



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN

inspecta.com.co

Santiago de Cali, 10 de diciembre de 2021

Señores
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
Regional Norte de Santander

SENA - REGIONAL NORTE DE SANTANDER
Radicación Recibida
No: 54-1-2021-006040
10/12/2021 5:51:45 P.m.

Asunto: Envío de documentación de facturación asociada a proceso de selección MC-NDS-0050-2021

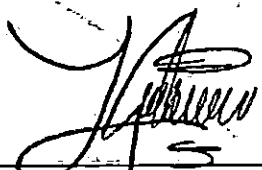
Señores Sena

Por medio de la presente enviamos documentación según lo descrito en el correo "PROCESO DE FACTURACION INSPECCION Y CERTIFICADOS - SENA CUCUTA". Con el fin de finalizar el proceso de facturación del servicio prestado y que se asocia al proceso MC-NDS-0050-2021.

De acuerdo a correo referenciado se adjunta a continuación la siguiente documentación:

1. Carta dirigida al SENA (este documento)
2. Factura electrónica con el CUFE
3. Pago de aportes parafiscales y seguridad social
4. RUT fecha de impresión no mayor a 180 días
5. Certificación bancaria cuenta incluida cuando presentaron propuesta (expedición no mayor a 30 días)
6. Informes de visita
7. Certificados de inspección
8. demás documentos que consideren (ninguno)

Quedamos atentos a cualquier comentario o sugerencia adicional.


KATHERIN HURTADO A.
Lider Administrativa.
Teléfono: 3876340 ext. 3
Email: info@inspecta.com



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN

CERTIFICO

Bajo la GRAVEDAD DE JURAMENTO, que la empresa **INSPECTA SAS**, identificada con el Nit. 900.764.422-8, se encuentra al día con sus obligaciones sociales y parafiscales, las cuales han sido presentadas puntualmente por medio del operador APORTES EN LINEA y canceladas oportunamente. Por tal razón los empleados están protegidos en cualquier eventualidad que lo requieran en cuanto a prestación de servicios de salud, riesgos profesionales, subsidios y todo lo relacionado con aportes sociales y parafiscales.

De la misma manera se han liquidado y cancelado a los empleados los devengos a que tienen derecho según el C.S.T. de manera oportuna.

Se expide en Santiago de Cali a los seis (06) días del mes de diciembre de dos mil veintiuno (2021).

Atentamente,

LUZ MARY PERAFAN ROJAS

Contador Publico

Cel. 3136611251



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN



ACREDITADO
ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE
ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
ISO/IEC 17020:2012
14-OIN-065

No. 0167

EQUIPO CERTIFICADO

INSPECTA SAS declara que el ítem asociado al presente certificado fue inspeccionado con base en la Norma Técnica Colombiana: NTC 5926 Revisión técnico-mecánica de sistemas de transporte vertical y puertas eléctricas con resultado **CONFORME**.

(X) Parte 1: Ascensores electromecánicos e Hidráulicos.

() Parte 2: Escaleras Mecánicas y Andenes Móviles.

() Parte 3: Puertas Eléctricas (Automáticas)

Identificación del ítem inspeccionado:

SENA – SEDE PESCADERO
CALLE 2N AV 4-5 Cúcuta, Colombia
Ascensor N° 1 Edificio Administrativo

Fecha de Inspección: 01 de diciembre de 2021

Fecha de Emisión: 06 de diciembre de 2021

Jhon

Steven Ruiz

Firmado digitalmente
por Jhon Steven Ruiz

Fecha: 2021.12.06
12:28:16 -05'00'

Milton Anderson
Jaramillo D

Firmado digitalmente por
Milton Anderson Jaramillo D
Fecha: 2021.12.07 17:36:51
-05'00'

Gerente Técnico Organismo de Inspección

Coordinador

La conformidad es declarada con base en el cumplimiento de los requisitos normativos al momento de la inspección. Este certificado no reemplaza el plan de mantenimiento necesario para el correcto funcionamiento del equipo. Este certificado es único e intransferible y cualquier adulteración está prohibida por la ley.

FTV-1001 V03 2021-05-19



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN



ISO/IEC 17020:2012
14-OIN-065

No. 0168

EQUIPO CERTIFICADO

INSPECTA SAS declara que el ítem asociado al presente certificado fue inspeccionado con base en la Norma Técnica Colombiana: NTC 5926 Revisión técnico-mecánica de sistemas de transporte vertical y puertas eléctricas con resultado **CONFORME**.

- (X) Parte 1: Ascensores electromecánicos e Hidráulicos.
- () Parte 2: Escaleras Mecánicas y Andenes Móviles.
- () Parte 3: Puertas Eléctricas (Automáticas)

Identificación del ítem inspeccionado:

SENA – SEDE PESCADERO
CALLE 2N AV 4-5 Cúcuta, Colombia
Ascensor N° 2 Edificio Formación

Fecha de Inspección: 01 de diciembre de 2021

Fecha de Emisión: 06 de diciembre de 2021

Jhon

Steven Ruiz

Firmado digitalmente
por Jhon Steven Ruiz
Fecha: 2021.12.06
12:13:22 -05'00'

Milton Anderson
Jaramillo D

Firmado digitalmente por
Milton Anderson Jaramillo D
Fecha: 2021.12.07 17:34:26
-05'00'

Gerente Técnico Organismo de Inspección

Coordinador

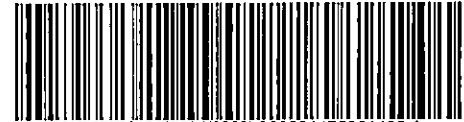
La conformidad es declarada con base en el cumplimiento de los requisitos normativos al momento de la inspección. Este certificado no reemplaza el plan de mantenimiento necesario para el correcto funcionamiento del equipo. Este certificado es único e intransferible y cualquier adulteración está prohibida por la ley.

FTV-1001 V03 2021-05-19

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

14763014991



(415)7707212489984(8020) 000001476301499 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

9 0 0 7 6 4 4 2 2

6. DV

8

12. Dirección seccional

Impuestos de Cali

14. Buzón electrónico

5

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza

2

63. Formas asociativas

1 2

65. Fondos

66. Cooperativas

68. Sin personería jurídica

69. Otras organizaciones no clasificadas

64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados
67. Sociedades y organismos extranjeros
70. Beneficio

1

Constitución, Registro y Última Reforma

Composición del Capital

Documento

1. Constitución

2. Reforma

71. Clase

0 4

72. Número

73. Fecha

2 0 1 4 0 8 2 7

74. Número de notaría

75. Entidad de registro

0 3

76. Fecha de registro

2 0 1 4 0 8 2 9

77. No. Matricula mercantil

0 0 0 0 9 0 8 2 2 1

78. Departamento

7 6

79. Ciudad/Municipio

8

82. Nacional

1 0 0 %

83. Nacional público

0 . 0 %

84. Nacional privado

1 0 0 . 0 %

85. Extranjero

0 %

86. Extranjero público

0 . 0 %

87. Extranjero privado

0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Superintendencia de Sociedades

5

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 0	2 0 1 6 0 1 0 1		
2				
3				
4				
5				

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.
97. Nombre o razón social de la matriz o controlante			
170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	
173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP			

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

14763014991



(415)7707212489984(8020) 000001476301499 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT) 6. DV 12. Dirección seccional
9 0 0 7 6 4 4 2 2 8 Impuestos de Cali

11. Buzón electrónico

Representación

1	98. Representación REPRS LEGAL PRIN		1 8		99. Fecha inicio ejercicio representación 2 0 2 1 0 1 1 2	
	100. Tipo de documento Cédula de Ciudadan	1 3	101. Número de identificación 6 6 9 8 2 8 0 3		102. DV	103. Número de tarjeta profesional
	104. Primer apellido LLANOS	105. Segundo apellido SUAREZ		106. Primer nombre ANGELA	107. Otros nombres XIMENA	
	108. Número de Identificación Tributaria (NIT)		109. DV	110. Razón social representante legal		
2	98. Representación REPRS LEGAL SUPL		1 9		99. Fecha inicio ejercicio representación 2 0 2 1 0 1 1 2	
	100. Tipo de documento Cédula de Ciudadan	1 3	101. Número de identificación 1 6 2 8 7 7 7 1		102. DV	103. Número de tarjeta profesional
	104. Primer apellido ILES	105. Segundo apellido RENTERIA		106. Primer nombre JAIRO	107. Otros nombres ANDRES	
	108. Número de Identificación Tributaria (NIT)		109. DV	110. Razón social representante legal		
3	98. Representación				99. Fecha inicio ejercicio representación	
	100. Tipo de documento		101. Número de identificación		102. DV	103. Número de tarjeta profesional
	104. Primer apellido		105. Segundo apellido		106. Primer nombre	107. Otros nombres
	108. Número de Identificación Tributaria (NIT)		109. DV	110. Razón social representante legal		
4	98. Representación				99. Fecha inicio ejercicio representación	
	100. Tipo de documento		101. Número de identificación		102. DV	103. Número de tarjeta profesional
	104. Primer apellido		105. Segundo apellido		106. Primer nombre	107. Otros nombres
	108. Número de Identificación Tributaria (NIT)		109. DV	110. Razón social representante legal		
5	98. Representación				99. Fecha inicio ejercicio representación	
	100. Tipo de documento		101. Número de identificación		102. DV	103. Número de tarjeta profesional
	104. Primer apellido		105. Segundo apellido		106. Primer nombre	107. Otros nombres
	108. Número de Identificación Tributaria (NIT)		109. DV	110. Razón social representante legal		

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

14763014991



(415)7707212489934(8020) 000001476301499 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

6. DV

12. Dirección seccional

9 0 0 7 6 4 4 2 2

8

Impuestos de Cali

13. Buzón electrónico

5

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal	124. Tipo de documento	125. Número de identificación		126. DV	127. Número de tarjeta profesional
	128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre		131. Otros nombres
	132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada		
	135. Fecha de nombramiento				
Revisor fiscal suplente	136. Tipo de documento	137. Número de identificación		138. DV	139. Número de tarjeta profesional
	140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre		143. Otros nombres
	144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada		
	147. Fecha de nombramiento				
Contador	148. Tipo de documento	149. Número de identificación		150. DV	151. Número de tarjeta profesional
	Cédula de Ciudadanía 1 3	6 6 8 4 3 3 9 8			7 0 3 2 1
	152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre		155. Otros nombres
	PERAFAN	ROJAS	LUZ		MARY
156. Número de Identificación Tributaria (NIT)		157. DV	158. Sociedad o firma designada		
159. Fecha de nombramiento					
2 0 0 0 0 2 1 0					

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

14763014991



(415)7707212489984(8020) 000001476301499 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

9 0 0 7 6 4 4 2 2

6. DV

8

12. Dirección seccional

Impuestos de Cali

14. Buzón electrónico

5

Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros

160. Tipo de establecimiento Oficina	161. Actividad económica Ensayos y análisis técnicos
0 8	1-2 0
162. Nombre del establecimiento INSPECTA SAS	
163. Departamento Valle del Cauca	164. Ciudad/Municipio Cali
7 6	0 0 1
165. Dirección AV 7 N 25 N 85	
166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil
168. Teléfono 3 9 2 1 3 5 2	169. Fecha de cierre
160. Tipo de establecimiento	
161. Actividad económica	
162. Nombre del establecimiento	
163. Departamento	
164. Ciudad/Municipio	
165. Dirección	
166. Número de matrícula mercantil	
167. Fecha de la matrícula mercantil	
168. Teléfono	
169. Fecha de cierre	
160. Tipo de establecimiento	
161. Actividad económica	
162. Nombre del establecimiento:	
163. Departamento	
164. Ciudad/Municipio	
165. Dirección	
166. Número de matrícula mercantil	
167. Fecha de la matrícula mercantil	
168. Teléfono	
169. Fecha de cierre	

Certificado Bancario

Viernes, 10 de diciembre de 2021

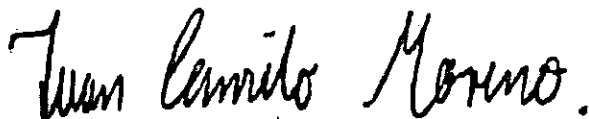
Señor(a)
A QUIEN INTERESE

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que INSPECTA S.A.S identificado(a) con NIT 900764422, a la fecha de expedición de esta certificación, tiene con el banco los siguientes productos:

Producto	No. Producto	Fecha Apertura	Estado
CUENTA CORRIENTE	81230376810	2014/09/03	ACTIVA

***Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia los siguientes números: Medellín - Local: (57-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (57-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (57-5) 361 88 88 - Cali - Local: (57-2) 554 05 05 - Resto del país: 01800 09 12345, Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.



Juan Camilo Moreno Gómez
Gerente Estrategia Canal Telefónico



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN

INSPECTA SAS
Nit 900764422 8

CLIENTE	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE		
NIT	899999034 1		
	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 57 8 69		Bogota D.C.	5461500

FECHA FACTURA	FECHA VENCIMIENTO
10/12/2021	10/12/2021

Factura Electrónica De Venta No

FE No. 107

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No.
18764022282944 que habilita desde FE 101 hasta FE 200. Vence 2022-12-03

IVA Régimen Común No somos Agentes de
Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes
Actividad Económica ICA 307 1000.00 X 1000

POR CONCEPTO DE
#\$36-02-00-054-000000;3039328;frsuarez@sena.edu.co#\$

VENDEDOR	FORMA DE PAGO
MILTON ANDERSON JARAMILLO DIAZ	Credito

Item	Código	Descripción	Cantidad	Valor Unitario	IVA	Total
1	003	SERVICIO DE INSPECCION ASCENSOR INSPECCIÓN Y CERTIFICACIÓN CÚCUTA	2	604.622	19%	1.209.244

Total líneas o items: 1	SUBTOTAL	1.209.244
-------------------------	----------	-----------

Link Acta:	DESCUENTO	0
------------	-----------	---

Valor en Letras	IVA	229.756
-----------------	-----	---------

UN MILLON CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL PESOS M/CTE	TOTAL DE LA OPERACIÓN	1.439.000
---	-----------------------	-----------

RETEFUENTE	0
------------	---

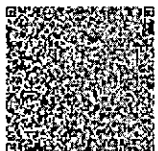
RETEIVA	0
---------	---

RETEICA	0
---------	---

GARANTIAS	0
-----------	---

MULTAS	0
--------	---

TOTAL MENOS RETENCIONES	1.439.000
-------------------------	-----------



Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 10/12/2021 12:35:44

Medios de Pago: Consignación bancaria

AV 7 NORTE 25N 85 Teléfono 3876340

Correo Electrónico info@inspecta.com.co

Fabricante y Proveedor Tecnológico: World Office Colombia SAS NIT 900534356-3 Software: World Office (wo_2)

CUFE: 0f903085668cf5c7f9bf87ca0ab57cb5f3e0dbfb0d240bcc25a7735c2175420d702ae5fb1cd053e8ddbf122023e095f7 --Fecha y Hora de Expedición: 10/12/2021 2:51:44 p.m.



INFORME DE INSPECCIÓN ASCENSORES

CONSECUTIVO:

196-1ASC-0168

Fecha de la inspección:	03 de diciembre de 2021
Fecha emisión de informe:	06 de diciembre de 2021

DATOS DEL CLIENTE

Nombre del cliente o razón social:	Sena – Sede pescadero Cúcuta		
Nit o documento de identidad:	899999034-1		
Dirección:	Calle 2N AV 4-5 Cúcuta	Teléfono:	3183270410
Contacto representante legal:	Wilmar Cepeda		

DATOS DE LA EMPRESA DE MANTENIMIENTO

Nombre o razón social:	Eurolift
Fecha de ultimo mantenimiento:	25 de Noviembre

DATOS DE LA INSTALACIÓN

Fecha puesta en servicio (DD/MM/AAAA):	2019
Fecha última inspección (DD/MM/AAAA):	Noviembre de 2020

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de Accionamiento:	Hidráulico	Eléctrico	X
Capacidad (Kg):	600	Capacidad de personas:	8
Referencia equipo:	Ascensor N° 1	Marca:	Eurolift
Número de paradas:	5		



ISO/IEC 17020:2012
14-OIN-065

OBJETO

Realizar la inspección del equipo de transporte vertical especificado como ascensor, mediante verificación visual, revisión documental y determinación dimensional de acuerdo con la Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 de 2012.

ALCANCE

Inspección y Certificación de ascensor según criterio de evaluación de acuerdo a la Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 de 2012.

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- Registros de mantenimiento
- Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 Revisión técnico-mecánica de sistemas de transporte vertical y puertas eléctricas (parte 1: ascensores electromecánicos e hidráulicos)
- Norma Técnica Colombiana NTC 2769-1 Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Parte 1 Ascensores eléctricos.
- Resolución 1409 de julio 23 de 2012 del Ministerio de Trabajo "por la cual se establece el Reglamento de Seguridad para protección contra caídas en trabajo en alturas.
- DTV-01 Procedimiento de Inspección Ascensores

EQUIPOS UTILIZADOS

Equipo de medición	No. De serie	Código interno
Tacómetro	190711471	TAC-01
Luxómetro	180604360	LUX-001
Flexómetro	LF700-03	FLX-001
Escala plana	E20-079	RGB-001
Calibrador Pie de Rey	7414749	PDR-003
Multímetro	C191061274	MTU-001
Inclinómetro	N/A	N/A



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN

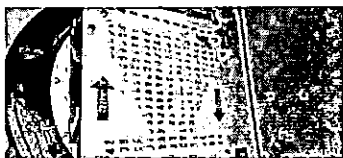
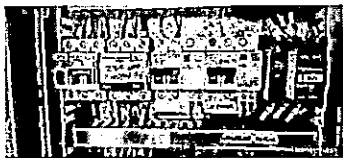


ISO/IEC 17020:2012
14-OIN-065

inspecta.com.co

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se revisan los siguientes criterios de evaluación en la inspección del ascensor bajo la Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 con su respectivo soporte fotográfico

<i>Soporte fotográfico del grupo tractor:</i>	<i>Soporte fotográfico del cuadro de maniobra:</i>	<i>Soporte fotográfico del limitador de velocidad:</i>
		
<i>Soporte fotográfico de cables y poleas:</i>	<i>Soporte fotográfico de placas informativas:</i>	<i>Soporte fotográfico de la cabina, puertas de acceso:</i>
		
<i>Soporte fotográfico de amortiguadores:</i>	<i>Soporte fotográfico de contrapeso:</i>	<i>Soporte fotográfico debajo cabina de ascensor:</i>
		



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN

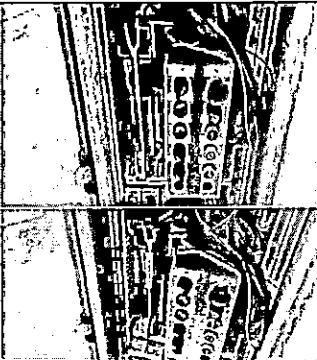
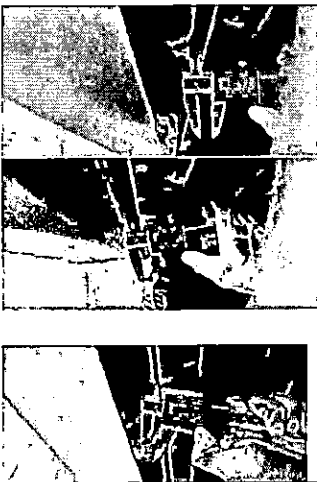
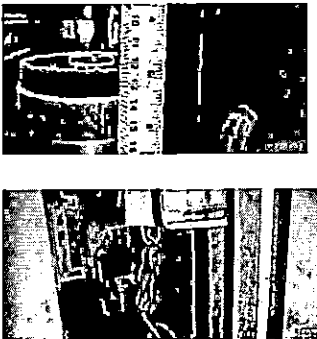


inspecta.com.co

ISO/IEC 17020:2012

14-OIN-065

INFORME DE DEFECTOS

Descripción del defecto	Sin Defecto	Con defecto			Registro fotográfico	Observaciones
		Leve	Grave	Muy Grave		
Falta o no está identificada la palanca de freno, para mover el elevador hasta llevarlo a nivel de planta	X					Se encuentra la identificación de la palanca de freno
La puerta de acceso deja excesivas holguras. (Esta condición se considera cumplida cuando estas holguras operativas no superan 6mm. Este valor puede alcanzar 10mm debido al desgaste de las rozaderas o deslizaderas. Estas holguras deben medirse en el fondo de las hendiduras, si existen)	X					4.5 mm de holguras entre marco y puertas Se corrigen las holguras
Encontrándose la cabina en la última parada (la más alta) el contrapeso se encuentra a una distancia $\leq$ de 15cm con respecto al tope de sus amortiguadores (no es de aplicación en ascensores hidráulicos o sin contrapeso)	X					Distancia 16 cm de distancia entre buffer y contrapeso Se corrige la distancia



Distancia entre embrague mecánico de puerta de cabina y la pisadera de pasillo es menor a 6mm	X				 	8.2 mm de distancia, se corrige la distancia
Totales para resultado de Inspección		0	0	0		

OBSERVACIONES, (Cualquier información relevante a criterio del inspector)	Registro fotográfico

RESULTADO DE LA INSPECCIÓN

CUMPLE, SIN DEFECTOS:	X
CUMPLE, CON DEFECTOS LEVES:	
CONDICIONADA, CON DEFECTOS GRAVES:	
NO CUMPLE, CON DEFECTOS MUY GRAVES:	

ELABORÓ:	REVISÓ Y APROBÓ:
Nombre: <u>Jorge Mauricio Pinzón</u> Firma: <u>Jorge Mauricio Pinzon</u> <small>Firmado digitalmente por Jorge Mauricio Pinzon Fecha: 2021.12.06 12:17:04 -05'00'</small>	Nombre: <u>Jhon Steven Ruiz</u> Firma: <u>Jhon Steven Ruiz</u> <small>Firmado digitalmente por Jhon Steven Ruiz Fecha: 2021.12.06 12:17:20 -05'00'</small>



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN



ISO/IEC 17020:2012

14-OIN-065

inspecta.com.co

INFORME DE INSPECCIÓN ASCENSORES

CONSECUTIVO:

196-2ASC-0167

Fecha de la inspección:	03 de diciembre de 2021
Fecha emisión de informe:	06 de diciembre de 2021

DATOS DEL CLIENTE

Nombre del cliente o razón social:	Sena – Sede pescadero Cúcuta		
Nit o documento de identidad:	899999034-1		
Dirección:	Calle 2N AV 4-5 Cúcuta	Teléfono:	3183270410
Contacto representante legal:	Wilmar Cepeda		

DATOS DE LA EMPRESA DE MANTENIMIENTO

Nombre o razón social:	Eurolift
Fecha de ultimo mantenimiento:	25 de Noviembre

DATOS DE LA INSTALACIÓN

Fecha puesta en servicio (DD/MM/AAAA):	2019
Fecha última inspección (DD/MM/AAAA):	Noviembre de 2020

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de Accionamiento:	Hidráulico		Eléctrico	X
Capacidad (Kg):	600	Capacidad de personas:	8	
Referencia equipo:	Ascensor N° 1	Marca:	Eurolift	
Número de paradas:	5			



OBJETO

Realizar la inspección del equipo de transporte vertical especificado como ascensor, mediante verificación visual, revisión documental y determinación dimensional de acuerdo con la Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 de 2012.

ALCANCE

Inspección y Certificación de ascensor según criterio de evaluación de acuerdo a la Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 de 2012.

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- Registros de mantenimiento
- Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 Revisión técnico-mecánica de sistemas de transporte vertical y puertas eléctricas (parte 1: ascensores electromecánicos e hidráulicos)
- Norma Técnica Colombiana NTC 2769-1 Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Parte 1 Ascensores eléctricos.
- Resolución 1409 de julio 23 de 2012 del Ministerio de Trabajo "por la cual se establece el Reglamento de Seguridad para protección contra caídas en trabajo en alturas.
- DTV-01 Procedimiento de Inspección Ascensores

ÉQUIPOS UTILIZADOS

Equipo de medición	No. De serie	Código interno
Tacómetro	190711471	TAC-01
Luxómetro	180604360	LUX-001
Flexómetro	LF700-03	FLX-001
Escala plana	E20-079	RGB-001
Calibrador Pie de Rey	7414749	PDR-003
Multímetro	C191061274	MTU-001
Inclinómetro	N/A	N/A



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN



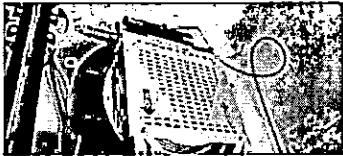
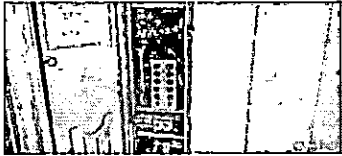
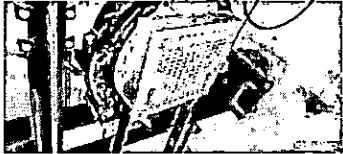
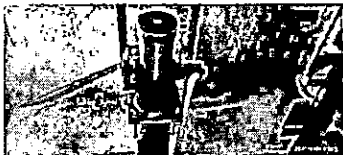
ISO/IEC 17020:2012

14-OIN-065

inspecta.com.co

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se revisan los siguientes criterios de evaluación en la inspección del ascensor bajo la Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 con su respectivo soporte fotográfico

<i>Soporte fotográfico del grupo tractor:</i>	<i>Soporte fotográfico del cuadro de maniobra:</i>	<i>Soporte fotográfico del limitador de velocidad:</i>
		
<i>Soporte fotográfico de cables y poleas:</i>	<i>Soporte fotográfico de placas informativas:</i>	<i>Soporte fotográfico de la cabina, puertas de acceso:</i>
		
<i>Soporte fotográfico de amortiguadores:</i>	<i>Soporte fotográfico de contrapeso:</i>	<i>Soporte fotográfico debajo cabina de ascensor:</i>
		



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN

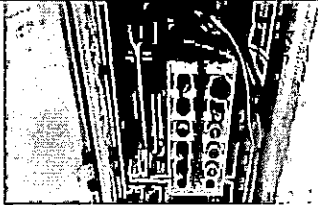
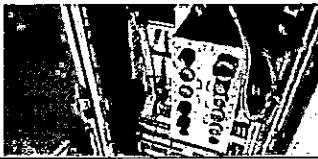


inspecta.com.co

ISO/IEC 17020:2012

14-OIN-065

INFORME DE DEFECTOS

Descripción del defecto	Sin Defecto	Con defecto			Registro fotográfico	Observaciones
		Leve	Grave	Muy Grave		
Falta o no está identificada la palanca de freno, para mover el elevador hasta llevarlo a nivel de planta	X				 	Se encuentra la identificación de la palanca de freno
Encontrándose la cabina en la última parada (la más alta) el contrapeso se encuentra a una distancia $\leq$ de 15cm con respecto al tope de sus amortiguadores (no es de aplicación en ascensores hidráulicos o sin contrapeso)	X				 	Distancia 25 cm de distancia entre buffer y contrapeso Se corrige la distancia
Totales para resultado de Inspección		0	0	0		

OBSERVACIONES, (Cualquier información relevante a criterio del inspector)	Registro fotográfico

RESULTADO DE LA INSPECCIÓN

CUMPLE, SIN DEFECTOS:	X
CUMPLE, CON DEFECTOS LEVES:	
CONDICIONADA, CON DEFECTOS GRAVES:	
NO CUMPLE, CON DEFECTOS MUY GRAVES:	



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN



ISO/IEC 17020:2012
14-OIN-065

inspecta.com.co

ELABORÓ:	REVISÓ Y APROBÓ:
Nombre: <u>Jorge Mauricio Pinzón</u> Jorge Mauricio Firma: <u>Pinzon</u> Firmado digitalmente por Jorge Mauricio Pinzon Fecha: 2021.12.06 12:15:27 -05'00'	Nombre: <u>Jhon Steven Ruiz</u> Jhon Steven Ruiz Firma: <u></u> Firmado digitalmente por Jhon Steven Ruiz Fecha: 2021.12.06 12:15:42 -05'00'



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN



ISO/IEC 17020:2012
14-OIN-065

inspecta.com.co

INFORME DE INSPECCIÓN ASCENSORES

CONSECUTIVO:

196-1ASC-0168

Fecha de la inspección:	01 de diciembre de 2021
Fecha emisión de informe:	06 de diciembre de 2021

DATOS DEL CLIENTE

Nombre del cliente o razón social:	Sena – Sede pescadero Cúcuta		
Nit o documento de identidad:	899999034-1		
Dirección:	Calle 2N AV 4-5 Cúcuta	Teléfono:	3183270410
Contacto representante legal:	Wilmar Cepeda		

DATOS DE LA EMPRESA DE MANTENIMIENTO

Nombre o razón social:	Eurolift
Fecha de último mantenimiento:	25 de Noviembre

DATOS DE LA INSTALACIÓN

Fecha puesta en servicio (DD/MM/AAAA):	2019
Fecha última inspección (DD/MM/AAAA):	Noviembre de 2020

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de Accionamiento:	Hidráulico	Eléctrico	X
Capacidad (Kg):	600	Capacidad de personas:	8
Referencia equipo:	Ascensor N° 1	Marca:	Eurolift
Número de paradas:	5		



ISO/IEC 17020:2012
14-OIN-065

OBJETO

Realizar la inspección del equipo de transporte vertical especificado como ascensor, mediante verificación visual, revisión documental y determinación dimensional de acuerdo con la Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 de 2012.

ALCANCE

Inspección y Certificación de ascensor según criterio de evaluación de acuerdo a la Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 de 2012.

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- Registros de mantenimiento
- Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 Revisión técnico-mecánica de sistemas de transporte vertical y puertas eléctricas (parte 1: ascensores electromecánicos e hidráulicos)
- Norma Técnica Colombiana NTC 2769-1 Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Parte 1 Ascensores eléctricos.
- Resolución 1409 de julio 23 de 2012 del Ministerio de Trabajo "por la cual se establece el Reglamento de Seguridad para protección contra caídas en trabajo en alturas.
- DTV-01 Procedimiento de Inspección Ascensores

EQUIPOS UTILIZADOS

Equipo de medición	No. De serie	Código interno
Tacómetro	190711471	TAC-01
Luxómetro	180604360	LUX-001
Flexómetro	LF700-03	FLX-001
Escala plana	E20-079	RGB-001
Calibrador Pie de Rey	7414749	PDR-003
Multímetro	C191061274	MTU-001
Inclinómetro	N/A	N/A



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN

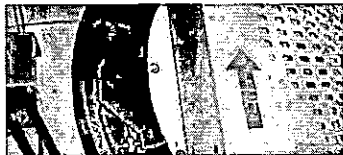
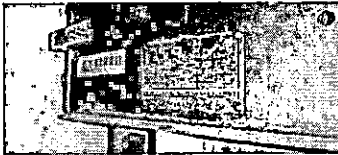
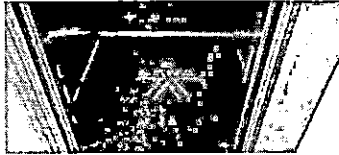


ISO/IEC 17020:2012
14-OIN-065

inspecta.com.co

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se revisan los siguientes criterios de evaluación en la inspección del ascensor bajo la Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 con su respectivo soporte fotográfico

<i>Soporte fotográfico del grupo tractor:</i>	<i>Soporte fotográfico del cuadro de maniobra:</i>	<i>Soporte fotográfico del limitador de velocidad:</i>
		
<i>Soporte fotográfico de cables y poleas:</i>	<i>Soporte fotográfico de placas informativas:</i>	<i>Soporte fotográfico de la cabina, puertas de acceso:</i>
		
<i>Soporte fotográfico de amortiguadores:</i>	<i>Soporte fotográfico de contrapeso:</i>	<i>Soporte fotográfico debajo cabina de ascensor:</i>
		



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN

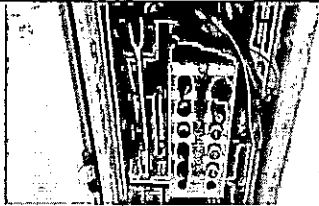
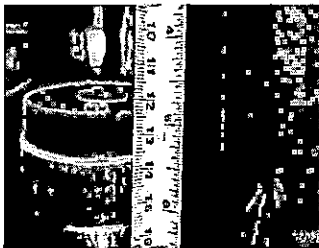


inspecta.com.co

ISO/IEC 17020:2012

14-OIN-065

INFORME DE DEFECTOS

Descripción del defecto	Sin Defecto	Con defecto			Registro fotográfico	Observaciones
		Leve	Grave	Muy Grave		
Falta o no está identificada la palanca de freno, para mover el elevador hasta llevarlo a nivel de planta				X		No esta identificada
La puerta de acceso deja excesivas holguras. (Esta condición se considera cumplida cuando estas holguras operativas no superan 6mm. Este valor puede alcanzar 10mm debido al desgaste de las rozaderas o deslizaderas. Estas holguras deben medirse en el fondo de las hendiduras, si existen)			X		 	Entre 9 y 10 mm de holguras
Encontrándose la cabina en la última parada (la más alta) el contrapeso se encuentra a una distancia $\leq$ de 15cm con respecto al tope de sus amortiguadores (no es de aplicación en ascensores hidráulicos o sin contrapeso)			X			Distancia de 12.5 cm entre contrapeso y buffer
Distancia entre embrague mecánico de puerta de cabina y la pisadera de pasillo es menor a 6mm			X			4 mm de distancia
Totales para resultado de Inspección		0	3	1		



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN



ISO/IEC 17020:2012
14-OIN-065

inspecta.com.co

OBSERVACIONES, (Cualquier información relevante a criterio del inspector)	Registro fotográfico

RESULTADO DE LA INSPECCIÓN

CUMPLE, SIN DEFECTOS:	
CUMPLE, CON DEFECTOS LEVES:	
CONDICIONADA, CON DEFECTOS GRAVES:	
NO CUMPLE, CON DEFECTOS MUY GRAVES:	X

ELABORÓ:	REVISÓ Y APROBÓ:
Nombre: <u>Jorge Mauricio Pinzón</u> Jorge Mauricio Firma: <u>Pinzon</u> Firmado digitalmente por Jorge Mauricio Pinzon Fecha: 2021.12.06 11:50:12 -05'00'	Nombre: <u>Jhon Steven Ruiz</u> Jhon Steven Ruiz Firma: <u> </u> Firmado digitalmente por Jhon Steven Ruiz Fecha: 2021.12.06 11:50:28 -05'00'



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN



ISO/IEC 17020:2012
14-OIN-065

inspecta.com.co

INFORME DE INSPECCIÓN ASCENSORES

CONSECUTIVO:

196-1ASC-0167

Fecha de la inspección:	01 de diciembre de 2021
Fecha emisión de informe:	06 de diciembre de 2021

DATOS DEL CLIENTE

Nombre del cliente o razón social:	Sena – Sede pescadero Cúcuta		
Nit o documento de identidad:	899999034-1		
Dirección:	Calle 2N AV 4-5 Cúcuta	Teléfono:	3183270410
Contacto representante legal:	Wilmar Cepeda		

DATOS DE LA EMPRESA DE MANTENIMIENTO

Nombre o razón social:	Eurolift
Fecha de ultimo mantenimiento:	25 de Noviembre

DATOS DE LA INSTALACIÓN

Fecha puesta en servicio (DD/MM/AAAA):	2019
Fecha última inspección (DD/MM/AAAA):	Noviembre de 2020

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de Accionamiento:	Hidráulico		Eléctrico	X
Capacidad (Kg):	600	Capacidad de personas:	8	
Referencia equipo:	Ascensor N° 1	Marca:	Eurolift	
Número de paradas:	5			



ISO/IEC 17020:2012
14-OIN-065

OBJETO

Realizar la inspección del equipo de transporte vertical especificado como ascensor, mediante verificación visual, revisión documental y determinación dimensional de acuerdo con la Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 de 2012.

ALCANCE

Inspección y Certificación de ascensor según criterio de evaluación de acuerdo a la Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 de 2012.

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- Registros de mantenimiento
- Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 Revisión técnico-mecánica de sistemas de transporte vertical y puertas eléctricas (parte 1: ascensores electromecánicos e hidráulicos)
- Norma Técnica Colombiana NTC 2769-1 Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Parte 1 Ascensores eléctricos.
- Resolución 1409 de julio 23 de 2012 del Ministerio de Trabajo "por la cual se establece el Reglamento de Seguridad para protección contra caídas en trabajo en alturas.
- DTV-01 Procedimiento de Inspección Ascensores

EQUIPOS UTILIZADOS

Equipo de medición	No. De serie	Código interno
Tacómetro	190711471	TAC-01
Luxómetro	180604360	LUX-001
Flexómetro	LF700-03	FLX-001
Escala plana	E20-079	RGB-001
Calibrador Pie de Rey	7414749	PDR-003
Multímetro	C191061274	MTU-001
Inclinómetro	N/A	N/A



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN



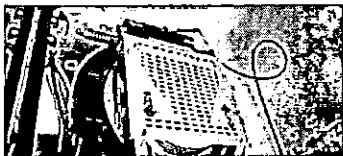
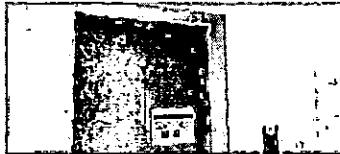
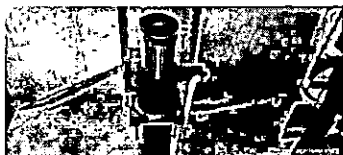
ISO/IEC 17020:2012

14-OIN-065

inspecta.com.co

ACTIVIDADES REALIZADAS

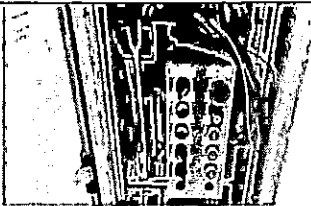
Se revisan los siguientes criterios de evaluación en la inspección del ascensor bajo la Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1 con su respectivo soporte fotográfico

<i>Soporte fotográfico del grupo tractor:</i>	<i>Soporte fotográfico del cuadro de maniobra:</i>	<i>Soporte fotográfico del limitador de velocidad:</i>
		
<i>Soporte fotográfico de cables y poleas:</i>	<i>Soporte fotográfico de placas informativas:</i>	<i>Soporte fotográfico de la cabina, puertas de acceso:</i>
		
<i>Soporte fotográfico de amortiguadores:</i>	<i>Soporte fotográfico de contrapeso:</i>	<i>Soporte fotográfico debajo cabina de ascensor:</i>
		



ISO/IEC 17020:2012
14-OIN-065

INFORME DE DEFECTOS

Descripción del defecto	Sin Defecto	Con defecto			Registro fotográfico	Observaciones
		Leve	Grave	Muy Grave		
Falta o no está identificada la palanca de freno, para mover el elevador hasta llevarlo a nivel de planta				X		No esta identificada
Encontrándose la cabina en la última parada (la más alta) el contrapeso se encuentra a una distancia $\leq$ de 15cm con respecto al tope de sus amortiguadores (no es de aplicación en ascensores hidráulicos o sin contrapeso)			X			Distancia de 12.5 cm entre contrapeso y buffer
Totales para resultado de Inspección		0	1	1		

OBSERVACIONES, (Cualquier información relevante a criterio del inspector)	Registro fotográfico

RESULTADO DE LA INSPECCIÓN

CUMPLE, SIN DEFECTOS:	
CUMPLE, CON DEFECTOS LEVES:	
CONDICIONADA, CON DEFECTOS GRAVES:	
NO CUMPLE, CON DEFECTOS MUY GRAVES:	X



INSPECTA
ORGANISMO DE INSPECCIÓN



ISO/IEC 17020:2012
14-OIN-065

inspecta.com.co

ELABORÓ:	REVISÓ Y APROBÓ:
Nombre: <u>Jorge Mauricio Pinzón</u>	Nombre: <u>Jhon Steven Ruiz</u>
Firma: <u>Jorge Mauricio Pinzon</u> <small>Firmado digitalmente por Jorge Mauricio Pinzon Fecha: 2021.12.06 11:36:28 -05'00'</small>	Firma: <u>Jhon Steven Ruiz</u> <small>Firmado digitalmente por Jhon Steven Ruiz Fecha: 2021.12.06 11:36:49 -05'00'</small>