

Codigo: Apo.4.1.Fr002

Fecha: 31/01/2023

Version: 6

PARA: SUBDIRECCION FINANCIERA Y GRUPO DE CONTRATOS RADICADO No.: CP - CONS 1

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO, ORDEN O CONVENIO No. - -

NIT O DOCUMENTO DE IDENTIFICACION DEL CONTRATISTA

OBJETO DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO: PRESTAR EL SERVICIO DE INSPECCIÓN, MANTENIMIENTO Y CERTIFICACIÓN DE LOS PUNTOS DE ANCLAJE Y SISTEMAS DE LÍNEAS DE VIDA INSTALADOS EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

No.Compromiso
155624

FECHA DE SUSCRIPCION DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO

NOMBRE CONTRATISTA

SALDO

VALOR DEL CONTRATO
VALOR ADICIONES

FECHA DE INICIO:
FECHA DE TERMINACION:

VALOR PAGADO: .00 VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR: 32,050,293.00 % EJECUCIÓN:

DATOS ESPECIFICOS DEL PAGO

Tipo de Pago	No.	Condicion de Pago	Aclaracion del	Valor.Pago	Iva Aplicado	Valor Iva	Amortizacion Anticipada	Total a Pagar
FACTURA NO.	2022	UNICO PAGO	INSPECCION, MANTENIMIENTO O PREVENTIVO Y CERTIFICACION DE LOS SISTEMAS DE ANCLAJE ESTRUCTURAL O DISPOSITIVOS PERMANENTES DE LA ESTRUCTURA DEL EDIFICIO SAN AGUSTIN	8,183,045.38	19 %	1,554,778.62		9,737,824.00
FACTURA NO.	2022	UNICO PAGO	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE 49 ANCLAJES: DESMONTE, RETIRO,SUMINISTRO,INSTALACION CERTIFICACION Y DEMAS ACTIVIDADES QUE INVOLUCRE EL MANTENIMIENTO O CORRECTIVO PARA LOS SISTEMAS DE ANCLAJE ESTRUCTURAL O DISPOSITIVOS PERMANENTES, DE LA ESTRUCTURA DEL EDIFICIO SAN AGUSTIN	14,646,264.70	19 %	2,782,790.29		17,429,054.99
FACTURA NO.	2022	UNICO PAGO	INSPECCION, MANTENIMIENTO O PREVENTIVO Y CERTIFICACION DE LOS SISTEMAS DE ANCLAJE ESTRUCTURAL O DISPOSITIVOS PERMANENTES, DE LA ESTRUCTURA DE LAS CUBIERTAS DE LA SEDE CASAS DE SANTA	1,182,521.01	19 %	224,679.00		1,407,200.01

Codigo: Apo.4.1.Fr002

Fecha 31/01/2023

Versión 6

Tipo de Pago	No.	Condicion de Pago	Aclaracion del	Valor.Pago	Iva Aplicado	Valor Iva	Amortizacion Anticipada	Total a Pagar
			BARBARA					
FACTURA NO.	2022	UNICO PAGO	INSPECCION, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CERTIFICACION DE LOS SISTEMAS DE LINEAS DE VIDA	1,180,525.21	19 %	224,299.79		1,404,825.00
FACTURA NO.	2022	UNICO PAGO	DESMONTE, RETIRO, SUMINISTRO, INSTALACION CERTIFICACION Y DEMAS ACTIVIDADES QUE INVOLUCRE EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA LOS SISTEMAS DE ANCLAJE ESTRUCTURAL O DISPOSITIVOS PERMANENTES DE LA ESTRUCTURA DEL EDIFICIO SAN AGUSTIN	1,494,516.81	19 %	283,958.19		1,778,475.00
			TOTALES	26,686,873.11		5,070,505.89		

TOTAL A PAGAR 31,757,379.00

Anexos y No. de Folios

Factura	1	Cuenta de Cobro		Declaracion juramentada Seguridad Social	
Otros Anexos o Folios	257	Entrada a Almacen		Constancias de pago de la seguridad social	1
				Total de Folios Anexos	259

En calidad de Supervisor/Interventor del contrato enunciado, certifico que he verificado el cumplimiento a satisfaccion de las obligaciones que emanan del contrato, la acreditacion del pago de obligaciones con el sistema de seguridad social integral y las cifras y valores correspondientes al periodo certificado para el reconocimiento del pago que por este instrumento se acredita

SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES



 ALVAREZ SEPULVEDA
 ERIKA YUDITH
 2025.01.13 17:36:37
 -05'00'

FIRMA: _____
 NOMBRE: ERIKA YUDITH ALVAREZ SEPULVEDA
 CARGO: TECNICO ADMINISTRATIVO
 CEDULA: 37270349



Factura Electrónica De Venta No

No. 2022

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764079441010 que habilita desde 1801 hasta 10000. Vence 2026-03-13

EXSOLVEN SAS
Nit 900948144

IVA Régimen Simple de Tributación No somos
Agentes de Retención de IVA
No somos Grandes Contribuyentes

CLIENTE	MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO			POR CONCEPTO DE	#\$13-01-01-000;3.380-2024;ealvarez@minhacienda.gov.co#\$			
NIT	899999090 2							
DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO						
CRA 8 6 C 38	Bogota D.C.	3811700						
FECHA FACTURA	FECHA VENCIMIENTO			VENDEDOR		FORMA DE PAGO		
13/01/2025	13/01/2025			LUIS CARLOS RUIZ GOMEZ		Credito		

Item	Código	Descripción	Cantidad	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total
1	01178	INSPECCION, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CERTIFICACION, DE LOS SISTEMAS DE ANCLAJE ESTRUCTURAL O DISPOSITIVOS PERMANENTES, DE LA ESTRUCTURA DEL EDIFICIO SAN AGUSTIN	173,00	Und.	\$ 47.300,84	0,19	8.987,16	8.183.045,38
2	01179	INSPECCION, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CERTIFICACION, DE LOS SISTEMAS DE ANCLAJE ESTRUCTURAL O DISPOSITIVOS PERMANENTES, DE LA ESTRUCTURA DE LAS CUBIERTAS DE LA SEDE CASAS DE SANTA BARBARA	25,00	Und.	\$ 47.300,84	0,19	8.987,16	1.182.521,01

Total líneas o ítems: 5	SUBTOTAL	\$ 26.686.873,11
	DESCUENTO	\$ 0,00
	IVA	\$ 5.070.505,89
	TOTAL DE LA OPERACIÓN	\$ 31.757.379,00

Valor en Letras

TREINTA Y UN MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS M/CTE

Por favor consignar a cuenta de Ahorros No 194104410 Banco de Bogotá a nombre de Exsolven SAS identificada con Nit 900.948.144



Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 13/01/2025 17:16:30

CALLE 16i No 96h - 18 Teléfono 3112163721 Bogota D.C.
Correo Electrónico wmartinez@exsolven.com.co



Factura Electrónica De Venta No

No. 2022

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764079441010 que habilita desde 1801 hasta 10000. Vence 2026-03-13

EXSOLVEN SAS
Nit 900948144

IVA Régimen Simple de Tributación No somos
Agentes de Retención de IVA
No somos Grandes Contribuyentes

CLIENTE	MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO			POR CONCEPTO DE	#\$13-01-01-000;3.380-2024;ealvarez@minhacienda.gov.co#\$			
NIT	899999090 2							
DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO						
CRA 8 6 C 38	Bogota D.C.	3811700						
FECHA FACTURA	FECHA VENCIMIENTO			VENDEDOR		FORMA DE PAGO		
13/01/2025	13/01/2025			LUIS CARLOS RUIZ GOMEZ		Credito		

Item	Código	Descripción	Cantidad	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total
3	015088	INSPECCION, MANTENIMIENTO PREVENTIVO, Y CERTIFICACION DE LOS SISTEMAS DE LINEAS DE VIDA, ANCLADOS EN PUNTOS FIJOS DE LA ESTRUCTURA DE LAS CUBIERTAS DE LA SEDE CASAS DE SANTA BARBARA	75,00	Und.	\$ 15.740,34	0,19	2.990,66	1.180.525,21
4	01181	DESMONTE, RETIRO,SUMINISTRO,INSTALACION CERTIFICACION Y DEMAS ACTIVIDADES QUE INVOLUCRE EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA LOS SISTEMAS DE ANCLAJE ESTRUCTURAL O DISPOSITIVOS PERMANENTES, DE LA ESTRUCTURA DEL EDIFICIO SAN AGUSTIN	5,00	Und.	\$ 298.903,36	0,19	56.791,64	1.494.516,81

Total líneas o ítems: 5

Valor en Letras

TREINTA Y UN MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS M/CTE

SUBTOTAL	\$ 26.686.873,11
DESCUENTO	\$ 0,00
IVA	\$ 5.070.505,89
TOTAL DE LA OPERACIÓN	\$ 31.757.379,00

Por favor consignar a cuenta de Ahorros No 194104410 Banco de Bogotá a nombre de Exsolven SAS identificada con Nit 900.948.144



Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 13/01/2025 17:16:30

CALLE 16i No 96h - 18 Teléfono 3112163721 Bogota D.C.
Correo Electrónico wmartinez@exsolven.com.co



Factura Electrónica De Venta No

No. 2022

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764079441010 que habilita desde 1801 hasta 10000. Vence 2026-03-13

EXSOLVEN SAS
Nit 900948144

IVA Régimen Simple de Tributación No somos
Agentes de Retención de IVA
No somos Grandes Contribuyentes

CLIENTE	MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO			POR CONCEPTO DE			
NIT	899999090 2			#\$13-01-01-000;3.380-2024;ealvarez@minhacienda.gov.co#\$			
DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO		VENDEDOR			FORMA DE PAGO
CRA 8 6 C 38	Bogota D.C.	3811700		LUIS CARLOS RUIZ GOMEZ			Credito
FECHA FACTURA	FECHA VENCIMIENTO						
13/01/2025	13/01/2025						

Item	Código	Descripción	Cantidad	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total
5	015671	MANTENIMIETO CORRECTIVO DE 49 ANCLAJES: DESMONTE, RETIRO,SUMINISTRO,INSTALACION CERTIFICACION Y DEMAS ACTIVIDADES QUE INVOLUCRE EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA LOS SISTEMAS DE ANCLAJE ESTRUCTURAL O DISPOSITIVOS PERMANENTES, DE LA ESTRUCTURA DEL EDIFICIO SAN AGUSTIN	49,00	Und.	\$ 298.903,36	0,19	56.791,64	14.646.264,70

Total líneas o ítems: 5

Valor en Letras

TREINTA Y UN MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS M/CTE

SUBTOTAL	\$ 26.686.873,11
DESCUENTO	\$ 0,00
IVA	\$ 5.070.505,89
TOTAL DE LA OPERACIÓN	\$ 31.757.379,00

Por favor consignar a cuenta de Ahorros No 194104410 Banco de Bogotá a nombre de Exsolven SAS identificada con Nit 900.948.144



Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 13/01/2025 17:16:30

CALLE 16i No 96h - 18 Teléfono 3112163721 Bogota D.C.
Correo Electrónico wmartinez@exsolven.com.co

Código: Apo.4.1.Fr.16	Fecha: 22-03-2019	Versión: 3	Página: 1 de 6
------------------------------	--------------------------	-------------------	-----------------------

CONTENIDO DEL INFORME

1. Condiciones del Contrato	1
2. Objeto del Contrato.....	1
3. Obligaciones del Contrato, Actividades Ejecutadas y Productos Entregados	1

1. CONDICIONES DEL CONTRATO

Número de Contrato: 3.380-2024
Nombre del Contratista: Exsolven SAS
Periodo informe: Diciembre de 2024
Supervisor: Erika Yudith Alvarez Sepulveda
Área perteneciente: Dirección Administrativa-Subdirección de Servicios y de Relación con el Ciudadano-Grupo Infraestructura

2. OBJETO DEL CONTRATO

Prestar el servicio de inspección, mantenimiento y certificación de los puntos de anclaje y sistemas de líneas de vida instalados en las sedes del Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

3. OBLIGACIONES DEL CONTRATO, ACTIVIDADES EJECUTADAS Y PRODUCTOS ENTREGADOS

Las obligaciones adquiridas son las siguientes:

MANTENIMIENTO PREVENTIVO:

Tiene por objeto la prestación del servicio mantenimiento preventivo de los componentes y las partes que conforman los puntos de anclaje y sistemas de líneas de vida instalados en las sedes del Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

Inspección y mantenimiento preventivo de los sistemas de anclaje estructural, líneas de vida o dispositivos permanentes distribuidos en el área de las cubiertas de las Casas de Santa Bárbara y del Edificio San Agustín.

MANTENIMIENTO CORRECTIVO:

- Ejecutar con las actividades correspondientes a los mantenimientos correctivos que sean necesarios y que se identifiquen en la etapa de ejecución de los mantenimientos preventivos, de los sistemas de anclaje estructural o dispositivos permanentes y líneas de vida, anclados en puntos fijos de la estructura de las cubiertas de la sede Casas de Santa Bárbara y del Edificio San Agustín sin efectuar daño o pérdida de resistencia de las mismas, para lo cual se requiere

utilizar el mismo anclaje tipo abrazadera sobre las vigas de madera (cuando aplique) en puntos de alta resistencia.

- Prever el mismo tipo de anclaje a la estructura bajo cubierta y/o muro, se deberá dejar en las mismas condiciones iniciales el acabado de la cubierta y/o muro en los puntos intervenidos, garantizando la impermeabilidad bajo los mismos.
- En caso de requerirse el cambio de las líneas de vida estas deben estar elaboradas en acero en un solo tramo (sin uniones), además que todos sus componentes y elementos de amarre y seguros, deben ser considerados para mantenerse permanentemente y en perfectas condiciones en la intemperie.
- Utilizar insumos y elementos correspondiente a: anclajes, línea de vida y postes de anclaje de iguales o de condiciones superiores a las del sistema instalado, los cuales deben cumplir con las características y requisitos técnicos del mismo.
- **Nota 1:** El valor de los mantenimientos correctivos incluye todos los costos relacionados, en los que se deben contemplar mano de obra, transporte, impuestos, tasas y contribuciones, sin que esto genere costos adicionales a la Entidad.

Nota 2: Al finalizar el mantenimiento correctivo, y en caso de cambio de elementos, se deberá entregar la ficha técnica del fabricante de los elementos reemplazados y las garantías otorgadas por el fabricante.

CERTIFICACIÓN

Entregar todos los puntos de anclaje debidamente certificados, para lo cual el supervisor del contrato designado por el Ministerio verificará en sitio que cada uno de los elementos tenga la placa con la certificación y por medio de un informe el contratista entregará registro fotográfico de todos los elementos y cantidad de puntos certificados junto con la documentación que lo soporte.

A continuación, se relacionan los ítems ejecutados en el mantenimiento preventivo y correctivos:

MANTENIMIENTO PREVENTIVO					EJECUTADO	
ITEM	Descripción	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT. EJECUTADO	VALOR TOTAL
1.1	Inspección, mantenimiento preventivo, y certificación, de los sistemas de anclaje estructural o dispositivos permanentes, de la estructura del Edificio San Agustín	181	\$ 56,288	\$ 10,188,128.00	173	\$ 9,737,824.00



Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	3 de 6
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	--------

1.2	Inspección, mantenimiento preventivo, y certificación, de los sistemas de anclaje estructural o dispositivos permanentes, de la estructura de las cubiertas de la sede Casas de Santa Bárbara	25	\$ 56,288	\$ 1,407,200.00	25	\$1,407,200.00
1.3	Inspección, mantenimiento preventivo, y certificación, de los sistemas de líneas de vida, anclados en puntos fijos de la estructura de las cubiertas de la sede Casas de Santa Bárbara	75	\$ 18,731	\$ 1,404,825.00	75	\$1,404,825.00
				\$ 13,000,153	Total preventivos ejecutados	\$ 12,549,849.00
MANTENIMIENTO CORRECTIVO					EJECUTADO	
ITEM	Descripción	CANT	COT #1	VALOR TOTAL	CANT. PUNTOS	VALOR
2.1	Desmante, retiro, suministro, instalación, certificación y demás actividades que involucre el mantenimiento correctivo para los sistemas de anclaje estructural o dispositivos permanentes, de la estructura del Edificio San Agustín.	5	\$ 355,695	\$1,778,475.00	5	\$1,778,475.00

Código: Apo.4.1.Fr.16	Fecha: 22-03-2019	Versión: 3	Página: 4 de 6
------------------------------	--------------------------	-------------------	-----------------------

2.2	Desmante, retiro, suministro, instalación, certificación y demás actividades que involucre el mantenimiento correctivo para los sistemas de anclaje estructural o dispositivos permanentes, de la estructura de las cubiertas de la sede Casas de Santa Bárbara	3	\$ 398,140	\$1,194,420.00	0	-
2.3	Desmante, retiro, suministro, instalación, certificación y demás actividades que involucre el mantenimiento correctivo para los sistemas de líneas de vida, anclados en puntos fijos de la estructura de las cubiertas de la sede Casas de Santa Bárbara	20	\$ 56,288	\$1,125,760.00	0	-
	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ANCLAJES : Desmante, retiro, suministro, instalación, certificación y demás actividades que involucre el mantenimiento correctivo para los sistemas de anclaje estructural o dispositivos permanentes, de la estructura del	49	\$ 355,695	\$17,429,055.00	49.00	\$17,429,055.00

Código: Apo.4.1.Fr.16

Fecha: 22-03-2019

Versión: 3

Página: 6 de 6



2. Puntos de Anclaje y Línea de Vida Casas de Santa Bárbara:

- Dispositivo de detención de caídas el cual consta de elementos de fijación – puntos de anclaje con poste en acero, resistencia para mínimo dos personas en simultaneidad, diseñado de acuerdo con la normatividad vigente, para cubrir una zona de 30m X 50m y otra zona de 30m X 17m aprox.
- Línea de vida horizontal fija flexible, será debidamente asegurada a los elementos de fijación o puntos de anclaje, fabricada en cable de acero y según la longitud requerida para cada zona, de ser necesario se instalarán puntos intermedios para evitar deformaciones a lo largo del recorrido.



WILMAR MARTÍNEZ VARGAS
EXSOLVEN SAS
CONTRATISTA

En mi calidad de supervisor del contrato me permito avalar el contenido del informe y el avance en la ejecución del mismo de acuerdo a lo descrito.

El contrato no presenta a la fecha dificultades en su ejecución, ni situaciones exógenas que afecten el normal desarrollo del mismo.



ERIKA YUDITH ALVAREZ SEPULVEDA
SUPERVISORA