICIPIO PAUNA BOYACA	SUPERVISOR O INTERVENTOR	ING. ANDRES FELIPE ARIAS VARGAS				
N°	NP40	ITEM	ESMALTE MADERA LLENA 3 MANOS	UNID.	M	UBICACIÓN	URBANA









OBSERVACIONES