	INFORME DE SEGUIMIENTO Y DE EVALUACIÓN CONTRACTUAL	Código: GLC-CONT-FO-016
	PROCESO DE CONTRATACIÓN	Versión: 1

INFORME No 1 **FACTURA No**

No. DE ACEPTACIÓN:

FECHA		
17	03	2025
dd	mm	aaaa

1. GENERALIDADES DEL CONTRATO

CONTRATO No 16 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de suscripción) **TIPO DE CONTRATO** PRESTACIÓN DE SERVICIOS (Prestación de servicios, interventoria, consultoría, Convenio)

ORDENADOR DEL GASTO SANDRA MILENA BURGOS BELTRAN (Nombre del ordenador del Gasto) SECRETARIO GENERAL (Cargo del ordenador del Gasto)

CONTRATISTA ELATIN S.A.S (Escriba el nombre o razón social del contratista)

TIPO DE INTERVENTORIA Y/O SUPERVISIÓN: **INDIVIDUAL** [X] **COLEGIADA** [ ]

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR VANESSA PACHECO GOMEZ - GERENTE ADMINISTRATIVA (Escriba nombre del supervisor o interventor del contrato) (Escriba nombre del supervisor o interventor del contrato)

APOYO SUPERVISIÓN INGRID LORENA MENESES GELVEZ - PROFESIONAL 3 (Nombre de la persona delegada para apoyar la supervisión del contrato) (Nombre de la persona delegada para apoyar la supervisión del contrato)

OBJETO DEL CONTRATO

Realizar las mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en el municipio de Armenia en el departamento de Quindío, así como el desmontaje y reparaciones locativas de la infraestructura física del local donde funciona actualmente.

DEPENDENCIA EJECUCIÓN CONTRATO GERENCIA ADMINISTRATIVA (Indique el nombre de la dependencia responsable del contrato)

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO UN (1) MES (Indique en este espacio el número de días o de meses para ejecutar el contrato)

FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO 12 (Día) **DE** 2 (Mes) **DE** 2025 (Año)

FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO 11 (Día) **DE** 3 (Mes) **DE** 2025 (Año)

REGISTRO PRESUPUESTAL No. 5400001948

VALOR DEL CONTRATO

CIENTO DIECIOCHO MILLONES CIENTO SETENTA MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS ($118.170.977)

(Indique en este espacio el valor del contrato en letras)

PRÓRROGAS	
No.	PLAZO

ADICIONES		
No.	VALOR	RP

SUSPENSIONES		
No	DESDE	HASTA

2. INFORMACIÓN DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL

DESCRIPCIÓN	VALOR	PORCENTAJE
Valor Inicial del Contrato	$ 118,170,977	**100.0%**
Adiciones		**0.0%**
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	**$ 118,170,977**	**100.0%**
Valor ejecutado antes del presente pago	$ -	**0.0%**
Valor del pago aprobado con el presente informe	$ 109,795,204	**92.9%**
VALOR TOTAL EJECUTADO	**$ 109,795,204**	**92.9%**
Porcentaje de ejecución presupuestal programado a la fecha		**92.9%**
DIFERENCIA EN LA EJECUCION PRESUPUESTAL DEL CONTRATO		**0.0%**

OBSERVACIONES

Se realiza el pago No 1 correspondiente a las mejoras locativas realizadas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en la ciudad de Armenia. Tambien realiza el desmontaje y reparaciones locativas de la infaestructura física del local donde operaba el PA Armenia.

(En caso de presentarse diferencias en la ejecución presupuestal del contrato, indique brevemente la justificación de las mismas)

3. DESCRIPCION ACTIVIDADES

Porcentaje de ejecución de actividades proyectado a la fecha	**92.9%**
Porcentaje de ejecución de actividades realizado a la fecha	**92.9%**
DIFERENCIA EN LA EJECUCION DE ACTIVIDADES DEL CONTRATO	**0.0%**

**Nota: Esta información es diligenciada unicamente para Desarrollos o mantenimientos de Aplicaciones Tecnológicas*

*La fase de ejecución corresponde a desarrollo de Software de propiedad del FNA — **SI** ☐ **NO** ■

*Si corresponde a Software del FNA marque la fase correspondiente — **Investigación** ☐ **Desarrollo** ☐

OBSERVACIONES

Se realiza el pago No 1 correspondiente a las mejoras locativas realizadas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en la ciudad de Armenia. Tambien realiza el desmontaje y reparaciones locativas de la infaestructura física del local donde operaba el PA Armenia.

(En caso de presentarse diferencias en el porcentaje de ejecución de actividades del contrato, indique brevemente la justificación de las mismas)

4. CONCEPTO SUPERVISOR O INTERVENTOR

Se realiza el pago No 1 correspondiente a las mejoras locativas realizadas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en la ciudad de Armenia. Tambien realiza el desmontaje y reparaciones locativas de la infaestructura física del local donde operaba el PA Armenia.

5. EVALUACIÓN CONTRATISTA (Escala de 0 - 5)

EVALUACION PARCIAL	
Cumplimiento del contrato	**4**
Plazos	**4**
Aspectos administrativos	**4**

6. CERTIFICACIÓN PARA PAGO

EL SUSCRITO GERENTE ADMINISTRATIVO, EN SU CONDICIÓN DE SUPERVISOR DEL CONTRATO No. (016) de (2025)

CERTIFICA:

Que ELATIN S.A.S, identificado con NIT No. 900.424.944-2, entregó las actividades mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del nuevo Punto de Atención ubicado en la ciudad de Armenia, así como el desmontaje y reparaciones locativas de la infraestructura física del local donde funcionaba el Punto de Atención de Armenia en el período correspondiente desde el 12 de febrero al 11 de marzo de 2025 presente documento, dando de esta manera cumplimiento a las obligaciones contenidas en el Contrato No. 016 de 2025.

ANEXOS PRESENTE INFORME

ANEXO		No FOLIOS	DESCRIPCION
Anexo Técnico	X	**117**	Acta de ejecución de actividades (6), Acta de obra (3), Formato de recibo de actividades (5), Registro fotografico (25), APUS (9), Ficha técnica (17), Bitacora (2), Cotizaciones (6), Memoria de cantidades (44)
Certifiicado pago Seguridad Social	X	**11**	Certificado de pago de seguridad Social (1), Planilla febrero 2025 (7), cedula revisor fiscal y TP revisor fiscal (1), Certificado Junta de contadores Revisor Fiscal (1) Comprobante pago (1)
Certificación Bancaria	X	**1**	Certificación bancaria (1)
OTROS	X	**14**	Factura proforma (1), Plan de manejo ambiental (9), Certificado de disposición final de residuos (1), Constancia entrega chatarra (2), Acta sensibilización (1)

Para constancia de lo anterior, se firma el presente informe bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en el mismo en Bogotá D.C., a los

DIECISIETE (día en letras) **(17)** (día en números) días del mes de **MARZO** (mes en letras) de **2025** (Año)

(Firma)

(Nombre) VANESSA PACHECO GOMEZ

(Firma)

(Nombre) NOMBRE SUPERVISIÓN

(Firma)

(Nombre) INGRID LORENA MENESES GELVEZ

(Firma)

(Nombre) NOMBRE INTERVENTOR

Cl.doc. : RE (Factura bruto) Documento normal

Reg.prelim.por	HMEJIA	Contab.por	MRINCONZ		
Nº doc.	5100000578	Sociedad	1000	Ejercicio	2025
Fe.docum.	20.03.2025	Fecha contab.	28.03.2025	Período	03
Calc.impuestos	☑				
Referen.	3975				
Moneda doc.	COP				
Txt.cab.doc.	02-2303-202503210422113				

Pos	CT	Cuenta	Texto breve cuenta	Asignación	II	Importe
1	31	1003706106	ELATIN S.A.S		**	100.906.156-
2	86	2511950101	CXP PROVED EM/RF		W0	2.429.596
3	86	2511950101	CXP PROVED EM/RF		W0	2.124.475
4	86	2511950101	CXP PROVED EM/RF		W8	105.241.133
5	50	2519050801	SERVICIOS 2%			2.181.362-
6	50	2519055201	PRO EST UNI NAL 0.5			545.340-
7	50	2519055204	RTE FTE ESPECIAL 5%			5.453.404-
8	50	2519053801	RTE IVA TARIFA GENER			109.068-
9	50	2519054601	SERVICIOS ARMENIA			599.874-

ELATIN S.A.S.
NIT 900.424.944-2
CRA 16 BIS No. 11-34 BARRIO PINARES
Tel: (606) 3394141
Pereira - Colombia
facturacion@elatin.info

Factura
No. CO 3975

Señores	FONDO NACIONAL DEL AHORRO S.A		
NIT	899.999.284-4	**Teléfono**	(601) 3810150 - Ext. 000
Dirección	CL 12 65 11	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	20/03/2025, 16:47
Expedición	20/03/2025, 17:16
Vencimiento	24/03/2025

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Total
1	Acta Unica Contrato No. 016-2025 cuyo objeto es: Realizar las mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en el municipio de Armenia en el departamento de Quindío, así como el desmontaje y reparaciones locativas de la infraestructura física del local donde funciona actualmente	1.00	95,673,757.00	0 %	95,673,757.00
2	ADMINISTRACIÓN 10%	1.00	9,567,376.00	0 %	9,567,376.00
3	UTILIDADES 4%	1.00	3,826,950.00	19 %	4,554,070.50

Total items: 3

Valor en Letras:
Ciento nueve millones setecientos noventa y cinco mil doscientos tres pesos m/cte con cincuenta cent.

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-03-24 por $ 109,795,203.50

Total Bruto	109,068,083.00
IVA 19%	727,120.50
IVA 0%	0.00
Total a Pagar	**109,795,203.50**

Observaciones:
ACTA UNICA

1000055079
1000055080
1000055077

Realizar transferencia en las siguientes cuentas:

Banco de Occidente - cuenta corriente No. 033910324
Banco Davivienda - cuenta corriente No. 127269991890

NO somos Autorretenedores
NO somos Grandes Contribuyentes
Autorretenedores de ICA según el acuerdo 41 de 2012

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764080727723 aprobado en 20241001 prefijo CO desde el número 3884 al 4000 Vigencia: 12 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4651 Comercio al por mayor de computadores, equipo periférico y programas de informática Tarifa 0.6% - 0.75% - 1%
CUFE: 5194fc932054af3d9a07eba2138d78082a3b1e4c1e88a131740aa32495dab58487ae11031f70821f223068afe4b0dd0f

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901641707	7	HIERROS Y MALLAS DEL EJE SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CALLE 8A NUMERO 4 04	LA VIRGINIA-RISARALDA	3165789013	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-02	2025-03	1307622357	9482603469	E	2025/03/04	2025/03/03	BANCOLOMBIA	0	$7,323,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (17 Afiliados)																							**$22,099,717**	**$3,536,400**			**$23,523,217**	**$941,600**			**$22,764,017**	**$911,200**			**$23,523,217**		**$1,584,800**		**$0**	**$0**		**$6,974,000**
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (17 Afiliados)																							**$22,099,717**	**$3,536,400**			**$23,523,217**	**$941,600**			**$22,764,017**	**$911,200**			**$23,523,217**		**$1,584,800**		**$0**	**$0**		**$6,974,000**
Ciudad: LA VIRGINIA Depto: RISARALDA (17 Afiliados)																							**$22,099,717**	**$3,536,400**			**$23,523,217**	**$941,600**			**$22,764,017**	**$911,200**			**$23,523,217**		**$1,584,800**		**$0**	**$0**		**$6,974,000**
1	CC	1054990662	ARIAS JOANNY																		230301	30	$1,500,000	$240,000	EPS002	30	$1,500,000	$60,000	CCF44	30	$1,500,000	$60,000	14-11	30	$1,500,000	6.960%	$104,400	30	$0	$0	Si	$464,400
2	CC	14992301	ATEHORTUA LUIS																			0	$0	$0	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF44	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$213,100
3	PT	6107198	AZOCAR JOSE																		230301	30	$1,500,000	$240,000	EPS002	30	$1,500,000	$60,000	CCF44	30	$1,500,000	$60,000	14-11	30	$1,500,000	6.960%	$104,400	30	$0	$0	Si	$464,400
4	CC	1059694540	BUENO JHON																		230201	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF44	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
5	CC	1088030889	DUQUE JUAN																		230201	30	$1,423,500	$227,800	EPS010	30	$1,423,500	$57,000	CCF44	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
6	CC	1088240833	MARIN FABIAN																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS002	30	$1,423,500	$57,000	CCF44	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
7	CC	18518927	MOLINA JOHN																		25-14	30	$1,500,000	$240,000	EPS002	30	$1,500,000	$60,000	CCF44	30	$1,500,000	$60,000	14-11	30	$1,500,000	6.960%	$104,400	30	$0	$0	Si	$464,400
8	CC	1067926397	MORALES VICTOR																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS018	30	$1,423,500	$57,000	CCF44	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
9	CC	94279283	OCAMPO NOLBERTO											X							25-14	16	$759,200	$121,500	EPS037	16	$759,200	$30,400	CCF44	0	$0	$0	14-11	16	$759,200	0.000%	$0	0	$0	$0	Si	$151,900
10	CC	94279283	OCAMPO NOLBERTO																		25-14	14	$886,667	$141,900	EPS037	14	$886,667	$35,500	CCF44	14	$886,667	$35,500	14-11	14	$886,667	6.960%	$61,800	14	$0	$0	Si	$274,700
11	CC	10002151	OSORIO JOHN		X																25-14	3	$142,350	$22,800	EPS002	3	$142,350	$5,700	CCF44	3	$142,350	$5,700	14-11	3	$142,350	6.960%	$10,000	3	$0	$0	Si	$44,200
12	CC	10016521	OSORNO CARLOS																		230201	30	$1,423,500	$227,800	EPS018	30	$1,423,500	$57,000	CCF44	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
13	CC	10020374	OSORNO WILSON																		230201	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF44	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
14	CC	1122728291	PERDOMO REINEL																		230301	30	$1,500,000	$240,000	EPS002	30	$1,500,000	$60,000	CCF44	30	$1,500,000	$60,000	14-11	30	$1,500,000	6.960%	$104,400	30	$0	$0	Si	$464,400
15	CC	6802686	PERDOMO SAUL																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS041	30	$1,423,500	$57,000	CCF44	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
16	PT	2094545	PULIDO JENNSER																		230301	30	$1,500,000	$240,000	EPS037	30	$1,500,000	$60,000	CCF44	30	$1,500,000	$60,000	14-11	30	$1,500,000	6.960%	$104,400	30	$0	$0	Si	$464,400
17	CC	9809244	SOTO FREDDY																		230201	30	$1,423,500	$227,800	EPS002	30	$1,423,500	$57,000	CCF44	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
18	CC	9910862	UCHIMA DIEGO																		231001	30	$1,423,500	$227,800	EPS002	30	$1,423,500	$57,000	CCF44	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: RIESGO 1 (1 Afiliados)																							**$1,423,500**	**$227,800**			**$1,423,500**	**$57,000**			**$1,423,500**	**$57,000**			**$1,423,500**		**$7,500**		**$0**	**$0**		**$349,300**
Centro de Trabajo: RIESGO 1 (1 Afiliados)																							**$1,423,500**	**$227,800**			**$1,423,500**	**$57,000**			**$1,423,500**	**$57,000**			**$1,423,500**		**$7,500**		**$0**	**$0**		**$349,300**
Ciudad: PEREIRA Depto: RISARALDA (1 Afiliados)																							**$1,423,500**	**$227,800**			**$1,423,500**	**$57,000**			**$1,423,500**	**$57,000**			**$1,423,500**		**$7,500**		**$0**	**$0**		**$349,300**
19	CC	1039474159	RESTREPO VALERIA																		230201	30	$1,423,500	$227,800	EPS010	30	$1,423,500	$57,000	CCF44	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	0.522%	$7,500	30	$0	$0	Si	$349,300
Total	**Afiliados(18)**																						$23,523,217	$3,764,200			$24,946,717	$998,600			$24,187,517	$968,200			$24,946,717		$1,592,300		$0	$0		$7,323,300

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901641707	7	HIERROS Y MALLAS DEL EJE SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CALLE 8A NUMERO 4 04	LA VIRGINIA-RISARALDA	3165789013	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-02	2025-03	1307622357	9482603469	E	2025/03/04	2025/03/03	BANCOLOMBIA	0	$7,323,300

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				17	$3,764,200	$0	$0	$3,764,200
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$227,800	$0	$0	$227,800
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	3	$526,200	$0	$0	$526,200
PORVENIR	230301	800,224,808	8	7	$1,643,400	$0	$0	$1,643,400
PROTECCION	230201	800,229,739	0	6	$1,366,800	$0	$0	$1,366,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				18	$1,592,300	$0	$0	$1,592,300
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	18	$1,592,300	$0	$0	$1,592,300
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				18	$968,200	$0	$0	$968,200
COMFAMILIAR RISARALDA	CCF44	891,480,000	1	18	$968,200	$0	$0	$968,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 5)				18	$998,600	$0	$0	$998,600
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	2	$114,000	$0	$0	$114,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	5	$296,900	$0	$0	$296,900
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$57,000	$0	$0	$57,000
S.O.S. SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.A.	EPS018	805,001,157	2	2	$114,000	$0	$0	$114,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	8	$416,700	$0	$0	$416,700
TOTAL				18	$7,323,300	$0	$0	$7,323,300

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901877073	1	ACABADOS MYG INGENIEROS CIVILES SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	01	CALLE 7 5 49	BOGOTA-BOGOTA D.E.	9022437	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-02	2025-03	1336531208	9483136236	E	2025/03/18	2025/03/14	BANCO CAJA SOCIAL		$2,296,000

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1072424154	ACOSTA SANCHEZ RODOLFO		X															X	230201	11	$521,950	$83,600	EPS008	11	$521,950	$20,900	CCF22	11	$579,285	$23,200	14-11	11	$521,950	$36,400	11	$0	$0	Si	$164,100
2	CC	79608248	GOMEZ SANCHEZ JUAN CARLOS		X															X	230301	11	$521,950	$83,600	EPS017	11	$521,950	$20,900	CCF22	11	$579,285	$23,200	14-11	11	$521,950	$36,400	11	$0	$0	Si	$164,100
3	CC	1098306076	GOMEZ QUIROZ LUIS FERNANDO	X	X															X	230301	11	$521,950	$83,600	EPS037	11	$521,950	$20,900	CCF22	11	$543,698	$21,800	14-11	11	$521,950	$36,400	11	$0	$0	Si	$162,700
4	CC	1020743205	GUERRERO ROJAS MAURICIO																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF22	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
5	CC	1094895774	ISAZA MORALES BRANDON STEVEN	X	X															X	230301	3	$142,350	$22,800	EPS017	3	$142,350	$5,700	CCF22	3	$148,281	$6,000	14-11	3	$142,350	$10,000	3	$0	$0	Si	$44,500
6	CC	1094887622	ISAZA GUERRERO CARLOS ARTURO	X	X															X	230201	5	$237,250	$38,000	EPS041	5	$237,250	$9,500	CCF22	5	$247,135	$9,900	14-11	5	$237,250	$16,600	5	$0	$0	Si	$74,000
7	CC	1083044198	LOPEZ DANIELS YAIDER DE JESUS		X															X	230201	11	$521,950	$83,600	ESSC07	11	$521,950	$20,900	CCF22	11	$579,285	$23,200	14-11	11	$521,950	$36,400	11	$0	$0	Si	$164,100
8	CC	1094920649	MEDINA MOLINA LUIS ANGEL	X																	230301	23	$1,091,350	$174,700	EPS002	23	$1,091,350	$43,700	CCF22	23	$1,091,350	$43,700	14-11	23	$1,091,350	$76,000	23	$0	$0	Si	$338,100
9	CC	1005089579	PEÑA MARTINEZ OSCAR IVAN	X																	230301	6	$284,700	$45,600	EPS041	6	$284,700	$11,400	CCF22	6	$284,700	$11,400	14-11	6	$284,700	$19,900	6	$0	$0	Si	$88,300
10	CC	92528018	PEREZ PERALTA DAIRO LUIS		X															X	230301	11	$521,950	$83,600	EPS037	11	$521,950	$20,900	CCF22	11	$579,285	$23,200	14-11	11	$521,950	$36,400	11	$0	$0	Si	$164,100
11	CC	1023033168	QUIJANO LARA SERGIO NICOLAS		X															X	230301	11	$521,950	$83,600	EPS017	11	$521,950	$20,900	CCF22	11	$563,469	$22,600	14-11	11	$521,950	$36,400	11	$0	$0	Si	$163,500
12	CC	1078178855	RENTERIA JIMENEZ LUIS ONOFRE		X															X	230301	11	$521,950	$83,600	EPS002	11	$521,950	$20,900	CCF22	11	$563,469	$22,600	14-11	11	$521,950	$36,400	11	$0	$0	Si	$163,500
13	CC	1007098669	ZULUAGA OJEDA LAURA NICOLE		X															X	230301	11	$521,950	$83,600	EPS010	11	$521,950	$20,900	CCF22	11	$579,285	$23,200	14-11	11	$521,950	$36,400	11	$0	$0	Si	$164,100
Total	**Afiliados(13)**																					$7,354,750	$1,177,700			$7,354,750	$294,500			$7,762,027	$311,000			$7,354,750	$512,800		$0	$0		$2,296,000

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901877073	1	ACABADOS MYG INGENIEROS CIVILES SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	01	CALLE 7 5 49	BOGOTA-BOGOTA D.E.	9022437	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-02	2025-03	1336531208	9483136236	E	2025/03/18	2025/03/14	BANCO CAJA SOCIAL		$2,296,000

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				13	$1,177,700	$0	$1,177,700
PORVENIR	230301	800,224,808	8	10	$972,500	$0	$972,500
PROTECCION	230201	800,229,739	0	3	$205,200	$0	$205,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				13	$512,800	$0	$512,800
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	13	$512,800	$0	$512,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				13	$311,000	$0	$311,000
COLSUBSIDIO	CCF22	860,007,336	1	13	$311,000	$0	$311,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 8)				13	$294,500	$0	$294,500
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	1	$20,900	$0	$20,900
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$20,900	$0	$20,900
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	3	$47,500	$0	$47,500
MUTUAL SER	ESSC07	806,008,394	7	1	$20,900	$0	$20,900
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	2	$41,800	$0	$41,800
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	2	$20,900	$0	$20,900
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	2	$64,600	$0	$64,600
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$57,000	$0	$57,000
TOTAL				13	$2,296,000	$0	$2,296,000

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
CC 1087555657	0	ANDRES CARVAJAL	I	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	7490	Natural
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
66-1	CLL 8 4 04 EDEN		3165789013			SSTOBRASRISARALDA@GMAIL.COM		N

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN									
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2025-01	2025-01	32276182	I	2025-02-21	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	415.400	2.100	BANCO COLPATRIA
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	32276182	2025-02-14	Pagada							

EMPLEADO					NOVEDADES																DÍAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales	Actividad Económica
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.					
1	CC 1087555657	CARVAJAL LOPEZ ANDRES FELIPE	1.423.500																	0			30	30	0	30	PROTECCION-230201	1.423.500	227.800	0	0	SALUD TOTAL-EPS002	1.423.500	178.000	SIN CCF-SINCCF	0	0	1.423.500	7.500	0,00522	0	0	0	0	0	57	0	413.300	N	0

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
CC 1087555657	0	ANDRES CARVAJAL	I	0	ARL SURA - 14-11	ÚNICA	7490	Natural
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
66-1	CLL 8 4 04 EDEN		3165789013			SSTOBRASRISARALDA@GMAIL.COM		N

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN									
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2025-01	2025-01	32276182	I	2025-02-21	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	415.400	2.100	BANCO COLPATRIA
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	32276182	2025-02-14	Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
1.423.500	1.423.500	1.423.500	0	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 1)				1	227.800	0	1.100	0	228.900
PROTECCION	230201	800229739	0	1	227.800	0	1.100	0	228.900
EPS(Administradoras: 1)				1	178.000	0	900	0	178.900
SALUD TOTAL	EPS002	800130907	4	1	178.000	0	900	0	178.900
ARP(Administradoras: 1)				1	7.500	0	100	0	7.600
ARL SURA	14-11	890903790	5	1	7.500	0	100	0	7.600
Gran Total					413.300	0	2.100	0	415.400

Con el objetivo de acreditar el cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 del 27 de diciembre del 2002, todo lo consignado a continuación queda previsto bajo la gravedad de juramento.

CERTIFICO

Que la sociedad ELATIN S.A.S

Con NIT 900.424.944-2

Ha cumplido en forma oportuna y completa entre el 12 de Febrero y el 12 de Marzo de 2025 con los aportes y demás obligaciones legales que le corresponden respecto al Sistema de Seguridad Social, en las ocasiones que se ha dado lugar a dichos pagos, en cuanto a salud, pensiones y riesgos laborales, y en las circunstancias en las que ha sido necesario los aportes parafiscales al Servicio Nacional de Aprendizaje, el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y las Cajas de compensación familiar

La presente paz y salvo se firma a los 14 días del mes de Marzo del 2025

Actuando en calidad de:

Katerine Jaramillo
_____
REVISORA FISCAL
FRANCE KATERINE JARAMILLO RIOS
T.P. No. 238306-T

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

0 8 E D 5 9 3 A 7 E 8 F A 5 B C

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **FRANCE KATERINE JARAMILLO RIOS** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1088276196 de PEREIRA (RISARALDA) Y Tarjeta Profesional No 238306-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

Powered by CamScanner

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

238306-T



FRANCE KATERINE
JARAMILLO RIOS
C.C. 1088276196
RES. INSCRIPCION 192 DEL 02/03/2018
UNIVERSIDAD LIBRE

OSCAR EDUARDO FUENTES PEÑA
DIRECTOR GENERAL

244549 264500

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.088.276.196
JARAMILLO RIOS
APELLIDOS
FRANCE KATERINE
NOMBRES



REPUBLICA DE COLOMBIA

Katerine Jaramillo
FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 17-ENE-1990
PEREIRA
(RISARALDA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.65 ESTATURA | O- G.S. RH | F SEXO

11-FEB-2008 PEREIRA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

INDICE DERECHO

P-2400100-00151008-F-1088276196-20090225 0010057630A 1 28504124

NACIONAL DEL ESTADO CIVIL

	ANEXO INFORME DE SEGUIMIENTO Y EVALUACION CONTRACTUAL DIVISIÓN ADMINISTRATIVA		Código:

1.DATOS GENERALES

CONTRATO O CONVENIO No.	016-2025	**APOYO SUPERVISIÓN:**	INGRID LORENA MENESES GELVEZ		
PLAZO DE EJECUCION DESDE:	12/02/2025	**HASTA:**	11/03/2025		
CONTRATISTA:	ELATIN S.A.S				
IDENTIFICACIÓN REGIMEN :	900.424.944-2	**COMÚN**	X	**SIMPLIFICADO**	
CUMPLIMIENTO PARAFISCALES:		**SI**	X	**NO**	
NÚMERO DE PAGO APROBADO:	PAGO No. 1				

2. OBJETO

Realizar las mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en el municipio de Armenia en el departamento de Quindío, así como el desmontaje y reparaciones locativas de la infraestructura física del local donde funciona actualmente.

3. RESEÑA DE MODIFICACIONES PRÓRROGAS Y ADICIONES:

N/A

4. ESTADO Y AVANCE DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS

Realizar las mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en el municipio de Armenia en el departamento de Quindío, así como el desmontaje y reparaciones locativas de la infraestructura física del local donde funciona actualmente.

5. ESTADO DEL CONTRATO EN EL AMBITO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL

DESCRIPCIÓN		VALOR		PORCENTAJE
Valor Inicial del Contrato		$ 118,170,977		
Adiciones				100%
VALOR TOTAL DEL CONTRATO		**$ 118,170,977**		
Valor ejecutado antes del presente pago		$ -		**0.0%**
Valor del pago aprobado con el presente informe		$ 109,795,204		**92.9%**
VALOR TOTAL EJECUTADO		**$ 109,795,204**		**92.9%**
Porcentaje de ejecución presupuestal programado a la fecha				92.9%
DIFERENCIA EN LA EJECUCION PRESUPUESTAL DEL CONTRATO				**0.0%**

6. INFORME RELACIÓN DE PAGOS

N° Informe y Registro Presupuestal	Fecha de Trámite	N° Factura	Valor Pagado	% Ejecutado	Saldo por Ejecutar	% Por Ejecutar		Valor ejecutado
No. 1 5400001948	17/03/2025	PROFORMA	$ 109,795,204	92.9%	$ 8,375,773	7.1%		$ 109,795,204
TOTAL								$ 109,795,204

7. TRABAJOS EJECUTADOS

Realizar las mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en el municipio de Armenia en el departamento de Quindío, así como el desmontaje y reparaciones locativas de la infraestructura física del local donde funciona actualmente.

8. COMPARATIVO PRECIOS

VALOR FACTURADO							OFERTA ECONOMICA					
ITEM	CIUDAD	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
MEJORAS LOCATIVAS ARMENIA (LOCAL NUEVO)							**MEJORAS LOCATIVAS - PUNTO DE ATENCIÓN ARMENIA QUINDÍO**					
1. MUROS							**1. MUROS**					
1.1.	ARMENIA	Suministro e instalación de muro en drywall espesor 10 cm, altura a 2,32 mt. Incluye placa de yeso dos caras, cinta y estuco. A todo costo.	m2	81.26	$ 138,566.00	$ 11,259,873.00	1.1.	Suministro e instalación de muro en drywall espesor 10 cm, altura a 2,32 mt. Incluye placa de yeso dos caras, cinta y estuco. A todo costo.	m2	90.00	$ 138,566.00	$ 12,470,940.00
1.2.	ARMENIA	Suministro e instalación de refuerzo de muros en DRYWALL para soportar puertas y televisores. A todo costo.	ml	33.20	$ 47,997.00	$ 1,593,500.00	1.2.	Suministro e instalación de refuerzo de muros en DRYWALL para soportar puertas y televisores. A todo costo.	ml	33.20	$ 47,997.00	$ 1,593,500.40
1.3.	ARMENIA	Suministro e instalación de aislamiento termoacústico FRESCASA 3" para muro en drywall (cuarto RACK). A todo costo.	m2	14.74	$ 37,227.00	$ 548,726.00	1.3.	Suministro e instalación de aislamiento termoacústico FRESCASA 3" para muro en drywall (cuarto RACK). A todo costo.	m2	24.00	$ 37,227.00	$ 893,448.00
1.4.	ARMENIA	Suministro e instalación de división en vidrio cristal templado incoloro 10 mm a una altura aproximada de 2,32 mt. A todo costo (Incluye perfilería proyectante en aluminio acabado negro semi-mate con pisavidrio).	m2	16.58	$ 714,038.00	$ 11,838,750.00	1.4.	Suministro e instalación de división en vidrio cristal templado incoloro 10 mm a una altura aproximada de 2,32 mt. A todo costo (Incluye perfilería proyectante en aluminio acabado negro semi-mate con pisavidrio).	m2	18.00	$ 714,038.00	$ 12,852,684.00
VALOR TOTAL MUROS						$ 25,240,849.00	**VALOR TOTAL MUROS**					**27,810,572**
2. PINTURA							**2. PINTURA**					
2.1.	ARMENIA	Aplicación de pintura blanca en muros interiores a 3 manos, incluye lineales. A todo costo.	m2	340.00	$ 29,917.00	$ 10,171,780.00	2.1.	Aplicación de pintura blanca en muros interiores a 3 manos, incluye lineales. A todo costo.	m2	340.00	$ 29,917.00	$ 10,171,780.00
2.2.	ARMENIA	Aplicación de pintura en muros interiores a 3 manos (vinilo azul institucional - tono según lineamientos gráficos, señalética y color), incluye lineales. A todo costo.	m2	31.03	$ 33,358.00	$ 1,035,099.00	2.2.	Aplicación de pintura en muros interiores a 3 manos (vinilo azul institucional - tono según lineamientos gráficos, señalética y color), incluye lineales. A todo costo.	m2	38.14	$ 33,358.00	$ 1,272,274.12
2.3.	ARMENIA	Aplicación de pintura muros interiores a 3 manos (vinilo verde institucional - tono según lineamientos gráficos, señalética y color), incluye lineales. A todo costo.	m2	3.44	$ 32,345.00	$ 111,267.00	2.3.	Aplicación de pintura muros interiores a 3 manos (vinilo verde institucional - tono según lineamientos gráficos, señalética y color), incluye lineales. A todo costo.	m2	9.00	$ 32,345.00	$ 291,105.00
VALOR TOTAL PINTURA						$ 11,318,146.00	**VALOR TOTAL PINTURA**					**$ 11,735,159.00**
3. INSTALACIONES ELECTRICAS							**3. INSTALACIONES ELECTRICAS**					
3.1.	ARMENIA	Suministro e instalación de salida eléctrica para aviso en fachada, incluye acometida y accesorios para control de encendido. A todo costo.	und	1.00	$ 207,293.00	$ 207,293.00	3.1.	Suministro e instalación de salida eléctrica para aviso en fachada, incluye acometida y accesorios para control de encendido. A todo costo.	und	1.00	$ 207,293.00	$ 207,293.00
VALOR TOTAL INSTALACIONES ELECTRICAS						$ 207,293.00	**VALOR TOTAL INSTALACIONES ELECTRICAS**					$ 207,293.00
4. INSTALACIONES CARPINTERIA							**4. INSTALACIONES CARPINTERIA**					
4.1	ARMENIA	Suministro e instalación de puerta metálica para RACK en lámina calibre 18, incluye marco en lámina y chapa (Incluye anticorrosivo y pintura tipo esmalte). Validar dimensiones en planos arquitectónicos. A todo costo.	m2	1.89	$ 1,121,898.00	$ 2,120,387.00	4.1.	Suministro e instalación de puerta metálica para RACK en lámina calibre 18, incluye marco en lámina y chapa (Incluye anticorrosivo y pintura tipo esmalte). Validar dimensiones en planos arquitectónicos. A todo costo.	m2	1.89	$ 1,121,898.00	2,120,387
4.2	ARMENIA	Suministro e instalación de puerta en vidrio templado 8 mm con pivote, incluye topes de piso, accesorios en aluminio, acabado negro semi-mate para su correcto funcionamiento. Validar dimensiones en planos arquitectónicos. A todo costo.	m2	8.15	$ 623,947.00	$ 5,085,168.00	4.2.	Suministro e instalación de puerta en vidrio templado 8 mm con pivote, incluye topes de piso, accesorios en aluminio, acabado negro semi-mate para su correcto funcionamiento. Validar dimensiones en planos arquitectónicos. A todo costo.	m2	8.15	$ 623,947.00	5,085,168
4.3	ARMENIA	Instalación de película sanblasting, incluye limpieza de vidrio. A todo costo.	m2	21.44	$ 59,795.00	$ 1,282,005.00	4.3.	Instalación de película sanblasting, incluye limpieza de vidrio. A todo costo.	m2	25.00	$ 59,795.00	1,494,875
4.4	ARMENIA	Instalación de película sanblasting (logo FNA)), incluye limpieza de vidrio. A todo costo. (h:0.20m).	ml	19.69	$ 58,163.00	$ 1,145,229.00	4.4.	Instalación de película sanblasting (logo FNA)), incluye limpieza de vidrio. A todo costo. (h:0.20m).	ml	20.50	$ 58,163.00	1,192,342
4.5	ARMENIA	Suministro e instalación de puerta en madera laminada de 2.20m alto. Validar dimensiones en planos arquitectónicos. A todo costo.	m2	4.84	$ 440,199.00	$ 2,130,563.00	4.5.	Suministro e instalación de puerta en madera laminada de 2.20m alto. Validar dimensiones en planos arquitectónicos. A todo costo.	m2	4.84	$ 440,199.00	2,130,563
VALOR TOTAL INSTALACIONES CARPINTERIA						$ 11,763,352.00	**VALOR TOTAL INSTALACIONES CARPINTERIA**					$ 12,023,335.00
5. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AVISOS Y SEÑALIZACIÓN							**5. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AVISOS Y SEÑALIZACIÓN**					
5.1.	ARMENIA	Logo pared azul, acrílico blanco de 10 mm, letras troqueladas + bumerán, según diseño suministrado (Dimensiones 1.00 mX1.20m). A todo costo.	m2	1.20	$ 576,896.00	$ 692,275.00	5.1.	Logo pared azul, acrílico blanco de 10 mm, letras troqueladas + bumerán, según diseño suministrado (Dimensiones 1.00 mX1.20m). A todo costo.	m2	1.20	$ 576,896.00	692,275
5.2.	ARMENIA	Suministro e instalación de señalética de espacios (horario) adhesivo transparente brillante impreso 60*20cm (diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A.) A todo costo.	und	1.00	$ 177,813.00	$ 177,813.00	5.2.	Suministro e instalación de señalética de espacios (horario) adhesivo transparente brillante impreso 60*20cm (diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A.) A todo costo.	und	1.00	$ 177,813.00	177,813
5.3.	ARMENIA	Suministro e instalación de señaléticas frontales colgante. Señalética numeración front, se ubica sobre los módulos de atención. Adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm) diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	und	5.00	$ 129,204.00	$ 646,020.00	5.3.	Suministro e instalación de señaléticas frontales colgante. Señalética numeración front, se ubica sobre los módulos de atención. Adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm) diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	und	7.00	$ 129,204.00	904,428
5.4.	ARMENIA	suministro e instalación de señalética de espacios (rack) adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm). diseño suministrado por el fondo nacional del ahorro s.a. a todo costo.	und	1.00	$ 116,194.00	$ 116,194.00	5.4.	suministro e instalación de señalética de espacios (rack) adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm). diseño suministrado por el fondo nacional del ahorro s.a. a todo costo.	und	1.00	$ 116,194.00	116,194
5.5.	ARMENIA	Suministro e instalación de señalética de espacios (hale - empuje) adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm). Diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	und	4.00	$ 116,194.00	$ 464,776.00	5.5.	Suministro e instalación de señalética de espacios (hale - empuje) adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm). Diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	und	4.00	$ 116,194.00	464,776
5.6.	ARMENIA	Suministro e instalación de señalética de espacios adhesivo transparente brillante impreso (30*12cm) diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	und	14.00	$ 72,515.00	$ 1,015,210.00	5.6.	Suministro e instalación de señalética de espacios adhesivo transparente brillante impreso (30*12cm) diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	und	14.00	$ 72,515.00	1,015,210
5.7.	ARMENIA	Suministro e instalación de señalética de espacios (bodega) adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm). Diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	und	1.00	$ 116,194.00	$ 116,194.00	5.7.	Suministro e instalación de señalética de espacios (bodega) adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm). Diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	und	1.00	$ 116,194.00	116,194
5.8.	ARMENIA	Suministro e instalación aviso lona para fachada (hasta un metro de alto). Caja en aluminio 15cm, iluminación en led color blanco. diseño suministrado por el fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	ml	11.40	$ 695,997.00	$ 7,934,366.00	5.8.	Suministro e instalación aviso lona para fachada (hasta un metro de alto). Caja en aluminio 15cm, iluminación en led color blanco. diseño suministrado por el fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	ml	7.00	$ 695,997.00	4,871,979
5.9.	ARMENIA	Suministro e instalación buzón de sugerencias (Diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	Und	1.00	$ 422,542.00	$ 422,542.00	5.9.	Suministro e instalación buzón de sugerencias (Diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	Und	1.00	$ 422,542.00	422,542
VALOR TOTAL ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE AVISOS Y SEÑALIZACIÓN						$ 11,585,390.00	**VALOR TOTAL ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE AVISOS Y SEÑALIZACIÓN**					$ 8,781,411.00
6. VARIOS							**6. VARIOS**					
6.1.	ARMENIA	Cambio de cerradura para puerta de vidrio. A todo costo.	Und	1.00	$ 473,983.00	$ 473,983.00	6.1.	Cambio de cerradura para puerta de vidrio. A todo costo.	Und	1.00	$ 473,983.00	$ 473,983.00
6.2.	ARMENIA	Instalación de cuadros, muebles, tableros, estantería empotrados en pared, incluye chazos, tornillerías, puntillas y todos los insumos que requiera. A todo costo.	Und	4.00	$ 114,730.00	$ 458,920.00	6.2.	Instalación de cuadros, muebles, tableros, estantería empotrados en pared, incluye chazos, tornillerías, puntillas y todos los insumos que requiera. A todo costo.	Und	4.00	$ 114,730.00	$ 458,920.00
VALOR TOTAL VARIOS						$ 932,903.00	**VALOR TOTAL VARIOS**					$ 932,903.00
ITEM Y CANTIDAD NO PREVISTA (LOCAL NUEVO)												
INOP_1	ARMENIA	Suministro e instalación de panel LED de sobreponer cuadrado de 60X60cm luz fría, incluye acometida eléctrica. A todo costo.	Und	6.00	$ 307,000.00	$ 1,842,000.00						
INOP_2	ARMENIA	Suministro e instalacion de guarda escoba	ml	67.34	$ 30,600.00	$ 2,060,604.00						
INOP_3	ARMENIA	Suministro e instalación tapa eléctrica	un	1.00	$ 150,000.00	$ 150,000.00						
VALOR TOTAL ITEM NO PREVISTOS ADECUACIONES LOCAL NUEVO						$ 4,052,604.00	VALOR TOTAL ITEM NO PREVISTOS ADECUACIONES LOCAL NUEVO					$ -

DESMONTE Y REPARACIONES LOCATIVAS DE LOCAL A ENTREGAR EN ARMENIA - QUINDIO (LOCAL ANTIGUO)							DESMONTE Y REPARACIONES LOCATIVAS DEL LOCAL A ENTREGAR EN ARMENIA QUINDIO					
7. ACTIVIDADES PRELIMINARES							**7. ACTIVIDADES PRELIMINARES**					
7.1	ARMENIA	Desmonte de puestos de trabajo (desarme de escritorios, desarme estantería, incluye retiro canaleta). A todo costo.	und	21.00	$ 78,393.00	$ 1,646,253.00	7.1	Desmonte de puestos de trabajo (desarme de escritorios, desarme estantería, incluye retiro canaleta). A todo costo.	und	25.00	$ 78,393.00	$ 1,959,825.00
7.2	ARMENIA	Desmonte archivador rodante de 4 cuerpos (2.61mx2.50). A todo costo.	und	1.00	$ 396,918.00	$ 396,918.00	7.2	Desmonte archivador rodante de 4 cuerpos (2.61mx2.50). A todo costo.	und	1.00	$ 396,918.00	$ 396,918.00
7.3	ARMENIA	Desmonte de logo letras FNA interno acrílico. De 1m x 1.20m pegado a la pared. A todo costo.	und	2.00	$ 124,834.00	$ 249,668.00	7.3	Desmonte de logo letras FNA interno acrílico. De 1m x 1.20m pegado a la pared. A todo costo.	und	2	$ 124,834.00	$ 249,668.00
7.4	ARMENIA	Desmonte de aviso Fondo Nacional del Ahorro fachada, altura entre 4 a 7 mts. A todo costo.	und	1.00	$ 506,580.00	$ 506,580.00	7.4	Desmonte de aviso Fondo Nacional del Ahorro fachada, altura entre 4 a 7 mts. A todo costo.	und	1.00	$ 506,580.00	$ 506,580.00
7.5	ARMENIA	Desinstalación de canaleta plástica (incluye repuestos) a todo costo.	ml	93.00	$ 20,583.00	$ 1,914,219.00	7.5	Desinstalación de canaleta plástica (incluye repuestos) a todo costo.	ml	93.00	$ 20,583.00	$ 1,914,219.00
7.6	ARMENIA	Desinstalación de puntos eléctricos a todo costo.	ml	93.00	$ 16,337.00	$ 1,519,341.00	7.6	Desinstalación de puntos eléctricos a todo costo.	ml	93.00	$ 16,337.00	$ 1,519,341.00
7.7	ARMENIA	Desinstalación de película sanblasting, incluye limpieza de vidrio. A todo costo.	m2	40.89	$ 13,007.00	$ 531,856.00	7.7	Desinstalación de película sanblasting, incluye limpieza de vidrio. A todo costo.	m2	95.00	$ 13,007.00	$ 1,235,665.00
7.8	ARMENIA	Retiro revestimiento de muros en primer piso.	m2	19.41	$ 25,283.00	$ 490,743.00	7.8	Retiro revestimiento de muros en primer piso.	m2	25.00	$ 25,283.00	$ 632,075.00
TOTAL VALOR ACTIVIDADES PRELIMINARES						$ 7,255,578.00	**TOTAL VALOR ACTIVIDADES PRELIMINARES**					$ 8,414,291.00
8. PINTURA							**8. PINTURA**					
8.2.	ARMENIA	Mantenimiento de muro en dry wall mayor a 20 m2 incluye retiro de escombros a todo costo.	m2	25.00	$ 40,398.00	$ 1,009,950.00	8.2.	Mantenimiento de muro en dry wall mayor a 20 m2 incluye retiro de escombros a todo costo.	m2	25.00	$ 40,398.00	$ 1,009,950.00
8.3.	ARMENIA	Mantenimiento de muro en mampostería mayor a 20 m2, incluye retiro de escombros. A todo costo.	m2	69.31	$ 44,503.00	$ 3,084,503.00	8.3.	Mantenimiento de muro en mampostería mayor a 20 m2, incluye retiro de escombros. A todo costo.	m2	25.00	$ 44,503.00	$ 1,112,575.00
8.4.	ARMENIA	Aplicación de pintura en estructura metálica. A todo costo.	ml	90.00	$ 17,452.00	$ 1,570,680.00	8.4.	Aplicación de pintura en estructura metálica. A todo costo.	ml	90.00	$ 17,452.00	$ 1,570,680.00
TOTAL VALOR PINTURA						$ 5,665,133.00	**TOTAL VALOR PINTURA**					$ 3,693,205.00
9. CIELO RASO							**9. CIELO RASO**					
9.1.	ARMENIA	Aplicación de pintura techo interiores a 3 manos (incluye lineales). A todo costo.	m2	240.00	$ 33,735.00	$ 8,096,400.00	9.1.	Aplicación de pintura techo interiores a 3 manos (incluye lineales). A todo costo.	m2	286.00	$ 33,735.00	$ 9,648,210.00
9.2.	ARMENIA	Mantenimiento de techo en drywall mayor a 20 m2, incluye retiro de escombros. A todo costo.	m2	120.00	$ 34,079.00	$ 4,089,480.00	9.2.	Mantenimiento de techo en drywall mayor a 20 m2, incluye retiro de escombros. A todo costo.	m2	120.00	$ 34,079.00	$ 4,089,480.00
TOTAL VALOR CIELO RASO						$ 12,185,880.00	**TOTAL VALOR CIELO RASO**					$ 13,737,690.00
10. INSTALACIONES ELECTRICAS							**10. INSTALACIONES ELECTRICAS**					
10.1.	ARMENIA	Cambio de luminarias o lámparas (según punto de atención) superior a 2.5 m de altura. A todo costo.	und	6.00	$ 220,037.00	$ 1,320,222.00	10.1.	Cambio de luminarias o lámparas (según punto de atención) superior a 2.5 m de altura. A todo costo.	und	6.00	$ 220,037.00	$ 1,320,222.00
10.2.	ARMENIA	Cambio de luminarias o lámparas (según punto de atención) menor a 2.5 m de altura. A todo costo.	und	16.00	$ 198,893.00	$ 3,182,288.00	10.2.	Cambio de luminarias o lámparas (según punto de atención) menor a 2.5 m de altura. A todo costo.	und	16.00	$ 198,893.00	$ 3,182,288.00
TOTAL VALOR INSTALACIONES ELECTRICAS						$ 4,502,510.00	**TOTAL VALOR INSTALACIONES ELECTRICAS**					$ 4,502,510.00
11. CARPINTERIA							**11. CARPINTERIA**					
11.1.	ARMENIA	Reparación de láminas en madera RH de mueble de cocina (Reemplazo de unidades en mal estado similar al existente 40cmx72cm aprox).	und	6.00	$ 124,770.00	$ 748,620.00	11.1.	Reparación de láminas en madera RH de mueble de cocina (Reemplazo de unidades en mal estado similar al existente 40cmx72cm aprox).	und	6.00	$ 124,770.00	$ 748,620.00
TOTAL VALOR CARPINTERIA						$ 748,620.00	**TOTAL VALOR CARPINTERIA**					$ 748,620.00
12. OTROS							**12. OTROS**					
12.1.	ARMENIA	Retiro base de televisor anclada al techo.	und	1.00	$ 215,499.00	$ 215,499.00	12.1	Retiro base de televisor anclada al techo.	und	1.00	$ 215,499.00	$ 215,499.00
TOTAL VALOR OTROS						$ 215,499.00	**TOTAL VALOR OTROS**					$ 215,499.00
BOLSA ITEM NO PREVISTOS (LOCAL ANTIGUO)							**BOLSA ITEM NO PREVISTOS (LOCAL ANTIGUO)**					
							8.3	Mantenimiento de muro en mampostería mayor a 20 m2, incluye retiro de escombros. A todo costo.	m2	44.31	$ 44,503.00	
VALOR TOTAL ITEM NO PREVISTOS ADECUACIONES LOCAL ANTIGUO						$					**BOLSA ITEM NO PREVISTOS**	$ 10,742,816.00
				SUBTOTAL		$ 95,673,757					**SUBTOTAL**	$ 92,802,488
				ADMINISTRACION	**10%**	$ 9,567,376					**ADMINISTRACION** **10%**	$ 9,280,249
				INPREVISTOS	**1%**						**INPREVISTOS** **1%**	$ 928,025
				UTILIDAD	**4%**	$ 3,826,950					**UTILIDAD** **4%**	$ 3,712,100
				IVA SU	**19%**	$ 727,121					**IVA SU** **19%**	$ 705,299
				TOTAL		$ 109,795,204					**TOTAL**	$ 118,170,976

9. OBSERVACIONES

Realizar las mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en el municipio de Armenia en el departamento de Quindío, así como el desmontaje y reparaciones locativas de la infraestructura física del local donde funciona actualmente. Se balancearon cantidadaes en la ejecucion del contrato, ya que se ejecutaron mas cantidades de las establecidas inicialmente, dichas actividades fueron los item 5.8 Suministro e instalación aviso lona para fachada (hasta un metro de alto). Caja en aluminio 15cm, iluminación en led color blanco. diseño suministrado por el fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo y el item 8.3 Mantenimiento de muro en mampostería mayor a 20 m2, incluye retiro de escombros. A todo costo

10. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Que ELATIN S.A.S, identificado con NIT No. 900.424.944-2, entregó las actividades mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del nuevo Punto de Atención ubicado en la ciudad de Armenia en el período correspondiente al mes de Diciembre de 2024 presente documento, dando de esta manera cumplimiento a las obligaciones contenidas en el Contrato No 016-2025.

Apoyo a la Supervisión:	**Lorena Meneses Gelvez**	**Firma:**	
Elaboró:	**Laura Cristina García Ledesma**	**Firma:**	
Revisó:	**Carlos Lozano Angarita**	**Firma:**	

ANEXO 2 INFORME CUMPLIMIENTO OBLIGACIONES CONTRACTUALES - GERENCIA ADMINISTRATIVA

1.DATOS GENERALES DEL CONTRATO

APOYO SUPERVISIÓN:	INGRID LORENA MENESES GELVEZ			**CONTRATO No.**	FNA-016-2025
PLAZO DE EJECUCIÓN	**DESDE:**	2/12/2025	**HASTA:**	3/11/2025	
CONTRATISTA:		ELATIN S.A.S			
CUMPLIMIENTO		SI	**NO**		
NUMERO DE PAGO		1	**MES:**		feb-25

Item	Obligación Especifica	Cumple	No cumple	Cumple Parcialmente	Observaciones
1	Cumplir con las especificaciones, señaladas en los siguientes documentos: •Anexo 1 – Especificaciones técnicas. •Anexo 2 – Cantidades de obra Punto de Atención Armenia (Quindío). •Anexo 3 – Planimetría Punto de Atención Armenia local para entregar al arrendador. •Anexo 4 – Planimetría del local nuevo a donde se trasladará el Punto de Atención de Armenia (Quindío). •Anexo 5 – Lineamientos gráficos, avisos, señalética y color •Anexo 6 - Acuerdos Niveles de Servicio (ANS).	X			Se revisaron los soportes técnicos aportados por el contratista, y se evidencia el cumplimiento de las especificaciones técnicas: - Acta de obra - Memoria de cantidades - Planimetría CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS
2	Una vez suscrito el contrato, el contratista deberá entregar al supervisor designado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. los soportes que acrediten las calidades y la experiencia específica del personal que empleará para la ejecución de la obra, así como las certificaciones de afiliación al sistema de seguridad social integral, para que una vez que la información se encuentre validada y aprobada por la supervisión se proceda con la suscripción del acta de inicio.	X			El contratista presenta la relación del personal que ejecutará el contrato, con los soportes correspondientes, los cuales fueron revisados y aprobados, para la proyección del acta de inicio, la cual tiene fecha del 12 de febrero de 2025. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS
3	Entregar dentro de los dos (2) días hábiles siguientes a la fecha de inicio del contrato, para su verificación, y posterior aprobación del supervisor del contrato los siguientes documentos: a. Cronograma con la programación detallada de obra para la ejecución del contrato, la cual deberá cumplir con el plazo de ejecución, así como los respectivos frentes de trabajo de los cuales se dispondrá para el cumplimiento del objeto contractual. b. Plan de Manejo Ambiental conforme lo establecido en la Ley 99 de 1993 y sus Decretos Reglamentarios, la Resolución 472 del 28 de febrero de 2017 y demás disposiciones normativasaplicables a la materia	X			El contratista presenta cronograma dando inicio a las actividades el 12 de febrero de 2025. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS Tambien presenta plan de manejor ambiental el cual fue revisado por la profesional ambiental CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/04.OTROS
4	Ejecutar a partir de la suscripción del acta de inicio y dentro del plazo del contrato, las actividades establecidas en el Anexo 2 – Cantidades de obra Punto de Atención Armenia (Quindío), de acuerdo con los documentos de especificaciones técnicas, planimetrías (planos) y lineamientos gráficos que forman parte del contrato.	X			Se da cumplimiento a las actividades establecidas y dentro del tiempo estipulado. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS
5	Realizar las actividades de desmonte, pintura y limpieza en el local en el que dejará de operar el punto de atención de Armenia y que será entregado al arrendador.	X			Se da cumplimiento a las actividades establecidas en este item. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS
6	Proteger los pisos y los acabados de los muros de la zona a intervenir, así como de las zonas de acceso, zonas comunes y demás áreas aledañas donde se realicen trabajos alternos. En caso de que el contratista realice algún daño deberá efectuar la reparación o corrección pertinente por su cuenta y riesgo sin costo para la entidad.	X			Se da cumplimiento a dicha obligación. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS
7	Dar cumplimiento a la normativa técnica correspondiente a cada una de las disciplinas, en las versiones vigentes y actualizadas, así como a las relacionadas en los documentos con las especificaciones técnicas que forman parte del contrato.	X			Se da cumplimiento a dicha obligación. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS
8	Garantizar la disponibilidad de personal para atender emergencias o imprevistos que se presenten en el desarrollo del objeto contractual.	X			El contratista contaba con la disponibilidad del personal para emergencias, pero dentro de la ejecución del contrato no se presento ninguna eventualidad.
9	Entregar el informe semanal de avance de obra ejecutado, el cual deberá contener: a. Avances de cada una de las actividades programadas con la bitácora de obra. b. Registros fotográficos. c. Seguimiento de la ejecución de la obra por capítulo. d. Relación del personal empleado en la ejecución de la obra. e. Resultados de los ensayos de materiales y demás pruebas realizadas. f . Anexo de seguimiento presupuestal por ítem.			X	Se da cumplimiento a dicha obligación parcialmente, ya que se presento un informe final, en donde se relacionan todas las actividades ejecutadas. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS
10	Realizar los comités semanales de obra con el fin de hacer el seguimiento de la ejecución del contrato y definir los parámetros de diseño a aplicar.	X			Se realizarón comites a traves de llamadas telefonicas.

ANEXO 2 INFORME CUMPLIMIENTO OBLIGACIONES CONTRACTUALES - GERENCIA ADMINISTRATIVA

1.DATOS GENERALES DEL CONTRATO

APOYO SUPERVISIÓN:	INGRID LORENA MENESES GELVEZ			**CONTRATO No.**	FNA-016-2025
PLAZO DE EJECUCIÓN	**DESDE:**	2/12/2025	**HASTA:**	3/11/2025	
CONTRATISTA:	ELATIN S.A.S				
CUMPLIMIENTO	SI		**NO**		
NUMERO DE PAGO	1		**MES:**		feb-25

Item	Obligación Especifica	Cumple	No cumple	Cumple Parcialmente	Observaciones
11	Llevar una bitácora de la ejecución del contrato, esto es, una memoria diaria de todos los acontecimientos ocurridos y decisiones tomadas en la ejecución de los trabajos, así como de las órdenes del supervisor o quien este designe, de los conceptos de los especialistas en caso de ser necesarios, de la visita de funcionarios que tengan que ver con el proyecto, etc., de manera que se logre la comprensión general del desarrollo de las actividades. La bitácora debe encontrarse debidamente foliada y firmada por el residente de obra.	X			Se da cumplimiento a dicha obligación. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS
12	Entregar al supervisor o a quien este designe, dentro de los dos (2) días hábiles posteriores a la finalización de la obra, el físico original y una copia en medios magnéticos de los siguientes documentos: a. Memorias de cantidades ejecutadas en obra con soporte fotográfico y planos acotados. b. Registro fotográfico definitivo. c. Planos récord tipo definitivos de construcción de la totalidad del proyecto en digital editable, físico en formato pliego y en una escala reducida, pero legible. Deberá entregar, según aplique: planos arquitectónicos de plantas por pisos, detalles y diseños adicionales, tales como: estructurales en las variaciones y aclaraciones a las que haya habido lugar, hidrosanitarios incluyendo la red contra incendios por pisos con el esquema vertical y eléctricos por pisos con el diagrama unifilar. Adicionalmente se deberá entregar, entre otros, la cartera topográfica, plano de replanteo y en general todos los planos necesarios, durante la ejecución de la obra. d. Garantía del fabricante original de los materiales suministrados. e. Fichas técnicas de los materiales utilizados. f. Balance final de obra con cantidades ejecutadas. La aprobación de estos por parte del supervisor o de quien este designe será requisito para la suscripción del acta de entrega final y recibo a satisfacción.	X			Se da cumplimiento a dicha obligación. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS
13	Ofrecer respaldo y continuidad de los productos mediante el servicio de postventa, y durante el plazo de vigencia de la garantía de estabilidad y calidad de la obra. En caso de presentarse una reclamación, el contratista seleccionado deberá atenderla de manera oportuna en un tiempo que no supere las 48 horas posteriores a la solicitud de reclamación.	X			El contratista debe cumplir con esta obligación en caso de presentar alguna reclamación por parte del FNA
14	Efectuar por su cuenta y riesgo, dentro de las 48 horas posteriores a la solicitud, y durante la vigencia de las garantías de cumplimiento y calidad del servicio, las reparaciones, arreglos o cambios de materiales y señalización que resulte defectuosa según el análisis de calidad, o que no cumpla las normas de calidad requeridas para el proyecto, ya sea por causa de los insumos o de la mano de obra, tanto en las áreas objeto de remodelación como en las áreas contiguas que presenten daños o deterioro con ocasión de las actividades desarrolladas en la ejecución del contrato.	X			El contratista debe cumplir con esta obligación en caso de presentar alguna reclamación por parte del FNA
15	Ejecutar las mejoras y reparaciones locativas con todos los equipos, maquinaria, herramientas, materiales y los demás elementos necesarios.	X			Se da cumplimiento a dicha obligación. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS
16	Asumir los gastos relacionados con la adquisición, disponibilidad, montaje, transporte, utilización, reparación, conservación y mantenimiento de las maquinarias, equipos, herramientas, repuestos y demás elementos necesarios para la ejecución del objeto contractual.	X			El contratista asumió con los gastos relacionados en este item, ejecutando así todas las actividades requeridas en el contrato. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS
17	Garantizar la disponibilidad y buena calidad de los materiales y elementos utilizados para el cumplimiento del objeto del contrato, los cronogramas aprobados y las especificaciones técnicas que forman parte de este.	X			Se da cumplimiento a dicha obligación. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS
18	Instalar la señalética de conformidad a los planos arquitectónicos suministrados del punto de atención y lo previsto en los documentos que forman parte del contrato.	X			Se da cumplimiento a dicha obligación. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS
19	Mantener durante toda la ejecución del contrato el personal mínimo requerido, y además aquel que a juicio del contratista sea necesario para la buena marcha del proyecto, cumpliendo con las calidades técnicas o profesionales, la experiencia general y específica relacionada en el acápite de personal mínimo requerido conforme lo establecido en el anexo 1 de especificaciones técnicas. En todo caso, el contratista deberá contar con los profesionales o técnicos requeridos, para cumplir con el objeto contractual con la dedicación solicitada. Cualquier cambio que se realice en el personal ofrecido deberá contar con la aprobación del supervisor, de manera previa a la sustitución de los profesionales o técnicos. La solicitud de sustitución deberá contener las justificaciones correspondientes y estar acompañada de los soportes que acrediten el cumplimiento de las calidades profesionales o técnicas y la experiencia general y específica del nuevo personal; el nuevo técnico o profesional deberá tener un perfil igual o superior a aquel que será remplazado.	X			El contratista mantuvo en personal requerido en este item, ejecutando así todas las actividades requeridas en el contrato. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS

ANEXO 2 INFORME CUMPLIMIENTO OBLIGACIONES CONTRACTUALES - GERENCIA ADMINISTRATIVA

1.DATOS GENERALES DEL CONTRATO

APOYO SUPERVISIÓN:	INGRID LORENA MENESES GELVEZ			**CONTRATO No.**	FNA-016-2025
PLAZO DE EJECUCIÓN	**DESDE:**	2/12/2025	**HASTA:**	3/11/2025	
CONTRATISTA:		ELATIN S.A.S			
CUMPLIMIENTO		SI	**NO**		
NUMERO DE PAGO		1	**MES:**		feb-25

Item	Obligación Especifica	Cumple	No cumple	Cumple Parcialmente	Observaciones
20	Realizar, por su cuenta y riesgo las pruebas que se requieran y/o soliciten para verificar la calidad denlos materiales y demás elementos que se instalen en la obra.				NA En la ejecución del contrato no se solicitaron dichas verifcaciones.
21	Adoptar durante la ejecución del contrato todas las medidas ambientales, sanitarias, ecológicas e industriales necesarias para no poner en peligro a las personas, a las cosas o al medio ambiente, y garantizar que así lo hagan, igualmente, sus subcontratistas y proveedores.	X			Se da cumplimiento a dicha obligación.CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/04.OTROS
22	El contratista deberá dejar los sitios de obra limpio y garantizando el adecuado manejo, transporte y disposición final de escombros y materiales de construcción.	X			Se da cumplimiento a dicha obligación. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/04.OTROS CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS
23	Garantizar el uso de procedimientos y protocolos adecuados y de seguridad en el desarrollo de la ejecución contractual, evitando cualquier daño que pueda causar o afectar la calidad, estabilidad y acabado de las instalaciones objeto de mejora o reparación. Será de su exclusiva responsabilidad cualquier daño que ocasione al inmueble, o inmuebles aledaños, estructuras, instalaciones y redes de servicio superficiales o subterráneas existentes dentro del área de trabajo que le sean legalmente imputables.	X			Se da cumplimiento a dicha obligación. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS
24	Mantener durante toda la vigencia del contrato los precios ofertados.	X			Se da cumplimiento a dicha obligación. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS
25	Demoler y reemplazar, por su cuenta y riesgo sin costo adicional para la entidad, en el término indicado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A., toda actividad ejecutada que resulte defectuosa según el análisis de calidad, o que no cumpla las normas requeridas para la mejora o reparación locativa, ya sea por causa de los insumos o de la mano de obra.				No se presentaron situaciones descritas en el item
26	Indemnizar y/o asumir todo daño que se cause a terceros, a bienes propios o de terceros, o al personal contratado para la ejecución del contrato, por causa o con ocasión del desarrollo de este.				No se presentaron situaciones descritas en el item
27	Suministrar a su personal, todos los elementos de protección y seguridad personal requeridos para desarrollar adecuadamente las labores, y capacitarlos en temas de seguridad y salud ocupacional en cumplimiento de la normatividad vigente relativa a la materia.	X			Se da cumplimiento a dicha obligación. CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/01.TECNICOS
28	El contratista deberá garantizar la gestión ambientalmente adecuada de las sustancias refrigerantes, sus envases y residuos, teniendo en cuenta la normatividad nacional vigente sobre almacenamiento, transporte, manejo y disposición final de sustancias químicas peligrosas y residuos peligrosos.	X			Se da cumplimiento a dicha obligación.CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/04.OTROS
29	Divulgar y aplicar la política ambiental, de seguridad y salud ocupacional al ejecutar sus actividades o servicios sin crear riesgo para la salud, la seguridad o el ambiente. El contratista deberá tomar todas las medidas conducentes a evitar la contaminación ambiental, la prevención de riesgos durante la ejecución de sus operaciones o actividades y cumplirá todas las normas ambientales, de seguridad y salud ocupacional aplicables.	X			Se da cumplimiento a dicha obligación.CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/04.OTROS
30	Será responsabilidad del contratista salvaguardar la seguridad de todas las personas vinculadas por él mismo a la prestación del servicio y a los funcionarios, contratistas y ciudadanía que pueda sernafectada en cualquier actividad en desarrollo de la ejecución del contrato.	X			Se da cumplimiento a dicha obligación.
31	En todo caso, el contratista está obligado a implementar las directrices del Decreto 1443 de 2014 "Por el cual se dictan disposiciones para la implementación del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SGSST)".	X			Se da cumplimiento a dicha obligación.CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/04.OTROS
32	Cotizar cuando la entidad así lo solicite los ítems requeridos y que no se encuentren incluidos en la oferta económica.	X			Se da cumplimiento a dicha obligación.CONTRATO FNA-016-2025 ARMENIA/02.CONTRATISTA/04.OTROS
33	Entre el contratista, su personal y el Fondo Nacional del Ahorro S.A. no existe, ni existirá vínculo laboral alguno. En consecuencia, el contratista responderá de manera exclusiva por el pago de salarios,prestaciones sociales e indemnizaciones laborales a que haya lugar. Así mismo, el contratista, deberá tener afiliado a dicho personal al Sistema de Seguridad Social (Salud, pensión y riesgos laborales) y aportes parafiscales, de acuerdo con lo dispuesto en la Ley 100 de 1993 y sus decretos reglamentarios.	X			
34	Las demás que le sean asignadas para la correcta ejecución del contrato de conformidad con el objeto.				

	Realizar las mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en el municipio de Armenia en el departamento de Quindío, así como el desmontaje y reparaciones locativas de la infraestructura física del local donde funciona actualmente		Código:
	FORMATO:	ANEXO DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRATO No 016-2025	Versión: 001
	SEDE:	ARMENIA	Fecha: Marzo/25

ANEXO N°	1	ACTIVIDAD EJECUTADA:	ACABADOS

NOVEDADES PRELIMINARES:

En la Sede nueva se requieren realizar los muros divisorios, pintura, guardaescobas para la puesta en funcionamiento de la sede del FNA en la ciudad de Armenia. En la sede antigua se necesita realizar el mantenimiento de muros y cielo raso, así como la pintura de cielo raso para la entrega del local al propietario.

ACTIVIDAD REALIZADA:

Se ejecutaron las siguientes actividades en la sede nueva:
- Se construyeron 81,26 m2 de muros en drywall.
-Se instalaron 14,74 m2 de frescasa en el cuarto del rack.
- Se reforzaron para puertas, televisores, etc 33,2 m de muro
- Se aplicaron 374,47 m2 de pintura tipo 1, blanca, azul cielo nocturno AZ088 - A 1 y verde cenizo VD079 - A
- Se instalaron 67,34 m de guardaescobas, en los muros nuevos construidos.

En la sede antigua se ejecutaron las actividades:
- Mantenimiento de muros en drywall 25 m, mantenimiento de muros en mampostería 69,31 m2, mantenimiento de techo en drywall 120 m2.
- Se realizó la pintura a 3 manos de 240 m2 de cielo raso.
- Pintura de 90 m de estructura metálica en la escalera y barandas.

RECOMENDACIÓN:

Realizar mantenimiento de pintura y resane de muros cada año, esto con fin de mantener la buena apariencia de la sede.

EVIDENCIA:

SE ANEXA REGISTRO FOTOGRÁFICO

	Realizar las mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en el municipio de Armenia en el departamento de Quindío, así como el desmontaje y reparaciones locativas de la infraestructura física del local donde funciona actualmente		Código:
	FORMATO:	ANEXO DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRATO No 016-2025	Versión: 001
	SEDE:	ARMENIA	Fecha: Marzo/25

ANEXO N°	2	ACTIVIDAD EJECUTADA:	DIVISIONES EN VIDRIO

NOVEDADES PRELIMINARES:

En la Sede nueva se requiere instalar las puertas y divisiones de vidrio para la puesta en funcionamiento de la sede del FNA en la ciudad de Armenia.

ACTIVIDAD REALIZADA:

Se ejecutaron las siguientes actividades:
- Se instalaron en total 16,58 m2 de división en vidrio en la oficina de la coordinadora, back y asesores externos.
-Se instalaron 8,15 m2 de puertas en vidrio en la oficina de la coordinadora, back, asesores y el ingreso a la sala de juntas.

RECOMENDACIÓN:

Realizar mantenimiento a los accesorios de las puertas cada año, esto con fin de mantener la buena apariencia de la sede.

EVIDENCIA:

SE ANEXA REGISTRO FOTOGRÁFICO

	Realizar las mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en el municipio de Armenia en el departamento de Quindío, así como el desmontaje y reparaciones locativas de la infraestructura física del local donde funciona actualmente		Código:
	FORMATO:	ANEXO DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRATO No 016-2025	Versión: 001
	SEDE:	ARMENIA	Fecha: Marzo/25

ANEXO N°	3	ACTIVIDAD EJECUTADA:	CARPINTERÍA

NOVEDADES PRELIMINARES:

En la Sede nueva se requiere instalar las puertas de madera y la puerta metálica para el rack, para la puesta en funcionamiento de la sede del FNA en la ciudad de Armenia. En la sede antigua se necesita realizar el mantenimiento y de ser necesario el reemplazo a las puertas inferiores de la cocina, para la entrega del local al propietario.

ACTIVIDAD REALIZADA:

Se ejecutaron las siguientes actividades:
- Se instalaron en total 1,89 m2 de puerta metálica para el rack. -Se instalaron 4,84 m2 de puertas en madera en la bodega, cuarto de aseo y oficina de escrituración.
- En la sede antigua se reemplazaron las 6 puertas en madecor de la cocineta.

RECOMENDACIÓN:

Realizar mantenimiento a los accesorios de las puertas cada año, esto con fin de mantener la buena apariencia de la sede.

EVIDENCIA:

SE ANEXA REGISTRO FOTOGRÁFICO

	Realizar las mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en el municipio de Armenia en el departamento de Quindío, así como el desmontaje y reparaciones locativas de la infraestructura física del local donde funciona actualmente		Código:
	FORMATO:	ANEXO DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRATO No 016-2025	Versión: 001
	SEDE:	ARMENIA	Fecha: Marzo/25

ANEXO N°	4	ACTIVIDAD EJECUTADA:	SEÑALÉTICA

NOVEDADES PRELIMINARES:

En la Sede nueva se requiere instalar la señalización, para la puesta en funcionamiento de la sede del FNA en la ciudad de Armenia.

ACTIVIDAD REALIZADA:

Se ejecutaron las siguientes actividades:
- Se instalaron en total 1,2 m2 de logo sobre pared azul.
-Se instaló 1 señalética de horario en la puerta de acceso.
- Se instalaron 5 señales frontales colgantes en los módulos de los asesores.
- Se instaló 1 señal en el rack.
- Se instalaron 4 señales de hale y empuje.
- Se instalaron 14 señales de espacios en las oficinas, baños, cocineta, cuarto de aseo-
- Se instaló una señal en la bodega.
- Se instalaron en total 11,4 m de aviso de lona para fachada con caja en aluminio e iluminación.
- Se suministró el buzón de sugerencias.

RECOMENDACIÓN:

No manipular en exceso la señalización, tener especial cuidado cuando se realice la limpieza para evitar desprendimientos y daño en la señalización, esto con fin de mantener la buena apariencia de la sede.

EVIDENCIA:

SE ANEXA REGISTRO FOTOGRÁFICO

	Realizar las mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en el municipio de Armenia en el departamento de Quindío, así como el desmontaje y reparaciones locativas de la infraestructura física del local donde funciona actualmente		Código:
	FORMATO:	ANEXO DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRATO No 016-2025	Versión: 001
	SEDE:	ARMENIA	Fecha: Marzo/25

ANEXO N°	5	ACTIVIDAD EJECUTADA:	INSTALACIONES ELÉCTRICAS

NOVEDADES PRELIMINARES:

En la Sede nueva se requiere instalar lámparas en el acceso, para la puesta en funcionamiento de la sede del FNA en la ciudad de Armenia. En la sede antigua se requiere cambiar un total de 22 lámparas que se encuentran en mal estado para realizar la entrega del local al propietario.

ACTIVIDAD REALIZADA:

Se ejecutaron las siguientes actividades:

- En la sede nueva se instalaron 6 paneles de sobreponer de 60x60 de luz fría con su respectiva acometida, en el ingreso al local.
- En la sede antigua se realizó el cambo de 6 luminarias con altura superior a 2.5 m y se realizó el cambio de 16 luminiarias con altura menor a 16 m, para un total de 22 paneles led de 60x60 reemplazados en esta sede.
- En la sede antigua se realizó el retiro de canaleta y puntos eléctricos en una longitud total de 93 m.

RECOMENDACIÓN:

Realizar mantenimiento preventivo anual a la iluminación, esto con fin de mantener la buena apariencia de la sede.

EVIDENCIA:

SE ANEXA REGISTRO FOTOGRÁFICO

	Realizar las mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en el municipio de Armenia en el departamento de Quindío, así como el desmontaje y reparaciones locativas de la infraestructura física del local donde funciona actualmente		Código:
	FORMATO:	ANEXO DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRATO No 016-2025	Versión: 001
	SEDE:	ARMENIA	Fecha: Marzo/25

ANEXO N°	6	ACTIVIDAD EJECUTADA:	DESMONTES

NOVEDADES PRELIMINARES:

En la sede antigua se requiere desmonatar los puestos de trabajo, archivador, revestimientos y sandblasting para realizar la entrega del local al propietario.

ACTIVIDAD REALIZADA:

Se ejecutaron las siguientes actividades:
- En la sede antigua se desmontaron 21 puestos de trabajo.
- En la sede antigua se realizó el desmonte de 1 archivador.
- En la sede antigua se realizó el retiro de 2 logos internos de FNA y del aviso de fachada.
- Se realizó el retiro de 19,41 m2 revestimiento de muros.
- Se desinstalaron 40,89 m2 de sandblasting en la sede antigua del FNA.

RECOMENDACIÓN:

N/A

EVIDENCIA:

SE ANEXA REGISTRO FOTOGRÁFICO

	ACTA UNICA DE OBRA	Fecha: Oct/2024
eLATIN	ELATIN S.A.S NIT: 900424944-2	Versión: 001
	CONTRATO No. 016-2025	Página 1 de 1

OBJETO DEL CONTRATO:	Realizar las mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en el municipio de Armenia en el departamento de Quindío, así como el desmontaje y reparaciones locativas de la infraestructura física del local donde funciona actualmente

FECHA	mar-25	**SEDE:**	**ARMENIA**

1. MUROS					
ÍTEM	**ACTIVIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
1.1.	Suministro e instalación de muro en drywall espesor 10 cm, altura a 2,32 mt. Incluye placa de yeso dos caras, cinta y estuco. A todo costo.	m2	81.26	$ 138,566.00	$ 11,259,873.00
1.2.	Suministro e instalación de refuerzo de muros en DRYWALL para soportar puertas y televisores. A todo costo.	ml	33.20	$ 47,997.00	$ 1,593,500.00
1.3.	Suministro e instalación de aislamiento termoacústico FRESCASA 3" para muro en drywall (cuarto RACK). A todo costo.	m2	14.74	$ 37,227.00	$ 548,726.00
1.4.	Suministro e instalación de división en vidrio cristal templado incoloro 10 mm a una altura aproximada de 2,32 mt. A todo costo (Incluye perfilería proyectante en aluminio acabado negro semi-mate con pisavidrio).	m2	16.58	$ 714,038.00	$ 11,838,750.00
			VALOR TOTAL MUROS		$ 25,240,849.00
2. PINTURA					
ÍTEM	**ACTIVIDAD**	**UNIDAD DE**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
2.1.	Aplicación de pintura blanca en muros interiores a 3 manos, incluye lineales. A todo costo.	m2	340.00	$ 29,917.00	$ 10,171,780.00
2.2.	Aplicación de pintura en muros interiores a 3 manos (vinilo azul institucional - tono según lineamientos gráficos, señalética y color), incluye lineales. A todo costo.	m2	31.03	$ 33,358.00	$ 1,035,099.00
2.3.	Aplicación de pintura muros interiores a 3 manos (vinilo verde institucional - tono según lineamientos gráficos, señalética y color), incluye lineales. A todo costo.	m2	3.44	$ 32,345.00	$ 111,267.00
			VALOR TOTAL PINTURA		$ 11,318,146.00
3. INSTALACIONES ELECTRICAS					
ÍTEM	**ACTIVIDAD**	**UNIDAD DE**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
3.1.	Suministro e instalación de salida eléctrica para aviso en fachada, incluye acometida y accesorios para control de encendido. A todo costo.	und	1.00	$ 207,293.00	$ 207,293.00
			VALOR TOTAL INSTALACIONES ELÉCTRICAS		$ 207,293.00
4. INSTALACIONES CARPINTERIA					
ÍTEM	**ACTIVIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
4.1.	Suministro e instalación de puerta metálica para RACK en lámina calibre 18, incluye marco en lámina y chapa (Incluye anticorrosivo y pintura tipo esmalte). Validar dimensiones en planos arquitectónicos. A todo costo.	m2	1.89	$ 1,121,898.00	$ 2,120,387.00
4.2.	Suministro e instalación de puerta en vidrio templado 8 mm con pivote, incluye topes de piso, accesorios en aluminio, acabado negro semi-mate para su correcto funcionamiento. Validar dimensiones en planos arquitectónicos. A todo costo.	m2	8.15	$ 623,947.00	$ 5,085,168.00
4.3.	Instalación de película sanblasting, incluye limpieza de vidrio. A todo costo.	m2	21.44	$ 59,795.00	$ 1,282,005.00
4.4.	Instalación de película sanblasting (logo FNA)), incluye limpieza de vidrio. A todo costo. (h:0.20m).	ml	19.69	$ 58,163.00	$ 1,145,229.00
4.5.	Suministro e instalación de puerta en madera laminada de 2.20m alto. Validar dimensiones en planos arquitectónicos. A todo costo.	m2	4.84	$ 440,199.00	$ 2,130,563.00
			VALOR TOTAL INSTALACIONES CARPINTERIA		$ 11,763,352.00
5. ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE AVISOS Y SEÑALIZACION					
ÍTEM	**ACTIVIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
5.1.	Logo pared azul, acrílico blanco de 10 mm, letras troqueladas + bumerán, según diseño suministrado (Dimensiones 1.00 mX1.20m). A todo costo.	m2	1.20	$ 576,896.00	$ 692,275.00
5.2.	Suministro e instalación de señalética de espacios (horario) adhesivo transparente brillante impreso 60*20cm (diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A.) A todo costo.	und	1.00	$ 177,813.00	$ 177,813.00
5.3.	Suministro e instalación de señaléticas frontales colgante. Señalética numeración front, se ubica sobre los módulos de atención. Adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm) diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	und	5.00	$ 129,204.00	$ 646,020.00
5.4.	suministro e instalación de señalética de espacios (rack) adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm). diseño suministrado por el fondo nacional del ahorro s.a. a todo costo.	und	1.00	$ 116,194.00	$ 116,194.00
5.5.	Suministro e instalación de señalética de espacios (hale - empuje) adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm). Diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	und	4.00	$ 116,194.00	$ 464,776.00
5.6.	Suministro e instalación de señalética de espacios adhesivo transparente brillante impreso (30*12cm) diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	und	14.00	$ 72,515.00	$ 1,015,210.00

5.7.	Suministro e instalación de señalética de espacios (bodega) adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm). Diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	und	1.00	$ 116,194.00	$ 116,194.00
5.8.	Suministro e instalación aviso lona para fachada (hasta un metro de alto). Caja en aluminio 15cm, iluminación en led color blanco. diseño suministrado por el fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	ml	11.40	$ 695,997.00	$ 7,934,366.00
5.9.	Suministro e instalación buzón de sugerencias (Diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	Und	1.00	$ 422,542.00	$ 422,542.00
			VALOR TOTAL ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE AVISOS Y SEÑALIZACION		$ 11,585,390.00

6. VARIOS

ÍTEM	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
6.1.	Cambio de cerradura para puerta de vidrio. A todo costo.	Und	1.00	$ 473,983.00	$ 473,983.00
6.2.	Instalación de cuadros, muebles, tableros, estantería empotrados en pared, incluye chazos, tornillerías, puntillas y todos los insumos que requiera. A todo costo.	Und	4.00	$ 114,730.00	$ 458,920.00
			VALOR TOTAL VARIOS		$ 932,903.00
			VALOR TOTAL MEJORAS LOCATIVAS - PUNTO DE ATENCIÓN ARMENIA - QUINDIO (LOCAL NUEVO)		$ 61,047,933.00

ITEM NO PREVISTOS

INOP_1	Suministro e instalación de panel LED de sobreponer cuadrado de 60X60cm luz fría, incluye acometida eléctrica. A todo costo.	Und	6.00	$ 307,000.00	$ 1,842,000.00
INOP_2	Suministro e instalacion de guarda escoba	ml	67.34	$ 30,600.00	$ 2,060,604.00
INOP_3	Suministro e instalación tapa eléctrica	un	1.00	$ 150,000.00	$ 150,000.00
			VALOR TOTAL NP		$ 4,052,604.00

DESMONTE Y REPARACIONES LOCATIVAS DE LOCAL A ENTREGAR EN ARMENIA - QUINDIO (LOCAL NUEVO)

7. ACTIVIDADES PRELIMINARES

ÍTEM	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
7.1	Desmonte de puestos de trabajo (desarme de escritorios, desarme estantería, incluye retiro	und	21.00	$ 78,393.00	$ 1,646,253.00
7.2	Desmonte archivador rodante de 4 cuerpos (2.61mx2.50). A todo costo.	und	1.00	$ 396,918.00	$ 396,918.00
7.3	Desmonte de logo letras FNA interno acrílico. De 1m x 1.20m pegado a la pared. A todo costo.	und	2.00	$ 124,834.00	$ 249,668.00
7.4	Desmonte de aviso Fondo Nacional del Ahorro fachada, altura entre 4 a 7 mts. A todo costo.	und	1.00	$ 506,580.00	$ 506,580.00
7.5	Desinstalación de canaleta plástica (incluye repuestos) a todo costo.	ml	93.00	$ 20,583.00	$ 1,914,219.00
7.6	Desinstalación de puntos eléctricos a todo costo.	ml	93.00	$ 16,337.00	$ 1,519,341.00
7.7	Desinstalación de película sanblasting, incluye limpieza de vidrio. A todo costo.	m2	40.89	$ 13,007.00	$ 531,856.00
7.8	Retiro revestimiento de muros en primer piso.	m2	19.41	$ 25,283.00	$ 490,743.00
			VALOR TOTAL ACTIVIDADES PRELIMINARES		$ 7,255,578.00

8. PINTURA

ÍTEM	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
8.2.	Mantenimiento de muro en dry wall mayor a 20 m2 incluye retiro de escombros a todo costo.	m2	25.00	$ 40,398.00	$ 1,009,950.00
8.3.	Mantenimiento de muro en mampostería mayor a 20 m2, incluye retiro de escombros. A	m2	69.31	$ 44,503.00	$ 3,084,503.00
8.4.	Aplicación de pintura en estructura metálica. A todo costo.	ml	90.00	$ 17,452.00	$ 1,570,680.00
			VALOR TOTAL PINTURA		$ 5,665,133.00

9. CIELO RASO

ÍTEM	ACTIVIDAD	UNIDAD DE	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
9.1.	Aplicación de pintura techo interiores a 3 manos (incluye lineales). A todo costo.	m2	240.00	$ 33,735.00	$ 8,096,400.00
9.2.	Mantenimiento de techo en drywall mayor a 20 m2, incluye retiro de escombros. A todo	m2	120.00	$ 34,079.00	$ 4,089,480.00
			VALOR TOTAL CIELO RASO		$ 12,185,880.00

10. INSTALACIONES ELECTRICAS

ÍTEM	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
10.1.	Cambio de luminarias o lámparas (según punto de atención) superior a 2.5 m de altura. A todo costo.	und	6.00	$ 220,037.00	$ 1,320,222.00
10.2.	Cambio de luminarias o lámparas (según punto de atención) menor a 2.5 m de altura. A todo	und	16.00	$ 198,893.00	$ 3,182,288.00
			VALOR TOTAL INSTALACIONES ELECTRICAS		$ 4,502,510.00

11. CARPINTERIA					
ÍTEM	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
11.1.	Reparación de láminas en madera RH de mueble de cocina (Reemplazo de unidades en mal	und	6.00	$ 124,770.00	$ 748,620.00
			VALOR TOTAL CARPINTERÍA		$ 748,620.00

12. OTROS					
ÍTEM	ACTIVIDAD	UNIDAD DE	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
12.1.	Retiro base de televisor anclada al techo.	und	1.00	$ 215,499.00	$ 215,499.00
			VALOR TOTAL OTROS		$ 215,499.00
			VALOR TOTAL DESMONTE Y REPARACIONES LOCATIVAS DE LOCAL A ENTREGAR EN ARMENIA - QUINDIO (LOCAL ANTIGUO)		$ 30,573,220.00

ITEM NO PREVISTOS					
			VALOR TOTAL NP		$ -

RUBROS	VALOR
VALOR TOTAL MEJORAS LOCATIVAS - PUNTO DE ATENCIÓN ARMENIA - QUINDIO (LOCAL NUEVO)	$ 61,047,933.00
VALOR TOTAL DESMONTE Y REPARACIONES LOCATIVAS DE LOCAL A ENTREGAR EN ARMENIA - QUINDIO (LOCAL ANTIGUO)	$ 30,573,220.00
VALOR TOTAL NP	$ 4,052,604.00
VALOR TOTAL	$ 95,673,757.00

ADMINISTRACIÓN, IMPREVISTOS Y UTILIDAD	PORCENTAJE
ADMINISTRACIÓN	10.00%
IMPREVISTOS	1.00%
UTILIDAD	4.00%
IVA SOBRE LA UTILIDAD	19.00%
VALOR TOTAL ADMINISTRACIÓN	$ 9,567,376.00
VALOR TOTAL IMPREVISTOS	
VALOR TOTAL UTILIDAD	$ 3,826,950.00
VALOR TOTAL IVA SOBRE UTILIDAD	$ 727,121.00
VALOR TOTAL	$ 109,795,204.00

ELABORÓ: ING. PAULA ANDREA DELGADO DUQUE

APROBÓ: ING. JUAN DAVID TRUJILLO P

APROBÓ FN. ING. LAURA GARCIA LEDESMA

	Realizar las mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en el municipio de Armenia en el departamento de Quindío, así como el desmontaje y reparaciones locativas de la infraestructura física del local donde funciona actualmente			
	FORMATO:	**ENTREGA DE TRABAJOS A SATISFACCIÓN**	**CONTRATO No**	**016-2025**
	SEDE:	**ARMENIA**		

ENTREGA TRABAJOS A SATISFACCIÓN

Dando cumplimiento a los alcances del contrato 016-2025 con objeto "Realizar las mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en el municipio de Armenia en el departamento de Quindío, así como el desmontaje y reparaciones locativas de la infraestructura física del local donde funciona actualmente".

1. LISTADO DE ACTIVIDADES

1. MUROS			
ÍTEM	**ACTIVIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**
1.1.	Suministro e instalación de muro en drywall espesor 10 cm, altura a 2,32 mt. Incluye placa de yeso dos caras, cinta y estuco. A todo costo.	m2	81,26
1.2.	Suministro e instalación de refuerzo de muros en DRYWALL para soportar puertas y televisores. A todo costo.	ml	33,20
1.3.	Suministro e instalación de aislamiento termoacústico FRESCASA 3" para muro en drywall (cuarto RACK). A todo costo.	m2	14,74
1.4.	Suministro e instalación de división en vidrio cristal templado incoloro 10 mm a una altura aproximada de 2,32 mt. A todo costo (Incluye perfilería proyectante en aluminio acabado negro semi-mate con pisavidrio).	m2	16,58
2. PINTURA			
ÍTEM	**ACTIVIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**
2.1.	Aplicación de pintura blanca en muros interiores a 3 manos, incluye lineales. A todo costo.	m2	340,00
2.2.	Aplicación de pintura en muros interiores a 3 manos (vinilo azul institucional - tono según lineamientos gráficos, señalética y color), incluye lineales. A todo costo.	m2	31,03

2.3.	Aplicación de pintura muros interiores a 3 manos (vinilo verde institucional - tono según lineamientos gráficos, señalética y color), incluye lineales. A todo costo.	m2	3,44
3. INSTALACIONES ELECTRICAS			
ÍTEM	**ACTIVIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**
3.1.	Suministro e instalación de salida eléctrica para aviso en fachada, incluye acometida y accesorios para control de encendido. A todo costo.	und	1,00
4. INSTALACIONES CARPINTERIA			
ÍTEM	**ACTIVIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**
4.1.	Suministro e instalación de puerta metálica para RACK en lámina calibre 18, incluye marco en lámina y chapa (Incluye anticorrosivo y pintura tipo esmalte). Validar dimensiones en planos arquitectónicos. A todo costo.	m2	1,89
4.2.	Suministro e instalación de puerta en vidrio templado 8 mm con pivote, incluye topes de piso, accesorios en aluminio, acabado negro semi-mate para su correcto funcionamiento. Validar dimensiones en planos arquitectónicos. A todo costo.	m2	8,15
4.3.	Instalación de película sanblasting, incluye limpieza de vidrio. A todo costo.	m2	21,44
4.4.	Instalación de película sanblasting (logo FNA)), incluye limpieza de vidrio. A todo costo. (h:0.20m).	ml	19,69
4.5.	Suministro e instalación de puerta en madera laminada de 2.20m alto. Validar dimensiones en planos arquitectónicos. A todo costo.	m2	4,84
5. ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE AVISOS Y SEÑALIZACION			
ÍTEM	**ACTIVIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**
5.1.	Logo pared azul, acrílico blanco de 10 mm, letras troqueladas + bumerán, según diseño suministrado (Dimensiones 1.00 mX1.20m). A todo costo.	m2	1,20
5.2.	Suministro e instalación de señalética de espacios (horario) adhesivo transparente brillante impreso 60*20cm (diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A.) A todo costo.	und	1,00
5.3.	Suministro e instalación de señaléticas frontales colgante. Señalética numeración front, se ubica sobre los módulos de atención. Adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm) diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	und	5,00

5.4.	suministro e instalación de señalética de espacios (rack) adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm). diseño suministrado por el fondo nacional del ahorro s.a. a todo costo.	und	1,00
5.5.	Suministro e instalación de señalética de espacios (hale - empuje) adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm). Diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	und	4,00
5.6.	Suministro e instalación de señalética de espacios adhesivo transparente brillante impreso (30*12cm) diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	und	14,00
5.7.	Suministro e instalación de señalética de espacios (bodega) adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm). Diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	und	1,00
5.8.	Suministro e instalación aviso lona para fachada (hasta un metro de alto). Caja en aluminio 15cm, iluminación en led color blanco. diseño suministrado por el fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	ml	7,00
5.9.	Suministro e instalación buzón de sugerencias (Diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	Und	1,00
6. VARIOS			
ÍTEM	**ACTIVIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**
6.1.	Cambio de cerradura para puerta de vidrio. A todo costo.	Und	1,00
6.2.	Instalación de cuadros, muebles, tableros, estantería empotrados en pared, incluye chazos, tornillerías, puntillas y todos los insumos que requiera. A todo costo.	Und	4,00
ITEM NO PREVISTOS			
INOP_1	Suministro e instalación de panel LED de sobreponer cuadrado de 60X60cm luz fría, incluye acometida eléctrica. A todo costo.	Und	6,00
INOP_2	Suministro e instalacion de guarda escoba	ml	67,34
INOP_3	Suministro e instalación tapa eléctrica	un	1,00
5.8.	Suministro e instalación aviso lona para fachada (hasta un metro de alto). Caja en aluminio 15cm, iluminación en led color blanco. diseño suministrado por el fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.	ml	4,40
DESMONTE Y REPARACIONES LOCATIVAS DE LOCAL A ENTREGAR EN ARMENIA - QUINDIO (LOCAL NUEVO)			

7. ACTIVIDADES PRELIMINARES			
ÍTEM	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
7,1	Desmonte de puestos de trabajo (desarme de escritorios, desarme estantería, incluye retiro canaleta). A todo costo.	und	21,00
7,2	Desmonte archivador rodante de 4 cuerpos (2.61mx2.50). A todo costo.	und	1,00
7,3	Desmonte de logo letras FNA interno acrílico. De 1m x 1.20m pegado a la pared. A todo costo.	und	2,00
7,4	Desmonte de aviso Fondo Nacional del Ahorro fachada, altura entre 4 a 7 mts. A todo costo.	und	1,00
7,5	Desinstalación de canaleta plástica (incluye repuestos) a todo costo.	ml	93,00
7,6	Desinstalación de puntos eléctricos a todo costo.	ml	93,00
7,7	Desinstalación de película sanblasting, incluye limpieza de vidrio. A todo costo.	m2	40,89
7,8	Retiro revestimiento de muros en primer piso.	m2	19,41
8. PINTURA			
ÍTEM	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
8.2.	Mantenimiento de muro en dry wall mayor a 20 m2 incluye retiro de escombros a todo costo.	m2	25,00
8.3.	Mantenimiento de muro en mampostería mayor a 20 m2, incluye retiro de escombros. A todo costo.	m2	25,00
8.4.	Aplicación de pintura en estructura metálica. A todo costo.	ml	90,00
9. CIELO RASO			
ÍTEM	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
9.1.	Aplicación de pintura techo interiores a 3 manos (incluye lineales). A todo costo.	m2	240,00
9.2.	Mantenimiento de techo en drywall mayor a 20 m2, incluye retiro de escombros. A todo costo.	m2	120,00
10. INSTALACIONES ELECTRICAS			
ÍTEM	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
10.1.	Cambio de luminarias o lámparas (según punto de atención) superior a 2.5 m de altura. A todo costo.	und	6,00
10.2.	Cambio de luminarias o lámparas (según punto de atención) menor a 2.5 m de altura. A todo costo.	und	16,00
11. CARPINTERIA			
ÍTEM	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
11.1.	Reparación de láminas en madera RH de mueble de cocina (Reemplazo de unidades en mal estado similar al existente 40cmx72cm aprox).	und	6,00

12. OTROS			
ÍTEM	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
12.1.	Retiro base de televisor anclada al techo.	und	1,00
ITEM NO PREVISTOS			
8.3	Mantenimiento de muro en mampostería mayor a 20 m2,	m2	44,31

Considerando lo anteriormente detallado, se llevó a cabo un recorrido en compañía del responsable designado por la entidad FONDO NACIONAL DEL AHORRO. En este contexto, procedemos a formalizar la entrega de los trabajos previamente descritos, y nos complace informar que no se han recibido observaciones ni comentarios adicionales por parte de la entidad. Estamos a disposición para cualquier aclaración o información adicional que puedan requerir.



PAULA ANDREA DELGADO DUQUE
RESPONSABLE ELATIN SAS
CC: 42127486
CARGO: ING. CIVIL



LAURA GARCIA LEDESMA
RESPONSABLE FNA
CC: 1058913356
CARGO: Profesional Administrativo 3

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ELATIN S.A.S.

CONTRATO No. 016-2025

OBJETO DEL CONTRATO: Realizar las mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el Punto de Atención en el municipio de Armenia en el departamento de Quindío, así como el desmontaje y reparaciones locativas de la infraestructura física del local donde funciona actualmente

1.1 Suministro e instalación de muro en drywall espesor 10 cm, altura a 2,32 mt. Incluye placa de yeso dos caras, cinta y estuco. A todo costo.			**UND: M2**	**81.26**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Lámina Drywall 8mm x 2440mm x 1220mm	M2	0.7447	$ 83,900	$ 62,480
Topex Cinta papel 75 metros x 50 mm caja de 10 unidades	ML	0.005	$ 135,700	$ 679
Tornillos autoroscantes de 6 X 1" para dry wall punta broca x 100 und	UND	0.27	$ 32,100	$ 8,667
Perfil canal estructural para lámina fibrocemento en sistemas livianos (89 mm) 2.44 m	ML	0.82	$ 25,500	$ 20,910
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 38,991	$ 1,950
MANO DE OBRA				
Cuadrilla de carpintería (Ofic. + Ayud.)	HORA	0.82	$ 47,550	$ 38,991
TRANSPORTE				
RETIRO Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE	UND	0.08	$ 60,000	$ 4,890
			VALOR M2	**$ 138,566**

1.2 Suministro e instalación de refuerzo de muros en DRYWALL para soportar puertas y televisores. A todo costo.			**UND: ML**	**33.20**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Tablón de madera 1 1/2"	ML	1.00	$ 17,500	$ 17,500
Tornillos autoroscantes de 6 X 1" para dry wall punta broca x 100 und	UND	0.06	$ 32,100	$ 1,960
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 21,635	$ 1,082
MANO DE OBRA				
Cuadrilla de carpintería (Ofic. + Ayud.)	HORA	0.46	$ 47,550	$ 21,635
TRANSPORTE				
Transporte de material y retiro del mismo	UND	0.10	$ 60,000	5,820
			VALOR ML	**$ 47,997**

1.3 Suministro e instalación de aislamiento termoacústico FRESCASA 3" para muro en drywall (cuarto RACK). A todo costo.			**UND: M2**	**14.74**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Frescasa 3", aislamiento termoacustico	M2	1.00	$ 25,868	$ 25,868
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 7,700	$ 385
MANO DE OBRA				
Ayudante práctico	DÍA	0.11	$ 70,000	$ 7,700
TRANSPORTE				
Transporte de material y retiro del mismo	UND	0.05	$ 60,000	$ 3,274
			VALOR M2	**$ 37,227**

1.4 Suministro e instalación de división en vidrio cristal templado incoloro 10 mm a una altura aproximada de 2,32 mt. A todo costo (Incluye perfilería proyectante en aluminio acabado negro semi-mate con pisavidrio).			**UND: M2**	**16.58**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Vidrío templado incoloro 10 mm	M2	1.00	$ 589,375	$ 589,375
Andamio certificado	DÍA	0.50	$ 40,000	$ 20,000
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 92,500	$ 4,625
MANO DE OBRA				
Cuadrilla de instalación - Ofic. + Ayud.	DÍA	0.50	$ 185,000	$ 92,500
TRANSPORTE				
Transporte de material	UND	0.13	$ 60,000	$ 7,538
			VALOR M2	**$ 714,038**

2.1 Aplicación de pintura blanca en muros interiores a 3 manos, incluye lineales. A todo costo.			**UND: M2**	**340.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Pintura en vinilo tipo 1, 1 galón color blanco	GL	0.10	$ 83,700	$ 8,370
Rodillo profesional 9"	UND	0.07	$ 6,000	$ 420
Brocha 3"	UND	0.12	$ 3,000	$ 358
Lija de agua 180 Abr.	UND	0.20	$ 1,200	$ 240
Cinta de enmascarar 2"	UND	0.07	$ 12,500	$ 879
Cartón por rollo	ML	1.00	$ 750	$ 750
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 18,001	$ 900
MANO DE OBRA				
Cuadrilla de pintores - Ofic. + Ayud.	DÍA	0.10	$ 185,000	$ 18,001

TRANSPORTE					
				$	-
			VALOR M2	**$**	**29,917**

2.2 Aplicación de pintura en muros interiores a 3 manos (vinilo azul institucional - tono según lineamientos gráficos, señalética y color), incluye lineales. A todo costo.			**UND: M2**		**31.03**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**		**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
Pintura en vinilo tipo 1, 1 galón color azul	GL	0.12	$ 93,500	$	11,220
Rodillo profesional 9"	UND	0.08	$ 6,000	$	480
Brocha 3"	UND	0.12	$ 3,000	$	348
Lija de agua 180 Abr.	UND	0.20	$ 1,200	$	240
Cinta de enmascarar 2"	UND	0.07	$ 12,500	$	895
Cartón por rollo	ML	1.00	$ 750	$	750
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 18,500	$	925
MANO DE OBRA					
Cuadrilla de pintores - Ofic. + Ayud.	DÍA	0.10	$ 185,000	$	18,500
TRANSPORTE					
				$	-
			VALOR M2	**$**	**33,358**

2.3 Aplicación de pintura muros interiores a 3 manos (vinilo verde institucional - tono según lineamientos gráficos, señalética y color), incluye lineales. A todo costo.			**UND: M2**		**3.44**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**		**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
Pintura en vinilo tipo 1, 1 galón color verde	GL	0.11	$ 89,700	$	10,226
Rodillo profesional 9"	UND	0.08	$ 6,000	$	450
Brocha 3"	UND	0.12	$ 3,000	$	359
Lija de agua 180 Abr.	UND	0.20	$ 1,200	$	240
Cinta de enmascarar 2"	UND	0.07	$ 12,500	$	895
Cartón por rollo	ML	1.00	$ 750	$	750
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 18,500	$	925
MANO DE OBRA					
Cuadrilla de pintores - Ofic. + Ayud.	DÍA	0.10	$ 185,000	$	18,500
TRANSPORTE					
				$	-
			VALOR M2	**$**	**32,345**

3.1 Suministro e instalación de salida eléctrica para aviso en fachada, incluye acometida y accesorios para control de encendido. A todo costo.			**UND: UND**		**1.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**		**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
CANALETA 20*12 C/A *2mt DEXSON DXN10051	UND	5.00	$ 8,000	$	40,000
FOTOCELDA AZUL 105/305V INADISA	UND	1.00	$ 20,000	$	20,000
BASE FOTOCELDA C/PLATINA	UND	1.00	$ 5,000	$	5,000
CHAZO CAIMAN DW 1/4" NYLON MARIPOSA SUPRA	UND	15.00	$ 313	$	4,695
TORNILLO 8*1" DRYWALL	UND	15.00	$ 483	$	7,242
ENCAUCHETADO 3*14 CENTELSA	ML	10.00	$ 5,000	$	50,000
CAJA 10*10*5 DXN500DG DEXSON SCHNEIDER	UND	1.00	$ 10,000	$	10,000
Andamio certificado	DÍA	0.25	$ 40,000	$	10,000
Equipo de trabajo en altura	DÍA	0.25	$ 37,000	$	9,250
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 46,250	$	2,313
MANO DE OBRA					
Cuadrilla Eléctricos - Ofic. + Ayud.	DÍA	0.25	$ 185,000	$	46,250
TRANSPORTE					
Transporte de material	UND	0.04	$ 60,000	$	2,543
			VALOR UND	**$**	**207,293**

4.1 Suministro e instalación de puerta metálica para RACK en lámina calibre 18, incluye marco en lámina y chapa (Incluye anticorrosivo y pintura tipo esmalte). Validar dimensiones en planos arquitectónicos. A todo costo.			**UND: M2**		**1.89**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**		**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
Lámina cal. 18	M2	1.00	$ 200,000	$	200,000
Marco en lámina	M	5.00	$ 50,000	$	250,000
Chapa	UND	1.00	$ 60,000	$	60,000
Anticorrosivo	LT	1.00	$ 20,000	$	20,000
Pintura esmalte	LT	1.00	$ 30,000	$	30,000
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 490,250	$	24,513
MANO DE OBRA					
Cuadrilla cerrajería - Ofic. + Ayud.	DÍA	2.65	$ 185,000	$	490,250
TRANSPORTE					
Transporte de material	UND	0.79	$ 60,000	$	47,135
			VALOR M2	**$**	**1,121,898**

4.2 Suministro e instalación de puerta en vidrio templado 8 mm con pivote, incluye topes de piso, accesorios en aluminio, acabado negro semi-mate para su correcto funcionamiento. Validar dimensiones en planos arquitectónicos. A todo costo.			**UND: M2**		**8.15**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**		**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					

Vidrio templado 8 mm	M2	1.00	$ 407,148	$	407,148
Pivote para puerta	UND	2.00	$ 23,700	$	47,400
Topes de piso	UND	1.00	$ 8,850	$	8,850
Accesorios en acero	ML	4.00	$ 19,175	$	76,700
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 74,000	$	3,700
MANO DE OBRA					
Cuadrilla cerrajería - Ofic. + Ayud.	DÍA	0.40	$ 185,000	$	74,000
TRANSPORTE					
Transporte de material	UND	0.10	$ 60,000	$	6,149
			VALOR M2	**$**	**623,947**

4.3 Instalación de película sanblasting, incluye limpieza de vidrio. A todo costo.			**UND: M2**		**21.44**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**		**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
Pelicula adhesiva sandblass 0,60x3m	M2	1.00	$ 49,957	$	49,957
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 7,200	$	360
MANO DE OBRA					
Instalador de sanblasting	DÍA	0.08	$ 90,000	$	7,200
TRANSPORTE					
Transporte de material	UND	0.04	$ 60,000	$	2,278
			VALOR M2	**$**	**59,795**

4.4 Instalación de película sanblasting (logo FNA)), incluye limpieza de vidrio. A todo costo. (h:0.20m).			**UND: ML**		**19.69**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**		**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
Pelicula adhesiva sandblass 0,20x3m	M2	1.00	$ 48,330	$	48,330
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 7,200	$	360
MANO DE OBRA					
Instalador de sanblasting	DÍA	0.08	$ 90,000	$	7,200
TRANSPORTE					
Transporte de material	UND	0.04	$ 60,000	$	2,273
			VALOR ML	**$**	**58,163**

4.5 Suministro e instalación de puerta en madera laminada de 2.20m alto. Validar dimensiones en planos arquitectónicos. A todo costo.			**UND: M2**		**4.84**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**		**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
Puertas cen madera láminada y marco en madera pintada en color palermo.	M2	1.00	$ 365,000	$	365,000
Bisagras	UND	3.00	$ 4,750	$	14,250
Tope puerta resortado.	UND	1.00	$ 7,511	$	7,511
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 33,750	$	1,688
MANO DE OBRA					
Cuadrilla cerrajería - Ofic. + Ayud.	DÍA	0.25	$ 135,000	$	33,750
TRANSPORTE					
Transporte de material	UND	0.30	$ 60,000	$	18,000
			VALOR M2	**$**	**440,199**

5.1 Logo pared azul, acrílico blanco de 10 mm, letras troqueladas + bumerán, según diseño suministrado (Dimensiones 1.00 mX1.20m). A todo costo.			**UND: M2**		**1.20**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**		**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
Logo en acrílico blanco de 10 mm, según diseño	M2	1.00	$ 552,521	$	552,521
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 17,500	$	875
MANO DE OBRA					
Instalador acrilico	DÍA	0.25	$ 70,000	$	17,500
TRANSPORTE					
Transporte de material	UND	0.10	$ 60,000	$	6,000
			VALOR M2	**$**	**576,896**

5.2 Suministro e instalación de señalética de espacios (horario) adhesivo transparente brillante impreso 60*20cm (diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A.) A todo costo.			**UND: UND**		**1.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**		**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
Lámina adhesiva en acrílico transparente brillante 60x20 cm, según diseño	UND	1.00	$ 153,438	$	153,438
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 17,500	$	875
MANO DE OBRA					
Instalador acrilico	DÍA	0.25	$ 70,000	$	17,500
TRANSPORTE					
Transporte de material	UND	0.10	$ 60,000	$	6,000
			VALOR UND	**$**	**177,813**

5.3 Suministro e instalación de señaléticas frontales colgante. Señalética numeración front, se ubica sobre los módulos de atención. Adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm) diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.			**UND: UND**	**5.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				

Señaletica en pvc y lámina acrilica adhesiva transparente, colgante de 60x20 cm, según diseño	UND	1.00	$ 97,479	$	97,479
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 24,500	$	1,225
MANO DE OBRA					
Instalador acrilico	DÍA	0.35	$ 70,000	$	24,500
TRANSPORTE					
Transporte de material	UND	0.10	$ 60,000	$	6,000
			VALOR UND	**$**	**129,204**

5.4 Suministro e instalación de señalética de espacios (rack) adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm). diseño suministrado por el fondo nacional del ahorro s.a. a todo costo.			**UND: UND**	**1.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Lámina adhesiva en acrílico transparente brillante 60x20 cm, según diseño	UND	1.00	$ 91,819	$ 91,819
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 17,500	$ 875
MANO DE OBRA				
Instalador acrilico	DÍA	0.25	$ 70,000	$ 17,500
TRANSPORTE				
Transporte de material	UND	0.10	$ 60,000	$ 6,000
			VALOR UND	**$ 116,194**

5.5 Suministro e instalación de señalética de espacios (hale - empuje) adhesivo transparente brillante impreso (60*20cm). Diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.			**UND: UND**	**4.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Lámina adhesiva en acrílico transparente brillante 60x20 cm, según diseño	UND	1.00	$ 91,819	$ 91,819
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 17,500	$ 875
MANO DE OBRA				
Instalador acrilico	DÍA	0.25	$ 70,000	$ 17,500
TRANSPORTE				
Transporte de material	UND	0.10	$ 60,000	$ 6,000
			VALOR UND	**$ 116,194**

5.6 Suministro e instalación de señalética de espacios adhesivo transparente brillante impreso (30*12cm) diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A a todo costo.			**UND: UND**	**14.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Lámina adhesiva en acrílico transparente brillante 60x20 cm, según diseño	UND	1.00	$ 53,015	$ 53,015
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 14,000	$ 700
MANO DE OBRA				
Instalador acrilico	DÍA	0.20	$ 70,000	$ 14,000
TRANSPORTE				
Transporte de material	UND	0.08	$ 60,000	$ 4,800
			VALOR UND	**$ 72,515**

5.7 Suministro e instalación de señalética de espacios (bodega) adhesivo transparentebrillante impreso (60*20cm). Diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.			**UND: UND**	**1.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Lámina adhesiva en acrílico transparente brillante 60x20 cm, según diseño	UND	1.00	$ 91,819	$ 91,819
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 17,500	$ 875
MANO DE OBRA				
Instalador acrilico	DÍA	0.25	$ 70,000	$ 17,500
TRANSPORTE				
Transporte de material	UND	0.10	$ 60,000	$ 6,000
			VALOR UND	**$ 116,194**

5.8 Suministro e instalación aviso lona para fachada (hasta un metro de alto). Caja en aluminio 15cm, iluminación en led color blanco. diseño suministrado por el fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.			**UND: ML**	**7.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Lona para fachada (hasta un metro de alto x 7 m longitud)	UND	1.00	$ 296,000	$ 296,000
Caja en aluminio 15cm	UND	1.00	$ 144,000	$ 144,000
Bombilla en LED, 75 W.	UND	4.00	$ 27,700	$ 110,800
Andamio multidireccional	DÍA	1.00	$ 40,000	$ 40,000
Equipo de trabajo en altura	DÍA	1.00	$ 37,000	$ 37,000
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 56,378	$ 2,819
MANO DE OBRA				
Cuadrilla de instalación (Ofic. + Ayud.)	DÍA	0.30	$ 185,000	$ 56,378
TRANSPORTE				
Transporte de material	UND	0.15	$ 60,000	$ 9,000
			VALOR ML	**$ 695,997**

5.9 Suministro e instalación buzón de sugerencias (Diseño suministrado por el Fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.			**UND: UND**	**1.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				

Buzón en acrilico transparente	UND	1.00	$ 397,192	$	397,192
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 7,000	$	350
MANO DE OBRA					
Ayudante	DÍA	0.10	$ 70,000	$	7,000
TRANSPORTE					
Transporte de material	UND	0.30	$ 60,000	$	18,000
			VALOR UND	**$**	**422,542**

6.1 Cambio de cerradura para puerta de vidrio. A todo costo.			**UND: UND**	**1.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Cerradura YALE de sobreponer doble para puerta de vidrio	UND	1.00	$ 397,570	$ 397,570
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 63,250	$ 3,163
MANO DE OBRA				
Cerrajero	DÍA	0.55	$ 115,000	$ 63,250
TRANSPORTE				
Transporte de material	UND	0.25	$ 40,000	$ 10,000
			VALOR UND	**$ 473,983**

6.2 Instalación de cuadros, muebles, tableros, estantería empotrados en pared, incluye chazos, tornillerías, puntillas y todos los insumos que requiera. A todo costo.			**UND: UND**	**4.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Tornillo cabeza de lenteja 1/4" x 10 und	UND	1.00	$ 3,700	$ 3,700
Chazos para tornillo 1/4" x 10 und	UND	1.00	$ 4,950	$ 4,950
Broca de perforación 1/4 x 4 " para concreto	UND	1.00	$ 6,300	$ 6,300
Taladro de perforación	DÍA	1.00	$ 7,500	$ 7,500
Escaleras metálicas hasta 3 m	DÍA	1.00	$ 33,700	$ 33,700
Extensión de 10 m	DÍA	1.00	$ 13,200	$ 13,200
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 39,409	$ 1,970
MANO DE OBRA				
Oficial de obra	DÍA	0.34	$ 115,000	$ 39,409
TRANSPORTE				
Transporte de material	UND	0.10	$ 40,000	$ 4,000
			VALOR UND	**$ 114,730**

INOP_1 Suministro e instalación de panel LED de sobreponer cuadrado de 60X60cm luz fría, incluye acometida eléctrica. A todo costo.			**UND: UND**	**6.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Panel led 40 W 6000K 60X60	UND	1.00	$ 92,437	$ 92,437
Bombillas led 40 W	UND	4.00	$ 12,800	$ 51,200
Marco metálico 60 x 60 cm	UND	1.00	$ 47,900	$ 47,900
Cable encauchetado 3 m	M	1.50	$ 6,900	$ 10,350
Escaleras metálicas hasta 3 m	DÍA	1.00	$ 33,700	$ 33,700
Extensión de 10 m	DÍA	1.00	$ 13,200	$ 13,200
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 45,917	$ 2,296
MANO DE OBRA				
Cuadrilla eléctricos (Ofic. + Ayud.)	DÍA	0.25	$ 185,000	$ 45,917
TRANSPORTE				
Transporte de material	UND	0.25	$ 40,000	$ 10,000
			VALOR UND	**$ 307,000**

INOP_2 Suministro e instalacion de guarda escoba			**UND: ML**	**67.34**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Guarda escoba en cerámica	ML	1.00	$ 12,876	$ 12,876
Pegacor gris x 25 Kg	UND	0.05	$ 40,252	$ 2,013
Concolor junta antihongos x 2 Kg	UND	0.05	$ 12,605	$ 630
Pegadoc adh porcelanato x 25 Kg	UND	0.05	$ 67,617	$ 3,381
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 10,350	$ 518
MANO DE OBRA				
Oficial	DÍA	0.09	$ 115,000	$ 10,350
TRANSPORTE				
Transporte de material	UND	0.05	$ 40,000	$ 1,832
			VALOR ML	**$ 31,600**

INOP_3 Suministro e instalación tapa eléctrica			**UND: UND**	**1.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Tapa eléctrica	UND	1.00	$ 21,351	$ 21,351
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 94,300	$ 4,715
MANO DE OBRA				
Oficial eléctrico	DÍA	0.82	$ 115,000	$ 94,300
Escaleras metálicas hasta 3 m	DÍA	0.82	$ 33,700	$ 27,634
TRANSPORTE				
Transporte	VIAJE	0.05	$ 40,000	$ 2,000
			VALOR UND	**$ 150,000**

5.8 Suministro e instalación aviso lona para fachada (hasta un metro de alto). Caja en aluminio 15cm, iluminación en led color blanco. diseño suministrado por el fondo Nacional del Ahorro S.A. A todo costo.			UND: ML	4.40
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Lona para fachada (hasta un metro de alto x 7 m longitud)	UND	1.00	$ 296,000	$ 296,000
Caja en aluminio 15cm	UND	1.00	$ 144,000	$ 144,000
Bombilla en LED, 75 W.	UND	4.00	$ 27,700	$ 110,800
Andamio multidireccional	DÍA	1.00	$ 40,000	$ 40,000
Equipo de trabajo en altura	DÍA	1.00	$ 37,000	$ 37,000
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 56,378	$ 2,819
MANO DE OBRA				
Cuadrilla de instalación (Ofic. + Ayud.)	DÍA	0.30	$ 185,000	$ 56,378
TRANSPORTE				
Transporte de material	UND	0.15	$ 60,000	$ 9,000
			VALOR ML	**$ 695,997**

7.1 Desmonte de puestos de trabajo (desarme de escritorios, desarme estantería,			UND: UND	21.00
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
				$ -
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 74,660	$ 3,733
MANO DE OBRA				
Cuadrilla de 2 ayudantes	DÍA	0.53	$ 140,000	$ 74,660
TRANSPORTE				
				$ -
			VALOR UND	**$ 78,393**

7.2 Desmonte archivador rodante de 4 cuerpos (2.61mx2.50). A todo costo.			UND: UND	1.00
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
				$ -
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 378,017	$ 18,901
MANO DE OBRA				
Cuadrilla de 2 ayudantes	DÍA	2.70	$ 140,000	$ 378,017
TRANSPORTE				
				$ -
			VALOR UND	**$ 396,918**

7.3 Desmonte de logo letras FNA interno acrílico. De 1m x 1.20m pegado a la pared. A todo costo.			UND: UND	2.00
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
				$ -
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 118,889	$ 5,944
MANO DE OBRA				
Cuadrilla de 2 ayudantes	DÍA	0.85	$ 140,000	$ 118,889
TRANSPORTE				
				$ -
			VALOR UND	**$ 124,834**

7.4 Desmonte de aviso Fondo Nacional del Ahorro fachada, altura entre 4 a 7 mts. A			UND: UND	1.00
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Andamio certificado	DÍA	2.00	$ 40,000	$ 80,000
Equipo de trabajo en altura	DÍA	2.00	$ 37,000	$ 74,000
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 278,648	$ 13,932
MANO DE OBRA				
Cuadrilla de 2 ayudantes	DÍA	1.99	$ 140,000	$ 278,648
TRANSPORTE				
Transporte botada de material	VIAJE	1.00	$ 60,000	$ 60,000
			VALOR UND	**$ 506,580**

7.5 Desinstalación de canaleta plástica (incluye repuestos) a todo costo.			UND: ML	93.00
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
				$ -
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 19,603	$ 980
MANO DE OBRA				
Ayudante	DÍA	0.28	$ 70,000	$ 19,603
TRANSPORTE				
				$ -
			VALOR ML	**$ 20,583**

7.6 Desinstalación de puntos eléctricos a todo costo.	UND: ML	93.00

DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UND	VALOR TOTAL
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
				$ -
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 15,559	$ 778
MANO DE OBRA				
Ayudante	DÍA	0.22	$ 70,000	$ 15,559
TRANSPORTE				
				$ -
			VALOR ML	**$ 16,337**

7.7 Desinstalación de película sanblasting, incluye limpieza de vidrio. A todo costo.			**UND: M2**	**40.89**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
				$ -
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 12,388	$ 619
MANO DE OBRA				
Ayudante	DÍA	0.18	$ 70,000	$ 12,388
TRANSPORTE				
				$ -
			VALOR M2	**$ 13,007**

7.8 Retiro revestimiento de muros en primer piso.			**UND: M2**	**19.41**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
				$ -
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 24,079	$ 1,204
MANO DE OBRA				
Ayudante	DÍA	0.34	$ 70,000	$ 24,079
TRANSPORTE				
				$ -
			VALOR M2	**$ 25,283**

8.2 Mantenimiento de muro en dry wall mayor a 20 m2 incluye retiro de escombros a todo costo.			**UND: M2**	**25.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
CINTA 90 mx50 mm FIB	Ml	1.00	$ 520	$ 520
Masilla	M2	1.00	$ 1,700	$ 1,700
Escaleras metálicas hasta 3 m	DÍA	0.25	$ 33,700	$ 8,425
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 28,336	$ 1,417
MANO DE OBRA				
Oficial	DÍA	0.25	$ 115,000	$ 28,336
TRANSPORTE				
				$ -
			VALOR M2	**$ 40,398**

8.3 Mantenimiento de muro en mampostería mayor a 20 m2, incluye retiro de escombros. A todo costo.			**UND: M2**	**25.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Mortero 1:3	M2	1.00	$ 6,900	$ 6,900
Estuco plástico	M2	1.00	$ 3,300	$ 3,300
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 24,150	$ 1,208
MANO DE OBRA				
Oficial de obra	DÍA	0.21	$ 115,000	$ 24,150
TRANSPORTE				
Transporte botada de escombros	VIAJE	0.15	$ 60,000	$ 8,945
			VALOR M2	**$ 44,503**

8.4 Aplicación de pintura en estructura metálica. A todo costo.			**UND: ML**	**90.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
THINNER POR GALON	UND	0.05	$ 49,920	$ 2,496
GALON DE ESMALTE BLANCO	UND	0.03	$ 66,200	$ 1,986
BROCHA 4"	UND	0.05	$ 22,500	$ 1,125
BROCHA 3"	UND	0.05	$ 16,400	$ 820
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 10,500	$ 525
MANO DE OBRA				
Ayudante entendido	DÍA	0.15	$ 70,000	$ 10,500
TRANSPORTE				
				$ -
			VALOR ML	**$ 17,452**

9.1 Aplicación de pintura techo interiores a 3 manos (incluye lineales). A todo costo.			**UND: M2**	**240.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Pintura tipo 1, color blanco	GL	0.10	$ 79,990	$ 7,999
Rodillo felpa 9" GOYA	UND	0.20	$ 7,970	$ 1,594
Brocha 3"	UND	0.20	$ 6,850	$ 1,370

Lija de agua	UND	0.15	$ 1,300	$	195
Rollo cartón	ML	1.00	$ 1,200	$	1,200
Andamio certificado	DÍA	0.10	$ 40,000	$	4,000
Equipo de trabajo en altura	DÍA	0.10	$ 37,000	$	3,700
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 10,144	$	507
MANO DE OBRA					
Oficial	DÍA	0.09	$ 115,000	$	10,144
TRANSPORTE					
Transporte de materiales	VIAJE	0.05	$ 60,000	$	3,026
			VALOR M2	**$**	**33,735**

9.2 Mantenimiento de techo en drywall mayor a 20 m2, incluye retiro de escombros. A			**UND: M2**		**120.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**		**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
Cinta 90 mx50 mm FIB	MI	0.70	$ 820	$	574
Masilla 28 kg	KG	0.03	$ 49,300	$	1,479
Estuco plástico listo x 25kg	KG	0.03	$ 42,652	$	1,280
Andamio certificado	DÍA	0.15	$ 40,000	$	6,000
Equipo de trabajo en altura	DÍA	0.15	$ 37,000	$	5,550
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 14,800	$	740
MANO DE OBRA					
Cuadrilla (Ofic. + Ayud.)	DÍA	0.08	$ 185,000	$	14,800
TRANSPORTE					
Transporte de materiales	VIAJE	0.06	$ 60,000	$	3,656
			VALOR M2	**$**	**34,079**

10.1 Cambio de luminarias o lámparas (según punto de atención) superior a 2.5 m de			**UND: UND**		**6.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**		**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
Panel led 40 W 6000K 60X60	UND	1.00	$ 92,437	$	92,437
Bombillas led 40 W	UND	4.00	$ 12,800	$	51,200
Marco metálico 60 x 60 cm	UND	1.00	$ 43,775	$	43,775
Andamio certificado	DÍA	0.15	$ 40,000	$	6,000
Equipo de trabajo en altura	DÍA	0.15	$ 37,000	$	5,550
Extensión de 10 m	DÍA	0.25	$ 13,200	$	3,300
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 17,250	$	863
MANO DE OBRA					
Oficial eléctrico	DÍA	0.15	$ 115,000	$	17,250
TRANSPORTE					
				$	-
			VALOR UND	**$**	**220,375**

10.2 Cambio de luminarias o lámparas (según punto de atención) menor a 2.5 m de			**UND: UND**		**16.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**		**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
Panel led 40 W 6000K 60X60	UND	1.00	$ 92,437	$	92,437
Bombillas led 40 W	UND	4.00	$ 12,800	$	51,200
Escaleras metálicas hasta 1,5 m	DÍA	0.30	$ 13,500	$	4,050
Extensión de 10 m	DÍA	0.30	$ 13,200	$	3,960
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 37,622	$	1,881
MANO DE OBRA					
Oficial eléctrico	DÍA	0.33	$ 115,000	$	37,622
TRANSPORTE					
Transporte de materiales	UND	0.13	$ 60,000	$	7,743
			VALOR UND	**$**	**198,893**

11.1 Reparación de láminas en madera RH de mueble de cocina (Reemplazo de			**UND: UND**		**6.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**		**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
Hoja de RH, 30 mm de espesor	M2	1.00	$ 86,300	$	86,300
Bisagras	UND	2.00	$ 3,700	$	7,400
Tornillos 1", cabeza lenteja	UND	4.00	$ 230	$	920
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 23,000	$	1,150
MANO DE OBRA					
Oficial Carpintero	DÍA	0.20	$ 115,000	$	23,000
TRANSPORTE					
Transporte de materiales	UND	0.10	$ 60,000	$	6,000
			VALOR UND	**$**	**124,770**

12.1 Retiro base de televisor anclada al techo.			**UND: UND**		**1.00**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**		**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS					
Escaleras metálicas hasta 3 m	DÍA	1.00	$ 33,700	$	33,700
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 115,999	$	5,800
MANO DE OBRA					
Oficial de obra	DÍA	1.01	$ 115,000	$	115,999
TRANSPORTE					

Transporte de materiales	UND	1.00	$ 60,000	$	60,000
			VALOR UND	**$**	**215,499**

8.3 Mantenimiento de muro en mampostería mayor a 20 m2, incluye retiro de escombros. A todo costo.			**UND: M2**	**44.31**
DESCRIPCIÓN	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UND**	**VALOR TOTAL**
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				
Mortero 1:3	M2	1.00	$ 6,900	$ 6,900
Estuco plástico	M2	1.00	$ 3,300	$ 3,300
HERRAMIENTA MENOR 5% / M.O	%	5%	$ 24,150	$ 1,208
MANO DE OBRA				
Oficial de obra	DÍA	0.21	$ 115,000	$ 24,150
TRANSPORTE				
Transporte botada de escombros	VIAJE	0.15	$ 60,000	$ 8,945
			VALOR M2	**$ 44,503**

	CONSOLIDADO ESTUDIO DE MERCADO NUEVOS ÍTEMS - AGOSTO 2024			COTIZACIÓN # 1 ELATIN		COTIZACIÓN # 2 GRUPO AIS		COTIZACIÓN # 3 KHK COMERCIAL S.A.S	
CÓDIGO ANEXO	ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO (MANO DE OBRA) - ANEXO N° 3	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
INOP_1	Suministroe instalción de panel LED de sobreponer cuadrada de 60x60cm luz fria. Incluye aomometida eléctrica. A todo costo	UND	6,00	$ 307.000	$ 1.842.000	$ 313.200	$ 1.879.200	$ 318.900	$ 1.913.400
INOP_2	Suministro e instalación de guarda escoba	ML	67,34	$ 30.600	$ 2.060.604	$ 30.900	$ 2.080.806	$ 33.100	$ 2.228.954
INOP_3	Suministro e instalación de tapa eléctrica	UND	1,00	$ 150.000	$ 150.000	$ 152.900	$ 152.900	$ 155.300	$ 155.300

FÁBRICA
DE PERFILERÍA ROLADA GRAFILADA
SISTEMA DRYWALL

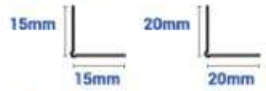
Fabricamos perfiles en **Acero Galvanizado** bajo normas ASTM A 653/924 NTC 4011 ICONTEC y galvanizado G60, fabricado bajo el proceso de **Rolformado** con máquinas de control numérico de última tecnología. Utilizados para el armado de cielo rasos livianos tipo Drywall que ofrecen precisión y rapidez en su instalación.

ÁNGULO

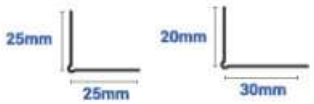


Perfil en forma de L, se instala sobre los muros perimetrales y ayuda a determinar el nivel del cielo raso. También se utiliza como elemento de cuelga entra la estructura de la edificación y la estructura de cielo raso.

Para Cuelgas



Para Perímetro

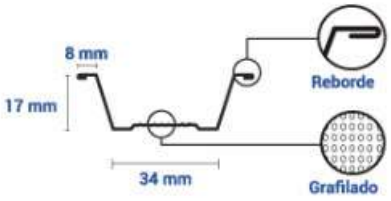


Descripción	Longitud en stock
Colgante 15 mm x 15 mm	2.44 ml
Colgante 20 mm x 20 mm	2.44 ml
Perimetral 25 mm x 25 mm	2.44 ml
Dilatación 20 mm x 30 mm	2.44 ml

OMEGA CON REBORDE



Perfil en forma trapezoidal, utilizado como estructura complementaria para cielo raso, atornillándose a las viguetas, formando el soporte que recibe las láminas de yeso-cartón o fibrocemento.

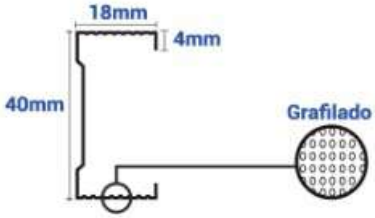


Descripción	Longitud en stock
Omega con reborde	2.44 ml
	3.66 ml

VIGUETA



Perfil en forma de C, utilizado como estructura complementaria para cielo raso; elemento portante, sobre el cual se atornillan los perfiles tipo Omega.



Descripción	Longitud en stock
Vigueta	2.44 ml
	3.66 ml

FÁBRICA
DE PERFILERÍA ROLADA GRAFILADA
SISTEMA DRYWALL

CANAL



C-B9

Elemento de instalación horizontal en forma de U, fabricado bajo el proceso de rolformado y grafilado, se fija al piso y al techo junto con los parales, forman la estructura para muros, dinteles y antepechos.

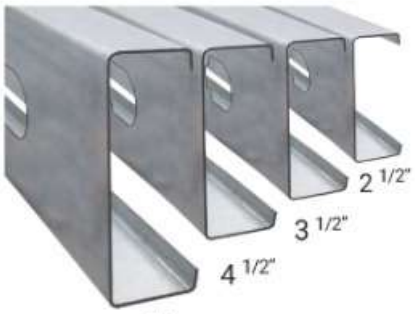
PARAL



P-B9

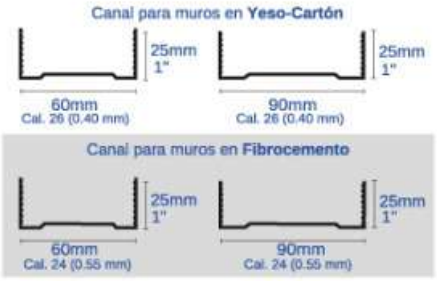
Elemento de instalación vertical en forma de C, fabricado bajo el proceso de rolformado y grafilado, con perforaciones en la base del perfil para el paso de instalaciones eléctricas y/o hidráulicas. Complemento de la estructura para recibir las placas de yeso-cartón o fibrocemento.

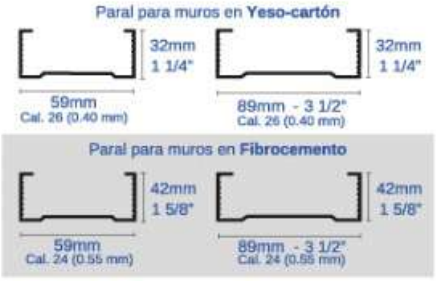
LÍNEA PS

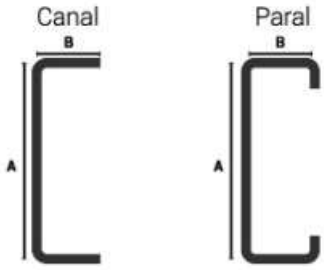


6"

Parales y canales que por su calibre y dimensión son utilizados en muros interiores y fachadas, que requieran mayor estabilidad y resistencia, ya sea por su altura o por los acabados que va a recibir.
Mantenemos longitudes en stock de: 2.44 – 3.66 – 4.88 – 6.10 ml.
Fabricación de longitudes especiales.







Calibres: 20 | 22 | 24

	Descripción	Cal	Longitud en Stock
Muros en Yeso-cartón	Canal Base 6 (60mmx25mm)	26	2.44 ml
	Canal Base 9 (90mmx25mm)	26	2.44 ml

	Descripción	Cal	Longitud en Stock
Muros en Yeso-cartón	Paral Base 6 (59mmx32mm)	26	2.44 ml 3.05 ml 3.66 ml
	Paral Base 9 (89mmx32mm)	26	2.44 ml 3.05 ml 3.66 ml

Descripción	Lado (A)	Lado (B)
Paral para Láminas de Fibrocemento, Aquapanel ó Densglass Calibres 24 - 22 -20	2 1/2" (63mm) 3 1/2" (89mm) 4 1/2" (114mm) 6" (152mm)	1 5/8" (42mm) 1 5/8" (42mm) 1 5/8" (42mm) 1 5/8" (42mm)
Paral para Láminas de Yeso-cartón Calibres 24 - 22 -20 Bajo Pedido	2 1/2" (63mm) 3 1/2" (89mm) 4 1/2" (114mm) 6" (152mm)	1 1/4" (32mm) 1 1/4" (32mm) 1 1/4" (32mm) 1 1/4" (32mm)



FRESCASA ECO

Cubiertas – Muros divisorios – Fachadas interiores
Cielo Rasos – Auditorios, Cinemas y Estudios de grabación



Aislamiento térmico y acústico de lana mineral de vidrio biosoluble, de textura uniforme, presentado en rollos o en láminas. El material consiste de lana mineral de vidrio biosoluble aglomerada con resina termo-resistente para ser empleado como aislamiento para construcciones, especialmente para ser instalado entre la perfilería de muros de los Sistemas Constructivos en Seco (Dry Wall) en áreas residenciales, comerciales e industriales.

Características

El producto ha sido diseñado como aislamiento térmico y acústico, para ser instalado en recintos con calefacción, recintos con aire acondicionado y otras aplicaciones industriales, tales como ensambles pared-pared, ensambles bajo piso, como complemento para instalaciones de cielorrasos.

La barrera de vapor ayuda a controlar la cantidad de humedad que pasa a través del aislamiento y de la cara interna de paredes exteriores, cielorrasos y pisos. Esta barrera de vapor se instala normalmente en o cerca de la superficie expuesta a la mayor presión de vapor de agua. (**ASTM C665-06** Standard Specification for Mineral-Fiber Blanket Thermal Insulation for Light Frame Construction and Manufactured Housing Type 1 unfaced. Type II - Class C, kraft-faced. Type III-Class B, Foil faced)

En general los productos (con y sin acabado) no deben ser expuestos a ambientes con condiciones anormales de humedad y temperatura.

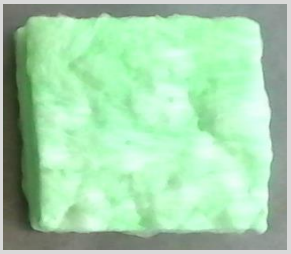
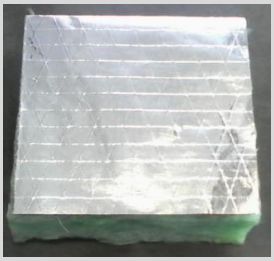
Producto certificado por LAPEM (Laboratorio de Pruebas, Equipos y Materiales) Méjico.

Presentación	Descripción
FRESCASA ECO *	Rollos flexibles de lana color verde, sin acabado.
FRESCASA ECO PAPEL	Rollos de lana verde con acabado en papel kraft, adherido a una cara del aislamiento.
FRESCASA ECO FOIL	Rollos de lana color verde con acabado en foil de aluminio tipo FRK (foil-kraft-Reinforcement), excelente barrera de vapor, adherido a una cara del aislamiento.
FRESCASA ECO MBI	Rollos de lana color verde con acabado en película blanca tipo PSK (Polypropylene Scrim Kraft Reinforcement), excelente barrera de vapor, adherida a una cara del aislamiento, excelente reflexión a la luz (85%).

** FRESCASA ECO disponible bajo pedido con cortes longitudinales de 24" y 16", y con cortes trasversales múltiplos de 96" (FRESCASA ECO SAB).*



Presentación y Empaque

Frescasa ECO	Frescasa ECO Papel	Frescasa ECO Foil	Frescasa ECO MBI
			

Producto	Longitud m	Ancho mm	Espesor (1) mm	NRC (2) montaje a/e-405	Resistencia Térmica (3) hr.ft².f/btu (r100 m².°c/w)
FRESCASA ECO 600" x 48" x 2.5"	15.24 ± 150mm	1219 + 13mm	63.5 ± 3mm	0.85/0.9	8 (141)
FRESCASA ECO 600" x 48" x 3.5"	15.24 ± 150mm	1219 + 13mm	89 ± 3mm	1.05/1.0	11 (193.7)
FRESCASA ECO 450" x 48" x 6.25"	11.43 ± 150mm	1219 + 13mm	159 ± 3mm	----	19 (335)

- Disponible con recubrimientos de papel, aluminio FRK y polipropileno blanco PSK.

Producto	Longitud m	Ancho mm	Espesor (1) mm	NRC (2) montaje a/e-405	Resistencia Térmica (3) hr.ft².f/btu (r100 m².°c/w)
FRESCASA ECO 12.5 m x 1.2 m x 2"	12.5 ± 150mm	1200 + 13mm	50 ± 3mm	----	7 (123.3)
FRESCASA ECO** 7.5 m x 1.20 m x 2.5"	7.5 ± 150mm	1200 + 13mm	63.5 ± 3mm	0.85/0.9	8 (141)
FRESCASA ECO 7.5 m x 1.20 m x 3.5"	7.5 ± 150mm	1200 + 13mm	89 ± 3mm	1.05/1.0	11 (193.7)
FRESCASA ECO 12.5 m x 1.2 m x 4"	12.5 ± 150mm	1200 + 13mm	102 ± 3mm	----	13 (233)

** Disponible con recubrimientos de papel y aluminio FRK.



Producto	Longitud m	Ancho mm	Espesor (1) mm	NRC (2) montaje a/e-405	Resistencia Térmica (3) hr.ft².f/btu (r100 m².°c/w)
FRESCASA ECO SAB 24" x 96" x 50 mm	2.438 ± 300mm	610 + 13mm	50 ± 3mm	----	7 (128.4)
FRESCASA ECO SAB 24" x 96" x 63.5 mm	2.438 ± 300mm	610 + 13mm	63.5 ± 3mm	0.85/0.9	8 (141)
FRESCASA ECO SAB 24" x 96" x 89 mm	2.438 ± 300mm	610 + 13mm	89 ± 3mm	1.05/1.0	11 (193.7)
FRESCASA ECO SAB 16" x 96" x 2.5"	2.438 ± 300mm	406 + 13mm	63.5 ± 3mm	0.85/0.9	8 (141)
FRESCASA ECO SAB 16" x 96" x 3.5"	2.438 ± 300mm	406 + 13mm	89 ± 3mm	1.05/1.0	11 (193.7)
FRESCASA ECO SAB PAPEL 24" x 96" x 2.5"	2.438 ± 300mm	610 + 13mm	63.5 ± 3mm	0.85/0.9	8 (141)
FRESCASA ECO SAB PAPEL 24" x 96" x 3.5"	2.438 ± 300mm	610 + 13mm	89 ± 3mm	1.05/1.0	11 (193.7)

(1) Espesor mínimo 95% a seis semanas de ser producido.
(2) NRC (Coeficiente De reducción de ruido): Valores esperados basados en productos similares y un número limitado de muestras, valores reportados con el aislamiento expuesto al sonido. ASTM C423 Método de ensayo estándar para los coeficientes de reducción de ruido mediante el método de reverberación. Los valores NRC deben ser usados como una referencia para comparar diferentes materiales de construcción. (Montaje A): Material colocado sobre un soporte sólido como un muro de concreto. (Montaje E-405): Material colocado sobre cámara de aire (16 inch).
(3) Valor a espesor nominal. Nota: Transmitancia térmica U=1/R (BTU/hr.ft².°F) ó (W/m².°C).



Propiedades Técnicas

PROPIEDAD		NORMA	DESCRIPCIÓN
	Desempeño térmico (Conductividad térmica)	ASTM C411	0.039 – 0.045 W/m.°C Valor típico a 24°C Temp. Media (0.269 – 0.312 BTU.in/hr.ft².°F a 75°F Temp. Media)
	Desempeño térmico (Resistencia térmica)	ASTM C518	Cumple los requerimientos
	Desempeño acústico	ASTM C423	Cumple los requerimientos
	Absorción de vapor de agua	ASTM C1104/C1104M	<3% en peso a 120°F (49°C) 95% R.H
	Características de Combustión de la Superficie	ASTM E84 / UL723 (*)	Índice de propagación de llama <25 Índice de generación de humo <50
Barreras de vapor (FRK/PSK)		ASTM C1136	Cumplen los requerimientos
	Permeabilidad vapor de agua	ASTM E96/E96M Método A	FRK: 0.02 Perms max. (1.15 ng/Ns) PRK: 0.02 Perms Max. (1.15 ng/Ns)
Emisión de Olores		ASTM C1304	Cumple los requerimientos
Resistencia a la corrosión		ASTM C665 / ASTM C795	Cumple los requerimientos
Resistencia a los hongos		ASTM C1338	Cumple los requerimientos
Contenido de Decabromuro		Estado de Oregón	DBE FREE Cumple los requerimientos

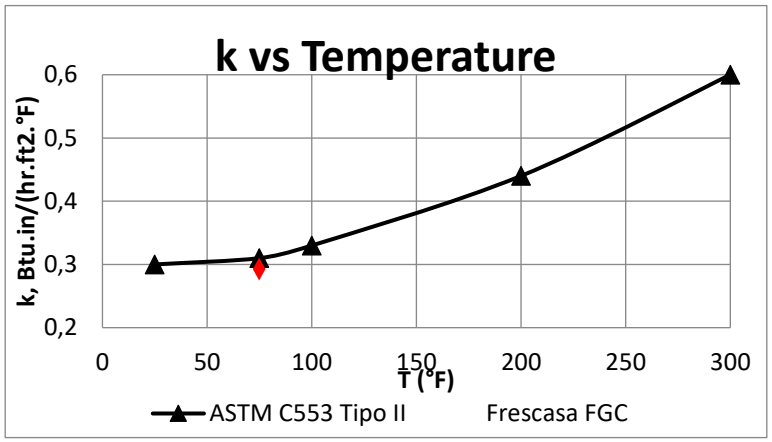
(*) Para productos con recubrimiento etiqueta UL bajo pedido, MTO.



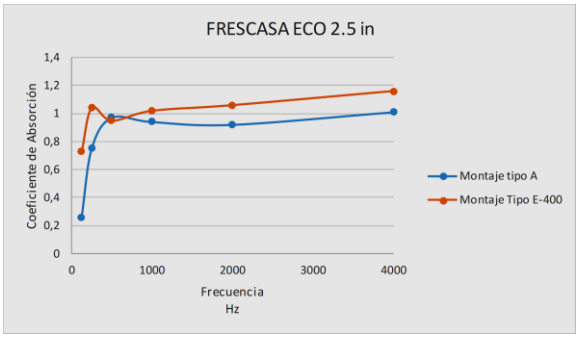
Los datos presentados a continuación son una guía del desempeño térmico según lo requerido por la norma ASTM C553 Tipo II comparado con el punto mínimo del desempeño térmico (0.294 – 0.308 BTU.in/hr.ft².°F a 75°F Temp. Media) del producto en referencia (FRESCASA ECO):

ASTM C553 Tipo II			
TEMPERATURA		CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	
°F	°C	BTU.in/hr.ft2.F	W/m.°C
25	-3,89	0,3	0,043
75	**23,89**	**0,31**	**0,045**
100	37,78	0,33	0,048
200	93,33	0,44	0,063
300	148,89	0,6	0,087

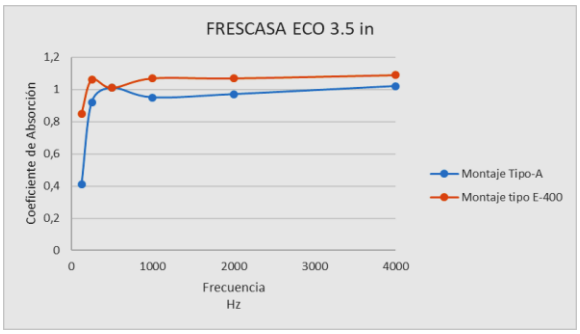
FRESCASA ECO 2.5"			
TEMPERATURA		CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	
°F	°C	BTU.in/hr.ft2.F	W/m.°C
75	**23,89**	**0,312**	**0,045**



Desempeño Acústico:



Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	NRC	SAA
Coeficiente de Absorción Montaje tipo E-400	0,73	1,04	0,95	1,02	1,06	1,16	**0,9**	**0,9**
Coeficiente de Absorción Montaje tipo-A	0,26	0,75	0,97	0,94	0,92	1,01	**1**	**1,03**



Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	NRC	SAA
Coeficiente de Absorción Montaje tipo E-400	0,85	1,06	1,01	1,07	1,07	1,09	**1,05**	**1,08**
Coeficiente de Absorción Montaje tipo-A	0,41	0,92	1,01	0,95	0,97	1,02	**0,95**	**0,97**



Estándar Visual

Características	Guía de Aceptación
Color	El producto es de color verde. Son aceptados tonos ligeramente oscuros o ligeramente claros. Variaciones en la tonalidad no afectan el desempeño acústico y térmico del material.
Apariencia de la Superficie y del acabado	Sobre la superficie expuesta al aire se pueden presentar ocasionalmente parches blancos; no más de tres en una lámina, que no excedan un área de 0.04 m² (aproximadamente el área de la palma de la mano; 20 cm de diámetro) y no más de un parche húmedo que exceda la misma área.
	El foil debe estar completamente limpio y sin perforaciones, sin embargo, en caso de detectarse perforaciones, éstas se deben reparar con cinta tipo FRK (o PSK, según corresponda) para asegurar la barrera de vapor. No debe presentarse evidencia de desprendimiento.
	La superficie del foil puede presentar decoloración, o coloración de oxidación o de abrasión en transporte, pero esta condición no afecta el producto. La superficie PSK no debe someterse a calor directo por encima de 50°C, pues el acabado puede recogerse. La presencia de huecos, daños, perforaciones, etc., en la barrera de vapor reducen altamente su eficacia, por lo cual cualquier anomalía de éste tipo debe ser corregida oportunamente.
Empaque	El empaque recubre la superficie del rollo y los bordes pero deja los extremos abiertos para permitir la adecuada aireación del producto, por lo cual se debe asegurar una adecuada manipulación y almacenamiento.

Empaque

Producto	unidades/empaque	área/empaque (m²)	Peso neto +/-10% kg/empaque
FRESCASA ECO 600" x 48" x 2.5"	1	18.58	10.6
FRESCASA ECO 600" x 48" x 3.5"	1	18.58	15
FRESCASA ECO 450" x 48" x 6.25"	1	13.93	22
FRESCASA ECO 12.5 m x 1.2 m x 2"	1	15.0	8
FRESCASA ECO 12.5 m x 1.2 m x 4"	1	15.0	15
FRESCASA ECO 7.5 m x 1.20 m x 2.5"	1	9.0	5.1



Producto	unidades/empaque	área/empaque (m²)	Peso neto +/-10% kg/empaque
FRESCASA ECO 7.5 m x 1.20 m x 3.5"	1	9.0	7.2
FRESCASA ECO SAB 24" x 96" x 50 mm	12	17.84	10.6
FRESCASA ECO SAB 24" x 96" x 63.5 mm	12	17.84	10.2
FRESCASA ECO SAB 24" x 96" x 89 mm	12	17.84	14.2
FRESCASA ECO SAB 16" x 96" x 2.5"	18	17.84	10.2
FRESCASA ECO SAB 16" x 96" x 3.5"	18	17.84	14.2
FRESCASA ECO SAB PAPEL 24" x 96" x 2.5"	12	17.84	11.3
FRESCASA ECO SAB PAPEL 24" x 96" x 3.5"	12	17.84	16

PESO BRUTO (kg/empaque) = PESO NETO (kg/empaque) + 0.3 kg aprox.
Empaque: Polietileno termoencogible con extremos abiertos y etiqueta autoadhesiva.

Contenido de Reciclado

(1) PI Contenido Reciclado Post Industrial: Recogido de los fabricantes o la industria.
(2) PC Contenido Reciclado Post-Consumidor: Recogido de usos finales.

Producto	Contenido de Reciclado total	Contenido de Reciclado post-industrial pi (1)	Contenido de Reciclado post-consumidor pc (2)
Sin Acabado	74,9 %	74,9 %	0 %
Con Acabado	min 60%	min 60%	0 %

Almacenamiento

- Un arrume, una sola referencia.
- Almacenar rollos protegidos del sol y la humedad.
- Colocar arrume sobre estibas para proteger de humedad.
- Apilar rollos, máximo hasta una altura de 2.30 metros.



Aplica para cualquier referencia sin importar el perímetro y espesor.



Recomendaciones

Instalación

El producto FRESCASA ECO está hecho para encajar dentro de un marco de pared regular, debido a que son paneles pre cortados de aislamiento. Está disponible con y sin recubrimiento, este último actúa como barrera de vapor.

Consejos para Instalación:

- Cuando aísle un ático, tenga cuidado con las puntillas, clavos y cualquier elemento extraño que sobresalgan o pasen a través de la cubierta.
- No saque la Frescasa Eco del empaque hasta que esté listo el sitio para instalarla. Desempaque el producto en el lugar de su aplicación.
- Antes de instalar, deje que el rollo de Frescasa Eco recupere su grosor agitando suavemente el aislamiento después de que lo saque del paquete.
- El ancho de los precortes de la Frescasa ECO SAB coincide con la separación entre la perfilería, logrando un mejor aprovechamiento del material y disminuyendo la cantidad de cortes. Viene listo para ser instalado, rasgando manualmente el ancho requerido, 406 mm (16") y 610 mm (24"), y longitud de 2438 mm (96").
- Durante la instalación del aislamiento, trate de no comprimir demasiado la Frescasa Eco, esto puede disminuir su rendimiento.
- Después de instalar el aislamiento, llene todas las áreas alrededor de ventanas y puertas con elementos en madera o con los mismos marcos.
- Aísle todas las instalaciones sanitarias, hidráulicas, eléctricas, todos los conductos del aire acondicionado, las aberturas y tuberías.
- Para las paredes mida y corte en pequeños pedazos el aislamiento, de esta manera facilitará el ajuste perfecto del material al espacio entre vigas y parales.
- Para cortar el aislamiento, colóquelo sobre una tabla y después comprímalo con una regla. Córtelo utilizando un cortador o cuchillo filoso.

Durante la instalación:

- Asegúrese de tener una luz adecuada
- Extienda el aislamiento del extremo exterior del ático hacia el centro, esto permitirá tener mayor espacio en el centro, en donde puede realizarse el corte y ajuste, y facilitar el acceso.
- La Frescasa Eco debe extenderse suficientemente para cubrir la parte superior de las paredes laterales, pero no debe bloquear el flujo de aire de los aleros o aberturas.
- Mantener el aislamiento a una distancia de 3" de las líneas de conexión de luz para evitar que éstas se sobrecalienten e incendien. Las 3" de distancia también se deben respetar en entradas de gas o cualquier dispositivo que genere calor.
- Coloque la barrera contra el vapor hacia la zona de mayor temperatura.
- Es necesario proporcionar un espacio de 1" para ventilar el plenum entre la cubierta y el aislamiento.
- Presione el material entre las viguetas hasta lograr nivelarlos, y siempre se debe colocar la Frescasa Eco sobre un soporte estructural para evitar que se descuelgue con el tiempo.
- No deje espacios de aire entre los rollos de Frescasa Eco.



- No deje espacios de aire entre los rollos de Frescasa Eco.
- Una vez instalada completamente la Frescasa Eco con la barrera de vapor, ésta debe estar totalmente cubierta con un acabado final ya sea en yeso o madera. Las barreras de vapor son inflamables, por lo tanto, nunca deben dejarse al descubierto.

Limpieza

Los revestimientos del producto (foil y MBI), pueden ser limpiados con la mayoría de los limpiadores industriales de venta libre y limpiadores domésticos. Se deben evitar los limpiadores que contengan blanqueador con cloro y otros agentes oxidantes fuertes.

Para el producto con acabado en foil de aluminio, hacer uso de limpiadores de pH neutro preferiblemente. Deben evitarse los limpiadores cáusticos de pH alto ya que pueden reaccionar con el papel de aluminio y dañar la superficie expuesta.

Para limpiar el revestimiento del producto:

1. Limpiar con una bayetilla de color blanco que tenga buen espesor y buen tamaño, sacudiendo la bayetilla contra la lámina para retirar las partículas de polvo.
   Como alternativa, puede pasar suavemente un cepillo de cerdas blandas para retirar el polvo adherido en la superficie del producto.

2. Limpiar la superficie con un paño humedecido con la solución del limpiador a utilizar *(Se sugiere siempre utilizar los limpiadores, en soluciones diluidas)*.

3. Al terminar, limpie la superficie de cualquier residuo de limpiador. Los residuos secos en la superficie pueden atraer y retener suciedad y polvo.



Certificados

EUCEB

ISO 9001 SYSTEM CERTIFICATION SGS N° CO11/4442

CFE Una empresa de clase mundial
LAPEM
LABORATORIO DE PRUEBAS DE EQUIPOS Y MATERIALES
FIBERGLASS COLOMBIA S.A PROVEEDOR AUTORIZADO

Información adicional disponible en: www.isover.com.co

Copia no controlada. La información contenida en este documento puede ser actualizada sin previo aviso.

Gyplac ST
PLACA ESTÁNDAR

DESCRIPCIÓN

La Placa de yeso Gyplac es fabricada bajo los más estrictos controles y estándares de calidad internacional, cumpliendo con las especificaciones para placas de yeso descritas en la norma NTP 334:185:2015 UNE EN 520:2005 , ASTM C 1396.
La placa está compuesta por un núcleo de roca yeso dihidratado y aditivos que se combinan entre sí, las caras están revestidas con un papel de varias capas de celulosa especial, 100% reciclado. La unión de yeso y celulosa se produce cuando el sulfato de calcio (yeso) desarrolla sus cristales dentro de las fibras de papel, surgiendo de la combinación de estos materiales las propiedades esenciales de la misma.

El papel de la cara visible cubre los bordes longitudinales de la placa, lo que le brinda una gran fortaleza y protección al núcleo de yeso de la misma. Los extremos de la placa son rectificados y cuidadosamente escuadrados en corte cuadrado con el núcleo de yeso a la vista.
La placa Gyplac ST cuenta con una variedad de espesores, para su aplicación en el sistema liviano de construcción en seco.
El Sistema Gyplac brinda múltiples ventajas, es más económico, brinda mayor rapidez, funciona como aislante térmico y acústico, es incombustible , no emite gases tóxicos, es más liviano y limpio, es antisísmico y cuenta con un excelente nivel de acabado.

PRESENTACIÓN

Las placas de yeso Gyplac, se presentan como un material agradable al tacto, cálido, no inflamable, resistente y aislante, de fácil manipulación, que permite el atornillado y recibir cualquier tipo de decoración tradicionalmente utilizada: pintura de todo tipo, papel para empapelar, etc. Cuenta con bordes rebajados (no biselados) en el sentido longitudinal, y rectos y escuadra en el sentido transversal. Los bordes rebajados están especialmente diseñados para alojar las cintas de papel en cada unión y para facilitar el proceso de acabado de las juntas de las placas Gyplac.

Están disponibles en medidas estándar de 1.22 m X 2.44 m (4´ x 8´) y en espesores estándar de 9.5 mm (3/8"); 12.7 mm (1/2") y 15.9 mm (5/8").

APLICACIONES Y CONSIDERACIONES BÁSICAS

La placa de yeso Gyplac es utilizada en la ejecución de todo tipo de paredes interiores, cielos rasos y revestimientos de muros interiores, en todo tipo de construcciones, nuevas o de remodelación, por ser un material apto para la decoración, de versatilidad, liviano, que proporcionan superficies lisas y continuas.

Placa de 9.5 mm. (3/8") de espesor Es una placa liviana, su uso principalmente está recomendado en sistemas de cielos rasos, superficies curvas.

La placa de 12.7 mm. (1/2") de espesor Es generalmente la más utilizada, su uso es recomendado principalmente en paredes divisorias, también se recomienda en cielos rasos y recubrimiento. Si bien es rígida, también permite ser curvada previamente.

La placa de 15.9 mm. (5/8") de espesor Es utilizada en paredes divisorias, en soluciones constructivas que busquen reducir la transmisión acústica o mejorar el aislamiento térmico.

Las placas de yeso Gyplac de la línea estándar están diseñadas para ser utilizadas únicamente en interiores. No se recomienda exponerlas a temperaturas mayores a 50°C, como en zonas adyacentes a estufas y hornos, entre otras. Se debe evitar principalmente la exposición a la humedad excesiva o continua, antes, durante y después de ser instaladas. Las placas de yeso no son elementos estructurales, por lo tanto el espaciamiento de las estructuras en su aplicación en paredes divisorias o en cielos rasos, no debe exceder las recomendaciones establecidas en la norma ASTM C-840. Se recomienda consultar cualquier duda con el Departamento Técnico Eternit.

CARACTERÍSTICAS	UNIDADES	NORMA NTP 334.185 9.5 mm (3/8")	9.5 mm (3/8")	NORMA NTP 334.185 12.7 mm (1/2")	NORMA INTERNA 12.7 mm (1/2")	NORMA NTP 334.185 15.9 mm (5/8")	NORMA INTERNA 15.9 mm (5/8")
Peso seco	Kg/m^2	N.A.	6.7	N.A.	7.5	N.A.	11.2
Resistencia PerPendicular	N	400	470	550	630	650	740
Resistencia Paralela	N	160	200	210	290	250	350
Nail Pull	N	N.A.	350	N.A.	300	N.A.	412
Dureza de Núcleo	N	49	150	49	100	49	160
Dureza superficial	mm	20	18	20	18	20	18
Espesor Nominal	mm	+ /-0.5	9.5 +/-0.2	+/-0.5	12.7 +/-0.2	+/-0.5	15.9 +/-0.2
Cuadratura	mm	+/-6	+/-3	+/-6	+/-3	+/-6	+/-3
Profundidad de bisel (min-max)	mm	0.6 - 2.5	1.5	0.6-2.5	1.5	0.6-2.5	1-2
Ancho	mm	-4,+0	1220, -2, +0	-4,+0	1220, -2, +0	-4,+0	1220, -2, +0
Longitud	mm	-5,+0	2400, -2, +0	-5,+0	2400, -2, +0	-5,+0	2440, -2, +0

El Color de la Calidad®

VINILTEX® ADVANCED

DESCRIPCIÓN

Viniltex® Advanced es una pintura Tipo 1* diluible con agua, fabricada a partir de copolímeros Acrílicos. Cuenta con una emulsión siliconada que permite máxima lavabilidad, resistencia al frote sin desgaste por desprendimiento y alta resistencia a la formación de hongos. Producto formulado sin plomo ni cromo.



*Según resolución 1154 del 22 de junio de 2016 un vinilo tipo 1 cumple: remoción de manchas (lavabilidad) ≥80%, resistencia a la abrasión ≥400 ciclos, poder cubriente ≥96%. **

Para este producto, según el color, las propiedades son:

Remoción de manchas: 80% - 95% - Resistencia a la abrasión: 400 – 900 ciclos – Poder cubriente: ≥96%

**No aplica para pinturas preparadas a partir de bases acentuadas (Accent) y tinturadas con pigmentos orgánicos de bajo poder cubriente.

USOS

Recomendada para decorar y proteger muros y cielos rasos de residencias, oficinas, zonas de alto tráfico y edificaciones en general, en ambientes interiores y exteriores bajo sombra. Disponible en una amplia gama de colores.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Propiedad	Blanco 1501	Bases y Colores Ready Mix	Unidad
Brillo, medido a 60°	< 10	< 10	%
Viscosidad	125 - 130	95 - 105	KU
Densidad	4.5 – 5.5, según color	4.5 – 5.5 según color	Kg / Gal
Método de aplicación	Brocha/Rodillo/Pistola	Brocha/Rodillo/Pistola	
Contenido de VOC	menor a 70, según color	menor a 70, según color	Gramos/Litro menos agua ASTM D6886
Secamiento al tacto	0.5 - 1	0.5 - 1	Horas
Secamiento al manejo	2 - 3	2 - 3	Horas
Secamiento entre manos	1 - 2	1 - 2	Horas
Rendimiento teórico	>52	>52	m2/ gal

Los métodos utilizados para evaluar las propiedades registradas en esta ficha técnica son definidos con base en normas estándar. Si requiere consultarlos favor comunicarse con el área de calidad Pintuco.

MODO DE USO

Preparación de la superficie

Antes de aplicar Viniltex® Advanced verifique que la superficie esté seca y libre de polvo, mugre, grasa y pintura deteriorada.

Elimine los acabados deteriorados, cales, carburos y humedades con rasqueta o lija.

Resane las grietas, agujeros y otros defectos que puedan afectar el acabado final de la superficie con Estuco Profesional® Interiores Pintuco® Ref. 17060.

En superficies muy alcalinas (pH>10) como las tejas de fibrocemento, revoques y morteros modificados con cal, aplique 1 o 2 manos (capas) de Sellomax® de Pintuco® Ref. 10270 ó 10272 y deje secar durante 1 hora.

Para superficies con pintura brillante lije (lija #180) suavemente para suprimir el brillo.

Para superficies con pintura acabado mate limpie y seque bien.

Preparación del producto y aplicación para 1 galón

Mezcle Viniltex® Advanced con una espátula limpia para obtener completa uniformidad.

Diluya con agua según el equipo de aplicación a usar de acuerdo con la siguiente tabla:

EQUIPOS DE APLICACIÓN	CANTIDAD DE	
	VINILTEX® ADVANCED	*AGUA
Brocha o Rodillo	1 galón	25%
Pistola convencional	1 galón	25%
Pistola airless	1 galón	13%

*Esta proporción de dilución se mantiene para cualquier presentación y/o tamaño del producto.

En un galón:

Un 25% equivale a 1 Lt de agua aproximadamente.

Un 13% equivale a ½ Lt de agua aproximadamente.

Aplique 2 a 3 manos (capas) de pintura, para obtener un buen acabado.

En el momento de la aplicación, la temperatura ambiental debe ser mayor a 5°C y la temperatura de la superficie no debe ser mayor a 40°C.

Deje transcurrir 1 hora de secado aproximadamente para aplicar la segunda mano o capa (Secamiento a 25°C y 60% de Humedad Relativa). Lave con agua los equipos de aplicación.

Para evitar el deterioro prematuro de la superficie pintada, evite lavarla con agua y jabón antes de transcurridos 30 días después de la aplicación.

RENDIMIENTO PRÁCTICO APRÓXIMADO

Sobre Estuco Profesional Pintuco® ..... 20 - 25 m2/gal a 2 manos.
En repinte sobre color diferente ..... 30 - 40 m2/gal a 2 manos.
En repinte sobre color igual o similar.....40 - 50 m2/gal a 2 manos.

PRESENTACIONES

1/16 Galón
1/8 Galón
¼ Galón
Galón
2,5 galones
4,1 galones
5 galones.

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase original cerrado es de 36 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento para evitar la formación de natas.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto. Evite el contacto con la piel y los ojos. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor, y utilice guantes y gafas de seguridad. Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto. Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo o en quebradas o ríos. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que este seco utilice gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos).

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de salpicadura del producto en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua a presión, solo deje que fluya en el ojo. Luego consulte al médico.
En caso de contacto del producto con la piel, lave con abundante agua y jabón común. Si presenta irritación consulte al médico.
En caso de ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca el vómito, consulte inmediatamente al médico y lleve la etiqueta donde se identifica el producto ingerido.

Si al manipular el producto, presenta malestar, salga a una zona ventilada y retírese la ropa que tenga impregnada del producto. Consulte inmediatamente al médico

En caso de Emergencia llame a la línea de Atención de ARL SURA (CISTEMA): en Colombia al 018000-51 14 14. Fuera de Colombia al (0574)4444578.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte al Asesor Técnico a al área de Servicio al cliente 018000 111 247 ó desde Medellín 325 25 23.

NOTAS LEGALES:

Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Pintuco Colombia S.A. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con al área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación.

Este producto fue elaborado por Pintuco Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de calidad / Ambiental / Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a la norma ISO 9001, ISO 14001 y NTC-OHSAS 18001 y acorde con los lineamientos de responsabilidad integral.

LED Panel

LED PANEL SQ 40W DL UNV BL

P29562



Luminaria tipo Panel LED de alta eficacia y driver independiente. Montaje de incrustar en cielo raso. Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.

CARACTERÍSTICAS

Diseño moderno con fuente de iluminación basada en LED SMD con lentes en policarbonato y difusor opalizado

Delgado y liviano con disipador de calor integrado

Instalacion incrustado.

Opción de instalación colgante (guayas y accesorios no incluidos)

APLICACIONES

Adecuado para aplicaciones de iluminación interior

Iluminación general en oficinas e instalaciones educativas

Iluminación general en comercio y consultorios

No usar bajo techos metálicos u otro tipo de techo en áreas abiertas que no tengan paredes.

No usar en cocinas o areas donde el producto este expuesto a vapores.

LED

12 años de vida (Uso 8 horas al día)

Tecnología Amigable con el medio ambiente

Delgado

ENCENDIDO INSTANTANEO

DATOS ÓPTICOS

Temperatura de color	6500K (DL)
Flujo luminoso	3600 lm
Ángulo de apertura	120°
Tipo de distribución	Directa simétrica
Reproducción de color (IRC)	80
Vida útil	35000 h L70
Eficacia	90 lm/W

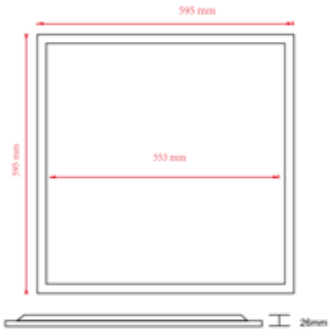
DATOS FÍSICOS

Acabado	Blanco
Grado de protección IP	IP20
Dimensiones (LxWxH)	595x595x26 mm
Peso (kg)	1.6 kg
Tipo de montaje	Incrustar
Chasis	Aluminio+Plastic
Óptica	Difusor PS
Temperatura de operación Ta	´-10°C ~ +40°C

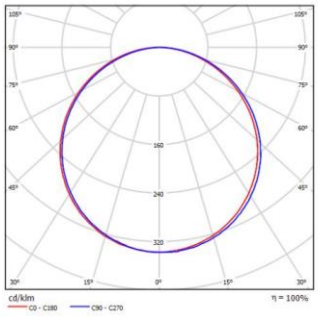
DATOS ELÉCTRICOS

Potencia de entrada	40 W
Tensión de operación	100-277 V 50/60 Hz
Corriente de entrada	0.4 A @ V
Factor de potencia	0.9
Distorsión armónica (THD)	<20%
Tipo de driver	Independiente CC
Atenuable	NO

DIMENSIONES



FOTOMETRÍA



***Con el uso puede presentar amarillamiento sobre el difusor, esto se debe a que su material principal es derivado del plástico, algunos plásticos se vuelven amarillos de manera gradual con el tiempo por el envejecimiento natural del material, por lo tanto, la apariencia amarillenta depende de las condiciones climaticas a la que este expuesto el material, en zonas cálidas y húmedas este fenómeno se hace mas frecuente. Este fenómeno, no compromete en ningún momento las caractésticas de seguridad y desempeño del producto. La vida útil del producto no se ve comprometida y no se altera la capacidad de entregar el flujo luminoso de acuerdo a lo declarado en los documentos técnicos.**

Las características de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso según la evolución de la tecnología LED. 05/23.

Producto Ecológico:Permite ahorrar energía comparado con productos tradicionales. Libre de mercurio.

by FEILO SYLVANIA

BITACORA DE ACTIVIDADES	
FNA ARMENIA	
FECHA	**ACTIVIDAD**
miércoles, 12 de febrero de 2025	Se realiza la localización y replanteo de la obra en la sede nueva y se realiza sensibilización en uso eficiente de los recursos al personal
jueves, 13 de febrero de 2025	Se realiza la recepción de materiales para el inicio de las actividades
viernes, 14 de febrero de 2025	Se inicia la instalación de muros en drywall, la instalación de aislamiento termoacústico FRESCASA 3" para muro en drywall (cuarto RACK) y la instalación de refuerzo de muros en DRYWALL para soportar puertas y televisores
sabado, 15 de febrero de 2025	Se continúa la instalación de muros en drywall, la instalación de aislamiento termoacústico FRESCASA 3" para muro en drywall (cuarto RACK) y la instalación de refuerzo de muros en DRYWALL para soportar puertas y televisores. Se evidencia la necesidad de instalar guardaescobas en los muros nuevos construidos para garantizar su durabilidad.
Lunes, 17 de febrero de 2025	Se finaliza la instalación de muros en drywall, la instalación de aislamiento termoacústico FRESCASA 3" para muro en drywall (cuarto RACK) y la instalación de refuerzo de muros en DRYWALL para soportar puertas y televisores. Se autoriza por la supervisión la instalación de guardaescobas.
martes, 18 de febrero de 2025	Se inicia la aplicación de pintura blanca, azul y verde en muros interiores a 3 manos y la instalación de guardaescobas en los muros nuevos
miércoles, 19 de febrero de 2025	Se continúa la aplicación de pintura blanca, azul y verde en muros interiores a 3 manos y la instalación de guardaescobas en los muros nuevos. Se evidencia la necesidad de instalar 6 luminarias de sobreponer en el acceso al local para mejorar la iluminación de la sala de espera y de instalar una tapa eléctrica en el acceso al local, donde antes se encontraba una salida electrica
jueves, 20 de febrero de 2025	Se continúa la aplicación de pintura blanca, azul y verde en muros interiores a 3 manos y la instalación de guardaescobas en los muros nuevos. Se autoriza la instalación de 6 luminarias de sobreponer y la instalación de la tapa eléctrica.
viernes, 21 de febrero de 2025	Se realiza el suministro e instalación de salida eléctrica para aviso en fachada, incluye acometida y accesorios para control de encendido, la instalación de 6 luminarias de sobreponer en la sala de espera y la tapa eléctrica en el acceso. Adicionalmente se realiza el uministro e instalación de puerta metálica para RACK en lámina calibre 18, las puertas en madera laminada y el cambio de la cerradura para la puerta de vidrio de acceso
sábado, 22 de febrero de 2025	Se realiza el suministro e instalación de las puertas en vidrio templado y divisiones, la instalación de los elementos que se deben empotrar en la pared y la instalación del aviso lona para fachada caja en aluminio de 15 cm. También se inicia la intervención en la sede antigua, desmontando los puestos de trabajo, logos del FNA internos, retirando la base del televisor, los revestimiento de muros, canaleta plastica y puntos electricos

domingo, 23 de febrero de 2025	Se realiza el suministro e instalación de señalética, logo pared FNA, horario, señales colgantes módulos, demarcación de espacios, la instalación de la película sanblasting, la limpieza de los vidrios y la instalación buzón de sugerencias y limpieza de la obra
lunes, 24 de febrero de 2025	Se continúa la intervención en la sede antigua, desmontando el sandblasting de los vidrios, se inicia el mantenimiento de muros en drywall y mampostería
martes, 25 de febrero de 2025	Se continúa la intervención en la sede antigua, desmontando el sandblasting de los vidrios, se desmonta el aviso Fondo Nacional del Ahorro de la fachada, se cambian las luminarias en mal estado, también se instalan las puertas nuevas de la cocineta, se continua el mantenimiento de muros en drywall y mampostería
miércoles, 26 de febrero de 2025	Se realiza el desmonte archivador rodante de 4 cuerpos, se termina el mantenimiento de muros en drywall y mampostería. Se inicia el resane y pintura del cielo raso y la pintura en esmalte de las barandas y bases escaleras
jueves, 27 de febrero de 2025	Se continúa el resane y pintura del cielo raso y la pintura en esmalte de las barandas y bases escaleras
viernes, 28 de febrero de 2025	Se finaliza el resane y pintura del cielo raso y la pintura en esmalte de las barandas y bases escaleras
sábado, 01 de marzo de 2025	Se realiza la limpieza final de la obra



PAULA ANDREA DELGADO DUQUE
RESPONSABLE ELATIN SAS
CC: 42127486
CARGO: ING. CIVIL



LAURA GARCIA LEDESMA
RESPONSABLE FNA
CC: 1058913358
CARGO: PROFESIONAL ADMINISTRATIVO 3

Pereira, Marzo de 2025

Señores:
FONDO NACIONAL DEL AHORRO
Bogotá D.C

Asunto: Cotización

Cordial saludo,

De acuerdo a su solicitud, nos permitimos presentar una propuesta comercial para actividades de remodelación.

Cualquier información adicional, con gusto será atendida por nuestro departamento comercial, financiero o técnico según sea el caso.

Atentamente,

JUAN DAVID TRUJILLO P
Gerente comercial
Celular: 312 237 1175
Email: jdtrujillo@elatin.co

1. OFERTA ECONÓMICA

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR TOTAL
Suministro e instalación de panel LED de sobreponer cuadrado de 60X60cm luz fría, incluye acometida eléctrica. A todo costo.	UND	6,00	$ 307.000,00	$1.842.000,00
Suministro e instalación de guarda escoba	ML	67,34	$ 30.600,00	$2.060.604,00
Suministro e instalación de tapa eléctrica	UND	1,00	$ 150.000,00	$ 150.000,00

2. CONDICIONES COMERCIALES:

Tiempo de entrega: Tres (3) días.
Validez de la oferta: 10 días calendario
Forma de pago: 100% Contra entrega a satisfacción.

COTIZACIÓN

SEÑOR(ES): FONDO NACIONAL DEL AHORRO
DIRECCIÓN: Carrera 65 # 11 - 83, Puente Aranda
CIUDAD: Bogotá - Colombia
TELÉFONO: 601 307 7070

NIT: 899.999.284 - 4
CONTACTO:
FECHA: 01/mzo/2025
VIGENCIA: 30/mzo/2025

GRUPO IAS
INGENIERÍA
ARQUITECTURA
SEGURIDAD

Solicitud de cotización para suministro e instalación a todo costo de:

DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR TOTAL
Suministro e instalación de panel colgante LED cuadrado de 60X60cm luz fría, incluye acometida eléctrica. A todo costo.	UND	6,00	313.200	1.879.200
Suministro e instalacion de guarda escoba	ML	67,34	30.900	2.080.806
Suministro e instalación tapa eléctrica	UND	1,00	152.900	152.900

Certificamos que los precios descritos en el presente documento de cotización son finales e incluyen los gravámenes, impuestos y costos necesarios para la ejecución del proyecto llave en mano.

Forma de pago: A convenir
Ejecución: 30 días

Atentamente.

Ing. LEONIDAS CASTRO M .
Director Comercial

KHK
COMERCIAL
S.A.S

Medellín, Febrero 28 de 2025.

Señores:
FNA – FONDO NACIONAL DEL AHORRO
Ciudad

Asunto: Oferta comercial

Cordial saludo

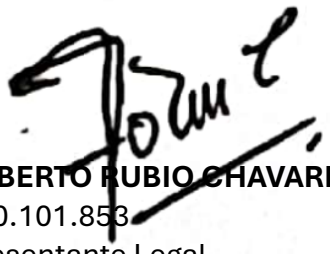
A continuación nos permitimos enviar oferta comercial para el suministro de materiales incluida mano de obra para la sede de Armenia.

DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR TOTAL
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE SOBREPONER CUADRADO DE 60X60CM LUZ FRÍA, INCLUYE ACOMETIDA ELÉCTRICA. A TODO COSTO.	UND	6,00	$ 318.900	$1.913.400
SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDA ESCOBA	ML	67,34	$ 33.100	$2.228.954
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA ELÉCTRICA	UND	1,00	$ 155.300	$ 155.300

*Precios incluyen IVA

Agradecemos la atención prestada y quedamos dispuestos a atender cualquier duda que surja.

Atentamente



HUMBERTO RUBIO CHAVARRIAGA
CC 10.101.853
Representante Legal

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

CONTRATO No. 016-2025

REALIZAR LAS MEJORAS LOCATIVAS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL LOCAL DONDE
OPERARÁ EL PUNTO DE ATENCIÓN EN EL MUNICIPIO DE ARMENIA EN EL DEPARTAMENTO DE QUINDÍO, ASÍ COMO EL
DESMONTAJE Y REPARACIONES LOCATIVAS DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DEL LOCAL DONDE FUNCIONA ACTUALMENTE

CONTRATISTA

ELATIN SAS

MARZO 2025

1. INTRODUCCIÓN

El Plan de manejo ambiental (PMA), para las mejoras locativas para la puesta en funcionamiento del local donde operará el punto de atención en el municipio de Armenia en el departamento de Quindío y las adecuaciones para la entrega del local antiguo, es un componente básico y contractual, que comprende las medidas de manejo ambiental necesarias con el fin de prevenir, mitigar, compensar y controlar los impactos ambientales negativos que se puedan presentar por el desarrollo del proyecto.

La formulación del PMA incluye la recopilación de información primaria de las características del medio ambiente y de las actividades de adecuaciones, con el propósito de realizar una evaluación cuantitativa del deterioro ambiental y social que podrían causar las actividades de mejoras locativas.

El PMA tiene como objetivo formular las medidas de prevención, control, mitigación y compensación de los impactos ambientales previstos durante las actividades del proyecto.

Dentro del alcance del **PMA** se encuentra, identificar las principales actividades del proyecto; identificar y evaluar los impactos ambientales que se puedan producir por el desarrollo del proyecto y finalmente las medidas para prevenir, controlar, mitigar y compensar los diferentes impactos identificados.

2. OBJETIVO GENERAL

• Diseñar el Plan de Manejo Ambiental para el proyecto denominado " REALIZAR LAS MEJORAS LOCATIVAS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL LOCAL DONDE OPERARÁ EL PUNTO DE ATENCIÓN EN EL MUNICIPIO DE ARMENIA EN EL DEPARTAMENTO DE QUINDÍO, ASÍ COMO EL DESMONTAJE Y REPARACIONES LOCATIVAS DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DEL LOCAL DONDE FUNCIONA ACTUALMENTE.", que proporcione las herramientas necesarias para prevenir, mitigar, controlar y compensar los impactos ambientales que el proyecto pueda generar durante la ejecución de la obra.

2.1 OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Determinar los requisitos legales y otros requisitos aplicables a la obra.

- Identificar, evaluar y valorar los posibles impactos y alteraciones al ambiente que se pueden generar durante la ejecución de este proyecto.
- Establecer las medidas de manejo, control, mitigación y/o compensación de impactos ambientales generados por las actividades del proyecto.

3. LICENCIAS, PERMISOS Y/O AUTORIZACIONES.

En este proyecto no se identifican trámites de tipo ambiental que deban ser efectuados como consecuencia de las actividades que se desarrollarán en la obra.

La ciudad de Armenia no cuenta con escombrera autorizada para la disposición de residuos de construcción, por tal razón se han habilitado provisionalmente lotes para suplir esta necesidad de la ciudad.

A continuación se describen los permisos según el recurso y las observaciones que se deben tener en cuenta para el proyecto:

RECURSO	TIPO DE PERMISO	APLICA		OBSERVACIONES
		SI	NO	
Agua	Ocupación de cauce		X	No se realizará intervención de algún cauce
	Concesión de agua		X	El suministro de agua para la ejecución del proyecto se llevará a cabo por el acueducto de la ciudad de Armenia.
	Vertimientos		X	Los vertimientos que se generarán estarán vertidos a la red de alcantarillado de la ciudad de Armenia.
Flora	Aprovechamiento		X	No se realizará intervención de flora.
	Tala		X	
Aire	Emisiones		X	No se realizarán actividades que impliquen emisiones.
	Ruido		X	Se deben respetar los estándares máximos permisibles de niveles de ruido ambiental establecidos, según el tipo de sector en el que se esté efectuando la obra.
Suelo	Disposición de sobrantes de obra		X	Los sobrantes de obra como escombros serán dispuestos en los sitios provisionales dispuestos en la ciudad para ello.

4. DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS ACTIVIDADES DEL PROYECTO

Las actividades por ejecutar en el marco del proyecto se realizarán al interior de la nueva y la antigua sede del Fondo Nacional del Ahorro, para lo cual se realiza una síntesis de las actividades más relevantes que pueden llegar a generar impactos positivos o negativos desde los aspectos ambientales.

MAMPOSTERÍA: Comprende la construcción de muros fibrocemento (drywall), en esta actividad se puede generar contaminación de agua si no se manejan adecuadamente los vertimientos, presión de los recursos naturales debido al consumo de materiales y al consumo de agua, molestias en el edificio debido a la generación del ruido y a la alteración de la movilidad, entre otros.

PINTURA: También se desarrollarán, estucos y pinturas, que pueden generar contaminación de agua si no se manejan adecuadamente los vertimientos, presión de los recursos naturales debido al consumo de materiales y al consumo de agua, molestias en el centro comercial debido a la generación del ruido y a la alteración de la movilidad, entre otros.

CARPINTERÍA: Comprende el suministro e instalación de la puerta metálica para el rack, puerta y divisiones en vidrio templado, puertas en madera laminada, los cuales pueden generar molestias en el edificio debido a la generación del ruido.

ELÉCTRICOS: Comprende la instalación de paneles LED y la salida eléctrica para el letrero de fachada, que pueden generar contaminación en el suelo si no se maneja adecuadamente la disposición de las lámparas desmontadas.

DESMONTE Y DESINTALACIONES: Se refiere al desmonte de revestimientos, sandblasting, canaleta eléctrica, escritorios, archivador, entre otros.

5. MATERIALES UTILIZADOS EN EL PROYECTO

MAMPOSTERÍA: Para la ejecución de esta actividad se utilizaron placa de yeso de 3/8”, paral base 9, frescasa, canal drywall, cinta metálica, cinta papel, puntilla, tornillo, masilla.

PINTURA: Para esta actividad se requirió el uso de pintura tipo vinilo, estuco, cinta de enmascarar, masilla, brochas y rodillos.

CARPINTERÍA: Las puertas metálicas y de madera se adquirieron listas para instalar, igualmente las divisiones de vidrio con sus accesorios en acero.

ELÉCTRICOS: Se desinstalaron 22 paneles led, se instalaron 28 paneles led de 60x60, se requirió adicionalmente, cable encauchetado, ángulo externo, canaleta adhesiva, chazos y tornillos.

DESMONTE Y DESINTALACIONES: Para esta actividad solo se requiere herramienta menor.

6. DEMANDA AMBIENTAL DEL PROYECTO

Dentro de los recursos más representativos utilizados para el desarrollo de la obra se identifican:

MATERIALES: Los materiales para la construcción deben ser adquiridos en sitios reconocidos, que cuenten con los debidos permisos de acuerdo al tipo de material a suministrar.

AGUA: Para la etapa preliminar y de ejecución, es necesaria la utilización de agua, principalmente para la hidratación del personal, lavado de herramientas y humectaciones sobre las vías de ingreso y/o retiros de material, si las condiciones climáticas y de la obra lo requieren.

EMISIONES DE RUIDO: Durante el desarrollo de la obra se podrán presentar algún tipo de emisiones de ruido, generadas por operación de equipos, a las cuales se les realizará medida de manejo para evitar generación de material particulado y mitigar la generación de ruido.

RESIDUOS SÓLIDOS: Para los residuos resultantes de la etapa de ejecución que puedan ser aprovechables y en cuanto a los residuos sobrantes, estos deberán serán depositados en zonas provisionales ante la falta de lugar autorizado en la ciudad de Armenia.

MEDIDAS DE PREVENCIÓN

Son las acciones encaminadas a evitar los impactos y efectos negativos que pueda generar un proyecto, obra o actividad sobre el medio ambiente.

Todo el personal debe estar capacitado en las posibles contingencias que se puedan presentar en el proyecto, además se les debe suministrar los implementos básicos de seguridad industrial. Se contará con un equipo de primeros auxilios.

MEDIDAS DE MITIGACIÓN:

Son las acciones dirigidas a minimizar los impactos y efectos negativos de un proyecto, obra o actividad sobre el medio ambiente.

MEDIDAS DE CORRECCIÓN:

Son las acciones dirigidas a recuperar, restaurar o reparar las condiciones del medio ambiente afectado por el proyecto.

MEDIDAS DE COMPENSACIÓN:

Son las acciones dirigidas a resarcir y retribuir a las comunidades, las regiones, localidades y al entorno natural por los impactos o efectos negativos generados por un proyecto, obra o actividad, que no puedan ser evitados, corregidos o mitigados.

IDENTIFICACIÓN DE ASPECTOS Y VALORACIÓN DE IMPACTOS

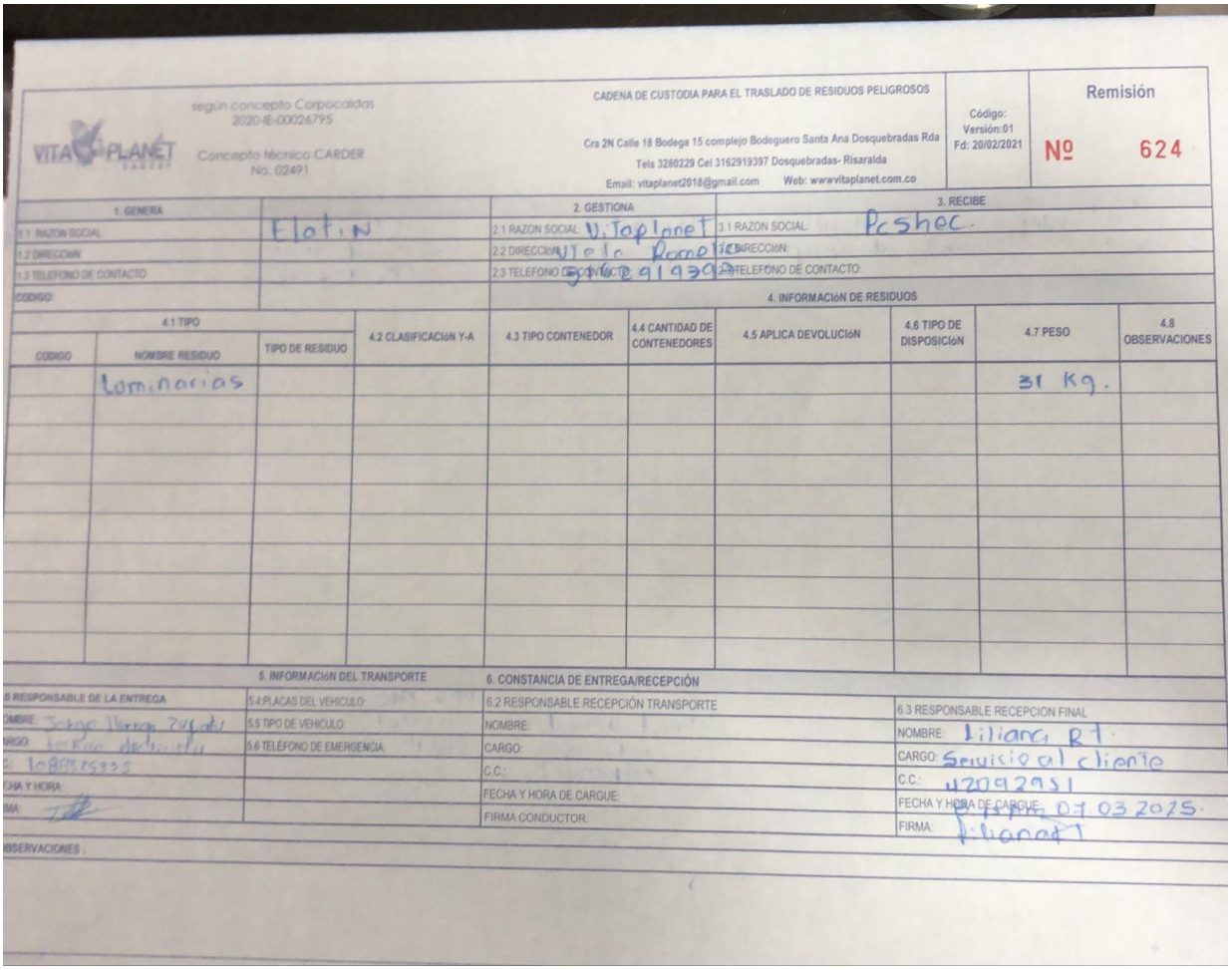
ACTIVIDAD	ASPECTO AMBIENTAL	NIVEL DE SIGNIFICANCIA	MEDIDA DE MITIGACIÓN
Mampostería	Consumo de Agua	BAJO	Sensibilización en manejo eficiente de recursos
	Consumo de energía	BAJO	Sensibilización en manejo eficiente de recursos
	Generación de ruido	BAJO	Trabajo nocturno, después del cierre del centro comercial
Acabados	Consumo de Agua	BAJO	Sensibilización en manejo eficiente de recursos
	Consumo de energía	BAJO	Sensibilización en manejo eficiente de recursos
	Generación de ruido	BAJO	Trabajo nocturno, después del cierre del centro comercial
Carpintería	Consumo de energía	BAJO	Sensibilización en manejo eficiente de recursos
	Generación de ruido	BAJO	Trabajo nocturno, después del cierre del centro comercial

Eléctricos	Consumo de energía	BAJO	Sensibilización en manejo eficiente de recursos
	Generación de ruido	BAJO	Trabajo nocturno
Vidrios	Consumo de energía	BAJO	Sensibilización en manejo eficiente de recursos
	Generación de ruido	BAJO	Trabajo nocturno
Desmonte y desinstalaciones	Generación de residuos	BAJO	Disposición adecuada de residuos y material sobrante

MEDIDAS TOMADAS DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA:

Se realizó la disposición de 22 lámparas led de 60x60 que fueron retiradas de la sede antigua del FNA para ser reemplazadas, las cuales fueron dispuestas en cadena de custodia para el traslado de residuos peligrosos con la empresa VITA PLANET SAS ESP, ubicada en la ciudad de Dosquebradas, obteniendo un peso total de 31 Kg.





según concepto Corpocaldas
2020-IE-00026795
Concepto técnico CARDER
No. 02491

CADENA DE CUSTODIA PARA EL TRASLADO DE RESIDUOS PELIGROSOS

Cra 2N Calle 18 Bodega 15 complejo Bodeguero Santa Ana Dosquebradas Rda
Tels 3280229 Cel 3162919397 Dosquebradas- Risaralda
Email: vitaplanet2018@gmail.com Web: wwwvitaplanet.com.co

Código:
Versión:01
Fd: 20/02/2021

Remisión
Nº 624

1. GENERA		2. GESTIONA		3. RECIBE	
1.1 RAZON SOCIAL	Elatin	2.1 RAZON SOCIAL	V. Taplanet	3.1 RAZON SOCIAL:	Pcshec.
1.2 DIRECCION		2.2 DIRECCION	Vereda Pronet	3.2 DIRECCIÓN:	
1.3 TELEFONO DE CONTACTO		2.3 TELEFONO DE CONTACTO	3162919397	3.3 TELEFONO DE CONTACTO:	
CODIGO:					

4. INFORMACIÓN DE RESIDUOS

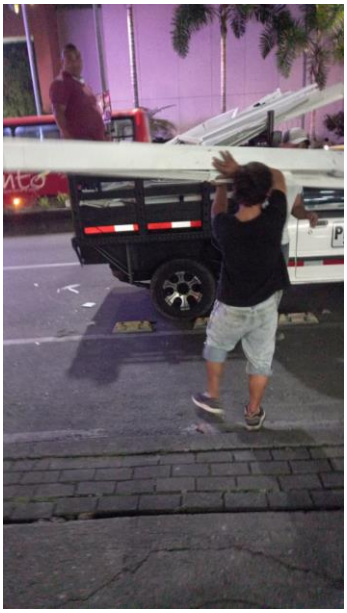
4.1 TIPO			4.2 CLASIFICACIÓN Y-A	4.3 TIPO CONTENEDOR	4.4 CANTIDAD DE CONTENEDORES	4.5 APLICA DEVOLUCIÓN	4.6 TIPO DE DISPOSICIÓN	4.7 PESO	4.8 OBSERVACIONES
CODIGO	NOMBRE RESIDUO	TIPO DE RESIDUO							
	Luminarias							31 Kg.	

5. INFORMACIÓN DEL TRANSPORTE		6. CONSTANCIA DE ENTREGA/RECEPCIÓN	
5.3 RESPONSABLE DE LA ENTREGA	5.4 PLACAS DEL VEHICULO:	6.2 RESPONSABLE RECEPCIÓN TRANSPORTE	6.3 RESPONSABLE RECEPCION FINAL
NOMBRE: Jorge Herrera Zapata	5.5 TIPO DE VEHICULO:	NOMBRE:	NOMBRE: Liliana R T.
CARGO: Turbo delivery	5.6 TELÉFONO DE EMERGENCIA:	CARGO:	CARGO: Servicio al cliente
C.C.: 1088275335		C.C.:	C.C.: 42092951
FECHA Y HORA:		FECHA Y HORA DE CARGUE:	FECHA Y HORA DE CARGUE: 04 03 2025.
FIRMA:		FIRMA CONDUCTOR:	FIRMA: V.Planet

OBSERVACIONES:

Los recipientes sobrantes de pintura, serán reutilizados en otras obras que adelanta el subcontratista de mano de obra de pintura.





Las canaletas y cable desmontados fueron entregados a Compra y venta de materiales de segunda y chatarra La Mona, quienes recibieron 50 Kg de chatarra y 30 Kg de Cable, los cuales son a su vez entregados a Socoda Colombia para uso como materia prima en sus procesos productivos, de acuerdo con la constancia adjunta.

Los residuos de construcción fueron dispuestos en sitios habilitados provisionalmente, debido a la falta de escombrera autorizada en la ciudad de Armenia, por el proveedor Compra y venta de materiales de segunda y chatarra La Mona, se adjunta certificado.

CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS

Ediel Mary Guzmán Benjumea identificada con CC 41.902.579, con establecimiento de comercio Compra y venta de materiales de segunda y chatarra La Mona, ubicado en la calle 17 No. 21-69 de la ciudad de Armenia, Quindío, empresa especializada en Recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento y disposición final de materiales reciclables, certifica que hemos recibido de la empresa ELATIN S.A.S. identificada con Nit 900.424.944-2 con sede en la ciudad de Pereira Cra 16 bis No. 11-34, fueron dispuestos en lugares habilitados provisionalmente en la ciudad de Armenia 45 Kg de residuos de construcción.

Los residuos fueron retirados de las oficinas antiguas del Fondo Nacional del Ahorro ubicadas en la Cra 14 No. 5-99 de la ciudad de Armenia, el día 1 de Marzo del 2025.

Para constancia se expide el 5 de Marzo de 2025 en la ciudad de Armenia.

Sergio Andres Giraldo G.

SERGIO ANDRES GIRALDO G.
Administrador
Celular 3215610341

GUZMAN BENJUMEA EDIEL MARY

COMPRA Y VENTA DE MATERIALES DE SEGUNDA Y CHATARRA LA MONA

Nit. 41.902.579

CALLE 17 # 21 - 69 ARMENIA, QUINDIO

CEL 3103861843

FECHA			DOC. EQUIVA.
13	2	2025	No. 001
DÍA	MES	AÑO	

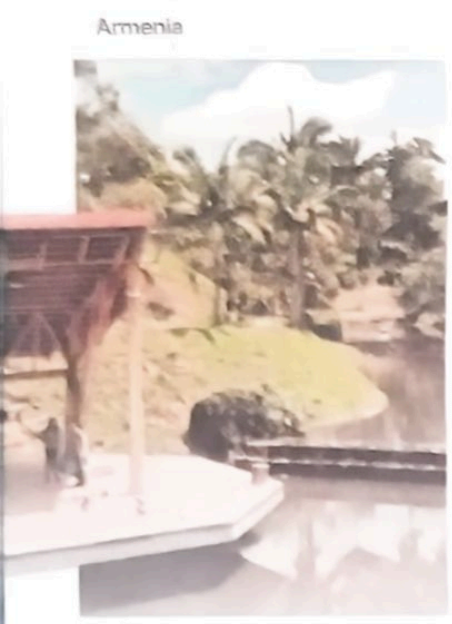
Cliente:	**ELATIN S.A.S**		
Nit o CC:	900424944-2	**Ciudad**	PEREIRA

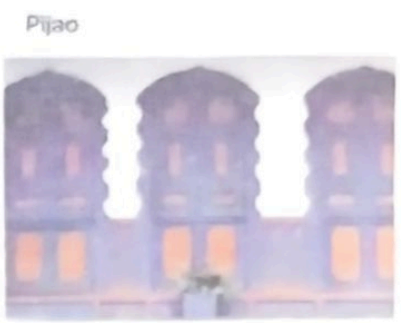
Cant.	Artículo	Vr. Unit	Vr. Total
50	**KILOS DE CHATARRA**	$ 600	$ 30.000
30	KILOS DE CABLE UTP CHATARRIZADOS	$ 1.000	$ 30.000
TOTAL			$ 60.000

DOCUMETO EQUIVALENTE A LA FACTURA DE VENTAS NO ESTOY OBLIGADO A FACTURAR PERTENEZCO AL REGIMEN SIMPLIFICADO DEL IMPUESTO DE VENTAS, (DECRETO 522 DE 2003 ART03)

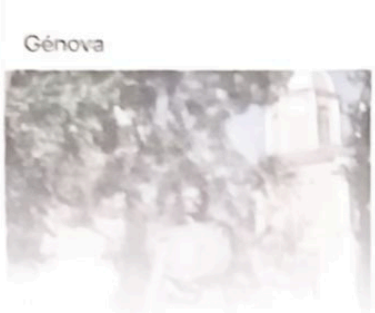
Ediel Mary Guzman

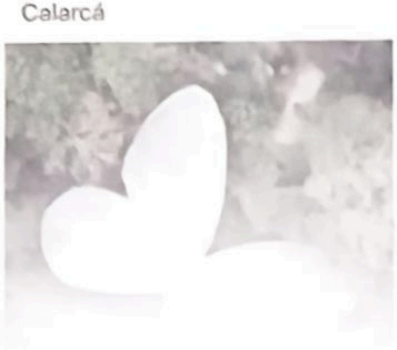
41902579

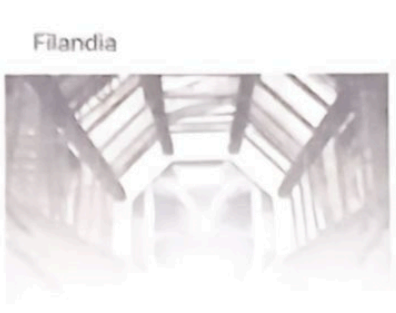


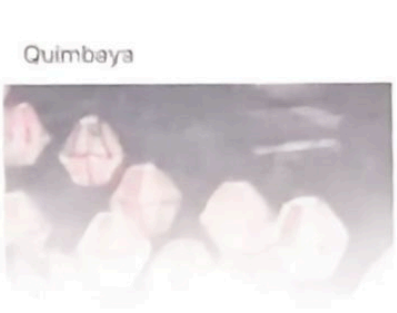


CÁMARA DE COMERCIO DE ARMENIA Y DEL QUINDÍO









GUZMAN BENJUMEA EDIEL MARY

COMPRA Y VENTA DE MATERIALES DE SEGUNDA Y CHATARRA LA MONA

Mat. 225291- ARMENIA

camaraarmenia.org.co | Válido hasta el 31 de Diciembre de 2024

edeq Grupo-epm



¡Soy Volty EDEQ y te facilito la vida!

Escríbeme para que consultes tu saldo, el duplicado de tu factura y muchos trámites más.

Escanea este Código QR y estaré en tu WhatsApp

eLATIN	Sistema de Gestión de Calidad	
	FORMATO N°:	FT-SGC-001
	☑ SGC	
FORMATO ACTA DE REUNIÓN	Fecha: Febrero 01/2020	
	Versión: 001	
	Página 1 de 1	

ACTA DE REUNIÓN	
Citada por: PAULA ANDREA DELGADO	Acta N°: 015-2025
Tema: SENSIBILIZACIÓN MANEJO EFICIENTE RECURSOS	Fecha: Miércoles 12 de Febrero de 2025
Lugar: SEDE FNA ARMENIA	Hora Inicio: 9:00 am Fin: 10:00 am

N°	Nombre y Apellidos	Cargo	Firma
1	MAURICIO GUERRERO ROJAS	OFICIAL DE OBRA	
2	LUIS ANGEL MOLINA	AYUDANTE DE OBRA	Luis angel molina
3	CARLOS ARTURO GUERRERO	AYUDANTE DE OBRA	carlos A Guerrero
4	JORGE HERNAN ZAPATA	TECNICO ELECTRICISTA	
5			
6			
7			
8			
9			
10			

TEMAS TRATADOS	
1	Manejo eficiente de consumo de agua
2	Manejo eficiente de consumo de energía
3	Precauciones en la generación de ruido
4	Manejo de material sobrante y residuos de construcción
5	

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	Código: FT-SGC-001
Paula Delgado Gerente Administrativa	Juan Trujillo Representante Legal	Juan Trujillo Representante Legal	Fecha de modificación: Febrero 01 de 2020

Banco Davivienda S.A.

CERTIFICACION

PEREIRA, RISARALDA, 20/01/2025

Por medio de la presente hacemos constar que nuestro cliente **ELATIN SAS** con NIT **900.424.944-2** posee en el Banco Davivienda:

CUENTA CORRIENTE

Número 127269991890

Cordialmente,

BANCO DAVIVIENDA

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Gerencia Tesorería
Documento de Pago

No. ORDEN DE PAGO	3975	**FECHA DE CONTABILIZACION**	31-mar-25
No. DOCUMENTO DE PAGO	5300244590	**FECHA DE DOCUMENTO**	31-mar-25
		FECHA DE COMPENSACION	31-mar-25
PROPUESTA	49972	**FECHA DE LA PROPUESTA**	31-mar-25

RESPONSABLE DEL PAGO

NOMBRE COMPLETO	FONDO NACIONAL DEL AHORRO		
No. IDENTIFICACIÓN	8999992844	**TIPO DE IDENTIFICACÓN**	NIT
CONCEPTO	Fra MD-103939 - Rad.02-2303-20170427		

DATOS GENERALES

NOMBRE COMPLETO	ELATIN S.A.S		
No. INDENTIFICACION	9004249442	**TIPO DE IDENTIFICACION**	NIT
FORMA DE ENTREGA	PAGO ELECTRÓNICO		
CIUDAD DE ENTREGA	PEREIRA		
NUMERO DE CUENTA	127269991890	**TIPO DE CUENTA**	CUENTA CORRIENTE
BANCO	BANCO DAVIVIENDA		
GRAV MOVIMIENTOS FINANCIEROS	0		

BENEFICIARIO DEL PAGO

NOMBRE COMPLETO	ELATIN S.A.S		
No. IDENTIFICACIÓN	9004249442	**TIPO DE IDENTIFICACIÓN**	25
NOMBRE:	ELATIN S.A.S		
OBSERVACIONES:	FACT CO3975 RAD 02-2303-202503210422113		
NÚMERO DE CUENTA	2511050101	**TIPO DE CUENTA**	CUENTA CORRIENTE
BANCO	BD03		
VIA DE PAGO	T		
VALOR NETO A CANCELAR	100.906.156		

DETALLE DE LA ORDEN DE PAGO

NO. DOCUMENTO	NO. FACTURA	IMPORTE	RETENCIÓN	NOMBRE DE LA CUENTA	CENTRO DE COSTO	NO. DE DOCUMENTO PRESUPUESTAL

DETALLE DOCUMENTO DE COMPENSACIÓN

ACREEDOR	DOC.COMP.	REFERENCIA	IMPORTE	TEXTO	PEDIDO	CONTRATO
1003706106	5300244590	3975	100.906.156	FACT CO3975 RAD 02-2303-20250321042211	5400001948	CTO 016 2025